



FALCAO SH CONSTRUCOES LTDA
08.956.178/0001-12

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Barroquinha / CE

Unidade gestora: Secretaria Municipal da Juventude, Esporte e Lazer

Número do processo: 00010.20250228/0001-28

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Número da contratação: 2025.03.12.02CE

Data da abertura: 02/04/2025 às 09:30

Dados do Fornecedor

Razão social: FALCAO SH CONSTRUCOES LTDA

Telefone: -- / (88) 9727-1919

CNPJ/MF: 08.956.178/0001-12

E-mail: falcaoshcosntrucoesltd@hotmail.com

Endereço: 02 DE NOVENBRO, 650, Vizinho ao Ministério Público-Ce., CENTRO, Granja / CE - CEP: 62.430-000

Dados da Proposta de Preços:

OBRA DE ENGENHARIA

1 - CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA/CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA JUVENTUDE, ESPORTE

Especificação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA/CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DA JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor unitário: R\$ 1.023.805,47

Valor total: R\$ 1.023.805,47

Fabricante/Marca: SERVIÇO

Modelo: --

Valor de referência: R\$ 1.365.073,86

Valor total - OBRA DE ENGENHARIA: R\$ 1.023.805,47 - (um milhão e vinte e três mil, oitocentos e cinco reais e quarenta e sete centavos)



FALCAO SH CONSTRUCOES LTDA
08.956.178/0001-12

Valor geral da proposta: R\$ 1.023.805,47 (um milhão e vinte e três mil, oitocentos e cinco reais e quarenta e sete centavos)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 16 de Abril de 2025 às 15:44

Dados do Usuário:

Usuário logado como: FALCAO

E-mail: falcaoshconstrucoesltd@hotmail.com

CPF/MF: 08.956.178/0001-12

FALCAO SH CONSTRUCOES LTDA
CNPJ/MF: 08.956.178/0001-12



Documento assinado digitalmente

FERNANDO FALCAO DE SOUSA

Data: 16/04/2025 15:50:00-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

CARTA PROPOSTA

Granja, 16 de abril de 2025

Á

Prefeitura Municipal de Barroquinha/CE
Secretaria Municipal da Juventude, Esporte e Lazer

PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00010.20250228/0001-28
EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE

Excelentíssimo Senhor (a),

A empresa Falcão SH Construções LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 08.956.178/0001-12 estabelecida na Rua 02 de Novembro, 650, Bairro Centro, CEP 62.430-000, Granja/CE, telefone nº 88 99727-1919, e-mail falcaoshconstrucoesltd@hotmail.com, por meio de seu representante legal, o Senhor Fernando Falcão de Sousa, portador da Carteira de Identidade nº 93010008039, expedida pela SSP-CE, CPF nº 807.962.223-04, tendo examinado minuciosamente as normas específicas da **Concorrência Eletrônica Nº 2025.02.25.02CE**, cujo objeto é: **OBJETO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER, e após tomar conhecimento de todas as condições lá estabelecidas, declara expressamente que:

1. Se propõe prestar, sob sua integral responsabilidade, os serviços de acima citado, objeto do referido Edital, cujo valor ofertado em R\$ 1.023.805,47 (Um Milhão e Vinte e Três Mil e Oitocentos e Cinco reais e Quarenta e Sete centavos)
2. Nos preços indicados acima estão incluídos, além dos serviços, todos os custos, benefícios, encargos, tributos e demais contribuições pertinentes.
3. Declaramos conhecer a legislação de regência desta licitação e que os componentes serão fornecidos de acordo com as condições estabelecidas neste Edital, e que conhecemos e aceitamos todos os seus termos, inclusive quanto ao pagamento e outros.
4. Declaramos, também, que nenhum direito à indenização ou o reembolso de quaisquer despesas nos será devido, caso a nossa proposta não seja aceita, seja qual for o motivo.
5. Esta proposta é válida por 60 (sessenta) dias, a contar da data estabelecida para a sua apresentação.

6. Os serviços serão disponibilizados após o recebimento da autorização de início dos serviços.
7. Os pagamentos deverão ser creditados às contas, Conta Corrente nº 19923-0, Agência nº 5387, Banco do Bradesco, Conta Corrente nº 33216-0, Agência nº 2087-7, Banco do Brasil de titularidade da Falcão SH Construções LTDA.
8. Os contatos poderão ser efetuados através do telefone nº 88-99727-1919 e do e-mail: falcaoshconstrucoesltd@hotmail.com.
9. Prazo de entrega dos serviços: Conforme descrito no Edital.
10. Declaramos que nos valores propostos estarão inclusos todos os custos operacionais, encargos previdenciários, trabalhistas, tributários, comerciais e quaisquer outros que incidam direta ou indiretamente na prestação dos serviços, apurados mediante o preenchimento do modelo de Planilha de Custos e Formação de Preços, conforme anexo deste Edital.
11. O proponente acima qualificado declara, sob as penas da Lei, que suas propostas econômicas compreendem a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de entrega das propostas.

Por ser verdade, firmamos o presente.

Por fim, renovam-se os votos de elevada estima e consideração, ficando este setor a inteira disposição para realizar quaisquer esclarecimentos pertinentes.

Respeitosamente,

Documento assinado digitalmente
 **FERNANDO FALCAO DE SOUSA**
Data: 16/04/2025 15:29:53-0300
Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

FERNANDO FALCÃO DE SOUSA
Responsável Legal CREA- CE 394666
FALCÃO SH CONSTRUÇÕES LTDA-EPP

</

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	ARENINHA SEDE DE BARROQUINHA-CE	R\$ 511.902,73	50,00%
2	ARENINHA DISTRITO DE ARARAS	R\$ 511.902,73	50,00%
VALOR ORÇAMENTO:		R\$ 794.833,62	100,00%
VALOR BDI:		R\$ 228.971,84	
VALOR TOTAL:		R\$ 1.023.805,47	

Um Milhão Vinte e Três Mil Oitocentos e Cinco reais e Quarenta e Sete centavos

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1		ARENINHA SEDE DE BARROQUINHA-CE						R\$ 397.416,81	R\$ 511.902,73
1.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 15.806,00	R\$ 20.360,00
1.1.1	CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 158,06	R\$ 203,60	R\$ 15.806,00	R\$ 20.360,00
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.075,53	R\$ 2.667,36
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 325,21	R\$ 412,76
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 136,26	R\$ 175,52	R\$ 613,17	R\$ 789,84
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.137,15	R\$ 1.464,76	R\$ 1.137,15	R\$ 1.464,76
1.3		MOVIMENTO DE TERRA PARA IMPLANTAÇÃO DA PRAÇA						R\$ 34.390,75	R\$ 44.300,84
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 0,24	R\$ 0,31	R\$ 300,19	R\$ 387,75
1.3.2	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 3,19	R\$ 4,11	R\$ 3.990,05	R\$ 5.140,79
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	375,24	R\$ 78,86	R\$ 101,58	R\$ 29.591,43	R\$ 38.116,88
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	125,08	R\$ 4,07	R\$ 5,24	R\$ 509,08	R\$ 655,42
1.4		CONTENÇÕES						R\$ 16.149,74	R\$ 20.801,44
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	257,40	R\$ 57,56	R\$ 74,14	R\$ 14.815,94	R\$ 19.083,64
1.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	60,00	R\$ 22,23	R\$ 28,63	R\$ 1.333,80	R\$ 1.717,80
1.5		PISOS						R\$ 60.175,98	R\$ 77.512,85
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	378,07	R\$ 37,48	R\$ 48,28	R\$ 14.170,06	R\$ 18.253,22
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	29,48	R\$ 43,09	R\$ 55,50	R\$ 1.270,29	R\$ 1.636,14
1.5.3	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	5,60	R\$ 115,29	R\$ 148,51	R\$ 645,62	R\$ 831,66
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	8,23	R\$ 531,00	R\$ 683,98	R\$ 4.370,13	R\$ 5.629,16

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:						CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%				
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	112,00	R\$ 8,62	R\$ 11,10	R\$ 965,44	R\$ 1.243,20
1.5.6	C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTICULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	112,00	R\$ 303,79	R\$ 391,31	R\$ 34.024,48	R\$ 43.826,72
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	25,42	R\$ 116,14	R\$ 149,60	R\$ 2.952,28	R\$ 3.802,83
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	SINAPI	M2	25,42	R\$ 44,52	R\$ 57,35	R\$ 1.131,70	R\$ 1.457,84
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	un	2,00	R\$ 322,99	R\$ 416,04	R\$ 645,98	R\$ 832,08
1.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 24.116,88	R\$ 31.065,83
1.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	132,00	R\$ 35,31	R\$ 45,48	R\$ 4.660,92	R\$ 6.003,36
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 416,07	R\$ 535,94	R\$ 1.664,28	R\$ 2.143,76
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.244,04	R\$ 1.602,45	R\$ 1.244,04	R\$ 1.602,45
1.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8,09	R\$ 10,42	R\$ 8,09	R\$ 10,42
1.6.5	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 897,91	R\$ 1.156,60	R\$ 897,91	R\$ 1.156,60
1.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	125,40	R\$ 5,96	R\$ 7,68	R\$ 747,38	R\$ 963,07
1.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	200,00	R\$ 7,24	R\$ 9,33	R\$ 1.448,00	R\$ 1.866,00
1.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	10,00	R\$ 14,86	R\$ 19,14	R\$ 148,60	R\$ 191,40
1.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 20,50	R\$ 26,41	R\$ 143,50	R\$ 184,87
1.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,59	R\$ 32,96	R\$ 51,18	R\$ 65,92
1.6.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 90,75	R\$ 116,90	R\$ 181,50	R\$ 233,80
1.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 64,80	R\$ 83,47	R\$ 388,80	R\$ 500,82
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.170,97	R\$ 1.508,33	R\$ 7.025,82	R\$ 9.049,98

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
FONTES:		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 110,95	R\$ 142,91	R\$ 665,70	R\$ 857,46
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 417,25	R\$ 537,46	R\$ 1.669,00	R\$ 2.149,84
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167, 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	Composições Próprias	UND	16,00	R\$ 198,26	R\$ 255,38	R\$ 3.172,16	R\$ 4.086,08
1.7	IMPLANTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS							R\$ 25.058,54	R\$ 32.277,91
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_ 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.796,73	R\$ 2.314,37	R\$ 1.796,73	R\$ 2.314,37
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_ 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.948,21	R\$ 2.509,49	R\$ 1.948,21	R\$ 2.509,49
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_ 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.212,53	R\$ 5.426,16	R\$ 4.212,53	R\$ 5.426,16
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	ORSE	un	1,00	R\$ 1.351,62	R\$ 1.741,02	R\$ 1.351,62	R\$ 1.741,02
1.7.5	I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 1.866,81	R\$ 2.404,64	R\$ 1.866,81	R\$ 2.404,64
1.7.6	I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 1.750,18	R\$ 2.254,41	R\$ 1.750,18	R\$ 2.254,41
1.7.7	I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.653,46	R\$ 1.283,64	R\$ 1.653,46
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esdda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 6.897,87	R\$ 8.885,15	R\$ 6.897,87	R\$ 8.885,15
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 1.346,51	R\$ 1.734,44	R\$ 1.346,51	R\$ 1.734,44
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Oria Atalaia Nova	ORSE	un	1,00	R\$ 1.078,70	R\$ 1.389,47	R\$ 1.078,70	R\$ 1.389,47
1.7.11	S13084	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	ORSE	un	3,00	R\$ 508,58	R\$ 655,10	R\$ 1.525,74	R\$ 1.965,30
1.8	MURETA ARENINHA							R\$ 35.554,54	R\$ 45.797,62
1.8.1	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 975,15	R\$ 1.256,11
1.8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	11,80	R\$ 48,91	R\$ 63,00	R\$ 577,14	R\$ 743,40

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	11,80	R\$ 33,73	R\$ 43,45	R\$ 398,01	R\$ 512,71
1.8.2	FUNDAÇÃO							R\$ 21.721,03	R\$ 27.978,90
1.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	23,60	R\$ 588,41	R\$ 757,93	R\$ 13.886,48	R\$ 17.887,15
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	22,00	R\$ 113,75	R\$ 146,52	R\$ 2.502,50	R\$ 3.223,44
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	271,48	R\$ 10,03	R\$ 12,92	R\$ 2.722,94	R\$ 3.507,52
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	6,60	R\$ 395,32	R\$ 509,21	R\$ 2.609,11	R\$ 3.360,79
1.8.3	ALVENARIA E REVESTIMENTOS							R\$ 12.858,36	R\$ 16.562,61
1.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	M2	41,70	R\$ 55,33	R\$ 71,27	R\$ 2.307,26	R\$ 2.971,96
1.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	83,40	R\$ 6,70	R\$ 8,63	R\$ 558,78	R\$ 719,74
1.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	83,40	R\$ 37,74	R\$ 48,61	R\$ 3.147,52	R\$ 4.054,07
1.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	83,40	R\$ 12,93	R\$ 16,66	R\$ 1.078,36	R\$ 1.389,44
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	107,70	R\$ 32,81	R\$ 42,26	R\$ 3.533,64	R\$ 4.551,40
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,70	R\$ 113,34	R\$ 145,99	R\$ 2.232,80	R\$ 2.876,00
1.9	FECHAMENTO-ALAMBRADO							R\$ 62.520,77	R\$ 80.533,13
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 239,25	R\$ 308,18	R\$ 52.635,00	R\$ 67.799,60
1.9.2	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	M	66,50	R\$ 49,41	R\$ 63,65	R\$ 3.285,77	R\$ 4.232,73
1.9.3	S01900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	ORSE	m²	330,00	R\$ 20,00	R\$ 25,76	R\$ 6.600,00	R\$ 8.500,80
1.10	GRAMA SINTETICA							R\$ 94.011,75	R\$ 121.096,69
1.10.1	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	51,67	R\$ 115,29	R\$ 148,51	R\$ 5.957,03	R\$ 7.673,51
1.10.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	36,56	R\$ 84,14	R\$ 108,38	R\$ 3.076,16	R\$ 3.962,37

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	SEINFRA	M2	731,25	R\$ 1,12	R\$ 1,44	R\$ 819,00	R\$ 1.053,00
1.10.4	C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M2	731,25	R\$ 115,09	R\$ 148,25	R\$ 84.159,56	R\$ 108.407,81
1.11	DRENAGEM							R\$ 8.601,03	R\$ 11.078,51
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,20	R\$ 99,58	R\$ 128,27	R\$ 517,82	R\$ 667,00
1.11.2	C4651	GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	91,00	R\$ 7,13	R\$ 9,18	R\$ 648,83	R\$ 835,38
1.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	SEINFRA	M	65,00	R\$ 55,16	R\$ 71,05	R\$ 3.585,40	R\$ 4.618,25
1.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 23,94	R\$ 30,84	R\$ 95,76	R\$ 123,36
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 595,62	R\$ 767,22	R\$ 1.191,24	R\$ 1.534,44
1.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	20,20	R\$ 53,87	R\$ 69,39	R\$ 1.088,17	R\$ 1.401,68
1.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 51,41	R\$ 66,22	R\$ 102,82	R\$ 132,44
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	Composições Próprias	M	3,60	R\$ 49,93	R\$ 64,31	R\$ 179,75	R\$ 231,52
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 595,62	R\$ 767,22	R\$ 1.191,24	R\$ 1.534,44
1.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 17.241,70	R\$ 22.209,14
1.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 2.827,69	R\$ 3.642,35	R\$ 5.655,38	R\$ 7.284,70
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 940,58	R\$ 1.211,56	R\$ 3.762,32	R\$ 4.846,24
1.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	60,00	R\$ 130,40	R\$ 167,97	R\$ 7.824,00	R\$ 10.078,20
1.13	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 1.713,60	R\$ 2.201,41
1.13.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 1,37	R\$ 1,76	R\$ 1.713,60	R\$ 2.201,41

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2		ARENINHA DISTRITO DE ARARAS						R\$ 397.416,81	R\$ 511.902,73
2.1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 15.806,00	R\$ 20.360,00
2.1.1	CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 158,06	R\$ 203,60	R\$ 15.806,00	R\$ 20.360,00
2.2		SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 2.075,53	R\$ 2.667,36
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 0,26	R\$ 0,33	R\$ 325,21	R\$ 412,76
2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,50	R\$ 136,26	R\$ 175,52	R\$ 613,17	R\$ 789,84
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.137,15	R\$ 1.464,76	R\$ 1.137,15	R\$ 1.464,76
2.3		MOVIMENTO DE TERRA PARA IMPLANTAÇÃO DA PRAÇA						R\$ 34.390,75	R\$ 44.300,84
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 0,24	R\$ 0,31	R\$ 300,19	R\$ 387,75
2.3.2	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 3,19	R\$ 4,11	R\$ 3.990,05	R\$ 5.140,79
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	375,24	R\$ 78,86	R\$ 101,58	R\$ 29.591,43	R\$ 38.116,88
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	125,08	R\$ 4,07	R\$ 5,24	R\$ 509,08	R\$ 655,42
2.4		CONTENÇÕES						R\$ 16.149,74	R\$ 20.801,44
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	257,40	R\$ 57,56	R\$ 74,14	R\$ 14.815,94	R\$ 19.083,64
2.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	60,00	R\$ 22,23	R\$ 28,63	R\$ 1.333,80	R\$ 1.717,80
2.5		PISOS						R\$ 60.175,98	R\$ 77.512,85
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	378,07	R\$ 37,48	R\$ 48,28	R\$ 14.170,06	R\$ 18.253,22
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	29,48	R\$ 43,09	R\$ 55,50	R\$ 1.270,29	R\$ 1.636,14
2.5.3	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	5,60	R\$ 115,29	R\$ 148,51	R\$ 645,62	R\$ 831,66
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	8,23	R\$ 531,00	R\$ 683,98	R\$ 4.370,13	R\$ 5.629,16



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA									
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		BDI :	
	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					02/04/2025		28,81%	
	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					10 (DEZ) MESES		não será inferior a 60 (sessenta) dias	
	10 (DEZ) MESES					02 de abril de 2025		28,81%	
	não será inferior a 60 (sessenta) dias					ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50%		53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
	02 de abril de 2025					28,81%		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50%	
	28,81%					ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50%		53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50%					53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%		53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
	53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%					53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%		53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
	53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%					53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%		53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	112,00	R\$ 8,62	R\$ 11,10	R\$ 965,44	R\$ 1.243,20
2.5.6	C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTICULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	M2	112,00	R\$ 303,79	R\$ 391,31	R\$ 34.024,48	R\$ 43.826,72
2.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	25,42	R\$ 116,14	R\$ 149,60	R\$ 2.952,28	R\$ 3.802,83
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMAOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	SINAPI	M2	25,42	R\$ 44,52	R\$ 57,35	R\$ 1.131,70	R\$ 1.457,84
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	un	2,00	R\$ 322,99	R\$ 416,04	R\$ 645,98	R\$ 832,08
2.6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							R\$ 24.116,88	R\$ 31.065,83
2.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M	132,00	R\$ 35,31	R\$ 45,48	R\$ 4.660,92	R\$ 6.003,36
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 416,07	R\$ 535,94	R\$ 1.664,28	R\$ 2.143,76
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 1.244,04	R\$ 1.602,45	R\$ 1.244,04	R\$ 1.602,45
2.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8,09	R\$ 10,42	R\$ 8,09	R\$ 10,42
2.6.5	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 897,91	R\$ 1.156,60	R\$ 897,91	R\$ 1.156,60
2.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M	125,40	R\$ 5,96	R\$ 7,68	R\$ 747,38	R\$ 963,07
2.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M	200,00	R\$ 7,24	R\$ 9,33	R\$ 1.448,00	R\$ 1.866,00
2.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	10,00	R\$ 14,86	R\$ 19,14	R\$ 148,60	R\$ 191,40
2.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 20,50	R\$ 26,41	R\$ 143,50	R\$ 184,87
2.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,59	R\$ 32,96	R\$ 51,18	R\$ 65,92
2.6.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 90,75	R\$ 116,90	R\$ 181,50	R\$ 233,80
2.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 64,80	R\$ 83,47	R\$ 388,80	R\$ 500,82
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 1.170,97	R\$ 1.508,33	R\$ 7.025,82	R\$ 9.049,98

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%										

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 110,95	R\$ 142,91	R\$ 665,70	R\$ 857,46
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 417,25	R\$ 537,46	R\$ 1.669,00	R\$ 2.149,84
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167, 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	Composições Próprias	UND	16,00	R\$ 198,26	R\$ 255,38	R\$ 3.172,16	R\$ 4.086,08
2.7	IMPLANTAÇÃO DE EQUIPAMENTOS DIVERSOS							R\$ 25.058,54	R\$ 32.277,91
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_ 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.796,73	R\$ 2.314,37	R\$ 1.796,73	R\$ 2.314,37
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_ 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.948,21	R\$ 2.509,49	R\$ 1.948,21	R\$ 2.509,49
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLIO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_ 10/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 4.212,53	R\$ 5.426,16	R\$ 4.212,53	R\$ 5.426,16
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	ORSE	un	1,00	R\$ 1.351,62	R\$ 1.741,02	R\$ 1.351,62	R\$ 1.741,02
2.7.5	I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 1.866,81	R\$ 2.404,64	R\$ 1.866,81	R\$ 2.404,64
2.7.6	I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 1.750,18	R\$ 2.254,41	R\$ 1.750,18	R\$ 2.254,41
2.7.7	I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.653,46	R\$ 1.283,64	R\$ 1.653,46
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esdda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	ORSE	un	1,00	R\$ 6.897,87	R\$ 8.885,15	R\$ 6.897,87	R\$ 8.885,15
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00	R\$ 1.346,51	R\$ 1.734,44	R\$ 1.346,51	R\$ 1.734,44
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Oria Atalaia Nova	ORSE	un	1,00	R\$ 1.078,70	R\$ 1.389,47	R\$ 1.078,70	R\$ 1.389,47
2.7.11	S13084	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	ORSE	un	3,00	R\$ 508,58	R\$ 655,10	R\$ 1.525,74	R\$ 1.965,30
2.8	MURETA ARENINHA							R\$ 35.554,54	R\$ 45.797,62
2.8.1	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 975,15	R\$ 1.256,11
2.8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	11,80	R\$ 48,91	R\$ 63,00	R\$ 577,14	R\$ 743,40

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:						CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	11,80	R\$ 33,73	R\$ 43,45	R\$ 398,01	R\$ 512,71
2.8.2	FUNDAÇÃO							R\$ 21.721,03	R\$ 27.978,90
2.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	23,60	R\$ 588,41	R\$ 757,93	R\$ 13.886,48	R\$ 17.887,15
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	22,00	R\$ 113,75	R\$ 146,52	R\$ 2.502,50	R\$ 3.223,44
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG	271,48	R\$ 10,03	R\$ 12,92	R\$ 2.722,94	R\$ 3.507,52
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	6,60	R\$ 395,32	R\$ 509,21	R\$ 2.609,11	R\$ 3.360,79
2.8.3	ALVENARIA E REVESTIMENTOS							R\$ 12.858,36	R\$ 16.562,61
2.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	M2	41,70	R\$ 55,33	R\$ 71,27	R\$ 2.307,26	R\$ 2.971,96
2.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	83,40	R\$ 6,70	R\$ 8,63	R\$ 558,78	R\$ 719,74
2.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	83,40	R\$ 37,74	R\$ 48,61	R\$ 3.147,52	R\$ 4.054,07
2.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2	83,40	R\$ 12,93	R\$ 16,66	R\$ 1.078,36	R\$ 1.389,44
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M	107,70	R\$ 32,81	R\$ 42,26	R\$ 3.533,64	R\$ 4.551,40
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	19,70	R\$ 113,34	R\$ 145,99	R\$ 2.232,80	R\$ 2.876,00
2.9	FECHAMENTO-ALAMBRADO							R\$ 62.520,77	R\$ 80.533,13
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2	220,00	R\$ 239,25	R\$ 308,18	R\$ 52.635,00	R\$ 67.799,60
2.9.2	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	SEINFRA	M	66,50	R\$ 49,41	R\$ 63,65	R\$ 3.285,77	R\$ 4.232,73
2.9.3	S01900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	ORSE	m²	330,00	R\$ 20,00	R\$ 25,76	R\$ 6.600,00	R\$ 8.500,80
2.10	GRAMA SINTETICA							R\$ 94.011,75	R\$ 121.096,69
2.10.1	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	51,67	R\$ 115,29	R\$ 148,51	R\$ 5.957,03	R\$ 7.673,51
2.10.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	36,56	R\$ 84,14	R\$ 108,38	R\$ 3.076,16	R\$ 3.962,37

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	SEINFRA	M2	731,25	R\$ 1,12	R\$ 1,44	R\$ 819,00	R\$ 1.053,00
2.10.4	C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M2	731,25	R\$ 115,09	R\$ 148,25	R\$ 84.159,56	R\$ 108.407,81
2.11	DRENAGEM							R\$ 8.601,03	R\$ 11.078,51
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	5,20	R\$ 99,58	R\$ 128,27	R\$ 517,82	R\$ 667,00
2.11.2	C4651	GEOTEXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIESTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	91,00	R\$ 7,13	R\$ 9,18	R\$ 648,83	R\$ 835,38
2.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	SEINFRA	M	65,00	R\$ 55,16	R\$ 71,05	R\$ 3.585,40	R\$ 4.618,25
2.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 23,94	R\$ 30,84	R\$ 95,76	R\$ 123,36
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 595,62	R\$ 767,22	R\$ 1.191,24	R\$ 1.534,44
2.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M	20,20	R\$ 53,87	R\$ 69,39	R\$ 1.088,17	R\$ 1.401,68
2.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 51,41	R\$ 66,22	R\$ 102,82	R\$ 132,44
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	Composições Próprias	M	3,60	R\$ 49,93	R\$ 64,31	R\$ 179,75	R\$ 231,52
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 595,62	R\$ 767,22	R\$ 1.191,24	R\$ 1.534,44
2.12	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 17.241,70	R\$ 22.209,14
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	CJ	2,00	R\$ 2.827,69	R\$ 3.642,35	R\$ 5.655,38	R\$ 7.284,70
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	Composições Próprias	UND	4,00	R\$ 940,58	R\$ 1.211,56	R\$ 3.762,32	R\$ 4.846,24
2.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	60,00	R\$ 130,40	R\$ 167,97	R\$ 7.824,00	R\$ 10.078,20
2.13	SERVIÇOS FINAIS							R\$ 1.713,60	R\$ 2.201,41
2.13.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	1.250,80	R\$ 1,37	R\$ 1,76	R\$ 1.713,60	R\$ 2.201,41

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%	Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias 0,00% 0,00	HORA	MES
			VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 794.833,62
			VALOR BDI:	R\$ 228.971,84
			VALOR TOTAL:	R\$ 1.023.805,47
Um Milhão Vinte e Três Mil Oitocentos e Cinco reais e Quarenta e Sete centavos				

gov.br
Documento assinado digitalmente
ANTONIO LEONARDO DE ARAUJO SOUSA
Data: 16/04/2025 15:50:00-030
Verifique em <https://validar.itu.gov.br>

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composições Próprias	%		R\$ 158,06	R\$ 0,00	R\$ 158,06	R\$ 31.612,00	R\$ 0,00	R\$ 31.612,00
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02000000	R\$ 6.171,03	R\$ 0,00	R\$ 6.171,03	R\$ 123,42	R\$ 0,00	R\$ 123,42
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,00199950	R\$ 17.326,01	R\$ 0,00	R\$ 17.326,01	R\$ 34,64	R\$ 0,00	R\$ 34,64
								VALOR:		R\$ 158,06
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 45,54
								VALOR COM BDI:		R\$ 203,60
								QUANTIDADE (%):		200,00
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2		R\$ 0,2100	R\$ 0,0500	R\$ 0,2600	R\$ 525,3400	R\$ 125,0800	R\$ 650,4200
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 18,8300	R\$ 44,7200	R\$ 63,5500	R\$ 0,0188	R\$ 0,0447	R\$ 0,0636
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1800	R\$ 1,1800	R\$ 0,0000	R\$ 0,0012	R\$ 0,0012
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00104000	R\$ 0,0000	R\$ 2,3200	R\$ 2,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0024	R\$ 0,0024
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0764	R\$ 0,0000	R\$ 0,0764
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0000	R\$ 26,4400	R\$ 0,0529	R\$ 0,0000	R\$ 0,0529
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0000	R\$ 31,5200	R\$ 0,0630	R\$ 0,0000	R\$ 0,0630
								VALOR:		R\$ 0,26
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,07
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,33

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (M2):		2.501,60
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2		R\$ 36,9100	R\$ 99,3500	R\$ 136,2600	R\$ 332,1900	R\$ 894,1500	R\$ 1.226,3400
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 26,4700	R\$ 26,4700	R\$ 0,0000	R\$ 26,9994	R\$ 26,9994
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,6200	R\$ 21,6200	R\$ 0,0000	R\$ 21,6200	R\$ 21,6200
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,9100	R\$ 10,9100	R\$ 0,0000	R\$ 49,0950	R\$ 49,0950
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,8400	R\$ 10,8400	R\$ 0,0000	R\$ 1,6260	R\$ 1,6260
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200	R\$ 0,0000	R\$ 36,9200
								VALOR:		R\$ 136,26
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 39,26
								VALOR COM BDI:		R\$ 175,52
								QUANTIDADE (M2):		9,00
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN		R\$ 0,0000	R\$ 1.137,1500	R\$ 1.137,1500	R\$ 0,0000	R\$ 1.137,1500	R\$ 1.137,1500
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 55,5100	R\$ 55,5100	R\$ 0,0000	R\$ 55,5100	R\$ 55,5100
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3300	R\$ 6,3300	R\$ 0,0000	R\$ 379,8000	R\$ 379,8000
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,0800	R\$ 4,0800	R\$ 0,0000	R\$ 16,3200	R\$ 16,3200
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8100	R\$ 2,8100	R\$ 0,0000	R\$ 5,6200	R\$ 5,6200
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,8400	R\$ 4,8400	R\$ 0,0000	R\$ 29,0400	R\$ 29,0400



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%													
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 36,1300	R\$ 36,1300	R\$ 0,0000	R\$ 36,1300	R\$ 36,1300
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1200	R\$ 1,1200	R\$ 0,0000	R\$ 2,2400	R\$ 2,2400
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,7700	R\$ 19,7700	R\$ 0,0000	R\$ 19,7700	R\$ 19,7700
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 408,0100	R\$ 408,0100	R\$ 0,0000	R\$ 408,0100	R\$ 408,0100
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 184,7100	R\$ 184,7100	R\$ 0,0000	R\$ 184,7100	R\$ 184,7100
VALOR:										R\$ 1.137,15
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):										R\$ 327,61
VALOR COM BDI:										R\$ 1.464,76
QUANTIDADE (UN):										1,00
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2		R\$ 0,0500	R\$ 0,1900	R\$ 0,2400	R\$ 62,5400	R\$ 237,6600	R\$ 300,1900
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00085900	R\$ 28,8100	R\$ 211,3400	R\$ 240,1500	R\$ 0,0247	R\$ 0,1815	R\$ 0,2063
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00176367	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0326	R\$ 0,0000	R\$ 0,0326
VALOR:										R\$ 0,24
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):										R\$ 0,07
VALOR COM BDI:										R\$ 0,31
QUANTIDADE (M2):										1.250,80

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	M2		R\$ 3,1400	R\$ 0,0500	R\$ 3,1900	R\$ 3.927,5100	R\$ 62,5400	R\$ 3.990,0500
I1887	SOLUÇÃO HERBICIDA	SEINFRA	L	0,00320000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3200	R\$ 16,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0522	R\$ 0,0522
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 3,1382	R\$ 0,0000	R\$ 3,1382
								VALOR:		R\$ 3,19
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,92
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,11
								QUANTIDADE (M2):		1.250,80
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 20,9900	R\$ 57,8700	R\$ 78,8600	R\$ 7.876,2900	R\$ 21.715,1400	R\$ 29.591,4300
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 24,5100	R\$ 135,5400	R\$ 160,0500	R\$ 0,8578	R\$ 4,7439	R\$ 5,6018
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 21,2900	R\$ 26,1100	R\$ 47,4000	R\$ 0,7452	R\$ 0,9138	R\$ 1,6590
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 47,4700	R\$ 47,4700	R\$ 0,0000	R\$ 52,2170	R\$ 52,2170
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 19,3830	R\$ 0,0000	R\$ 19,3830
								VALOR:		R\$ 78,86
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 22,72
								VALOR COM BDI:		R\$ 101,58
								QUANTIDADE (M3):		375,24

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3		R\$ 0,9300	R\$ 3,1400	R\$ 4,0700	R\$ 116,3200	R\$ 392,7500	R\$ 509,0800
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 24,5100	R\$ 127,3100	R\$ 151,8200	R\$ 0,2549	R\$ 1,3240	R\$ 1,5789
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 28,8100	R\$ 174,2300	R\$ 203,0400	R\$ 0,2996	R\$ 1,8120	R\$ 2,1116
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,3840	R\$ 0,0000	R\$ 0,3840
								VALOR:	R\$ 4,07	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,17	
								VALOR COM BDI:	R\$ 5,24	
								QUANTIDADE (M3):	125,08	

C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M		R\$ 47,1300	R\$ 10,4300	R\$ 57,5600	R\$ 24.262,5200	R\$ 5.369,3600	R\$ 29.631,8900
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840	R\$ 0,0000	R\$ 7,3840
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,00300000	R\$ 33,4500	R\$ 50,7400	R\$ 84,1900	R\$ 0,1004	R\$ 0,1522	R\$ 0,2526
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,00070000	R\$ 186,1900	R\$ 182,9700	R\$ 369,1600	R\$ 0,1303	R\$ 0,1281	R\$ 0,2584
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	R\$ 4,8300	R\$ 0,3000	R\$ 5,1300	R\$ 1,2075	R\$ 0,0750	R\$ 1,2825
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 30,0800	R\$ 10,0800	R\$ 40,1600	R\$ 30,0800	R\$ 10,0800	R\$ 40,1600
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 48,9100	R\$ 0,0000	R\$ 48,9100	R\$ 0,9782	R\$ 0,0000	R\$ 0,9782

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :		02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 57,56	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 16,58	
								VALOR COM BDI:	R\$ 74,14	
								QUANTIDADE (M):	514,80	
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M		R\$ 11,1800	R\$ 11,0500	R\$ 22,2300	R\$ 1.341,6000	R\$ 1.326,0000	R\$ 2.667,6000
I0971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,7500	R\$ 10,7500	R\$ 0,0000	R\$ 10,7500	R\$ 10,7500
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 4,3488	R\$ 0,0000	R\$ 4,3488
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 6,6456	R\$ 0,0000	R\$ 6,6456
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	R\$ 184,6000	R\$ 302,2000	R\$ 486,8000	R\$ 0,1846	R\$ 0,3022	R\$ 0,4868
								VALOR:	R\$ 22,23	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,40	
								VALOR COM BDI:	R\$ 28,63	
								QUANTIDADE (M):	120,00	
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 8,4900	R\$ 28,9900	R\$ 37,4800	R\$ 6.419,6300	R\$ 21.920,5000	R\$ 28.340,1300
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 21,2900	R\$ 11,0900	R\$ 32,3800	R\$ 1,6117	R\$ 0,8395	R\$ 2,4512
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 21,2900	R\$ 26,1100	R\$ 47,4000	R\$ 0,0873	R\$ 0,1071	R\$ 0,1943

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 3,2194	R\$ 3,2194
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3000	R\$ 52,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3400	R\$ 0,3400
I9513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4 CM), COR NATURAL	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 24,4800	R\$ 24,4800
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535	R\$ 0,0000	R\$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444	R\$ 0,0000	R\$ 2,9444
								VALOR:	R\$ 37,48	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 10,80	
								VALOR COM BDI:	R\$ 48,28	
								QUANTIDADE (M2):	756,14	

C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 8,4900	R\$ 34,6000	R\$ 43,0900	R\$ 500,5700	R\$ 2.040,0100	R\$ 2.540,5900
I0612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	R\$ 21,2900	R\$ 11,0900	R\$ 32,3800	R\$ 1,6117	R\$ 0,8395	R\$ 2,4512
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	R\$ 21,2900	R\$ 26,1100	R\$ 47,4000	R\$ 0,0873	R\$ 0,1071	R\$ 0,1943
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 3,2194	R\$ 3,2194
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3000	R\$ 52,3000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3400	R\$ 0,3400
I9512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4 CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,5900	R\$ 0,5900	R\$ 0,0000	R\$ 30,0900	R\$ 30,0900
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 3,8535	R\$ 0,0000	R\$ 3,8535
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 2,9444	R\$ 0,0000	R\$ 2,9444

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%				
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 43,09	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 12,41	
								VALOR COM BDI:	R\$ 55,50	
								QUANTIDADE (M2):	58,96	
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3		R\$ 36,9200	R\$ 78,3700	R\$ 115,2900	R\$ 4.228,8200	R\$ 8.976,5000	R\$ 13.205,3200
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 78,3725	R\$ 78,3725
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200	R\$ 0,0000	R\$ 36,9200
								VALOR:	R\$ 115,29	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 33,22	
								VALOR COM BDI:	R\$ 148,51	
								QUANTIDADE (M3):	114,54	
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3		R\$ 285,0400	R\$ 245,9600	R\$ 531,0000	R\$ 2.345,8800	R\$ 2.024,2500	R\$ 4.370,1300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 125,9600	R\$ 245,9600	R\$ 371,9200	R\$ 125,9600	R\$ 245,9600	R\$ 371,9200

 FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - ME		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
		OBRA:		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.			DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
		MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
		PREFEITURA:		Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
		EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		10 (DEZ) MESES			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
		VALIDADE DA PROPOSTA:		não será inferior a 60 (sessenta) dias			SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
		DATA:		02 de abril de 2025			Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
		BDI:		28,81%										
FONTES:		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												
CÓDIGO		DESCRIÇÃO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL		
							MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL			
												VALOR:		R\$ 531,00
												FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
												VALOR BDI (28.81%):		R\$ 152,98
												VALOR COM BDI:		R\$ 683,98
												QUANTIDADE (M3):		8,23
C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92			SEINFRA	M2		R\$ 1,2900	R\$ 7,3300	R\$ 8,6200	R\$ 288,9600	R\$ 1.641,9200	R\$ 1.930,8800		
17555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92			SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,3200	R\$ 7,3200	R\$ 0,0000	R\$ 7,3200	R\$ 7,3200		
10037	AJUDANTE			SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 0,5730	R\$ 0,0000	R\$ 0,5730		
10121	ARMADOR/FERREIRO			SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 0,7248	R\$ 0,0000	R\$ 0,7248		
												VALOR:		R\$ 8,62
												FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
												VALOR BDI (28.81%):		R\$ 2,48
												VALOR COM BDI:		R\$ 11,10
												QUANTIDADE (M2):		224,00
C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)			SEINFRA	M2		R\$ 0,0000	R\$ 303,7900	R\$ 303,7900	R\$ 0,0000	R\$ 68.048,9600	R\$ 68.048,9600		
113299	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (EXECUTADO)			SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 303,7900	R\$ 303,7900	R\$ 0,0000	R\$ 303,7900	R\$ 303,7900		

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 303,79
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 87,52
								VALOR COM BDI:		R\$ 391,31
								QUANTIDADE (M2):		224,00
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2		R\$ 61,7400	R\$ 54,4000	R\$ 116,1400	R\$ 3.138,8600	R\$ 2.765,7000	R\$ 5.904,5600
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 1,0316	R\$ 1,0316
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6500	R\$ 0,6500	R\$ 0,0000	R\$ 1,7745	R\$ 1,7745
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 1,3440	R\$ 1,3440
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 45,6900	R\$ 45,6900	R\$ 0,0000	R\$ 50,2590	R\$ 50,2590
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 38,6560	R\$ 0,0000	R\$ 38,6560
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 23,0750	R\$ 0,0000	R\$ 23,0750
								VALOR:		R\$ 116,14
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 33,46
								VALOR COM BDI:		R\$ 149,60
								QUANTIDADE (M2):		50,84
102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPOXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPOXI. AF_05/2021	SINAPI	M2		R\$ 6,65	R\$ 37,87	R\$ 44,52	R\$ 338,09	R\$ 1.925,31	R\$ 2.263,40

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	R\$ 0,00	R\$ 39,09	R\$ 39,09	R\$ 0,00	R\$ 2,50	R\$ 2,50
00012815	FITA CREPE ROLO DE "25" MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,45	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	R\$ 0,00	R\$ 76,06	R\$ 76,06	R\$ 0,00	R\$ 15,33	R\$ 15,33
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	R\$ 0,00	R\$ 50,52	R\$ 50,52	R\$ 0,00	R\$ 16,27	R\$ 16,26
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	R\$ 18,55	R\$ 10,12	R\$ 28,67	R\$ 5,10	R\$ 2,78	R\$ 7,88
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 1,56	R\$ 0,95	R\$ 2,50
								VALOR:		R\$ 44,52
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 12,83
								VALOR COM BDI:		R\$ 57,35
								QUANTIDADE (M2):		50,84

S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	un		R\$ 100,93	R\$ 222,06	R\$ 322,99	R\$ 201,86	R\$ 444,12	R\$ 645,98
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	ORSE	m2	2,64000000	R\$ 13,11	R\$ 3,04	R\$ 16,15	R\$ 34,61	R\$ 8,03	R\$ 42,64
S00077	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m3	0,40000000	R\$ 40,95	R\$ 93,04	R\$ 133,99	R\$ 16,38	R\$ 37,22	R\$ 53,60
S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,26000000	R\$ 39,33	R\$ 385,43	R\$ 424,76	R\$ 10,23	R\$ 100,21	R\$ 110,44
S09182	Demolição de concreto com martetele e compressor	ORSE	m3	0,17000000	R\$ 0,00	R\$ 296,24	R\$ 296,24	R\$ 0,00	R\$ 50,36	R\$ 50,36
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,40000000	R\$ 40,93	R\$ 11,64	R\$ 52,57	R\$ 16,37	R\$ 4,66	R\$ 21,03

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S02323	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	m2	1,20000000	R\$ 6,56	R\$ 2,03	R\$ 8,59	R\$ 7,87	R\$ 2,44	R\$ 10,31
S02624	Remoção e reposição de meio-fio	ORSE	m	2,20000000	R\$ 9,75	R\$ 5,98	R\$ 15,73	R\$ 21,45	R\$ 13,16	R\$ 34,61
										VALOR: R\$ 322,99
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 93,05
										VALOR COM BDI: R\$ 416,04
										QUANTIDADE (un): 2,00

C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	M		R\$ 30,2700	R\$ 5,0400	R\$ 35,3100	R\$ 7.991,2800	R\$ 1.330,5600	R\$ 9.321,8400
I6688	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=63mm (2"), C/CONEXÕES	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,5800	R\$ 4,5800	R\$ 0,0000	R\$ 5,0380	R\$ 5,0380
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 13,3700	R\$ 0,0000	R\$ 13,3700
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 16,9050	R\$ 0,0000	R\$ 16,9050
										VALOR: R\$ 35,31
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 10,17
										VALOR COM BDI: R\$ 45,48
										QUANTIDADE (M): 264,00

C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN		R\$ 294,3100	R\$ 121,7600	R\$ 416,0700	R\$ 2.354,4800	R\$ 974,0800	R\$ 3.328,5600
I0169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 0,0000	R\$ 5,1500	R\$ 5,1500	R\$ 0,0000	R\$ 6,7826	R\$ 6,7826



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORNE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025						PROPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 0,0000	R\$ 11,2100	R\$ 11,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,2466	R\$ 0,2466
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,15180000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 8,6040	R\$ 8,6040
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,08800000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 5,9972	R\$ 5,9972
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	15,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6500	R\$ 0,6500	R\$ 0,0000	R\$ 9,7500	R\$ 9,7500
I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3800	R\$ 24,3800	R\$ 0,0000	R\$ 2,4380	R\$ 2,4380
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	30,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 14,4000	R\$ 14,4000
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 0,0000	R\$ 8,6600	R\$ 8,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,2598	R\$ 0,2598
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	229,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3200	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 73,2800	R\$ 73,2800
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1965	R\$ 0,0000	R\$ 2,1965
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 11,5555	R\$ 0,0000	R\$ 11,5555
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 2,7784	R\$ 0,0000	R\$ 2,7784
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 14,6168	R\$ 0,0000	R\$ 14,6168
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,68300000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 113,1413	R\$ 0,0000	R\$ 113,1413
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12700000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 150,0244	R\$ 0,0000	R\$ 150,0244
								VALOR:	R\$ 416,07	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 119,87	
								VALOR COM BDI:	R\$ 535,94	
								QUANTIDADE (UN):	8,00	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	
	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					BDI :		28,81%	
	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					FONTE		VERSÃO	
	10 (DEZ) MESES					ORSE		2024/12	
	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	
	02 de abril de 2025					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	
	28,81%					Composições Próprias		PRÓPRIA	
	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%					HORA		MES	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN		R\$ 207,6000	R\$ 1.036,4400	R\$ 1.244,0400	R\$ 207,6000	R\$ 1.036,4400	R\$ 1.244,0400
I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,7800	R\$ 0,7800	R\$ 0,0000	R\$ 2,3400	R\$ 2,3400
I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,9200	R\$ 0,9200	R\$ 0,0000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 16,0800	R\$ 16,0800	R\$ 0,0000	R\$ 32,1600	R\$ 32,1600
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3300	R\$ 6,3300	R\$ 0,0000	R\$ 6,3300	R\$ 6,3300
I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 60,9500	R\$ 60,9500	R\$ 0,0000	R\$ 60,9500	R\$ 60,9500
I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 301,1200	R\$ 301,1200	R\$ 0,0000	R\$ 301,1200	R\$ 301,1200
I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,9200	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 1,9200	R\$ 1,9200
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,4900	R\$ 2,4900	R\$ 0,0000	R\$ 3,7350	R\$ 3,7350
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 89,4200	R\$ 89,4200	R\$ 0,0000	R\$ 89,4200	R\$ 89,4200
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 535,7000	R\$ 535,7000	R\$ 0,0000	R\$ 535,7000	R\$ 535,7000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 91,6800	R\$ 0,0000	R\$ 91,6800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 115,9200	R\$ 0,0000	R\$ 115,9200
								VALOR:		R\$ 1.244,04
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 358,41
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.602,45
								QUANTIDADE (UN):		1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN		R\$ 6,4900	R\$ 1,6000	R\$ 8,0900	R\$ 6,4900	R\$ 1,6000	R\$ 8,0900
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000	R\$ 0,0000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650	R\$ 0,0000	R\$ 2,8650
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225	R\$ 0,0000	R\$ 3,6225
								VALOR:		R\$ 8,09
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 2,33
								VALOR COM BDI:		R\$ 10,42
								QUANTIDADE (UN):		1,00
C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	SEINFRA	UN		R\$ 0,0000	R\$ 897,9100	R\$ 897,9100	R\$ 0,0000	R\$ 1.795,8200	R\$ 1.795,8200
I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 897,9100	R\$ 897,9100	R\$ 0,0000	R\$ 897,9100	R\$ 897,9100
								VALOR:		R\$ 897,91
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 258,69
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.156,60
								QUANTIDADE (UN):		2,00
C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M		R\$ 4,7600	R\$ 1,2000	R\$ 5,9600	R\$ 596,9000	R\$ 150,4800	R\$ 747,3800
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1800	R\$ 1,1800	R\$ 0,0000	R\$ 1,2036	R\$ 1,2036

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010	R\$ 0,0000	R\$ 2,1010
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565	R\$ 0,0000	R\$ 2,6565
								VALOR:		R\$ 5,96
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 1,72
								VALOR COM BDI:		R\$ 7,68
								QUANTIDADE (M):		125,40

C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	M		R\$ 5,1900	R\$ 2,0500	R\$ 7,2400	R\$ 2.076,0000	R\$ 820,0000	R\$ 2.896,0000
11173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,0100	R\$ 2,0100	R\$ 0,0000	R\$ 2.0502	R\$ 2.0502
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,2920	R\$ 0,0000	R\$ 2,2920
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 2,8980	R\$ 0,0000	R\$ 2,8980
								VALOR:	R\$ 7,24	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,09	
								VALOR COM BDI:	R\$ 9,33	
								QUANTIDADE (M):	400,00	

C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M		R\$ 6,9200	R\$ 7,9400	R\$ 14,8600	R\$ 138,4000	R\$ 158,8000	R\$ 297,2000
10369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,7800	R\$ 7,7800	R\$ 0,0000	R\$ 7,9356	R\$ 7,9356

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 3,0560	R\$ 0,0000	R\$ 3,0560
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 3,8640	R\$ 0,0000	R\$ 3,8640
										VALOR: R\$ 14,86
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 4,28
										VALOR COM BDI: R\$ 19,14
										QUANTIDADE (M): 20,00

C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	UN		R\$ 12,9800	R\$ 7,5200	R\$ 20,5000	R\$ 181,7200	R\$ 105,2800	R\$ 287,0000
10984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,5200	R\$ 7,5200	R\$ 0,0000	R\$ 7,5200	R\$ 7,5200
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300	R\$ 0,0000	R\$ 5,7300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450	R\$ 0,0000	R\$ 7,2450
										VALOR: R\$ 20,50
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 5,91
										VALOR COM BDI: R\$ 26,41
										QUANTIDADE (UN): 14,00

C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	UN		R\$ 12,9800	R\$ 12,6100	R\$ 25,5900	R\$ 51,9200	R\$ 50,4400	R\$ 102,3600
10989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 12,6100	R\$ 12,6100	R\$ 0,0000	R\$ 12,6100	R\$ 12,6100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300	R\$ 0,0000	R\$ 5,7300
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 7,2450	R\$ 0,0000	R\$ 7,2450
										VALOR: R\$ 25,59
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 7,37
										VALOR COM BDI: R\$ 32,96
										QUANTIDADE (UN): 4,00

C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN		R\$ 0,0000	R\$ 90,7500	R\$ 90,7500	R\$ 0,0000	R\$ 181,5000	R\$ 181,5000
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 90,7500	R\$ 90,7500	R\$ 0,0000	R\$ 90,7500	R\$ 90,7500
										VALOR: R\$ 90,75
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 26,15
										VALOR COM BDI: R\$ 116,90
										QUANTIDADE (UN): 2,00

C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	UN		R\$ 34,6000	R\$ 30,2000	R\$ 64,8000	R\$ 415,2000	R\$ 362,4000	R\$ 777,6000
I0502	CELULA FOTOELETTRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 30,2000	R\$ 30,2000	R\$ 0,0000	R\$ 30,2000	R\$ 30,2000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 15,2800	R\$ 0,0000	R\$ 15,2800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 19,3200	R\$ 0,0000	R\$ 19,3200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%				
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 64,80
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 18,67
								VALOR COM BDI:		R\$ 83,47
								QUANTIDADE (UN):		12,00
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN		R\$ 236,3800	R\$ 934,5900	R\$ 1.170,9700	R\$ 2.836,5600	R\$ 11.215,0800	R\$ 14.051,6400
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,5100	R\$ 123,3600	R\$ 147,8700	R\$ 31,8630	R\$ 160,3680	R\$ 192,2310
19515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 692,3200	R\$ 692,3200	R\$ 0,0000	R\$ 692,3200	R\$ 692,3200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 47,9960	R\$ 0,0000	R\$ 47,9960
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 184,6000	R\$ 215,5200	R\$ 400,1200	R\$ 70,1480	R\$ 81,8976	R\$ 152,0456
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,53000000	R\$ 48,9100	R\$ 0,0000	R\$ 48,9100	R\$ 25,9223	R\$ 0,0000	R\$ 25,9223
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 159,0800	R\$ 0,0000	R\$ 159,0800	R\$ 60,4504	R\$ 0,0000	R\$ 60,4504
								VALOR:		R\$ 1.170,97
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 337,36
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.508,33
								QUANTIDADE (UN):		12,00
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN		R\$ 74,8200	R\$ 36,1300	R\$ 110,9500	R\$ 897,8400	R\$ 433,5600	R\$ 1.331,4000

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 36,1300	R\$ 36,1300	R\$ 0,0000	R\$ 36,1300	R\$ 36,1300
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,40000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 45,8400	R\$ 0,0000	R\$ 45,8400
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 28,9800	R\$ 0,0000	R\$ 28,9800
								VALOR:	R\$ 110,95	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 31,96	
								VALOR COM BDI:	R\$ 142,91	
								QUANTIDADE (UN):	12,00	
101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN		R\$ 13,89	R\$ 403,36	R\$ 417,25	R\$ 111,12	R\$ 3.226,88	R\$ 3.338,00
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,23880000	R\$ 24,42	R\$ 181,82	R\$ 206,24	R\$ 5,83	R\$ 43,42	R\$ 49,25
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATÉ 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	R\$ 0,00	R\$ 3,05	R\$ 3,05	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00042248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 355,94	R\$ 355,94	R\$ 0,00	R\$ 355,94	R\$ 355,94
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 14,88	R\$ 8,34	R\$ 23,22	R\$ 3,54	R\$ 1,99	R\$ 5,52
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23810000	R\$ 18,97	R\$ 8,34	R\$ 27,31	R\$ 4,52	R\$ 1,99	R\$ 6,50
								VALOR:	R\$ 417,25	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 120,21	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 537,46
								QUANTIDADE (UN):		8,00
COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	Composições Próprias	UND		R\$ 57,44	R\$ 140,82	R\$ 198,26	R\$ 1.838,08	R\$ 4.506,24	R\$ 6.344,32
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,23760000	R\$ 24,43	R\$ 29,55	R\$ 53,98	R\$ 5,80	R\$ 7,02	R\$ 12,83
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	0,04970000	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
INS-002.	REFLETOR 200W LED,IP167, 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO, (USO EXTERNO)	Composições	UND	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 133,77	R\$ 133,77	R\$ 0,00	R\$ 133,77	R\$ 133,77
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19330000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 22,79	R\$ 0,00	R\$ 22,79
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,19430000	R\$ 24,15	R\$ 0,00	R\$ 24,15	R\$ 28,84	R\$ 0,00	R\$ 28,84
								VALOR:		R\$ 198,26
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 57,12
								VALOR COM BDI:		R\$ 255,38
								QUANTIDADE (UND):		32,00
103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	UN		R\$ 31,38	R\$ 1.765,35	R\$ 1.796,73	R\$ 62,76	R\$ 3.530,70	R\$ 3.593,46

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00042435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.750,03	R\$ 1.750,03	R\$ 0,00	R\$ 1.750,03	R\$ 1.750,03
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23410000	R\$ 18,67	R\$ 8,31	R\$ 26,98	R\$ 23,04	R\$ 10,26	R\$ 33,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61700000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 8,35	R\$ 5,07	R\$ 13,41
								VALOR:	R\$ 1.796,73	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 517,64	
								VALOR COM BDI:	R\$ 2.314,37	
								QUANTIDADE (UN):	2,00	

103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	UN		R\$ 65,37	R\$ 1.882,84	R\$ 1.948,21	R\$ 130,74	R\$ 3.765,68	R\$ 3.896,42
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI	0,64170000	R\$ 17,55	R\$ 8,94	R\$ 26,49	R\$ 11,26	R\$ 5,74	R\$ 16,99
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP	0,05830000	R\$ 17,55	R\$ 10,79	R\$ 28,34	R\$ 1,02	R\$ 0,63	R\$ 1,65
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00120000	R\$ 0,00	R\$ 75,28	R\$ 75,28	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,09
00042436	SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.831,78	R\$ 1.831,78	R\$ 0,00	R\$ 1.831,78	R\$ 1.831,78
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,92050000	R\$ 18,67	R\$ 8,31	R\$ 26,98	R\$ 35,86	R\$ 15,96	R\$ 51,81

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96030000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 12,99	R\$ 7,89	R\$ 20,88
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00160000	R\$ 78,73	R\$ 431,39	R\$ 510,12	R\$ 0,13	R\$ 0,69	R\$ 0,81
102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,04860000	R\$ 84,40	R\$ 413,64	R\$ 498,04	R\$ 4,10	R\$ 20,10	R\$ 24,20
								VALOR:	R\$ 1.948,21	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 561,28	
								VALOR COM BDI:	R\$ 2.509,49	
								QUANTIDADE (UN):	2,00	

103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	UN		R\$ 85,29	R\$ 4.127,24	R\$ 4.212,53	R\$ 170,58	R\$ 8.254,48	R\$ 8.425,06
00042429	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE ACO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4.085,62	R\$ 4.085,62	R\$ 0,00	R\$ 4.085,62	R\$ 4.085,62
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,35280000	R\$ 18,67	R\$ 8,31	R\$ 26,98	R\$ 62,60	R\$ 27,86	R\$ 90,45
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67640000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 22,68	R\$ 13,78	R\$ 36,46
								VALOR:	R\$ 4.212,53	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1.213,63	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%									
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 5.426,16
								QUANTIDADE (UN):		2,00
S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	ORSE	un		R\$ 40,54	R\$ 1.311,08	R\$ 1.351,62	R\$ 81,08	R\$ 2.622,16	R\$ 2.703,24
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89
I11967	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.283,64	R\$ 0,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.283,64
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,06400000	R\$ 121,23	R\$ 308,75	R\$ 429,98	R\$ 7,76	R\$ 19,76	R\$ 27,52
								VALOR:		R\$ 1.351,62
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 389,40
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.741,02
								QUANTIDADE (un):		2,00
I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	ORSE	un		R\$ 0,00	R\$ 1.866,81	R\$ 1.866,81	R\$ 0,00	R\$ 3.733,62	R\$ 3.733,62
I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.866,81	R\$ 1.866,81	R\$ 0,00	R\$ 1.866,81	R\$ 1.866,81
								VALOR:		R\$ 1.866,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FONTE		VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE		2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 537,83
								VALOR COM BDI:		R\$ 2.404,64
								QUANTIDADE (un):		2,00
I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	ORSE	un		R\$ 0,00	R\$ 1.750,18	R\$ 1.750,18	R\$ 0,00	R\$ 3.500,36	R\$ 3.500,36
I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.750,18	R\$ 1.750,18	R\$ 0,00	R\$ 1.750,18	R\$ 1.750,18
								VALOR:		R\$ 1.750,18
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 504,23
								VALOR COM BDI:		R\$ 2.254,41
								QUANTIDADE (un):		2,00
I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	ORSE	un		R\$ 0,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.283,64	R\$ 0,00	R\$ 2.567,28	R\$ 2.567,28
I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.283,64	R\$ 0,00	R\$ 1.283,64	R\$ 1.283,64
								VALOR:		R\$ 1.283,64
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 369,82
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.653,46
								QUANTIDADE (un):		2,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	ORSE	un		R\$ 1.485,56	R\$ 5.412,31	R\$ 6.897,87	R\$ 2.971,12	R\$ 10.824,62	R\$ 13.795,74
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4,48	R\$ 4,48	R\$ 0,00	R\$ 13,44	R\$ 13,44
I03226	Chapa aço grossa preta 3/8"(9,53mm) 74,48 kg/m2	ORSE	m2	3,70000000	R\$ 0,00	R\$ 425,08	R\$ 425,08	R\$ 0,00	R\$ 1.572,80	R\$ 1.572,80
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 57,39	R\$ 0,00	R\$ 57,39
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg	48,00000000	R\$ 2,62	R\$ 7,29	R\$ 9,91	R\$ 125,76	R\$ 349,92	R\$ 475,68
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,60000000	R\$ 39,33	R\$ 376,07	R\$ 415,40	R\$ 23,60	R\$ 225,64	R\$ 249,24
S03846	Cordão de solda elétrica - eletrodo 7018/6018 - 4mm	ORSE	cm	740,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,38	R\$ 0,77	R\$ 288,60	R\$ 281,20	R\$ 569,80
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,60000000	R\$ 40,93	R\$ 11,64	R\$ 52,57	R\$ 24,56	R\$ 6,98	R\$ 31,54
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2	5,40000000	R\$ 49,17	R\$ 42,77	R\$ 91,94	R\$ 265,52	R\$ 230,96	R\$ 496,48
S00134	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	ORSE	m3	0,30000000	R\$ 173,03	R\$ 4.377,95	R\$ 4.550,98	R\$ 51,91	R\$ 1.313,38	R\$ 1.365,29
S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	10,72000000	R\$ 15,58	R\$ 10,22	R\$ 25,80	R\$ 167,02	R\$ 109,56	R\$ 276,58
S02310	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	ORSE	m2	1,40000000	R\$ 15,58	R\$ 10,87	R\$ 26,45	R\$ 21,81	R\$ 15,22	R\$ 37,03
S00889	Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580	ORSE	m	25,40000000	R\$ 18,03	R\$ 50,97	R\$ 69,00	R\$ 457,96	R\$ 1.294,64	R\$ 1.752,60
								VALOR:	R\$ 6.897,87	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%						Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%						HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 1.987,28
								VALOR COM BDI:		R\$ 8.885,15
								QUANTIDADE (un):		2,00
S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un		R\$ 58,20	R\$ 1.288,31	R\$ 1.346,51	R\$ 116,40	R\$ 2.576,62	R\$ 2.693,02
I13844	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1.140,12	R\$ 1.140,12	R\$ 0,00	R\$ 1.140,12	R\$ 1.140,12
S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,48000000	R\$ 121,23	R\$ 308,75	R\$ 429,98	R\$ 58,19	R\$ 148,20	R\$ 206,39
								VALOR:		R\$ 1.346,51
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 387,93
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.734,44
								QUANTIDADE (un):		2,00
S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Oria Atalaia Nova	ORSE	un		R\$ 467,97	R\$ 610,73	R\$ 1.078,70	R\$ 935,94	R\$ 1.221,46	R\$ 2.157,40
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	8,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 30,24	R\$ 30,24
S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,71	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 22,26	R\$ 22,26
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	8,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 31,12	R\$ 31,12
I04685	Arruela p/ parafuso 3/8 "	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48	R\$ 0,00	R\$ 2,96	R\$ 2,96



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO 2024/12 028.1 COM DESONERAÇÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 112,54% 84,44% 92,17% 0,00%	MES 70,11% 47,48% 53,50% 0,00%		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA											
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES											
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias											
	DATA:	02 de abril de 2025											
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I03456S	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 3/4"	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 7,85	R\$ 7,85	R\$ 0,00	R\$ 31,40	R\$ 31,40
I03302	Parafuso em aço inox, 3/8" x 1 1/2"	ORSE	un	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,46	R\$ 1,46	R\$ 0,00	R\$ 5,84	R\$ 5,84
I09823	Pea de eucalipto tratado c/ 3 metros, d= 17 a 20cm	ORSE	un	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 122,86	R\$ 122,86	R\$ 0,00	R\$ 368,58	R\$ 368,58
I04342S	Porca zincada, sextavada, diametro 3/8"	ORSE	un	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16	R\$ 0,00	R\$ 0,32	R\$ 0,32
I02422	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	m	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,67	R\$ 6,67	R\$ 0,00	R\$ 6,67	R\$ 6,67
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 153,04	R\$ 0,00	R\$ 153,04
I06110S	Serralheiro (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 114,78	R\$ 0,00	R\$ 114,78
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	8,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 109,20	R\$ 0,00	R\$ 109,20
S02305	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	ORSE	m2	2,46000000	R\$ 5,19	R\$ 3,20	R\$ 8,39	R\$ 12,77	R\$ 7,87	R\$ 20,64
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,11000000	R\$ 121,23	R\$ 336,44	R\$ 457,67	R\$ 13,34	R\$ 37,01	R\$ 50,34
S03846	Cordão de solda elétrica - eletrodo 7018/6018 - 4mm	ORSE	cm	30,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,38	R\$ 0,77	R\$ 11,70	R\$ 11,40	R\$ 23,10
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,25000000	R\$ 40,93	R\$ 11,64	R\$ 52,57	R\$ 10,23	R\$ 2,91	R\$ 13,14
S09484	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	ORSE	m2	2,46000000	R\$ 10,38	R\$ 8,53	R\$ 18,91	R\$ 25,53	R\$ 20,98	R\$ 46,52
S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2	0,10000000	R\$ 15,58	R\$ 10,22	R\$ 25,80	R\$ 1,56	R\$ 1,02	R\$ 2,58
S00885	Tubo aço galvanizado c/costura 3/4" (20mm), p/condução fluidos, classe leve, e=2,25mm, 1,43kg/m, NBR-5580	ORSE	m	1,60000000	R\$ 9,84	R\$ 18,89	R\$ 28,73	R\$ 15,74	R\$ 30,22	R\$ 45,97
									VALOR:	R\$ 1.078,70
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 310,77	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.389,47	
								QUANTIDADE (un):	2,00	
S13084	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	ORSE	un		R\$ 0,00	R\$ 508,58	R\$ 508,58	R\$ 0,00	R\$ 3.051,48	R\$ 3.051,48
I13846	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	un	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 508,58	R\$ 508,58	R\$ 0,00	R\$ 508,58	R\$ 508,58
								VALOR:	R\$ 508,58	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 146,52	
								VALOR COM BDI:	R\$ 655,10	
								QUANTIDADE (un):	6,00	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3		R\$ 48,9100	R\$ 0,0000	R\$ 48,9100	R\$ 1.154,2800	R\$ 0,0000	R\$ 1.154,2800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,64975000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9144	R\$ 0,0000	R\$ 48,9144
								VALOR:	R\$ 48,91	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 14,09	
								VALOR COM BDI:	R\$ 63,00	
								QUANTIDADE (M3):	23,60	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3		R\$ 5,4500	R\$ 28,2800	R\$ 33,7300	R\$ 128,6200	R\$ 667,4100	R\$ 796,0300
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,22220000	R\$ 24,5100	R\$ 127,3100	R\$ 151,8200	R\$ 5,4461	R\$ 28,2883	R\$ 33,7344
								VALOR:	R\$ 33,73	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,72	
								VALOR COM BDI:	R\$ 43,45	
								QUANTIDADE (M3):	23,60	
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 430,5700	R\$ 157,8400	R\$ 588,4100	R\$ 20.322,9000	R\$ 7.450,0500	R\$ 27.772,9500
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3600	R\$ 0,3600	R\$ 0,0000	R\$ 84,6000	R\$ 84,6000
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 205,3600	R\$ 0,0000	R\$ 205,3600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 169,8320	R\$ 0,0000	R\$ 169,8320
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 184,6000	R\$ 244,1200	R\$ 428,7200	R\$ 55,3800	R\$ 73,2360	R\$ 128,6160
								VALOR:	R\$ 588,41	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 169,52	
								VALOR COM BDI:	R\$ 757,93	
								QUANTIDADE (M3):	47,20	
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2		R\$ 58,4000	R\$ 55,3500	R\$ 113,7500	R\$ 2.569,6000	R\$ 2.435,4000	R\$ 5.005,0000

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,43000000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3800	R\$ 24,3800	R\$ 0,0000	R\$ 10,4834	R\$ 10,4834
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,9100	R\$ 10,9100	R\$ 0,0000	R\$ 21,8200	R\$ 21,8200
12408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 0,0000	R\$ 11,6800	R\$ 11,6800	R\$ 0,0000	R\$ 2,9200	R\$ 2,9200
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,1000	R\$ 4,1000	R\$ 0,0000	R\$ 6,2730	R\$ 6,2730
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 8,6600	R\$ 8,6600	R\$ 0,0000	R\$ 13,8560	R\$ 13,8560
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 25,7850	R\$ 0,0000	R\$ 25,7850
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 32,6160	R\$ 0,0000	R\$ 32,6160
								VALOR:	R\$ 113,75	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 32,77	
								VALOR COM BDI:	R\$ 146,52	
								QUANTIDADE (M2):	44,00	

104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	KG		R\$ 2,13	R\$ 7,90	R\$ 10,03	R\$ 1.156,50	R\$ 4.289,38	R\$ 5.445,89
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	R\$ 0,00	R\$ 10,92	R\$ 10,92	R\$ 0,00	R\$ 0,27	R\$ 0,27
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,39900000	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,05
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	R\$ 14,51	R\$ 8,31	R\$ 22,82	R\$ 0,45	R\$ 0,26	R\$ 0,70
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08100000	R\$ 18,56	R\$ 8,31	R\$ 26,87	R\$ 1,50	R\$ 0,67	R\$ 2,17

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 0,18	R\$ 6,66	R\$ 6,84	R\$ 0,18	R\$ 6,66	R\$ 6,84
								VALOR:	R\$ 10,03	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,89	
								VALOR COM BDI:	R\$ 12,92	
								QUANTIDADE (KG):	542,96	

C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 125,9600	R\$ 269,3600	R\$ 395,3200	R\$ 1.662,6700	R\$ 3.555,5600	R\$ 5.218,2200
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 15,2011	R\$ 2,7775	R\$ 17,9785
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 48,3310	R\$ 48,3310
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 161,2800	R\$ 161,2800
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 56,9734	R\$ 56,9734
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
								VALOR:	R\$ 395,32	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 113,89	
								VALOR COM BDI:	R\$ 509,21	
								QUANTIDADE (M3):	13,20	
C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERAMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	M2		R\$ 20,1800	R\$ 35,1500	R\$ 55,3300	R\$ 1.683,0100	R\$ 2.931,5100	R\$ 4.614,5200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 11,8461	R\$ 11,8461
I0228	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 19X19X39 CM	SEINFRA	UN	13,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,5200	R\$ 1,5200	R\$ 0,0000	R\$ 19,7600	R\$ 19,7600
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,13000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6500	R\$ 0,6500	R\$ 0,0000	R\$ 2,0345	R\$ 2,0345
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,13000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 1,5024	R\$ 1,5024
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640	R\$ 0,0000	R\$ 9,6640
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 10,5222	R\$ 0,0000	R\$ 10,5222
										VALOR: R\$ 55,33
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 15,94
										VALOR COM BDI: R\$ 71,27
										QUANTIDADE (M2): 83,40

C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2		R\$ 5,1800	R\$ 1,5200	R\$ 6,7000	R\$ 864,0200	R\$ 253,5400	R\$ 1.117,5600
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 0,3457	R\$ 0,3457
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 1,1664	R\$ 1,1664
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160	R\$ 0,0000	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 2,7690	R\$ 0,0000	R\$ 2,7690
										VALOR: R\$ 6,70
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 1,93

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR COM BDI:	R\$ 8,63
									QUANTIDADE (M2):	166,80

C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2		R\$ 30,1900	R\$ 7,5500	R\$ 37,7400	R\$ 5.035,6900	R\$ 1.259,3400	R\$ 6.295,0300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 14,4960	R\$ 0,0000	R\$ 14,4960
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 11,0760	R\$ 0,0000	R\$ 11,0760
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02500000	R\$ 184,6000	R\$ 302,2000	R\$ 486,8000	R\$ 4,6150	R\$ 7,5550	R\$ 12,1700
VALOR:										R\$ 37,74
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):										R\$ 10,87
VALOR COM BDI:										R\$ 48,61
QUANTIDADE (M2):										166,80

C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	M2		R\$ 11,0700	R\$ 1,8600	R\$ 12,9300	R\$ 1.846,4800	R\$ 310,2500	R\$ 2.156,7200
I1856	SELADOR ACRÍLICO	SEINFRA	L	0,19000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,8400	R\$ 4,8400	R\$ 0,0000	R\$ 0,9196	R\$ 0,9196
I2079	TEXTURA ACRÍLICA	SEINFRA	KG	0,31000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,0300	R\$ 3,0300	R\$ 0,0000	R\$ 0,9393	R\$ 0,9393
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 3,8200	R\$ 0,0000	R\$ 3,8200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480
VALOR:										R\$ 12,93
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%						
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 3,73
								VALOR COM BDI:		R\$ 16,66
								QUANTIDADE (M2):		166,80
105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	M		R\$ 8,87	R\$ 23,94	R\$ 32,81	R\$ 1.910,60	R\$ 5.156,68	R\$ 7.067,27
00000658	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	UN	5,34000000	R\$ 0,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40	R\$ 0,00	R\$ 7,48	R\$ 7,47
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18800000	R\$ 18,67	R\$ 8,31	R\$ 26,98	R\$ 3,51	R\$ 1,56	R\$ 5,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 1,27	R\$ 0,77	R\$ 2,04
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00130000	R\$ 75,70	R\$ 361,52	R\$ 437,22	R\$ 0,10	R\$ 0,47	R\$ 0,56
89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG	1,23400000	R\$ 1,37	R\$ 6,61	R\$ 7,98	R\$ 1,69	R\$ 8,16	R\$ 9,84
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3	0,01100000	R\$ 210,16	R\$ 502,45	R\$ 712,61	R\$ 2,31	R\$ 5,53	R\$ 7,83
								VALOR:		R\$ 32,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 9,45
								VALOR COM BDI:		R\$ 42,26
								QUANTIDADE (M):		215,40



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%													
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2		R\$ 64,2300	R\$ 49,1100	R\$ 113,3400	R\$ 2.530,6600	R\$ 1.934,9400	R\$ 4.465,6000
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 21,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 0,4258	R\$ 0,0778	R\$ 0,5036
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,8100	R\$ 4,8100	R\$ 0,0000	R\$ 6,4935	R\$ 6,4935
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 11,2100	R\$ 11,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,2242	R\$ 0,2242
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 0,0000	R\$ 81,0900	R\$ 81,0900	R\$ 0,0000	R\$ 3,2436	R\$ 3,2436
I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3800	R\$ 24,3800	R\$ 0,0000	R\$ 24,3800	R\$ 24,3800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 8,3328	R\$ 8,3328
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 6,1335	R\$ 6,1335
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 11,5300	R\$ 11,5300	R\$ 0,0000	R\$ 0,2306	R\$ 0,2306
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280	R\$ 0,0000	R\$ 19,3280
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 16,9120	R\$ 0,0000	R\$ 16,9120
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480	R\$ 0,0000	R\$ 7,2480
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 20,3060	R\$ 0,0000	R\$ 20,3060
								VALOR:	R\$ 113,34	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 32,65	
								VALOR COM BDI:	R\$ 145,99	
								QUANTIDADE (M2):	39,40	
C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M2		R\$ 62,9800	R\$ 176,2700	R\$ 239,2500	R\$ 27.711,2000	R\$ 77.558,8000	R\$ 105.270,0000

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,4800	R\$ 6,4800	R\$ 0,0000	R\$ 0,9720	R\$ 0,9720
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 0,0000	R\$ 7,4900	R\$ 7,4900	R\$ 0,0000	R\$ 0,5243	R\$ 0,5243
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 0,0000	R\$ 21,6200	R\$ 21,6200	R\$ 0,0000	R\$ 2,5944	R\$ 2,5944
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 0,0000	R\$ 99,7700	R\$ 99,7700	R\$ 0,0000	R\$ 14,9655	R\$ 14,9655
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,4000	R\$ 19,4000	R\$ 0,0000	R\$ 20,3700	R\$ 20,3700
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,73000000	R\$ 0,0000	R\$ 49,4100	R\$ 49,4100	R\$ 0,0000	R\$ 134,8893	R\$ 134,8893
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,5400	R\$ 19,5400	R\$ 0,0000	R\$ 1,9540	R\$ 1,9540
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 9,5500	R\$ 0,0000	R\$ 9,5500
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 17,1900	R\$ 0,0000	R\$ 17,1900
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 36,2400	R\$ 0,0000	R\$ 36,2400
								VALOR:	R\$ 239,25	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 68,93	
								VALOR COM BDI:	R\$ 308,18	
								QUANTIDADE (M2):	440,00	
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M		R\$ 0,0000	R\$ 49,4100	R\$ 49,4100	R\$ 0,0000	R\$ 6.571,5300	R\$ 6.571,5300
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 49,4100	R\$ 49,4100	R\$ 0,0000	R\$ 49,4100	R\$ 49,4100
								VALOR:	R\$ 49,41	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 14,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 63,65
								QUANTIDADE (M):		133,00
S01900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	ORSE	m²		R\$ 0,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 0,00	R\$ 13.200,00	R\$ 13.200,00
I01927	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadras de esporte	ORSE	m²	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00	R\$ 0,00	R\$ 20,00	R\$ 20,00
								VALOR:		R\$ 20,00
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 5,76
								VALOR COM BDI:		R\$ 25,76
								QUANTIDADE (m²):		660,00
C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3		R\$ 23,9900	R\$ 60,1500	R\$ 84,1400	R\$ 1.754,1500	R\$ 4.398,1700	R\$ 6.152,3200
I2403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 0,0000	R\$ 52,3000	R\$ 52,3000	R\$ 0,0000	R\$ 60,1450	R\$ 60,1450
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 23,9980	R\$ 0,0000	R\$ 23,9980
								VALOR:		R\$ 84,14
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 24,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 108,38
								QUANTIDADE (M3):		73,12

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	SEINFRA	M2		R\$ 0,3100	R\$ 0,8100	R\$ 1,1200	R\$ 453,3800	R\$ 1.184,6300	R\$ 1.638,0000
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01090000	R\$ 28,8000	R\$ 73,6000	R\$ 102,4000	R\$ 0,3139	R\$ 0,8022	R\$ 1,1162
								VALOR:	R\$ 1,12	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,32	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1,44	
								QUANTIDADE (M2):	1.462,50	
C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	M2		R\$ 0,0000	R\$ 115,0900	R\$ 115,0900	R\$ 0,0000	R\$ 168.319,1300	R\$ 168.319,1300
19149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 115,0900	R\$ 115,0900	R\$ 0,0000	R\$ 115,0900	R\$ 115,0900
								VALOR:	R\$ 115,09	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 33,16
								VALOR COM BDI:		R\$ 148,25
								QUANTIDADE (M2):		1.462,50
C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	M3		R\$ 29,8000	R\$ 69,7800	R\$ 99,5800	R\$ 309,9200	R\$ 725,7100	R\$ 1.035,6300
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01190476	R\$ 32,8000	R\$ 241,1900	R\$ 273,9900	R\$ 0,3905	R\$ 2,8713	R\$ 3,2618
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03571429	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,6593	R\$ 0,0000	R\$ 0,6593
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 26,1400	R\$ 60,8200	R\$ 86,9600	R\$ 28,7540	R\$ 66,9020	R\$ 95,6560
								VALOR:		R\$ 99,58
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 28,69
								VALOR COM BDI:		R\$ 128,27
								QUANTIDADE (M3):		10,40
C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2		R\$ 2,1300	R\$ 5,0000	R\$ 7,1300	R\$ 387,6600	R\$ 910,0000	R\$ 1.297,6600
18652	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,5400	R\$ 4,5400	R\$ 0,0000	R\$ 4,9940	R\$ 4,9940
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 1,2080	R\$ 0,0000	R\$ 1,2080
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,9230	R\$ 0,0000	R\$ 0,9230

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025																				
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI : 28,81%																				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA																					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES																					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias																					
	DATA:	02 de abril de 2025																					
	BDI:	28,81%																					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%																					
			<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/12</td><td>112,54%</td><td>70,11%</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PROPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																				
ORSE	2024/12	112,54%	70,11%																				
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																				
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 7,13	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,05	
								VALOR COM BDI:	R\$ 9,18	
								QUANTIDADE (M2):	182,00	
C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	SEINFRA	M		R\$ 12,7700	R\$ 42,3900	R\$ 55,1600	R\$ 1.660,1000	R\$ 5.510,7000	R\$ 7.170,8000
I2212	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=15cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 42,3900	R\$ 42,3900	R\$ 0,0000	R\$ 42,3900	R\$ 42,3900
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300	R\$ 0,0000	R\$ 5,7300
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 7,0440	R\$ 0,0000	R\$ 7,0440
								VALOR:	R\$ 55,16	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 15,89	
								VALOR COM BDI:	R\$ 71,05	
								QUANTIDADE (M):	130,00	
C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	UN		R\$ 15,3300	R\$ 8,6100	R\$ 23,9400	R\$ 122,6400	R\$ 68,8800	R\$ 191,5200
I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,03400000	R\$ 0,0000	R\$ 42,9600	R\$ 42,9600	R\$ 0,0000	R\$ 1,4606	R\$ 1,4606
I1285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 5,0000	R\$ 5,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,0000	R\$ 5,0000
I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,05200000	R\$ 0,0000	R\$ 41,3800	R\$ 41,3800	R\$ 0,0000	R\$ 2,1518	R\$ 2,1518

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 6,8760	R\$ 0,0000	R\$ 6,8760
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 8,4528	R\$ 0,0000	R\$ 8,4528
										VALOR: R\$ 23,94
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 6,90
										VALOR COM BDI: R\$ 30,84
										QUANTIDADE (UN): 8,00

C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN		R\$ 424,3700	R\$ 171,2500	R\$ 595,6200	R\$ 3.394,9600	R\$ 1.370,0000	R\$ 4.764,9600
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	2,58200000	R\$ 0,0000	R\$ 5,1500	R\$ 5,1500	R\$ 0,0000	R\$ 13,2973	R\$ 13,2973
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,04400000	R\$ 0,0000	R\$ 11,2100	R\$ 11,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,4932	R\$ 0,4932
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,20740000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 11,7554	R\$ 11,7554
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,14020000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 9,5546	R\$ 9,5546
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	20,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6500	R\$ 0,6500	R\$ 0,0000	R\$ 13,0000	R\$ 13,0000
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,20000000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3800	R\$ 24,3800	R\$ 0,0000	R\$ 4,8760	R\$ 4,8760
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	42,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 20,1600	R\$ 20,1600
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,05900000	R\$ 0,0000	R\$ 8,6600	R\$ 8,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,5109	R\$ 0,5109
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	305,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3200	R\$ 0,3200	R\$ 0,0000	R\$ 97,6000	R\$ 97,6000
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 4,2975	R\$ 0,0000	R\$ 4,2975
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 22,6335	R\$ 0,0000	R\$ 22,6335

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,22500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 5,4360	R\$ 0,0000	R\$ 5,4360
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,18500000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 28,6296	R\$ 0,0000	R\$ 28,6296
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	6,29100000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 151,9906	R\$ 0,0000	R\$ 151,9906
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	11,45100000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 211,3855	R\$ 0,0000	R\$ 211,3855
								VALOR:	R\$ 595,62	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 171,60	
								VALOR COM BDI:	R\$ 767,22	
								QUANTIDADE (UN):	8,00	

C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	M		R\$ 25,5500	R\$ 28,3200	R\$ 53,8700	R\$ 1.032,2200	R\$ 1.144,1300	R\$ 2.176,3500
I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,01000000	R\$ 0,0000	R\$ 28,0400	R\$ 28,0400	R\$ 0,0000	R\$ 28,3204	R\$ 28,3204
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 11,4600	R\$ 0,0000	R\$ 11,4600
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 14,0880	R\$ 0,0000	R\$ 14,0880
								VALOR:	R\$ 53,87	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 15,52	
								VALOR COM BDI:	R\$ 69,39	
								QUANTIDADE (M):	40,40	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	UN		R\$ 41,7300	R\$ 9,6800	R\$ 51,4100	R\$ 166,9200	R\$ 38,7200	R\$ 205,6400
11770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 9,6800	R\$ 9,6800	R\$ 0,0000	R\$ 9,6800	R\$ 9,6800
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 18,7180	R\$ 0,0000	R\$ 18,7180
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,98000000	R\$ 23,4800	R\$ 0,0000	R\$ 23,4800	R\$ 23,0104	R\$ 0,0000	R\$ 23,0104
								VALOR:		R\$ 51,41
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 14,81
								VALOR COM BDI:		R\$ 66,22
								QUANTIDADE (UN):		4,00

C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	Composições Próprias	M		R\$ 5,86	R\$ 44,07	R\$ 49,93	R\$ 42,19	R\$ 317,31	R\$ 359,50
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M	0,04430000	R\$ 14,51	R\$ 8,32	R\$ 22,83	R\$ 0,64	R\$ 0,37	R\$ 1,01
90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN	0,00210000	R\$ 38,64	R\$ 16,67	R\$ 55,31	R\$ 0,08	R\$ 0,04	R\$ 0,12
89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,00510000	R\$ 15,65	R\$ 82,03	R\$ 97,68	R\$ 0,08	R\$ 0,42	R\$ 0,50
89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES	SINAPI	UN	0,00410000	R\$ 15,65	R\$ 83,96	R\$ 99,61	R\$ 0,06	R\$ 0,34	R\$ 0,41

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89590	VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022									
89677	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	UN	0,06260000	R\$ 10,43	R\$ 47,38	R\$ 57,81	R\$ 0,65	R\$ 2,97	R\$ 3,62
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 4,34	R\$ 39,93	R\$ 44,27	R\$ 4,34	R\$ 39,93	R\$ 44,27
								VALOR:	R\$ 49,93	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 14,38	
								VALOR COM BDI:	R\$ 64,31	
								QUANTIDADE (M):	7,20	

C1348	ESTRUTURA METALICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	CJ		R\$ 186,0900	R\$ 2.641,6000	R\$ 2.827,6900	R\$ 744,3600	R\$ 10.566,4000	R\$ 11.310,7600
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,23000000	R\$ 0,0000	R\$ 81,0900	R\$ 81,0900	R\$ 0,0000	R\$ 18,6507	R\$ 18,6507
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	105,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 50,4000	R\$ 50,4000
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 20,4450	R\$ 20,4450
11138	TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV, SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 2.552,1000	R\$ 2.552,1000	R\$ 0,0000	R\$ 2.552,1000	R\$ 2.552,1000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 84,5600	R\$ 0,0000	R\$ 84,5600



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE	VERSÃO	HORA	MES				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA												
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES												
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias												
	DATA:	02 de abril de 2025												
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,50000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 101,5300	R\$ 0,0000	R\$ 101,5300
								VALOR:		R\$ 2.827,69
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 814,66
								VALOR COM BDI:		R\$ 3.642,35
								QUANTIDADE (CJ):		4,00

COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	Composições Próprias	UND		R\$ 428,80	R\$ 511,78	R\$ 940,58	R\$ 3.430,40	R\$ 4.094,24	R\$ 7.524,64
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,22	R\$ 2,22	R\$ 0,00	R\$ 13,32	R\$ 13,32
I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 97,33	R\$ 97,33	R\$ 0,00	R\$ 291,99	R\$ 291,99
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10	R\$ 19,10	R\$ 0,00	R\$ 19,10
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,16	R\$ 0,00	R\$ 24,16	R\$ 48,32	R\$ 0,00	R\$ 48,32
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,27810000	R\$ 184,60	R\$ 215,52	R\$ 400,12	R\$ 51,34	R\$ 59,94	R\$ 111,27
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,01350000	R\$ 54,09	R\$ 0,00	R\$ 54,09	R\$ 0,73	R\$ 0,00	R\$ 0,73
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	2,00000000	R\$ 58,40	R\$ 44,18	R\$ 102,58	R\$ 116,80	R\$ 88,36	R\$ 205,16
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,27810000	R\$ 159,08	R\$ 0,00	R\$ 159,08	R\$ 44,24	R\$ 0,00	R\$ 44,24
C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	8,06250000	R\$ 15,39	R\$ 7,22	R\$ 22,61	R\$ 124,08	R\$ 58,21	R\$ 182,29
								VALOR:		R\$ 940,58
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :		02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 270,98
								VALOR COM BDI:		R\$ 1.211,56
								QUANTIDADE (UND):		8,00
C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M		R\$ 0,0000	R\$ 130,4000	R\$ 130,4000	R\$ 0,0000	R\$ 15.648,0000	R\$ 15.648,0000
19048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	1,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,7700	R\$ 4,7700	R\$ 0,0000	R\$ 7,6320	R\$ 7,6320
19151	PAINEL NYLOFOR 1,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,0000	R\$ 204,1100	R\$ 204,1100	R\$ 0,0000	R\$ 81,6440	R\$ 81,6440
19152	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	SEINFRA	UN	0,43330000	R\$ 0,0000	R\$ 60,8900	R\$ 60,8900	R\$ 0,0000	R\$ 26,3836	R\$ 26,3836
19049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 0,0000	R\$ 14,3100	R\$ 14,3100	R\$ 0,0000	R\$ 14,7393	R\$ 14,7393
								VALOR:		R\$ 130,40
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 37,57
								VALOR COM BDI:		R\$ 167,97
								QUANTIDADE (M):		120,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2		R\$ 1,3700	R\$ 0,0000	R\$ 1,3700	R\$ 3.427,1900	R\$ 0,0000	R\$ 3.427,1900
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07440000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 1,3734	R\$ 0,0000	R\$ 1,3734
										VALOR: R\$ 1,37
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 0,39
										VALOR COM BDI: R\$ 1,76
										QUANTIDADE (M2): 2.501,60

C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN		R\$ 0,0000	R\$ 1.137,1500	R\$ 1.137,1500	R\$ 0,0000	R\$ 1.137,1500	R\$ 1.137,1500
I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 55,5100	R\$ 55,5100	R\$ 0,0000	R\$ 55,5100	R\$ 55,5100
I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3300	R\$ 6,3300	R\$ 0,0000	R\$ 379,8000	R\$ 379,8000
I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,0800	R\$ 4,0800	R\$ 0,0000	R\$ 16,3200	R\$ 16,3200
I0952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,8100	R\$ 2,8100	R\$ 0,0000	R\$ 5,6200	R\$ 5,6200
I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,8400	R\$ 4,8400	R\$ 0,0000	R\$ 29,0400	R\$ 29,0400
I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 36,1300	R\$ 36,1300	R\$ 0,0000	R\$ 36,1300	R\$ 36,1300
I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1200	R\$ 1,1200	R\$ 0,0000	R\$ 2,2400	R\$ 2,2400
I2383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 19,7700	R\$ 19,7700	R\$ 0,0000	R\$ 19,7700	R\$ 19,7700
I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 408,0100	R\$ 408,0100	R\$ 0,0000	R\$ 408,0100	R\$ 408,0100
I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 184,7100	R\$ 184,7100	R\$ 0,0000	R\$ 184,7100	R\$ 184,7100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 1.137,15	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 327,61	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1.464,76	
								QUANTIDADE (UN):	1,00	
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	M2		R\$ 0,0500	R\$ 0,1900	R\$ 0,2400	R\$ 62,5400	R\$ 237,6600	R\$ 300,1900
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,00085900	R\$ 28,8100	R\$ 211,3400	R\$ 240,1500	R\$ 0,0247	R\$ 0,1815	R\$ 0,2063
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00176367	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0326	R\$ 0,0000	R\$ 0,0326
								VALOR:	R\$ 0,24	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,07	
								VALOR COM BDI:	R\$ 0,31	
								QUANTIDADE (M2):	1.250,80	
C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	M2		R\$ 3,1400	R\$ 0,0500	R\$ 3,1900	R\$ 3.927,5100	R\$ 62,5400	R\$ 3.990,0500
11887	SOLUÇÃO HERBICIDA	SEINFRA	L	0,00320000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3200	R\$ 16,3200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0522	R\$ 0,0522
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 3,1382	R\$ 0,0000	R\$ 3,1382
								VALOR:	R\$ 3,19	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:													
		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,92
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,11
								QUANTIDADE (M2):		1.250,80
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 20,9900	R\$ 57,8700	R\$ 78,8600	R\$ 7.876,2900	R\$ 21.715,1400	R\$ 29.591,4300
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 24,5100	R\$ 135,5400	R\$ 160,0500	R\$ 0,8578	R\$ 4,7439	R\$ 5,6018
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 21,2900	R\$ 26,1100	R\$ 47,4000	R\$ 0,7452	R\$ 0,9138	R\$ 1,6590
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 47,4700	R\$ 47,4700	R\$ 0,0000	R\$ 52,2170	R\$ 52,2170
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 19,3830	R\$ 0,0000	R\$ 19,3830
								VALOR:		R\$ 78,86
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 22,72
								VALOR COM BDI:		R\$ 101,58
								QUANTIDADE (M3):		375,24
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3		R\$ 0,9300	R\$ 3,1400	R\$ 4,0700	R\$ 116,3200	R\$ 392,7500	R\$ 509,0800
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 24,5100	R\$ 127,3100	R\$ 151,8200	R\$ 0,2549	R\$ 1,3240	R\$ 1,5789
10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,01040000	R\$ 28,8100	R\$ 174,2300	R\$ 203,0400	R\$ 0,2996	R\$ 1,8120	R\$ 2,1116
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02080000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,3840	R\$ 0,0000	R\$ 0,3840

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 4,07	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,17	
								VALOR COM BDI:	R\$ 5,24	
								QUANTIDADE (M3):	125,08	
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3		R\$ 285,0400	R\$ 245,9600	R\$ 531,0000	R\$ 2.345,8800	R\$ 2.024,2500	R\$ 4.370,1300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 125,9600	R\$ 245,9600	R\$ 371,9200	R\$ 125,9600	R\$ 245,9600	R\$ 371,9200
								VALOR:	R\$ 531,00	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 152,98	
								VALOR COM BDI:	R\$ 683,98	
								QUANTIDADE (M3):	8,23	
S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	un		R\$ 100,93	R\$ 222,06	R\$ 322,99	R\$ 201,86	R\$ 444,12	R\$ 645,98
S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	ORSE	m2	2,64000000	R\$ 13,11	R\$ 3,04	R\$ 16,15	R\$ 34,61	R\$ 8,03	R\$ 42,64
S00077	Aterro de caixaõ de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m3	0,40000000	R\$ 40,95	R\$ 93,04	R\$ 133,99	R\$ 16,38	R\$ 37,22	R\$ 53,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%									
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3	0,26000000	R\$ 39,33	R\$ 385,43	R\$ 424,76	R\$ 10,23	R\$ 100,21	R\$ 110,44
S09182	Demolição de concreto com martetele e compressor	ORSE	m3	0,17000000	R\$ 0,00	R\$ 296,24	R\$ 296,24	R\$ 0,00	R\$ 50,36	R\$ 50,36
S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	0,40000000	R\$ 40,93	R\$ 11,64	R\$ 52,57	R\$ 16,37	R\$ 4,66	R\$ 21,03
S02323	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	m2	1,20000000	R\$ 6,56	R\$ 2,03	R\$ 8,59	R\$ 7,87	R\$ 2,44	R\$ 10,31
S02624	Remoção e reposição de meio-fio	ORSE	m	2,20000000	R\$ 9,75	R\$ 5,98	R\$ 15,73	R\$ 21,45	R\$ 13,16	R\$ 34,61

VALOR:	R\$ 322,99
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 93,05
VALOR COM BDI:	R\$ 416,04
QUANTIDADE (un):	2,00

C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN		R\$ 207,6000	R\$ 1.036,4400	R\$ 1.244,0400	R\$ 207,6000	R\$ 1.036,4400	R\$ 1.244,0400
10126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,7800	R\$ 0,7800	R\$ 0,0000	R\$ 2,3400	R\$ 2,3400
10285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,9200	R\$ 0,9200	R\$ 0,0000	R\$ 2,7600	R\$ 2,7600
10338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 16,0800	R\$ 16,0800	R\$ 0,0000	R\$ 32,1600	R\$ 32,1600
10355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 6,3300	R\$ 6,3300	R\$ 0,0000	R\$ 6,3300	R\$ 6,3300
10436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 60,9500	R\$ 60,9500	R\$ 0,0000	R\$ 60,9500	R\$ 60,9500
10551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 301,1200	R\$ 301,1200	R\$ 0,0000	R\$ 301,1200	R\$ 301,1200
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,9200	R\$ 1,9200	R\$ 0,0000	R\$ 1,9200	R\$ 1,9200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 2,4900	R\$ 2,4900	R\$ 0,0000	R\$ 3,7350	R\$ 3,7350
I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 89,4200	R\$ 89,4200	R\$ 0,0000	R\$ 89,4200	R\$ 89,4200
I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 535,7000	R\$ 535,7000	R\$ 0,0000	R\$ 535,7000	R\$ 535,7000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 91,6800	R\$ 0,0000	R\$ 91,6800
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 115,9200	R\$ 0,0000	R\$ 115,9200

VALOR:	R\$ 1.244,04
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 358,41
VALOR COM BDI:	R\$ 1.602,45
QUANTIDADE (UN):	1,00

C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN		R\$ 6,4900	R\$ 1,6000	R\$ 8,0900	R\$ 6,4900	R\$ 1,6000	R\$ 8,0900
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000	R\$ 0,0000	R\$ 1,6000	R\$ 1,6000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,8650	R\$ 0,0000	R\$ 2,8650
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 3,6225	R\$ 0,0000	R\$ 3,6225

VALOR:	R\$ 8,09
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,33
VALOR COM BDI:	R\$ 10,42
QUANTIDADE (UN):	1,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI : 28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	
	DATA:	02 de abril de 2025	
	BDI:	28,81%	
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	M		R\$ 4,7600	R\$ 1,2000	R\$ 5,9600	R\$ 596,9000	R\$ 150,4800	R\$ 747,3800
I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1800	R\$ 1,1800	R\$ 0,0000	R\$ 1,2036	R\$ 1,2036
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 2,1010	R\$ 0,0000	R\$ 2,1010
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 24,1500	R\$ 0,0000	R\$ 24,1500	R\$ 2,6565	R\$ 0,0000	R\$ 2,6565
								VALOR:	R\$ 5,96	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,72	
								VALOR COM BDI:	R\$ 7,68	
								QUANTIDADE (M):	125,40	
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	UN		R\$ 0,0000	R\$ 90,7500	R\$ 90,7500	R\$ 0,0000	R\$ 181,5000	R\$ 181,5000
I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 90,7500	R\$ 90,7500	R\$ 0,0000	R\$ 90,7500	R\$ 90,7500
								VALOR:	R\$ 90,75	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 26,15
									VALOR COM BDI:	R\$ 116,90
									QUANTIDADE (UN):	2,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 14,51	R\$ 8,31	R\$ 22,82	R\$ 380,60	R\$ 217,97	R\$ 598,57
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 0,16	R\$ 0,00	R\$ 0,16
									VALOR:	R\$ 22,82
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,57
									VALOR COM BDI:	R\$ 29,39
									QUANTIDADE (H):	26,23
C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	SEINFRA	M3		R\$ 33,4500	R\$ 50,7400	R\$ 84,1900	R\$ 51,5100	R\$ 78,1400	R\$ 129,6500
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,06400000	R\$ 24,5100	R\$ 45,9800	R\$ 70,4900	R\$ 1,5686	R\$ 2,9427	R\$ 4,5114

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00266667	R\$ 24,5100	R\$ 159,7500	R\$ 184,2600	R\$ 0,0654	R\$ 0,4260	R\$ 0,4914
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,04466667	R\$ 28,8000	R\$ 65,5200	R\$ 94,3200	R\$ 1,2864	R\$ 2,9266	R\$ 4,2130
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,02200000	R\$ 28,8000	R\$ 186,0300	R\$ 214,8300	R\$ 0,6336	R\$ 4,0927	R\$ 4,7263
I0608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,04600000	R\$ 28,8000	R\$ 29,3100	R\$ 58,1100	R\$ 1,3248	R\$ 1,3483	R\$ 2,6731
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,02066667	R\$ 28,8000	R\$ 73,6000	R\$ 102,4000	R\$ 0,5952	R\$ 1,5211	R\$ 2,1163
I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,05200000	R\$ 32,8000	R\$ 89,1600	R\$ 121,9600	R\$ 1,7056	R\$ 4,6363	R\$ 6,3419
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01466667	R\$ 32,8000	R\$ 241,1900	R\$ 273,9900	R\$ 0,4811	R\$ 3,5375	R\$ 4,0185
I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	SEINFRA	KG	66,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,1100	R\$ 0,1100	R\$ 0,0000	R\$ 7,2600	R\$ 7,2600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,66666667	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 12,3067	R\$ 0,0000	R\$ 12,3067
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,29100000	R\$ 1,3100	R\$ 6,3900	R\$ 7,7000	R\$ 1,6912	R\$ 8,2495	R\$ 9,9407
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 11,2200	R\$ 13,1500	R\$ 24,3700	R\$ 11,7810	R\$ 13,8075	R\$ 25,5885
								VALOR:	R\$ 84,19	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 24,26	
								VALOR COM BDI:	R\$ 108,45	
								QUANTIDADE (M3):	1,54	
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 1,3100	R\$ 6,3900	R\$ 7,7000	R\$ 31,9200	R\$ 155,7200	R\$ 187,6500
I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H	0,01388889	R\$ 28,8000	R\$ 255,7600	R\$ 284,5600	R\$ 0,4000	R\$ 3,5522	R\$ 3,9522
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H	0,00069444	R\$ 28,8100	R\$ 64,3800	R\$ 93,1900	R\$ 0,0200	R\$ 0,0447	R\$ 0,0647

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H	0,01319444	R\$ 28,8100	R\$ 211,3400	R\$ 240,1500	R\$ 0,3801	R\$ 2,7885	R\$ 3,1686
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02777778	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 0,5128	R\$ 0,0000	R\$ 0,5128
										VALOR: R\$ 7,70
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 2,22
										VALOR COM BDI: R\$ 9,92
										QUANTIDADE (M3): 24,37

C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3		R\$ 184,6000	R\$ 302,2000	R\$ 486,8000	R\$ 791,9300	R\$ 1.296,4400	R\$ 2.088,3700
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 68,9229	R\$ 68,9229
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 233,2800	R\$ 233,2800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
										VALOR: R\$ 486,80
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 140,25
										VALOR COM BDI: R\$ 627,05
										QUANTIDADE (M3): 4,29

C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3		R\$ 184,6000	R\$ 244,1200	R\$ 428,7200	R\$ 2.613,9400	R\$ 3.456,7400	R\$ 6.070,6800
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 68,9229	R\$ 68,9229

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 175,2000	R\$ 175,2000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
								VALOR:	R\$ 428,72	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 123,51	
								VALOR COM BDI:	R\$ 552,23	
								QUANTIDADE (M3):	14,16	
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3		R\$ 186,1900	R\$ 182,9700	R\$ 369,1600	R\$ 67,0300	R\$ 65,8700	R\$ 132,9000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 175,2000	R\$ 175,2000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 1,3100	R\$ 6,3900	R\$ 7,7000	R\$ 1,5930	R\$ 7,7702	R\$ 9,3632
								VALOR:	R\$ 369,16	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 106,35	
								VALOR COM BDI:	R\$ 475,51	
								QUANTIDADE (M3):	0,36	
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3		R\$ 75,68	R\$ 361,54	R\$ 437,22	R\$ 21,19	R\$ 101,24	R\$ 122,42

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,80000000	R\$ 0,00	R\$ 1,03	R\$ 1,03	R\$ 0,00	R\$ 2,88	R\$ 2,88
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85000000	R\$ 0,00	R\$ 4,55	R\$ 4,55	R\$ 0,00	R\$ 3,87	R\$ 3,86
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	R\$ 0,00	R\$ 91,54	R\$ 91,54	R\$ 0,00	R\$ 108,02	R\$ 108,01
00001106	CAL HIDRATADA CHI PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	R\$ 0,00	R\$ 0,81	R\$ 0,81	R\$ 0,00	R\$ 127,53	R\$ 127,52
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12000000	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 0,49	R\$ 0,00	R\$ 86,79	R\$ 86,78
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,65000000	R\$ 17,81	R\$ 7,12	R\$ 24,93	R\$ 65,01	R\$ 25,99	R\$ 90,99
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 10,69	R\$ 6,49	R\$ 17,18
								VALOR:	R\$ 437,22	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 125,96	
								VALOR COM BDI:	R\$ 563,18	
								QUANTIDADE (M3):	0,28	
87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3		R\$ 78,72	R\$ 431,40	R\$ 510,12	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,39000000	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24	R\$ 0,00	R\$ 0,81	R\$ 0,81
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 1,76	R\$ 0,00	R\$ 1,81	R\$ 1,81

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88830	SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023									
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 0,00	R\$ 91,54	R\$ 91,54	R\$ 0,00	R\$ 116,26	R\$ 116,25
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 0,49	R\$ 0,00	R\$ 281,07	R\$ 281,06
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 17,81	R\$ 7,12	R\$ 24,93	R\$ 78,72	R\$ 31,47	R\$ 110,19
								VALOR:	R\$ 510,12	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 146,97	
								VALOR COM BDI:	R\$ 657,09	
								QUANTIDADE (M3):	0,00	

88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 18,56	R\$ 8,31	R\$ 26,87	R\$ 1.145,71	R\$ 512,98	R\$ 1.658,69
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%									
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,35	R\$ 0,00	R\$ 18,35	R\$ 18,35	R\$ 0,00	R\$ 18,35
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 0,21	R\$ 0,00	R\$ 0,21
VALOR:										R\$ 26,87
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):										R\$ 7,74
VALOR COM BDI:										R\$ 34,61
QUANTIDADE (H):										61,73

89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_09/2021	SINAPI	KG		R\$ 1,37	R\$ 6,61	R\$ 7,98	R\$ 364,15	R\$ 1.756,93	R\$ 2.121,08
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,93	R\$ 5,93	R\$ 0,00	R\$ 5,93	R\$ 5,93
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03250000	R\$ 14,51	R\$ 8,31	R\$ 22,82	R\$ 0,47	R\$ 0,27	R\$ 0,74
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04880000	R\$ 18,56	R\$ 8,31	R\$ 26,87	R\$ 0,91	R\$ 0,41	R\$ 1,31
VALOR:										R\$ 7,98
FRAÇÃO DE 100%:										R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):										R\$ 2,30
VALOR COM BDI:										R\$ 10,28
QUANTIDADE (KG):										265,80

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 14,88	R\$ 8,34	R\$ 23,22	R\$ 28,27	R\$ 15,85	R\$ 44,12
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.							DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE							FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA							ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias							SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025							Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%									
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037370	COMPLEMENTARES)									
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,26	R\$ 1,26	R\$ 0,00	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 0,53
								VALOR:	R\$ 23,22	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,69	
								VALOR COM BDI:	R\$ 29,91	
								QUANTIDADE (H):	1,90	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 17,08	R\$ 8,96	R\$ 26,04
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,13	R\$ 1,13	R\$ 0,00	R\$ 1,13	R\$ 1,13

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.							DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE							FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA							ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias							SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025							Composições Próprias		
	BDI:	28,81%							PRÓPRIA 0,00% 0,00%		
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25

VALOR:	R\$ 22,26
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,41
VALOR COM BDI:	R\$ 28,67
QUANTIDADE (H):	1,17

S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	ORSE	m2		R\$ 13,11	R\$ 3,04	R\$ 16,15	R\$ 138,44	R\$ 32,10	R\$ 170,54
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 1,52	R\$ 1,52
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,56	R\$ 1,56
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 7,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 5,46	R\$ 0,00	R\$ 5,46

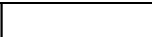
	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 16,15
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 4,65
								VALOR COM BDI:		R\$ 20,80
								QUANTIDADE (m2):		10,56
S02305	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	ORSE	m2		R\$ 5,19	R\$ 3,20	R\$ 8,39	R\$ 40,07	R\$ 24,71	R\$ 64,77
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 0,79	R\$ 0,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,39	R\$ 0,39
I01032	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	ORSE	l	0,09000000	R\$ 0,00	R\$ 22,32	R\$ 22,32	R\$ 0,00	R\$ 2,01	R\$ 2,01
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 3,83	R\$ 0,00	R\$ 3,83
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 1,36	R\$ 0,00	R\$ 1,37
								VALOR:		R\$ 8,39
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 2,42
								VALOR COM BDI:		R\$ 10,81
								QUANTIDADE (m2):		7,72
S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	ORSE	m3		R\$ 54,60	R\$ 323,93	R\$ 378,53	R\$ 0,55	R\$ 3,24	R\$ 3,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	4,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 15,56	R\$ 15,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%									
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,08000000	R\$ 0,00	R\$ 67,81	R\$ 67,81	R\$ 0,00	R\$ 73,23	R\$ 73,23
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	452,20000000	R\$ 0,00	R\$ 0,52	R\$ 0,52	R\$ 0,00	R\$ 235,14	R\$ 235,14
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	4,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 54,60	R\$ 0,00	R\$ 54,60
								VALOR:	R\$ 378,53	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 109,05	
								VALOR COM BDI:	R\$ 487,58	
								QUANTIDADE (m3):	0,01	
S00077	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	ORSE	m3		R\$ 40,95	R\$ 93,04	R\$ 133,99	R\$ 65,52	R\$ 148,86	R\$ 214,38
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 11,67	R\$ 11,67
I00366S	Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	1,20000000	R\$ 0,00	R\$ 67,81	R\$ 67,81	R\$ 0,00	R\$ 81,37	R\$ 81,37
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 40,95	R\$ 0,00	R\$ 40,95
								VALOR:	R\$ 133,99	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 38,60	
								VALOR COM BDI:	R\$ 172,59	
								QUANTIDADE (m3):	1,60	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO 2024/12 028.1 COM DESONERAÇÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 112,54% 84,44% 92,17% 0,00%	MES 70,11% 47,48% 53,50% 0,00%				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA												
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES												
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias												
	DATA:	02 de abril de 2025												
	BDI:	28,81%												
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	ORSE	kg		R\$ 2,62	R\$ 7,29	R\$ 9,91	R\$ 251,52	R\$ 699,84	R\$ 951,36
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,08000000	R\$ 0,00	R\$ 3,71	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 0,30	R\$ 0,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,08000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	ORSE	kg	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,18	R\$ 6,18	R\$ 0,00	R\$ 6,18	R\$ 6,18
I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	ORSE	kg	0,02000000	R\$ 0,00	R\$ 17,19	R\$ 17,19	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,10
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 1,53	R\$ 0,00	R\$ 1,53
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,08000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09
								VALOR:	R\$ 9,91	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,86	
								VALOR COM BDI:	R\$ 12,77	
								QUANTIDADE (kg):	96,00	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF 05/2023	SINAPI	CHI		R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV,	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88826	SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023									
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
								VALOR:	R\$ 0,24	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,07	
								VALOR COM BDI:	R\$ 0,31	
								QUANTIDADE (CHI):	1,42	
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP		R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 1,76	R\$ 0,00	R\$ 5,59	R\$ 5,60
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,30	R\$ 1,30	R\$ 0,00	R\$ 1,30	R\$ 1,30
								VALOR:	R\$ 1,76	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,51
								VALOR COM BDI:		R\$ 2,27
								QUANTIDADE (CHP):		3,18
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,20	R\$ 0,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 0,00	R\$ 3.254,88	R\$ 3.254,88	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 0,20
								VALOR:		R\$ 0,20
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,26
								QUANTIDADE (H):		4,59
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04	R\$ 0,00	R\$ 0,18	R\$ 0,18
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 0,00	R\$ 3.254,88	R\$ 3.254,88	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 0,04
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,01
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,05
								QUANTIDADE (H):		4,59
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22	R\$ 0,00	R\$ 0,70	R\$ 0,70
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 0,00	R\$ 3.254,88	R\$ 3.254,88	R\$ 0,00	R\$ 0,23	R\$ 0,22
								VALOR:		R\$ 0,22
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,28
								QUANTIDADE (H):		3,18
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 1,30	R\$ 1,30	R\$ 0,00	R\$ 4,13	R\$ 4,13
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,25000000	R\$ 0,00	R\$ 1,04	R\$ 1,04	R\$ 0,00	R\$ 1,30	R\$ 1,30

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%	Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL		
										VALOR:	R\$ 1,30
										FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,37
										VALOR COM BDI:	R\$ 1,67
										QUANTIDADE (H):	3,18
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI		R\$ 0,00	R\$ 1,03	R\$ 1,03	R\$ 0,00	R\$ 0,80	R\$ 0,80	
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19	R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19	
								VALOR:		R\$ 1,03	
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,30	
								VALOR COM BDI:		R\$ 1,33	
								QUANTIDADE (CHI):		0,78	
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP		R\$ 0,00	R\$ 4,55	R\$ 4,55	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19	R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92	R\$ 0,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,60	R\$ 2,60	R\$ 0,00	R\$ 2,60	R\$ 2,60
										VALOR: R\$ 4,55
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 1,31
										VALOR COM BDI: R\$ 5,86
										QUANTIDADE (CHP): 0,24

89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,84	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 0,00	R\$ 13.240,18	R\$ 13.240,18	R\$ 0,00	R\$ 0,85	R\$ 0,84
										VALOR: R\$ 0,84
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%						Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%						HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 1,08
								QUANTIDADE (H):		1,02
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF 05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19	R\$ 0,00	R\$ 0,19	R\$ 0,19
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 0,00	R\$ 13.240,18	R\$ 13.240,18	R\$ 0,00	R\$ 0,20	R\$ 0,19
								VALOR:		R\$ 0,19
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,05
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,24
								QUANTIDADE (H):		1,02
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,92	R\$ 0,92	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00007000	R\$ 0,00	R\$ 13.240,18	R\$ 13.240,18	R\$ 0,00	R\$ 0,93	R\$ 0,92
								VALOR:		R\$ 0,92
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%						Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%						HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,27
								VALOR COM BDI:		R\$ 1,19
								QUANTIDADE (H):		0,24
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 05/2023	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 2,60	R\$ 2,60	R\$ 0,00	R\$ 0,62	R\$ 0,62
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	2,50000000	R\$ 0,00	R\$ 1,04	R\$ 1,04	R\$ 0,00	R\$ 2,60	R\$ 2,60
								VALOR:		R\$ 2,60
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,75
								VALOR COM BDI:		R\$ 3,35
								QUANTIDADE (H):		0,24
10566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 1,5200	R\$ 22,8100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2779	R\$ 1,2779
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2421	R\$ 0,2421
								VALOR:		R\$ 22,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 6,57

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:	R\$ 29,38	
								QUANTIDADE (H):	0,00	
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 5,9900	R\$ 27,2800	R\$ 520,5400	R\$ 146,4600	R\$ 667,0000
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,8000	R\$ 3,8000	R\$ 0,0000	R\$ 3,8000	R\$ 3,8000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,27790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2779	R\$ 1,2779
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,24210000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2421	R\$ 0,2421
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,67260000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,6726	R\$ 0,6726
								VALOR:	R\$ 27,28	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,86	
								VALOR COM BDI:	R\$ 35,14	
								QUANTIDADE (H):	24,45	

10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 467,7400	R\$ 85,4600	R\$ 553,2000
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,2654	R\$ 2,2654
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4292	R\$ 0,4292
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1923	R\$ 1,1923

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 25,18	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,25	
								VALOR COM BDI:	R\$ 32,43	
								QUANTIDADE (H):	21,97	
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3		R\$ 26,1400	R\$ 60,8200	R\$ 86,9600	R\$ 833,3400	R\$ 1.938,9400	R\$ 2.772,2800
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,01583333	R\$ 28,8100	R\$ 55,6000	R\$ 84,4100	R\$ 0,4562	R\$ 0,8803	R\$ 1,3365
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02583333	R\$ 28,8100	R\$ 174,2300	R\$ 203,0400	R\$ 0,7443	R\$ 4,5009	R\$ 5,2452
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 28,8100	R\$ 563,6200	R\$ 592,4300	R\$ 1,2004	R\$ 23,4842	R\$ 24,6846
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H	0,04166667	R\$ 21,2900	R\$ 111,2400	R\$ 132,5300	R\$ 0,8871	R\$ 4,6350	R\$ 5,5221
I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	SEINFRA	CJ	0,00040000	R\$ 0,0000	R\$	R\$	R\$ 0,0000	R\$ 7,2104	R\$ 7,2104
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20833333	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 3,8458	R\$ 0,0000	R\$ 3,8458
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 17,2700	R\$ 18,2900	R\$ 35,5600	R\$ 18,9970	R\$ 20,1190	R\$ 39,1160
								VALOR:	R\$ 86,96	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 25,05	
								VALOR COM BDI:	R\$ 112,01	
								QUANTIDADE (M3):	31,88	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2		R\$ 4,8300	R\$ 0,3000	R\$ 5,1300	R\$ 621,6200	R\$ 38,6100	R\$ 660,2300
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3000	R\$ 0,3000
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 4,8320	R\$ 0,0000	R\$ 4,8320
								VALOR:	R\$ 5,13	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,48	
								VALOR COM BDI:	R\$ 6,61	
								QUANTIDADE (M2):	128,70	
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 18,8300	R\$ 44,7200	R\$ 63,5500	R\$ 47,0800	R\$ 111,8000	R\$ 158,8800
I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 33,4400	R\$ 33,4400	R\$ 0,0000	R\$ 33,4400	R\$ 33,4400
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,9834	R\$ 4,9834
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,30820000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,3082	R\$ 1,3082
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	4,98340000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,9834	R\$ 4,9834
								VALOR:	R\$ 63,55	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 18,31	
								VALOR COM BDI:	R\$ 81,86	
								QUANTIDADE (H):	2,50	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORNE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025						PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%												
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 127,3100	R\$ 151,8200	R\$ 192,4000	R\$ 999,3800	R\$ 1.191,7900
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700	R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	28,66480000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 28,6648	R\$ 28,6648
I2702	JUROS	SEINFRA	H	9,67440000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,6744	R\$ 9,6744
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	42,99710000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 42,9971	R\$ 42,9971
								VALOR:	R\$ 151,82	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 43,74	
								VALOR COM BDI:	R\$ 195,56	
								QUANTIDADE (H):	7,85	

I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 123,3600	R\$ 147,8700	R\$ 382,3600	R\$ 1.924,4100	R\$ 2.306,7700
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		
	DATA:	02 de abril de 2025		
	BDI:	28,81%		
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%		
		DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
		FORTE	VERSÃO	HORA MES
		ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700	R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 26,5707	R\$ 26,5707
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 10,9604	R\$ 10,9604
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 39,8561	R\$ 39,8561

VALOR:	R\$ 147,87
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 42,60
VALOR COM BDI:	R\$ 190,47
QUANTIDADE (H):	15,60

I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 135,5400	R\$ 160,0500	R\$ 643,8800	R\$ 3.560,6300	R\$ 4.204,5100
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700	R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700
I2701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	31,56540000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 31,5654	R\$ 31,5654
I2702	JUROS	SEINFRA	H	10,65330000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 10,6533	R\$ 10,6533
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	47,34800000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 47,3480	R\$ 47,3480

VALOR:	R\$ 160,05
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 46,11
VALOR COM BDI:	R\$ 206,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (H):		26,27
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 45,9800	R\$ 70,4900	R\$ 2,4500	R\$ 4,6000	R\$ 7,0500
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 34,3806	R\$ 34,3806
I2702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,6035	R\$ 11,6035
								VALOR:		R\$ 70,49
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 20,31
								VALOR COM BDI:		R\$ 90,80
								QUANTIDADE (H):		0,10

10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 159,7500	R\$ 184,2600	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
12745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 62,1900	R\$ 62,1900	R\$ 0,0000	R\$ 62,1900	R\$ 62,1900
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	34,38060000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 34,3806	R\$ 34,3806
12702	JUROS	SEINFRA	H	11,60350000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,6035	R\$ 11,6035
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	51,57100000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 51,5710	R\$ 51,5710
									VALOR:	R\$ 184,26
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 53,09
								VALOR COM BDI:		R\$ 237,35
								QUANTIDADE (H):		0,00
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 55,6000	R\$ 84,4100	R\$ 16,7100	R\$ 32,2500	R\$ 48,9600
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 41,5680	R\$ 41,5680
I2702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 14,0292	R\$ 14,0292
								VALOR:		R\$ 84,41
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 24,32
								VALOR COM BDI:		R\$ 108,73
								QUANTIDADE (H):		0,58

10708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 174,2300	R\$ 203,0400	R\$ 99,6800	R\$ 602,8400	R\$ 702,5200
12753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
12752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 56,2800	R\$ 56,2800	R\$ 0,0000	R\$ 56,2800	R\$ 56,2800
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	41,56800000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 41,5680	R\$ 41,5680
12702	JUROS	SEINFRA	H	14,02920000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 14,0292	R\$ 14,0292

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	62,35200000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 62,3520	R\$ 62,3520
								VALOR:	R\$ 203,04	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 58,50	
								VALOR COM BDI:	R\$ 261,54	
								QUANTIDADE (H):	3,46	

I0596	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 77,5400	R\$ 106,3500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 57,9714	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,5654	R\$ 19,5654
								VALOR:	R\$ 106,35	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 30,64	
								VALOR COM BDI:	R\$ 136,99	
								QUANTIDADE (H):	0,00	

I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 255,7600	R\$ 284,5600	R\$ 9,7900	R\$ 86,9600	R\$ 96,7500
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600	R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	57,97140000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 57,9714	R\$ 57,9714
I2702	JUROS	SEINFRA	H	19,56540000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,5654	R\$ 19,5654
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	86,95710000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 86,9571	R\$ 86,9571
								VALOR:	R\$ 284,56	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 81,98	
								VALOR COM BDI:	R\$ 366,54	
								QUANTIDADE (H):	0,34	
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 65,5200	R\$ 94,3200	R\$ 2,0200	R\$ 4,5900	R\$ 6,6000
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 49,1355	R\$ 49,1355
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3785	R\$ 16,3785
								VALOR:	R\$ 94,32	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 27,17	
								VALOR COM BDI:	R\$ 121,49	
								QUANTIDADE (H):	0,07	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 186,0300	R\$ 214,8300	R\$ 0,8600	R\$ 5,5800	R\$ 6,4400
12768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
12767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 65,9100	R\$ 65,9100	R\$ 0,0000	R\$ 65,9100	R\$ 65,9100
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	49,13550000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 49,1355	R\$ 49,1355
12702	JUROS	SEINFRA	H	16,37850000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 16,3785	R\$ 16,3785
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	54,59500000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 54,5950	R\$ 54,5950
									VALOR:	R\$ 214,83
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 61,89
									VALOR COM BDI:	R\$ 276,72
									QUANTIDADE (H):	0,03
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 11,0900	R\$ 32,3800	R\$ 1.313,5900	R\$ 684,2500	R\$ 1.997,8500
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0832	R\$ 9,0832
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,0079	R\$ 2,0079
									VALOR:	R\$ 32,38
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,33

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR COM BDI:	R\$ 41,71
									QUANTIDADE (H):	61,70

10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 26,1100	R\$ 47,4000	R\$ 630,4000	R\$ 773,1200	R\$ 1.403,5100
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,5500	R\$ 3,5500	R\$ 0,0000	R\$ 3,5500	R\$ 3,5500
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,08320000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0832	R\$ 9,0832
12702	JUROS	SEINFRA	H	2,00790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,0079	R\$ 2,0079
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,47350000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,4735	R\$ 11,4735
									VALOR:	R\$ 47,40
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 13,66
									VALOR COM BDI:	R\$ 61,06
									QUANTIDADE (H):	29,61

10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 29,3100	R\$ 58,1100	R\$ 2,0200	R\$ 2,0500	R\$ 4,0700
12762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9752	R\$ 21,9752
12702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,3251	R\$ 7,3251

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 58,11
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 16,74
								VALOR COM BDI:		R\$ 74,85
								QUANTIDADE (H):		0,07
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 73,6000	R\$ 102,4000	R\$ 459,9400	R\$ 1.175,3900	R\$ 1.635,3300
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 22,3100	R\$ 22,3100	R\$ 0,0000	R\$ 22,3100	R\$ 22,3100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9752	R\$ 21,9752
I2702	JUROS	SEINFRA	H	7,32510000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,3251	R\$ 7,3251
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,97520000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 21,9752	R\$ 21,9752
								VALOR:		R\$ 102,40
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 29,50
								VALOR COM BDI:		R\$ 131,90
								QUANTIDADE (H):		15,97
I0614	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 23,7600	R\$ 45,0500	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :		02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,8199	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400
VALOR:									R\$ 45,05	
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (28.81%):									R\$ 12,98	
VALOR COM BDI:									R\$ 58,03	
QUANTIDADE (H):									0,00	

I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 91,2200	R\$ 112,5100	R\$ 43,8600	R\$ 187,9100	R\$ 231,7700
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 47,6600	R\$ 47,6600	R\$ 0,0000	R\$ 47,6600	R\$ 47,6600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,81990000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,8199	R\$ 17,8199
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,94000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9400	R\$ 5,9400
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	19,79990000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 19,7999	R\$ 19,7999
VALOR:									R\$ 112,51	
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (28.81%):									R\$ 32,41	
VALOR COM BDI:									R\$ 144,92	
QUANTIDADE (H):									2,06	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3		R\$ 84,40	R\$ 413,64	R\$ 498,04	R\$ 8,44	R\$ 41,37	R\$ 49,80
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83480000	R\$ 0,00	R\$ 91,54	R\$ 91,54	R\$ 0,00	R\$ 76,42	R\$ 76,41
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	283,30920000	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 0,49	R\$ 0,00	R\$ 138,82	R\$ 138,82
00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,59460000	R\$ 0,00	R\$ 247,46	R\$ 247,46	R\$ 0,00	R\$ 147,14	R\$ 147,13
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,23830000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 84,40	R\$ 51,28	R\$ 135,68
								VALOR:	R\$ 498,04	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 143,49	
								VALOR COM BDI:	R\$ 641,53	
								QUANTIDADE (M3):	0,10	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3		R\$ 184,6000	R\$ 215,5200	R\$ 400,1200	R\$ 1.251,5900	R\$ 1.461,2300	R\$ 2.712,8100
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 44,0970	R\$ 44,0970
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 65,8193	R\$ 65,8193
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 105,6000	R\$ 105,6000
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 184,6000	R\$ 0,0000	R\$ 184,6000
								VALOR:	R\$ 400,12	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 115,27	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 515,39
								QUANTIDADE (M3):		6,78
C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3		R\$ 125,9600	R\$ 245,9600	R\$ 371,9200	R\$ 2.073,3000	R\$ 4.048,5000	R\$ 6.121,8000
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 21,2900	R\$ 3,8900	R\$ 25,1800	R\$ 15,2011	R\$ 2,7775	R\$ 17,9785
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 0,0000	R\$ 56,6800	R\$ 56,6800	R\$ 0,0000	R\$ 50,8476	R\$ 50,8476
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 135,3600	R\$ 135,3600
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 0,0000	R\$ 68,1500	R\$ 68,1500	R\$ 0,0000	R\$ 56,9734	R\$ 56,9734
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
								VALOR:		R\$ 371,92
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 107,15
								VALOR COM BDI:		R\$ 479,07
								QUANTIDADE (M3):		16,46

C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3		R\$ 155,0600	R\$ 197,9500	R\$ 353,0100	R\$ 3.791,2200	R\$ 4.839,8700	R\$ 8.631,0900
I0680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 5,9900	R\$ 27,2800	R\$ 21,2900	R\$ 5,9900	R\$ 27,2800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4800	R\$ 0,4800	R\$ 0,0000	R\$ 135,3600	R\$ 135,3600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 1,3100	R\$ 6,3900	R\$ 7,7000	R\$ 1,1752	R\$ 5,7325	R\$ 6,9077

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 26,1400	R\$ 60,8200	R\$ 86,9600	R\$ 21,8530	R\$ 50,8455	R\$ 72,6986
								VALOR:	R\$ 353,01	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 101,70	
								VALOR COM BDI:	R\$ 454,71	
								QUANTIDADE (M3):	24,45	
C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	SEINFRA	M		R\$ 30,0800	R\$ 10,0800	R\$ 40,1600	R\$ 15,485,1800	R\$ 5.189,1900	R\$ 20.674,3700
I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,7000	R\$ 25,1600	R\$ 1,8460	R\$ 0,6700	R\$ 2,5160
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160	R\$ 0,0000	R\$ 2,4160
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,04750000	R\$ 155,0600	R\$ 197,9500	R\$ 353,0100	R\$ 7,3654	R\$ 9,4026	R\$ 16,7680
								VALOR:	R\$ 40,16	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 11,57	
								VALOR COM BDI:	R\$ 51,73	
								QUANTIDADE (M):	514,80	

I0618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 281,8100	R\$ 310,6200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2781	M3/H									
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 211,3579	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 70,4526	R\$ 70,4526
								VALOR:	R\$ 310,62	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 89,49	
								VALOR COM BDI:	R\$ 400,11	
								QUANTIDADE (H):	0,00	
I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 563,6200	R\$ 592,4300	R\$ 38,3200	R\$ 749,6100	R\$ 787,9300
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	211,35790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 211,3579	R\$ 211,3579
I2702	JUROS	SEINFRA	H	70,45260000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 70,4526	R\$ 70,4526
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	281,81060000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 281,8106	R\$ 281,8106
								VALOR:	R\$ 592,43	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 170,68	
								VALOR COM BDI:	R\$ 763,11	
								QUANTIDADE (H):	1,33	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG		R\$ 0,18	R\$ 6,66	R\$ 6,84	R\$ 97,73	R\$ 3.616,12	R\$ 3.713,85
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	R\$ 0,00	R\$ 5,93	R\$ 5,93	R\$ 0,00	R\$ 6,58	R\$ 6,58
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00140000	R\$ 14,51	R\$ 8,31	R\$ 22,82	R\$ 0,02	R\$ 0,01	R\$ 0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00880000	R\$ 18,56	R\$ 8,31	R\$ 26,87	R\$ 0,16	R\$ 0,07	R\$ 0,23
									VALOR:	R\$ 6,84
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,97
									VALOR COM BDI:	R\$ 8,81
									QUANTIDADE (KG):	542,96
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,16	R\$ 0,00	R\$ 0,16	R\$ 4,20	R\$ 0,00	R\$ 4,20
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35	R\$ 0,17	R\$ 0,00	R\$ 0,16
									VALOR:	R\$ 0,16
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,05
									VALOR COM BDI:	R\$ 0,21
									QUANTIDADE (H):	26,23
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,21	R\$ 0,00	R\$ 0,21	R\$ 12,96	R\$ 0,00	R\$ 12,96
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 18,35	R\$ 0,00	R\$ 18,35	R\$ 0,21	R\$ 0,00	R\$ 0,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 0,21
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,27
								QUANTIDADE (H):		61,73
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,53	R\$ 0,00	R\$ 0,53	R\$ 1,01	R\$ 0,00	R\$ 1,01
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35	R\$ 0,54	R\$ 0,00	R\$ 0,53
								VALOR:		R\$ 0,53
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,15
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,68
								QUANTIDADE (H):		1,90
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,25	R\$ 0,00	R\$ 0,25	R\$ 0,29	R\$ 0,00	R\$ 0,29
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R\$ 14,35	R\$ 0,00	R\$ 14,35	R\$ 0,26	R\$ 0,00	R\$ 0,25
								VALOR:		R\$ 0,25
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,07
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,32

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (H):		1,17
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 1,29	R\$ 0,00	R\$ 1,29
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 0,68
								VALOR:		R\$ 0,68
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,20
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,88
								QUANTIDADE (H):		1,90
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,32	R\$ 0,00	R\$ 0,32	R\$ 0,43	R\$ 0,00	R\$ 0,43
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 0,33	R\$ 0,00	R\$ 0,32
								VALOR:		R\$ 0,32
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,09
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,41
								QUANTIDADE (H):		1,35
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,39	R\$ 0,00	R\$ 0,39	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 3,71
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	0,01637000	R\$ 24,04	R\$ 0,00	R\$ 24,04	R\$ 0,39	R\$ 0,00	R\$ 0,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 0,39
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,11
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,50
								QUANTIDADE (H):		9,51
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 0,79	R\$ 0,00	R\$ 0,79
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 17,67	R\$ 0,00	R\$ 17,67	R\$ 0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,14
								VALOR:		R\$ 0,14
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,04
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,18
								QUANTIDADE (H):		5,62
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 0,20	R\$ 0,00	R\$ 0,20
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,00831000	R\$ 17,41	R\$ 0,00	R\$ 17,41	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14
								VALOR:		R\$ 0,14
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.			DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025			Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,18
								QUANTIDADE (H):		1,40
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 24,70	R\$ 0,00	R\$ 24,70
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 0,39	R\$ 0,00	R\$ 0,38
								VALOR:		R\$ 0,38
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,11
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,49
								QUANTIDADE (H):		64,99
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,26	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 3,63	R\$ 0,00	R\$ 3,63
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 0,27	R\$ 0,00	R\$ 0,26
								VALOR:		R\$ 0,26
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,07
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,33
								QUANTIDADE (H):		13,98
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H		R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 0,28	R\$ 13,54	R\$ 0,00	R\$ 13,54

FALCÃO

FALCÃO S.R.L. CONSTRUÇÕES LTDA - ME

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:

MODALIDADE:

PREFEITURA:

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

VALIDADE DA PROPOSTA:

DATA:

BDI:

FONTES:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.

CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE

Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA

10 (DEZ) MESES

não será inferior a 60 (sessenta) dias

02 de abril de 2025

28,81%

ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00

DATA :

02/04/2025

BDI :

28,81%

FONTE

VERSÃO

HORA

MES

ORSE

2024/12

112,54%

70,11%

SEINFRA

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

SINAPI

2025/01 COM DESONERAÇÃO

92,17%

53,50%

Composições Próprias

PROPRIA

0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 0,28

VALOR:

R\$ 0,28

FRAÇÃO DE 100%:

R\$ 0,00

VALOR BDI (28.81%):

R\$ 0,08

VALOR COM BDI:

R\$ 0,36

QUANTIDADE (H):

48,35

S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3		R\$ 81,90	R\$ 299,11	R\$ 381,01	R\$ 89,27	R\$ 326,03	R\$ 415,30
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 23,34	R\$ 23,34
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,94300000	R\$ 0,00	R\$ 68,69	R\$ 68,69	R\$ 0,00	R\$ 64,77	R\$ 64,77
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	255,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,52	R\$ 0,52	R\$ 0,00	R\$ 132,60	R\$ 132,60
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R\$ 0,00	R\$ 93,41	R\$ 93,41	R\$ 0,00	R\$ 19,52	R\$ 19,52
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedra/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R\$ 0,00	R\$ 93,90	R\$ 93,90	R\$ 0,00	R\$ 58,88	R\$ 58,88
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 81,90	R\$ 0,00	R\$ 81,90

VALOR:

R\$ 381,01

FRAÇÃO DE 100%:

R\$ 0,00

VALOR BDI (28.81%):

R\$ 109,77

VALOR COM BDI:

R\$ 490,78

QUANTIDADE (m3):

1,09

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3		R\$ 121,23	R\$ 308,75	R\$ 429,98	R\$ 132,14	R\$ 336,54	R\$ 468,68
S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 81,90	R\$ 299,11	R\$ 381,01	R\$ 81,90	R\$ 299,11	R\$ 381,01
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97
								VALOR:	R\$ 429,98	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 123,88	
								VALOR COM BDI:	R\$ 553,86	
								QUANTIDADE (m3):	1,09	

S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3		R\$ 121,23	R\$ 326,45	R\$ 447,68	R\$ 12,12	R\$ 32,65	R\$ 44,77
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 81,90	R\$ 316,81	R\$ 398,71	R\$ 81,90	R\$ 316,81	R\$ 398,71
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:		R\$ 447,68
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 128,98
								VALOR COM BDI:		R\$ 576,66
								QUANTIDADE (m3):		0,10
S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3		R\$ 121,23	R\$ 336,44	R\$ 457,67	R\$ 26,67	R\$ 74,02	R\$ 100,69
S03429	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 81,90	R\$ 326,80	R\$ 408,70	R\$ 81,90	R\$ 326,80	R\$ 408,70
S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97
								VALOR:		R\$ 457,67
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 131,85
								VALOR COM BDI:		R\$ 589,52
								QUANTIDADE (m3):		0,22
S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3		R\$ 81,90	R\$ 316,81	R\$ 398,71	R\$ 8,19	R\$ 31,68	R\$ 39,87
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 23,34	R\$ 23,34
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,91300000	R\$ 0,00	R\$ 68,69	R\$ 68,69	R\$ 0,00	R\$ 62,71	R\$ 62,71
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	293,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,52	R\$ 0,52	R\$ 0,00	R\$ 152,36	R\$ 152,36

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,20900000	R\$ 0,00	R\$ 93,41	R\$ 93,41	R\$ 0,00	R\$ 19,52	R\$ 19,52
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62700000	R\$ 0,00	R\$ 93,90	R\$ 93,90	R\$ 0,00	R\$ 58,88	R\$ 58,88
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 81,90	R\$ 0,00	R\$ 81,90
									VALOR:	R\$ 398,71
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 114,87
									VALOR COM BDI:	R\$ 513,58
									QUANTIDADE (m3):	0,10

S03429	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	ORSE	m3		R\$ 81,90	R\$ 326,80	R\$ 408,70	R\$ 18,02	R\$ 71,89	R\$ 89,91
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	6,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 23,34	R\$ 23,34
I00367S	Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	ORSE	m3	0,90000000	R\$ 0,00	R\$ 68,69	R\$ 68,69	R\$ 0,00	R\$ 61,82	R\$ 61,82
I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	ORSE	kg	315,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,52	R\$ 0,52	R\$ 0,00	R\$ 163,80	R\$ 163,80
I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,21000000	R\$ 0,00	R\$ 93,41	R\$ 93,41	R\$ 0,00	R\$ 19,62	R\$ 19,62
I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	ORSE	m3	0,62000000	R\$ 0,00	R\$ 93,90	R\$ 93,90	R\$ 0,00	R\$ 58,22	R\$ 58,22
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	6,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 81,90	R\$ 0,00	R\$ 81,90
									VALOR:	R\$ 408,70
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 117,75
								VALOR COM BDI:		R\$ 526,45
								QUANTIDADE (m3):		0,22
S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3		R\$ 39,33	R\$ 376,07	R\$ 415,40	R\$ 47,20	R\$ 451,29	R\$ 498,48
I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 332,27	R\$ 332,27	R\$ 0,00	R\$ 332,27	R\$ 332,27
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 34,16	R\$ 34,16	R\$ 0,00	R\$ 34,16	R\$ 34,16
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97
								VALOR:		R\$ 415,40
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 119,68
								VALOR COM BDI:		R\$ 535,08
								QUANTIDADE (m3):		1,20
S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	ORSE	m3		R\$ 39,33	R\$ 385,43	R\$ 424,76	R\$ 40,90	R\$ 400,85	R\$ 441,75
I34493S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 341,63	R\$ 341,63	R\$ 0,00	R\$ 341,63	R\$ 341,63
I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 34,16	R\$ 34,16	R\$ 0,00	R\$ 34,16	R\$ 34,16

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I44535S	m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lançamento									
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97
								VALOR:	R\$ 424,76	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 122,37	
								VALOR COM BDI:	R\$ 547,13	
								QUANTIDADE (m3):	1,04	
S03846	Cordão de solda elétrica - eletrodo 7018/6018 - 4mm	ORSE	cm		R\$ 0,39	R\$ 0,38	R\$ 0,77	R\$ 600,60	R\$ 585,20	R\$ 1.185,80
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,01200000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h	0,01200000	R\$ 0,00	R\$ 4,48	R\$ 4,48	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	ORSE	kg	0,00800000	R\$ 0,00	R\$ 35,15	R\$ 35,15	R\$ 0,00	R\$ 0,28	R\$ 0,28
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,01200000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 0,16	R\$ 0,00	R\$ 0,16
I06160S	Soldador (horista)	ORSE	h	0,01200000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 0,23	R\$ 0,00	R\$ 0,23
								VALOR:	R\$ 0,77	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,22	
								VALOR COM BDI:	R\$ 0,99	
								QUANTIDADE (cm):	1.540,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:						CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%				
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
S09182	Demolição de concreto com martelo e compressor	ORSE	m3		R\$ 0,00	R\$ 296,24	R\$ 296,24	R\$ 0,00	R\$ 201,44	R\$ 201,44
I02463	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente)	ORSE	h	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 84,26	R\$ 84,26	R\$ 0,00	R\$ 84,26	R\$ 84,26
I02490	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 11,41	R\$ 11,41	R\$ 0,00	R\$ 34,24	R\$ 34,24
								VALOR:	R\$ 296,24	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 85,35	
								VALOR COM BDI:	R\$ 381,59	
								QUANTIDADE (m3):	0,68	

88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 18,97	R\$ 8,34	R\$ 27,31	R\$ 36,04	R\$ 15,85	R\$ 51,89
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,26	R\$ 1,26	R\$ 0,00	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 0,68	R\$ 0,00	R\$ 0,68
								VALOR:	R\$ 27,31	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,87	
								VALOR COM BDI:	R\$ 35,18	
								QUANTIDADE (H):	1,90	

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 25,12	R\$ 10,34	R\$ 35,46
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,13	R\$ 1,13	R\$ 0,00	R\$ 1,13	R\$ 1,13
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31	R\$ 0,00	R\$ 0,31	R\$ 0,31
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,00	R\$ 0,32	R\$ 0,32	R\$ 0,00	R\$ 0,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 26,27	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,57	
								VALOR COM BDI:	R\$ 33,84	
								QUANTIDADE (H):	1,35	
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3		R\$ 54,0900	R\$ 0,0000	R\$ 54,0900	R\$ 5,9500	R\$ 0,0000	R\$ 5,9500
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 54,0878	R\$ 0,0000	R\$ 54,0878
								VALOR:	R\$ 54,09	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 15,58	
								VALOR COM BDI:	R\$ 69,67	
								QUANTIDADE (M3):	0,11	
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3		R\$ 48,9100	R\$ 0,0000	R\$ 48,9100	R\$ 1.969,1200	R\$ 0,0000	R\$ 1.969,1200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,64975000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9144	R\$ 0,0000	R\$ 48,9144
								VALOR:	R\$ 48,91	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 14,09	
								VALOR COM BDI:	R\$ 63,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (M3):		40,26
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,71	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 30,94	R\$ 30,94
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I10586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 39,00	R\$ 39,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
								VALOR:	R\$ 3,71	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%	Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL		
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL			
								VALOR BDI (28.81%):				
								VALOR COM BDI:				
								QUANTIDADE (h):		8,34		

S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 141,79	R\$ 141,79
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00070000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I10579	Chave de fenda chata 30 cm	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 26,89	R\$ 26,89	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 246,00	R\$ 246,00	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I11244	Martelo com unha	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 48,95	R\$ 48,95	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I11249	Serra circular eletrica portatil	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 617,95	R\$ 617,95	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
										VALOR: R\$ 3,78
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 1,09
										VALOR COM BDI: R\$ 4,87
										QUANTIDADE (h): 37,51

S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 110,40	R\$ 110,40
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FONTE	VERSÃO	HORA	MES				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA													
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES													
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias													
	DATA:	02 de abril de 2025													
	BDI:	28,81%													
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%														

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I10761	manteiga)									
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	ORSE	un	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 60,00	R\$ 60,00	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	ORSE	un	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 32,30	R\$ 32,30	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 63,00	R\$ 63,00	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	ORSE	un	0,00110000	R\$ 0,00	R\$ 29,00	R\$ 29,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	ORSE	un	0,00070000	R\$ 0,00	R\$ 27,49	R\$ 27,49	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
								VALOR:		R\$ 3,82
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 1,10
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,92
								QUANTIDADE (h):		28,90

S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 34,56	R\$ 34,56
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I04722	Colher de pedreiro	ORSE	un	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 18,80	R\$ 18,80	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref.143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 0,00	R\$ 12,00	R\$ 12,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	ORSE	un	0,00070000	R\$ 0,00	R\$ 11,60	R\$ 11,60	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11246	Escala métrica de bambú	ORSE	Un	0,00070000	R\$ 0,00	R\$ 10,22	R\$ 10,22	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I11265	Martelo de borracha com cabo	ORSE	un	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 18,75	R\$ 18,75	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 44,00	R\$ 44,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I11247	Serra mármore	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 327,80	R\$ 327,80	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
								VALOR:	R\$ 3,79	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,09	
								VALOR COM BDI:	R\$ 4,88	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112.54%		70.11%	
							SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84.44%		47.48%	
							SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92.17%		53.50%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					Composições Próprias		PRÓPRIA		0.00%		0.00%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias												
	DATA:	02 de abril de 2025												
	BDI:	28,81%												
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (h):		9,12
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 73,58	R\$ 73,58
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	ORSE	un	0,00050000	R\$ 0,00	R\$ 12,00	R\$ 12,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11252	Escada de alumínio de abrir com 7 degraus	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 269,00	R\$ 269,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I04725	Espátula	ORSE	un	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 16,82	R\$ 16,82	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11251	Pincel de seda 2"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 26,90	R\$ 26,90	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I11250	Rolo lâ de carneiro 20cm	ORSE	un	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 17,50	R\$ 17,50	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I10583	Trincha 3"	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 11,98	R\$ 11,98	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
									VALOR:	R\$ 3,96
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,14
									VALOR COM BDI:	R\$ 5,10
									QUANTIDADE (h):	18,58

S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,71	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 44,52	R\$ 44,52
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensão de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I10586	Torquesa	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 39,00	R\$ 39,00	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
								VALOR:	R\$ 3,71	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,07	
								VALOR COM BDI:	R\$ 4,78	
								QUANTIDADE (h):	12,00	

S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 534,84	R\$ 534,84
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I02711S	Carrinho de mao, em aço, com capacidade de *45 a 65" l / *100" kg, pneu com camara	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 175,00	R\$ 175,00	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03



 FALCÃO S. R. L. CONSTRUÇÕES LTDA - LTDA	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%				
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO		2024/12		HORA		112,54%		70,11%	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						PRÓPRIA		0,00%		0,00%					
	DATA:	02 de abril de 2025															
	BDI:	28,81%															
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%															

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10788	Pá quadrada	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 36,90	R\$ 36,90	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I04728	Talhadeira chata 10"	ORSE	un	0,00030000	R\$ 0,00	R\$ 18,58	R\$ 18,58	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,09410000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,42	R\$ 0,42
VALOR:									R\$ 3,89	
FRAÇÃO DE 100%:									R\$ 0,00	
VALOR BDI (28.81%):									R\$ 1,12	
VALOR COM BDI:									R\$ 5,01	
QUANTIDADE (h):									137,49	

S10603	Encargos Complementares - Soldador	ORSE	h		R\$ 0,00	R\$ 4,48	R\$ 4,48	R\$ 0,00	R\$ 109,67	R\$ 109,67
I11272	Alicate Climpador (cripador)	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 96,71	R\$ 96,71	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11275	Alicate de pressão 11"	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 58,51	R\$ 58,51	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11277	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 103,99	R\$ 103,99	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I11276	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 64,38	R\$ 64,38	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025						PROPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I11276	laminadao, Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.									
I11278	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 35,44	R\$ 35,44	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11279	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 83,61	R\$ 83,61	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I00158	Almoço (Participação do empregador)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 14,00	R\$ 14,00	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
I11281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	ORSE	un	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 357,49	R\$ 357,49	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I12893S	Bota de segurança com biqueira de aço e colarinho acolchoado	ORSE	par	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 63,60	R\$ 63,60	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	ORSE	un	0,00060000	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11284	Cavalete de ferro nº 1	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 120,45	R\$ 120,45	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10492	Cesta Básica	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 190,00	R\$ 190,00	R\$ 0,00	R\$ 0,86	R\$ 0,86
I11280	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 60,50	R\$ 60,50	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I11282	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 362,00	R\$ 362,00	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
I11273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	ORSE	un	0,00020000	R\$ 0,00	R\$ 218,44	R\$ 218,44	R\$ 0,00	R\$ 0,04	R\$ 0,04
I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	ORSE	cj	0,00040000	R\$ 0,00	R\$ 300,00	R\$ 300,00	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12
I00941	Fardamento com mangas curta	ORSE	un	0,00150000	R\$ 0,00	R\$ 190,33	R\$ 190,33	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
I11285	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 837,51	R\$ 837,51	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
I11274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	ORSE	un	0,00030000	R\$ 0,00	R\$ 18,75	R\$ 18,75	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho 77* cm)	ORSE	par	0,00230000	R\$ 0,00	R\$ 11,92	R\$ 11,92	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I11286	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	ORSE	un	0,00030000	R\$ 0,00	R\$ 397,80	R\$ 397,80	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,12



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO 2024/12 028.1 COM DESONERAÇÃO 2025/01 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA	HORA 112,54% 84,44% 92,17% 0,00%	MES 70,11% 47,48% 53,50% 0,00%				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA													
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES													
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias													
	DATA:	02 de abril de 2025													
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I11270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	ORSE	un	0,00030000	R\$ 0,00	R\$ 27,01	R\$ 27,01	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I01651	Óculos branco proteção	ORSE	pr	0,00080000	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
I10596	Protetor auricular	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 4,90	R\$ 4,90	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 0,02
I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	ORSE	un	0,00180000	R\$ 0,00	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 0,00	R\$ 0,03	R\$ 0,03
I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	ORSE	un	0,10180000	R\$ 0,00	R\$ 5,00	R\$ 5,00	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51
I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	ORSE	un	0,00450000	R\$ 0,00	R\$ 12,54	R\$ 12,54	R\$ 0,00	R\$ 0,06	R\$ 0,06
I11283	Selador horizontal para fita de aço 1"	ORSE	un	0,00010000	R\$ 0,00	R\$ 456,01	R\$ 456,01	R\$ 0,00	R\$ 0,05	R\$ 0,05
I02378	Vale transporte	ORSE	un	0,06540000	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,50	R\$ 0,00	R\$ 0,29	R\$ 0,29
									VALOR:	R\$ 4,48
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,29
									VALOR COM BDI:	R\$ 5,77
									QUANTIDADE (h):	24,48

S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3		R\$ 40,93	R\$ 11,64	R\$ 52,57	R\$ 135,07	R\$ 38,41	R\$ 173,48
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 11,67	R\$ 11,67
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,00000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 40,95	R\$ 0,00	R\$ 40,95
									VALOR:	R\$ 52,57
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 15,15
								VALOR COM BDI:		R\$ 67,72
								QUANTIDADE (m3):		3,30
91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	SINAPI	M		R\$ 14,52	R\$ 8,31	R\$ 22,83	R\$ 4,65	R\$ 2,66	R\$ 7,31
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2.59260000	R\$ 0,00	R\$ 0,51	R\$ 0,51	R\$ 0,00	R\$ 1,32	R\$ 1,32
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = "18" MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = "30" KGF	SINAPI	UN	0,01850000	R\$ 0,00	R\$ 41,77	R\$ 41,77	R\$ 0,00	R\$ 0,77	R\$ 0,77
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15050000	R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 2,20	R\$ 1,15	R\$ 3,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66220000	R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 12,32	R\$ 5,07	R\$ 17,39
								VALOR:		R\$ 22,83
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 6,58
								VALOR COM BDI:		R\$ 29,41
								QUANTIDADE (M):		0,32
C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2		R\$ 58,4000	R\$ 44,1800	R\$ 102,5800	R\$ 934,4000	R\$ 706,8800	R\$ 1.641,2800

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 0,0000	R\$ 47,2200	R\$ 47,2200	R\$ 0,0000	R\$ 12,2772	R\$ 12,2772
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,9100	R\$ 10,9100	R\$ 0,0000	R\$ 13,0920	R\$ 13,0920
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 0,0000	R\$ 9,6300	R\$ 9,6300	R\$ 0,0000	R\$ 2,4075	R\$ 2,4075
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,1000	R\$ 4,1000	R\$ 0,0000	R\$ 6,2730	R\$ 6,2730
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 0,0000	R\$ 8,6600	R\$ 8,6600	R\$ 0,0000	R\$ 10,1322	R\$ 10,1322
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 25,7850	R\$ 0,0000	R\$ 25,7850
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 32,6160	R\$ 0,0000	R\$ 32,6160

VALOR:	R\$ 102,58
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 29,55
VALOR COM BDI:	R\$ 132,13
QUANTIDADE (M2):	16,00

90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	SINAPI	UN		R\$ 38,63	R\$ 16,68	R\$ 55,31	R\$ 0,77	R\$ 0,33	R\$ 1,11
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47830000	R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 6,98	R\$ 3,66	R\$ 10,64
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70060000	R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 31,65	R\$ 13,03	R\$ 44,67

VALOR:	R\$ 55,31
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 15,93



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.			DATA : 02/04/2025
	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			BDI : 28,81%
	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	10 (DEZ) MESES			
	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	02 de abril de 2025			
	28,81%			
	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 71,24
								QUANTIDADE (UN):		0,02
S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	ORSE	m2		R\$ 49,17	R\$ 42,77	R\$ 91,94	R\$ 531,04	R\$ 461,92	R\$ 992,95
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 5,67	R\$ 5,67
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,50000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 5,84	R\$ 5,84
I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	ORSE	kg	0,15000000	R\$ 0,00	R\$ 17,19	R\$ 17,19	R\$ 0,00	R\$ 2,58	R\$ 2,58
I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirit ou similar	ORSE	m2	0,55000000	R\$ 0,00	R\$ 27,54	R\$ 27,54	R\$ 0,00	R\$ 15,15	R\$ 15,15
I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	ORSE	l	0,01500000	R\$ 0,00	R\$ 5,73	R\$ 5,73	R\$ 0,00	R\$ 0,09	R\$ 0,09
I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	ORSE	m	0,50000000	R\$ 0,00	R\$ 4,58	R\$ 4,58	R\$ 0,00	R\$ 2,29	R\$ 2,29
I05067S	Prego de aco polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	ORSE	kg	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 12,21	R\$ 12,21	R\$ 0,00	R\$ 3,66	R\$ 3,66
I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioao - bruta	ORSE	m	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,74	R\$ 3,74	R\$ 0,00	R\$ 7,48	R\$ 7,48
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 28,70	R\$ 0,00	R\$ 28,70
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,50000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 20,48	R\$ 0,00	R\$ 20,48
								VALOR:		R\$ 91,94
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 26,49
								VALOR COM BDI:		R\$ 118,43
								QUANTIDADE (m2):		10,80



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%	Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3		R\$ 63,10	R\$ 362,15	R\$ 425,25	R\$ 179,84	R\$ 1.032,12	R\$ 1.211,96
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	0,49310000	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,11
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,11380000	R\$ 0,00	R\$ 1,76	R\$ 1,76	R\$ 0,00	R\$ 1,96	R\$ 1,96
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,63020000	R\$ 0,00	R\$ 92,74	R\$ 92,74	R\$ 0,00	R\$ 58,44	R\$ 58,44
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	15,12550000	R\$ 0,00	R\$ 0,81	R\$ 0,81	R\$ 0,00	R\$ 12,25	R\$ 12,25
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	420,15270000	R\$ 0,00	R\$ 0,49	R\$ 0,49	R\$ 0,00	R\$ 205,87	R\$ 205,87
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58820000	R\$ 0,00	R\$ 86,91	R\$ 86,91	R\$ 0,00	R\$ 51,12	R\$ 51,12
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60690000	R\$ 17,81	R\$ 7,12	R\$ 24,93	R\$ 28,62	R\$ 11,44	R\$ 40,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,54920000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 34,49	R\$ 20,95	R\$ 55,44
								VALOR:	R\$ 425,25	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025																				
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI : 28,81%																				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA																					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES																					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias																					
	DATA:	02 de abril de 2025																					
	BDI:	28,81%																					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%																					
			<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/12</td><td>112,54%</td><td>70,11%</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PROPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																				
ORSE	2024/12	112,54%	70,11%																				
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																				
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 122,51	
								VALOR COM BDI:	R\$ 547,76	
								QUANTIDADE (M3):	2,85	
89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	SINAPI	M3		R\$ 210,15	R\$ 502,46	R\$ 712,61	R\$ 498,06	R\$ 1.190,83	R\$ 1.688,89
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,84690000	R\$ 18,67	R\$ 8,31	R\$ 26,98	R\$ 90,49	R\$ 40,28	R\$ 130,76
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,23130000	R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 43,72	R\$ 26,56	R\$ 70,28
90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	SINAPI	M3	1,20300000	R\$ 63,10	R\$ 362,15	R\$ 425,25	R\$ 75,91	R\$ 435,67	R\$ 511,57
								VALOR:	R\$ 712,61	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 205,30	
								VALOR COM BDI:	R\$ 917,91	
								QUANTIDADE (M3):	2,37	
10626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 12,0800	R\$ 33,3700	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0286	R\$ 9,0286
12702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,0472	R\$ 3,0472
								VALOR:	R\$ 33,37	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%				
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,61	
								VALOR COM BDI:	R\$ 42,98	
								QUANTIDADE (H):	0,00	
I0740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 111,2400	R\$ 132,5300	R\$ 28,3200	R\$ 147,9500	R\$ 176,2600
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600	R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	9,02860000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 9,0286	R\$ 9,0286
I2702	JUROS	SEINFRA	H	3,04720000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,0472	R\$ 3,0472
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	7,90000000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 7,9000	R\$ 7,9000
								VALOR:	R\$ 132,53	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 38,18	
								VALOR COM BDI:	R\$ 170,71	
								QUANTIDADE (H):	1,33	
5928	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP		R\$ 24,42	R\$ 181,82	R\$ 206,24	R\$ 46,64	R\$ 347,27	R\$ 393,92

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.							DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE							FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA							ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias							SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025							Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,43	R\$ 7,12	R\$ 31,55	R\$ 24,43	R\$ 7,12	R\$ 31,55
89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 18,59	R\$ 18,59	R\$ 0,00	R\$ 18,59	R\$ 18,59
91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS, AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,76	R\$ 2,76	R\$ 0,00	R\$ 2,76	R\$ 2,76
89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 6,84	R\$ 6,84	R\$ 0,00	R\$ 6,84	R\$ 6,84
89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 31,53	R\$ 31,53	R\$ 0,00	R\$ 31,53	R\$ 31,53
91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 114,97	R\$ 114,97	R\$ 0,00	R\$ 114,97	R\$ 114,97
								VALOR:	R\$ 206,24	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 59,42	
								VALOR COM BDI:	R\$ 265,66	
								QUANTIDADE (CHP):	1,91	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
89259	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 18,59	R\$ 18,59	R\$ 0,00	R\$ 35,51	R\$ 35,51
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 0,00	R\$ 386.232,67	R\$ 386.232,67	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,24
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 0,00	R\$ 97.273,44	R\$ 97.273,44	R\$ 0,00	R\$ 5,36	R\$ 5,35
								VALOR:	R\$ 18,59	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 5,36	
								VALOR COM BDI:	R\$ 23,95	
								QUANTIDADE (H):	1,91	
91466	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 2,76	R\$ 2,76	R\$ 0,00	R\$ 5,27	R\$ 5,27
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 0,00	R\$ 386.232,67	R\$ 386.232,67	R\$ 0,00	R\$ 2,20	R\$ 2,20
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 0,00	R\$ 97.273,44	R\$ 97.273,44	R\$ 0,00	R\$ 0,56	R\$ 0,56

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00003363	CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)									

VALOR:	R\$ 2,76
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,80
VALOR COM BDI:	R\$ 3,56
QUANTIDADE (H):	1,91

89260	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF_06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 6,84	R\$ 6,84	R\$ 0,00	R\$ 13,06	R\$ 13,06
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 0,00	R\$ 386.232,67	R\$ 386.232,67	R\$ 0,00	R\$ 5,45	R\$ 5,44
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 0,00	R\$ 97.273,44	R\$ 97.273,44	R\$ 0,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40

VALOR:	R\$ 6,84
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,97
VALOR COM BDI:	R\$ 8,81
QUANTIDADE (H):	1,91

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF. 06/2014	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 31,53	R\$ 31,53	R\$ 0,00	R\$ 60,22	R\$ 60,22
00037752	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	R\$ 0,00	R\$ 386.232,67	R\$ 386.232,67	R\$ 0,00	R\$ 24,83	R\$ 24,83
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006890	R\$ 0,00	R\$ 97.273,44	R\$ 97.273,44	R\$ 0,00	R\$ 6,70	R\$ 6,70
								VALOR:	R\$ 31,53	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,08	
								VALOR COM BDI:	R\$ 40,61	
								QUANTIDADE (H):	1,91	



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91467	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 114,97	R\$ 114,97	R\$ 0,00	R\$ 219,59	R\$ 219,59
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	L	26,43000000	R\$ 0,00	R\$ 4,35	R\$ 4,35	R\$ 0,00	R\$ 114,97	R\$ 114,97
								VALOR:	R\$ 114,97	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 33,12	
								VALOR COM BDI:	R\$ 148,09	
								QUANTIDADE (H):	1,91	

91635	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI		R\$ 24,42	R\$ 29,56	R\$ 53,98	R\$ 185,59	R\$ 224,66	R\$ 410,25
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,43	R\$ 7,12	R\$ 31,55	R\$ 24,43	R\$ 7,12	R\$ 31,55
91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 14,74	R\$ 14,74	R\$ 0,00	R\$ 14,74	R\$ 14,74
91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,21	R\$ 2,21	R\$ 0,00	R\$ 2,21	R\$ 2,21
91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 5,48	R\$ 5,48	R\$ 0,00	R\$ 5,48	R\$ 5,48

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91630	KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015									

VALOR:	R\$ 53,98
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 15,55
VALOR COM BDI:	R\$ 69,53
QUANTIDADE (CH):	7,60

91629	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 14,74	R\$ 14,74	R\$ 0,00	R\$ 112,02	R\$ 112,02
00044056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00003430	R\$ 0,00	R\$ 318.795,22	R\$ 318.795,22	R\$ 0,00	R\$ 10,93	R\$ 10,93
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	SINAPI	UN	0,00005510	R\$ 0,00	R\$ 69.155,33	R\$ 69.155,33	R\$ 0,00	R\$ 3,81	R\$ 3,81
								VALOR:	R\$ 14,74	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 4,25	
								VALOR COM BDI:	R\$ 18,99	
								QUANTIDADE (H):	7,60	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 2,21	R\$ 2,21	R\$ 0,00	R\$ 16,80	R\$ 16,80
00044056	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000570	R\$ 0,00	R\$ 318.795,22	R\$ 318.795,22	R\$ 0,00	R\$ 1,82	R\$ 1,81
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000580	R\$ 0,00	R\$ 69.155,33	R\$ 69.155,33	R\$ 0,00	R\$ 0,40	R\$ 0,40
								VALOR:	R\$ 2,21	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,64	
								VALOR COM BDI:	R\$ 2,85	
								QUANTIDADE (H):	7,60	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
91630	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF 08/2015	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 5,48	R\$ 5,48	R\$ 0,00	R\$ 41,65	R\$ 41,65
00044056	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00001410	R\$ 0,00	R\$ 318.795,22	R\$ 318.795,22	R\$ 0,00	R\$ 4,50	R\$ 4,49
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00001440	R\$ 0,00	R\$ 69.155,33	R\$ 69.155,33	R\$ 0,00	R\$ 1,00	R\$ 0,99
								VALOR:	R\$ 5,48	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,58	
								VALOR COM BDI:	R\$ 7,06	
								QUANTIDADE (H):	7,60	
89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 15,65	R\$ 82,03	R\$ 97,68	R\$ 0,63	R\$ 3,28	R\$ 3,91
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 13,07	R\$ 13,07	R\$ 0,00	R\$ 26,14	R\$ 26,14
00020152	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 45,58	R\$ 45,58	R\$ 0,00	R\$ 45,58	R\$ 45,58
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE 400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 0,00	R\$ 17,66	R\$ 17,66	R\$ 0,00	R\$ 3,09	R\$ 3,09

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 6,88	R\$ 3,61	R\$ 10,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 8,77	R\$ 3,61	R\$ 12,38
								VALOR:	R\$ 97,68	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 28,14	
								VALOR COM BDI:	R\$ 125,82	
								QUANTIDADE (UN):	0,04	
89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 15,65	R\$ 83,96	R\$ 99,61	R\$ 0,47	R\$ 2,52	R\$ 2,99
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,00	R\$ 13,07	R\$ 13,07	R\$ 0,00	R\$ 26,14	R\$ 26,14
00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 47,51	R\$ 47,51	R\$ 0,00	R\$ 47,51	R\$ 47,51
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,17500000	R\$ 0,00	R\$ 17,66	R\$ 17,66	R\$ 0,00	R\$ 3,09	R\$ 3,09
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 6,88	R\$ 3,61	R\$ 10,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,47130000	R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 8,77	R\$ 3,61	R\$ 12,38
								VALOR:	R\$ 99,61	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	

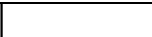
	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER. CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 28,70
								VALOR COM BDI:		R\$ 128,31
								QUANTIDADE (UN):		0,03

C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3		R\$ 159,0800	R\$ 0,0000	R\$ 159,0800	R\$ 1.078,5600	R\$ 0,0000	R\$ 1.078,5600
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200	R\$ 0,0000	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 110,7600	R\$ 0,0000	R\$ 110,7600
								VALOR:		R\$ 159,08
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 45,83
								VALOR COM BDI:		R\$ 204,91
								QUANTIDADE (M3):		6,78

89677	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF 06/2022	SINAPI	UN		R\$ 10,43	R\$ 47,38	R\$ 57,81	R\$ 4,69	R\$ 21,33	R\$ 26,01
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	UN	0,03060000	R\$ 0,00	R\$ 42,78	R\$ 42,78	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,30
00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 13,07	R\$ 13,07	R\$ 0,00	R\$ 13,07	R\$ 13,07
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08800000	R\$ 0,00	R\$ 1,33	R\$ 1,33	R\$ 0,00	R\$ 0,12	R\$ 0,11
00020171	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 24,13	R\$ 24,13	R\$ 0,00	R\$ 24,13	R\$ 24,13
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE "400" GR (USO EM PVC, ACO,	SINAPI	UN	0,08750000	R\$ 0,00	R\$ 17,66	R\$ 17,66	R\$ 0,00	R\$ 1,55	R\$ 1,54



	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%		
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00020078	POLIETILENO E OUTROS)									
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,05000000	R\$ 0,00	R\$ 48,47	R\$ 48,47	R\$ 0,00	R\$ 2,42	R\$ 2,42
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31420000	R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 4,59	R\$ 2,41	R\$ 6,99
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31420000	R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 5,85	R\$ 2,41	R\$ 8,25
								VALOR:		R\$ 57,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 16,66
								VALOR COM BDI:		R\$ 74,47
								QUANTIDADE (UN):		0,45

S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	ORSE	m3		R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 55,06	R\$ 13,50	R\$ 68,56
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 0,00	R\$ 3,71	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 0,67	R\$ 0,67
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 1,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 1,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,62000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 6,30	R\$ 6,30
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 3,44	R\$ 0,00	R\$ 3,44
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 6,89	R\$ 0,00	R\$ 6,89
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 6,89	R\$ 0,00	R\$ 6,89
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,62000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 22,11	R\$ 0,00	R\$ 22,11

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 48,97	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 14,11	
								VALOR COM BDI:	R\$ 63,08	
								QUANTIDADE (m3):	1,40	
S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	ORSE	m3		R\$ 39,33	R\$ 9,64	R\$ 48,97	R\$ 88,10	R\$ 21,59	R\$ 109,69
S10555	Encargos Complementares - Armador	ORSE	h	0,18000000	R\$ 0,00	R\$ 3,71	R\$ 3,71	R\$ 0,00	R\$ 0,67	R\$ 0,67
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 1,36
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,36000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 1,36	R\$ 1,36
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	1,62000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 6,30	R\$ 6,30
I00378S	Armador (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 3,44	R\$ 0,00	R\$ 3,44
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 6,89	R\$ 0,00	R\$ 6,89
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 6,89	R\$ 0,00	R\$ 6,89
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	1,62000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 22,11	R\$ 0,00	R\$ 22,11
								VALOR:	R\$ 48,97	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 14,11	
								VALOR COM BDI:	R\$ 63,08	
								QUANTIDADE (m3):	2,24	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 467,7400	R\$ 0,0000	R\$ 467,7400
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:	R\$ 21,29	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,13	
								VALOR COM BDI:	R\$ 27,42	
								QUANTIDADE (H):	21,97	
I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 520,5400	R\$ 0,0000	R\$ 520,5400
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:	R\$ 21,29	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,13	
								VALOR COM BDI:	R\$ 27,42	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (H):		24,45
5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHI		R\$ 17,55	R\$ 8,94	R\$ 26,49	R\$ 22,46	R\$ 11,44	R\$ 33,91
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,55	R\$ 7,12	R\$ 24,67	R\$ 17,55	R\$ 7,12	R\$ 24,67
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
								VALOR:		R\$ 26,49
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 7,63
								VALOR COM BDI:		R\$ 34,12
								QUANTIDADE (CHI):		1,28
5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	SINAPI	CHP		R\$ 17,55	R\$ 10,79	R\$ 28,34	R\$ 2,11	R\$ 1,29	R\$ 3,40
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,55	R\$ 7,12	R\$ 24,67	R\$ 17,55	R\$ 7,12	R\$ 24,67
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 28,34	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 8,16	
								VALOR COM BDI:	R\$ 36,50	
								QUANTIDADE (CHP):	0,12	
95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48	R\$ 0,00	R\$ 2,07	R\$ 2,07
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00006400	R\$ 0,00	R\$ 23.183,65	R\$ 23.183,65	R\$ 0,00	R\$ 1,48	R\$ 1,48
								VALOR:	R\$ 1,48	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,43	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1,91	
								QUANTIDADE (H):	1,40	
95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34	R\$ 0,00	R\$ 0,48	R\$ 0,48
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 0,00	R\$ 23.183,65	R\$ 23.183,65	R\$ 0,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
								VALOR:	R\$ 0,34	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,10	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 0,44
								QUANTIDADE (H):		1,40
53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMATICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	SINAPI	H		R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85	R\$ 0,00	R\$ 0,22	R\$ 0,22
00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	SINAPI	UN	0,00008000	R\$ 0,00	R\$ 23.183,65	R\$ 23.183,65	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85
								VALOR:		R\$ 1,85
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 0,53
								VALOR COM BDI:		R\$ 2,38
								QUANTIDADE (H):		0,12
I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 3,8000	R\$ 3,8000	R\$ 0,0000	R\$ 92,9100	R\$ 92,9100
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,12500000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 3,8025	R\$ 3,8025
								VALOR:		R\$ 3,80
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 1,09
								VALOR COM BDI:		R\$ 4,89
								QUANTIDADE (H):		24,45
I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 33,4400	R\$ 33,4400	R\$ 0,0000	R\$ 83,6000	R\$ 83,6000

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2707	GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,4400	R\$ 3,4400	R\$ 0,0000	R\$ 33,4368	R\$ 33,4368
								VALOR:	R\$ 33,44	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,63	
								VALOR COM BDI:	R\$ 43,07	
								QUANTIDADE (H):	2,50	
I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 56,2800	R\$ 56,2800	R\$ 0,0000	R\$ 194,7300	R\$ 194,7300
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	16,65000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 56,2770	R\$ 56,2770
								VALOR:	R\$ 56,28	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 16,21	
								VALOR COM BDI:	R\$ 72,49	
								QUANTIDADE (H):	3,46	
I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600	R\$ 0,0000	R\$ 31,0300	R\$ 31,0300
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600
								VALOR:	R\$ 91,26	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 26,29	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.				DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%																					
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE				<table><tr><th>FORTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/12</td><td>112,54%</td><td>70,11%</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PRÓPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																									
	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%																									
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																									
	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																									
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																									
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA																											
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES																												
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias																												
DATA:	02 de abril de 2025																												
BDI:	28,81%																												
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00																												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 117,55
								QUANTIDADE (H):		0,34
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 70,9800	R\$ 70,9800	R\$ 0,0000	R\$ 10,6500	R\$ 10,6500
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	21,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 70,9800	R\$ 70,9800
								VALOR:		R\$ 70,98
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 20,45
								VALOR COM BDI:		R\$ 91,43
								QUANTIDADE (H):		0,15
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700	R\$ 0,0000	R\$ 360,8600	R\$ 360,8600
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 45,9680	R\$ 45,9680
								VALOR:		R\$ 45,97
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 13,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 59,21
								QUANTIDADE (H):		7,85
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700	R\$ 0,0000	R\$ 717,1300	R\$ 717,1300

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 45,9680	R\$ 45,9680
								VALOR:		R\$ 45,97
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 13,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 59,21
								QUANTIDADE (H):		15,60
I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 45,9700	R\$ 45,9700	R\$ 0,0000	R\$ 1.207,6300	R\$ 1.207,6300
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 45,9680	R\$ 45,9680
								VALOR:		R\$ 45,97
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 13,24
								VALOR COM BDI:		R\$ 59,21
								QUANTIDADE (H):		26,27
I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 62,1900	R\$ 62,1900	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,40000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 62,1920	R\$ 62,1920
								VALOR:		R\$ 62,19
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 17,92

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						BDI :	28,81%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						FORTE	VERSÃO
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						ORSE	2024/12
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	BDI:	28,81%						Composições Próprias	PROPRIA
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%						HORA	MES

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 80,11
								QUANTIDADE (H):		0,00
I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 65,9100	R\$ 65,9100	R\$ 0,0000	R\$ 1,9800	R\$ 1,9800
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	19,50000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 65,9100	R\$ 65,9100
								VALOR:		R\$ 65,91
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 18,99
								VALOR COM BDI:		R\$ 84,90
								QUANTIDADE (H):		0,03
I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 22,3100	R\$ 22,3100	R\$ 0,0000	R\$ 356,2900	R\$ 356,2900
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	6,60000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 22,3080	R\$ 22,3080
								VALOR:		R\$ 22,31
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 6,43
								VALOR COM BDI:		R\$ 28,74
								QUANTIDADE (H):		15,97
I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 3,5500	R\$ 3,5500	R\$ 0,0000	R\$ 105,1200	R\$ 105,1200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 3,5490	R\$ 3,5490
								VALOR:	R\$ 3,55	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1,02	
								VALOR COM BDI:	R\$ 4,57	
								QUANTIDADE (H):	29,61	
I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 47,6600	R\$ 47,6600	R\$ 0,0000	R\$ 98,1800	R\$ 98,1800
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	14,10000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 47,6580	R\$ 47,6580
								VALOR:	R\$ 47,66	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 13,73	
								VALOR COM BDI:	R\$ 61,39	
								QUANTIDADE (H):	2,06	
I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600	R\$ 0,0000	R\$ 121,3800	R\$ 121,3800
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	27,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 91,2600	R\$ 91,2600
								VALOR:	R\$ 91,26	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 26,29	

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR COM BDI:		R\$ 117,55
								QUANTIDADE (H):		1,33

I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 78,5900	R\$ 78,5900	R\$ 0,0000	R\$ 194,1200	R\$ 194,1200
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	23,25000000	R\$ 0,0000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800	R\$ 0,0000	R\$ 78,5850	R\$ 78,5850
								VALOR:		R\$ 78,59
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 22,64
								VALOR COM BDI:		R\$ 101,23
								QUANTIDADE (H):		2,47

I0639	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 18,4600	R\$ 4,7600	R\$ 23,2200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,4840	R\$ 3,4840
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2775	R\$ 1,2775
								VALOR:		R\$ 23,22
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 6,69
								VALOR COM BDI:		R\$ 29,91
								QUANTIDADE (H):		0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 18,4600	R\$ 6,7000	R\$ 25,1600	R\$ 950,3200	R\$ 344,9200	R\$ 1.295,2400
I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	3,48400000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 3,4840	R\$ 3,4840
I2702	JUROS	SEINFRA	H	1,27750000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,2775	R\$ 1,2775
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,93560000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,9356	R\$ 1,9356
								VALOR:	R\$ 25,16	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,25	
								VALOR COM BDI:	R\$ 32,41	
								QUANTIDADE (H):	51,48	

I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 32,8000	R\$ 89,1600	R\$ 121,9600	R\$ 2,6200	R\$ 7,1300	R\$ 9,7600
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 64,8423	R\$ 64,8423

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3159	R\$ 24,3159
								VALOR:	R\$ 121,96	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 35,14	
								VALOR COM BDI:	R\$ 157,10	
								QUANTIDADE (H):	0,08	
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 32,8000	R\$ 241,1900	R\$ 273,9900	R\$ 4,9200	R\$ 36,1800	R\$ 41,1000
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000
I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 70,9800	R\$ 70,9800	R\$ 0,0000	R\$ 70,9800	R\$ 70,9800
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	64,84230000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 64,8423	R\$ 64,8423
I2702	JUROS	SEINFRA	H	24,31590000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 24,3159	R\$ 24,3159
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	81,05290000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 81,0529	R\$ 81,0529
								VALOR:	R\$ 273,99	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 78,94	
								VALOR COM BDI:	R\$ 352,93	
								QUANTIDADE (H):	0,15	
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 24,43	R\$ 7,12	R\$ 31,55	R\$ 232,33	R\$ 67,71	R\$ 300,04

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 24,04	R\$ 0,00	R\$ 24,04	R\$ 24,04	R\$ 0,00	R\$ 24,04
95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,00	R\$ 0,39	R\$ 0,39	R\$ 0,00	R\$ 0,39
									VALOR:	R\$ 31,55
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,09
									VALOR COM BDI:	R\$ 40,64
									QUANTIDADE (H):	9,51
12748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H		R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300	R\$ 47,0800	R\$ 0,0000	R\$ 47,0800
12380	MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300	R\$ 18,8300	R\$ 0,0000	R\$ 18,8300
									VALOR:	R\$ 18,83

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 5,42	
								VALOR COM BDI:	R\$ 24,25	
								QUANTIDADE (H):	2,50	
I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 116,3900	R\$ 0,0000	R\$ 116,3900
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
								VALOR:	R\$ 28,81	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 8,30	
								VALOR COM BDI:	R\$ 37,11	
								QUANTIDADE (H):	4,04	
I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 9,8000	R\$ 0,0000	R\$ 9,8000
I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
								VALOR:	R\$ 28,81	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 8,30	
								VALOR COM BDI:	R\$ 37,11	
								QUANTIDADE (H):	0,34	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	SEINFRA	H		R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 950,3200	R\$ 0,0000	R\$ 950,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600
								VALOR:	R\$ 18,46	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 5,32	
								VALOR COM BDI:	R\$ 23,78	
								QUANTIDADE (H):	51,48	
I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	SEINFRA	H		R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 7,5400	R\$ 0,0000	R\$ 7,5400
I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000	R\$ 32,8000	R\$ 0,0000	R\$ 32,8000
								VALOR:	R\$ 32,80	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,45	
								VALOR COM BDI:	R\$ 42,25	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (H):		0,23
I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 131,7900	R\$ 0,0000	R\$ 131,7900
I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:		R\$ 21,29
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 6,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 27,42
								QUANTIDADE (H):		6,19
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 3,1700	R\$ 0,0000	R\$ 3,1700
I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
								VALOR:		R\$ 28,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 8,30
								VALOR COM BDI:		R\$ 37,11
								QUANTIDADE (H):		0,11
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 192,4000	R\$ 0,0000	R\$ 192,4000
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 24,51	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,06	
								VALOR COM BDI:	R\$ 31,57	
								QUANTIDADE (H):	7,85	
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 382,3600	R\$ 0,0000	R\$ 382,3600
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
								VALOR:	R\$ 24,51	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,06	
								VALOR COM BDI:	R\$ 31,57	
								QUANTIDADE (H):	15,60	
I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 643,8800	R\$ 0,0000	R\$ 643,8800
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
								VALOR:	R\$ 24,51	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,06	
								VALOR COM BDI:	R\$ 31,57	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (H):		26,27
I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	SEINFRA	H		R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 2,4500	R\$ 0,0000	R\$ 2,4500
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100	R\$ 24,5100	R\$ 0,0000	R\$ 24,5100
								VALOR:		R\$ 24,51
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 7,06
								VALOR COM BDI:		R\$ 31,57
								QUANTIDADE (H):		0,10
I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 2,8800	R\$ 0,0000	R\$ 2,8800
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
								VALOR:		R\$ 28,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 8,30
								VALOR COM BDI:		R\$ 37,11
								QUANTIDADE (H):		0,10
I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 462,1100	R\$ 0,0000	R\$ 462,1100
I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 28,81	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 8,30	
								VALOR COM BDI:	R\$ 37,11	
								QUANTIDADE (H):	16,04	
I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 1.943,9900	R\$ 0,0000	R\$ 1.943,9900
I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:	R\$ 21,29	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,13	
								VALOR COM BDI:	R\$ 27,42	
								QUANTIDADE (H):	91,31	
I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 43,8600	R\$ 0,0000	R\$ 43,8600
I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:	R\$ 21,29	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,13	
								VALOR COM BDI:	R\$ 27,42	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (H):		2,06
I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 38,3200	R\$ 0,0000	R\$ 38,3200
I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
								VALOR:		R\$ 28,81
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 8,30
								VALOR COM BDI:		R\$ 37,11
								QUANTIDADE (H):		1,33
I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 28,3200	R\$ 0,0000	R\$ 28,3200
I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
								VALOR:		R\$ 21,29
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 6,13
								VALOR COM BDI:		R\$ 27,42
								QUANTIDADE (H):		1,33
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 71,7400	R\$ 0,0000	R\$ 71,7400
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 28,81	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 8,30	
								VALOR COM BDI:	R\$ 37,11	
								QUANTIDADE (H):	2,49	
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 1,1800	R\$ 1,1800	R\$ 0,0000	R\$ 2,9500	R\$ 2,9500
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	0,57680000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,5768	R\$ 0,5768
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,23790000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,2379	R\$ 0,2379
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,36050000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,3605	R\$ 0,3605
								VALOR:	R\$ 1,18	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,34	
								VALOR COM BDI:	R\$ 1,52	
								QUANTIDADE (H):	2,50	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 17,81	R\$ 7,12	R\$ 24,93	R\$ 100,09	R\$ 40,01	R\$ 140,11
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,67	R\$ 0,00	R\$ 17,67	R\$ 17,67	R\$ 0,00	R\$ 17,67
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14
								VALOR:		R\$ 24,93
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 7,18
								VALOR COM BDI:		R\$ 32,11
								QUANTIDADE (H):		5,62
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 17,55	R\$ 7,12	R\$ 24,67	R\$ 24,57	R\$ 9,97	R\$ 34,54
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89	R\$ 0,00	R\$ 0,89	R\$ 0,89
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:						CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%		
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,41	R\$ 0,00	R\$ 17,41	R\$ 17,41	R\$ 0,00	R\$ 17,41
95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14	R\$ 0,14	R\$ 0,00	R\$ 0,14
										VALOR: R\$ 24,67
										FRAÇÃO DE 100%: R\$ 0,00
										VALOR BDI (28.81%): R\$ 7,11
										VALOR COM BDI: R\$ 31,78
										QUANTIDADE (H): 1,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 18,67	R\$ 8,31	R\$ 26,98	R\$ 1.213,36	R\$ 540,07	R\$ 1.753,43
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31	R\$ 0,00	R\$ 1,31	R\$ 1,31
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037373	COMPLEMENTARES)									
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,38	R\$ 0,38	R\$ 0,00	R\$ 0,38
								VALOR:	R\$ 26,98	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,77	
								VALOR COM BDI:	R\$ 34,75	
								QUANTIDADE (H):	64,99	

10645	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 21,2800	R\$ 2,9300	R\$ 24,2100	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,5069	R\$ 2,5069
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4178	R\$ 0,4178
								VALOR:	R\$ 24,21	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,97	
								VALOR COM BDI:	R\$ 31,18	
								QUANTIDADE (H):	0,00	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES													
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:						CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%				
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%				
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 21,2900	R\$ 4,3200	R\$ 25,6100	R\$ 131,7900	R\$ 26,7400	R\$ 158,5300
12823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900	R\$ 21,2900	R\$ 0,0000	R\$ 21,2900
12701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	2,50690000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 2,5069	R\$ 2,5069
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,41780000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4178	R\$ 0,4178
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,39270000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,3927	R\$ 1,3927
								VALOR:	R\$ 25,61	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,38	
								VALOR COM BDI:	R\$ 32,99	
								QUANTIDADE (H):	6,19	

88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 18,55	R\$ 10,12	R\$ 28,67	R\$ 259,33	R\$ 141,48	R\$ 400,81
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85	R\$ 0,00	R\$ 1,85	R\$ 1,85
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 2,05	R\$ 2,05	R\$ 0,00	R\$ 2,05	R\$ 2,05
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00037371	COMPLEMENTARES)									
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29	R\$ 18,29	R\$ 0,00	R\$ 18,29
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,26	R\$ 0,00	R\$ 0,26	R\$ 0,26	R\$ 0,00	R\$ 0,26
								VALOR:	R\$ 28,67	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 8,26	
								VALOR COM BDI:	R\$ 36,93	
								QUANTIDADE (H):	13,98	
S00134	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	ORSE	m3		R\$ 173,03	R\$ 4.377,95	R\$ 4.550,98	R\$ 103,82	R\$ 2.626,77	R\$ 2.730,59
S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	ORSE	h	6,67000000	R\$ 0,00	R\$ 3,78	R\$ 3,78	R\$ 0,00	R\$ 25,21	R\$ 25,21
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	3,33000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 12,95	R\$ 12,95
I03130	Pilar e vigas de madeira, em massaranduba ou angelim, seção 10x18cm a 20x20cm	ORSE	m3	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 4.339,77	R\$ 4.339,77	R\$ 0,00	R\$ 4.339,77	R\$ 4.339,77
I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	ORSE	h	6,67000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 127,60	R\$ 0,00	R\$ 127,60
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	3,33000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 45,45	R\$ 0,00	R\$ 45,45
								VALOR:	R\$ 4.550,98	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 1.311,14	
								VALOR COM BDI:	R\$ 5.862,12	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO		HORA MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54% 70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44% 47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17% 53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								QUANTIDADE (m3):		0,60
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2		R\$ 10,38	R\$ 7,98	R\$ 18,36	R\$ 224,62	R\$ 172,69	R\$ 397,31
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 1,58	R\$ 1,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	ORSE	un	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 1,80	R\$ 1,80	R\$ 0,00	R\$ 0,54	R\$ 0,54
I02226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	ORSE	l	0,18000000	R\$ 0,00	R\$ 28,24	R\$ 28,24	R\$ 0,00	R\$ 5,08	R\$ 5,08
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 7,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 2,73	R\$ 0,00	R\$ 2,73
								VALOR:		R\$ 18,36
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 5,29
								VALOR COM BDI:		R\$ 23,65
								QUANTIDADE (m2):		21,64
S09484	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suviniil ou similar)	ORSE	m2		R\$ 10,38	R\$ 8,53	R\$ 18,91	R\$ 51,07	R\$ 41,97	R\$ 93,04
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 1,58	R\$ 1,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
I02698	Tinta esmalte sintético brilhante (Suviniil ou similar)	ORSE	l	0,18000000	R\$ 0,00	R\$ 32,94	R\$ 32,94	R\$ 0,00	R\$ 5,93	R\$ 5,93

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 7,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 2,73	R\$ 0,00	R\$ 2,73
								VALOR:	R\$ 18,91	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 5,45	
								VALOR COM BDI:	R\$ 24,36	
								QUANTIDADE (m2):	4,92	
S02308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	ORSE	m2		R\$ 10,38	R\$ 7,68	R\$ 18,06	R\$ 29,06	R\$ 21,51	R\$ 50,57
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 1,58	R\$ 1,58
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,40000000	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	R\$ 0,00	R\$ 0,24	R\$ 0,24
I02226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	ORSE	l	0,18000000	R\$ 0,00	R\$ 28,24	R\$ 28,24	R\$ 0,00	R\$ 5,08	R\$ 5,08
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,40000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 7,65	R\$ 0,00	R\$ 7,65
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 2,73	R\$ 0,00	R\$ 2,73
								VALOR:	R\$ 18,06	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 5,20	
								VALOR COM BDI:	R\$ 23,26	
								QUANTIDADE (m2):	2,80	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	ORSE	m2		R\$ 15,58	R\$ 10,22	R\$ 25,80	R\$ 337,15	R\$ 221,17	R\$ 558,31
S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 7,98	R\$ 18,36	R\$ 10,38	R\$ 7,98	R\$ 18,36
S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 5,19	R\$ 2,25	R\$ 7,44	R\$ 5,19	R\$ 2,25	R\$ 7,44
								VALOR:	R\$ 25,80	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,43	
								VALOR COM BDI:	R\$ 33,23	
								QUANTIDADE (m2):	21,64	

S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	ORSE	m2		R\$ 5,19	R\$ 2,25	R\$ 7,44	R\$ 112,31	R\$ 48,69	R\$ 161,00
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 0,79	R\$ 0,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,10000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,39	R\$ 0,39
I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	ORSE	un	0,25000000	R\$ 0,00	R\$ 0,60	R\$ 0,60	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,15

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I02446	Zarcão anticorrosivo	ORSE	l	0,09000000	R\$ 0,00	R\$ 10,13	R\$ 10,13	R\$ 0,00	R\$ 0,91	R\$ 0,91
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 3,83	R\$ 0,00	R\$ 3,83
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,10000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 1,36	R\$ 0,00	R\$ 1,37
								VALOR:	R\$ 7,44	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,14	
								VALOR COM BDI:	R\$ 9,58	
								QUANTIDADE (m2):	21,64	
S02323	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	ORSE	m2		R\$ 6,56	R\$ 2,03	R\$ 8,59	R\$ 31,49	R\$ 9,75	R\$ 41,23
S10553	Encargos Complementares - Pintor	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,96	R\$ 3,96	R\$ 0,00	R\$ 0,79	R\$ 0,79
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,20000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 0,78	R\$ 0,78
I02229	Tinta novacor piso ou similar	ORSE	l	0,07200000	R\$ 0,00	R\$ 6,33	R\$ 6,33	R\$ 0,00	R\$ 0,46	R\$ 0,46
I04783S	Pintor (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 3,83	R\$ 0,00	R\$ 3,83
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,20000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 2,73	R\$ 0,00	R\$ 2,73
								VALOR:	R\$ 8,59	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 2,47	
								VALOR COM BDI:	R\$ 11,06	
								QUANTIDADE (m2):	4,80	

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	

S02310	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	ORSE	m2		R\$ 15,58	R\$ 10,87	R\$ 26,45	R\$ 43,62	R\$ 30,43	R\$ 74,06
S02305	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 5,19	R\$ 3,20	R\$ 8,39	R\$ 5,19	R\$ 3,20	R\$ 8,39
S02308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 10,38	R\$ 7,68	R\$ 18,06	R\$ 10,38	R\$ 7,68	R\$ 18,06
								VALOR:	R\$ 26,45	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,62	
								VALOR COM BDI:	R\$ 34,07	
								QUANTIDADE (m2):	2,80	

C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	SEINFRA	M3		R\$ 17,2700	R\$ 18,2900	R\$ 35,5600	R\$ 605,6600	R\$ 641,4300	R\$ 1.247,0900
I0728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 21,2900	R\$ 91,2200	R\$ 112,5100	R\$ 1,2524	R\$ 5,3659	R\$ 6,6182
I0759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	SEINFRA	H	0,17647059	R\$ 21,2900	R\$ 4,3200	R\$ 25,6100	R\$ 3,7571	R\$ 0,7624	R\$ 4,5194
I0860	CORDEL DETONANTE	SEINFRA	M	1,24000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,0800	R\$ 4,0800	R\$ 0,0000	R\$ 5,0592	R\$ 5,0592

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2507	DINAMITE 60%	SEINFRA	KG	0,05000000	R\$ 0,0000	R\$ 12,6600	R\$ 12,6600	R\$ 0,0000	R\$ 0,6330	R\$ 0,6330
I2568	DINAMITE GRANULADA	SEINFRA	KG	0,54000000	R\$ 0,0000	R\$ 10,8900	R\$ 10,8900	R\$ 0,0000	R\$ 5,8806	R\$ 5,8806
I2326	ESPOLETA	SEINFRA	UN	0,00900000	R\$ 0,0000	R\$ 5,0200	R\$ 5,0200	R\$ 0,0000	R\$ 0,0452	R\$ 0,0452
I2329	ESTOPIM	SEINFRA	M	0,06000000	R\$ 0,0000	R\$ 4,9200	R\$ 4,9200	R\$ 0,0000	R\$ 0,2952	R\$ 0,2952
I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	SEINFRA	JG	0,00050000	R\$ 0,0000	R\$ 494,3800	R\$ 494,3800	R\$ 0,0000	R\$ 0,2472	R\$ 0,2472
I0221	BLASTER	SEINFRA	H	0,05882353	R\$ 23,9300	R\$ 0,0000	R\$ 23,9300	R\$ 1,4076	R\$ 0,0000	R\$ 1,4076
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58823529	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 10,8588	R\$ 0,0000	R\$ 10,8588
									VALOR:	R\$ 35,56
									FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
									VALOR BDI (28.81%):	R\$ 10,24
									VALOR COM BDI:	R\$ 45,80
									QUANTIDADE (M3):	35,07

S02624	Remoção e reposição de meio-fio	ORSE	m		R\$ 9,75	R\$ 5,98	R\$ 15,73	R\$ 85,80	R\$ 52,62	R\$ 138,42
S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	ORSE	h	0,18000000	R\$ 0,00	R\$ 3,79	R\$ 3,79	R\$ 0,00	R\$ 0,68	R\$ 0,68
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,36000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,40	R\$ 1,40
I04750S	Pedreiro (horista)	ORSE	h	0,18000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 3,44	R\$ 0,00	R\$ 3,44
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,36000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 4,91	R\$ 0,00	R\$ 4,91
S01903	Argamassa cimento e areia traço 1-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confeção mecânica e transporte	ORSE	m3	0,00100000	R\$ 54,60	R\$ 323,93	R\$ 378,53	R\$ 0,05	R\$ 0,32	R\$ 0,38

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
500126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	ORSE	m3	0,01100000	R\$ 121,23	R\$ 326,45	R\$ 447,68	R\$ 1,33	R\$ 3,59	R\$ 4,92
								VALOR:	R\$ 15,73	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 4,53	
								VALOR COM BDI:	R\$ 20,26	
								QUANTIDADE (m):	8,80	

88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H		R\$ 13,53	R\$ 8,22	R\$ 21,75	R\$ 654,18	R\$ 397,44	R\$ 1.051,61
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62	R\$ 0,00	R\$ 3,62	R\$ 3,62
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,39	R\$ 1,39	R\$ 0,00	R\$ 1,39	R\$ 1,39
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43	R\$ 0,00	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 0,61	R\$ 0,00	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08	R\$ 0,00	R\$ 0,08	R\$ 0,08
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09	R\$ 0,00	R\$ 1,09	R\$ 1,09
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	R\$ 0,00	R\$ 13,25
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 0,28	R\$ 0,28	R\$ 0,00	R\$ 0,28

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 21,75	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,27	
								VALOR COM BDI:	R\$ 28,02	
								QUANTIDADE (H):	48,35	
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 23,6400	R\$ 23,6400	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,6768	R\$ 17,6768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9659	R\$ 5,9659
								VALOR:	R\$ 23,64	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,81	
								VALOR COM BDI:	R\$ 30,45	
								QUANTIDADE (H):	0,00	
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 34,6900	R\$ 34,6900	R\$ 0,0000	R\$ 7,6300	R\$ 7,6300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	17,67680000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,6768	R\$ 17,6768
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,96590000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 5,9659	R\$ 5,9659
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	11,04800000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 11,0480	R\$ 11,0480

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025																				
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	BDI : 28,81%																				
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA																					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES																					
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias																					
	DATA:	02 de abril de 2025																					
	BDI:	28,81%																					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%																					
			<table><tr><th>FONTE</th><th>VERSÃO</th><th>HORA</th><th>MES</th></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/12</td><td>112,54%</td><td>70,11%</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PROPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																				
ORSE	2024/12	112,54%	70,11%																				
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																				
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 34,69	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 9,99	
								VALOR COM BDI:	R\$ 44,68	
								QUANTIDADE (H):	0,22	
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 0,0000	R\$ 2,3200	R\$ 2,3200	R\$ 0,0000	R\$ 6,0300	R\$ 6,0300
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	1,13880000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 1,1388	R\$ 1,1388
I2702	JUROS	SEINFRA	H	0,46970000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4697	R\$ 0,4697
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,71170000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,7117	R\$ 0,7117
								VALOR:	R\$ 2,32	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 0,67	
								VALOR COM BDI:	R\$ 2,99	
								QUANTIDADE (H):	2,60	
I0666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 64,3800	R\$ 93,1900	R\$ 0,5800	R\$ 1,2900	R\$ 1,8600
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 45,5809	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 18,8021	R\$ 18,8021

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00							

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR:	R\$ 93,19	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 26,85	
								VALOR COM BDI:	R\$ 120,04	
								QUANTIDADE (H):	0,02	
I0779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 211,3400	R\$ 240,1500	R\$ 71,1600	R\$ 522,0100	R\$ 593,1700
I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 78,5900	R\$ 78,5900	R\$ 0,0000	R\$ 78,5900	R\$ 78,5900
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	45,58090000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 45,5809	R\$ 45,5809
I2702	JUROS	SEINFRA	H	18,80210000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 18,8021	R\$ 18,8021
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	68,37140000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 68,3714	R\$ 68,3714
								VALOR:	R\$ 240,15	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 69,19	
								VALOR COM BDI:	R\$ 309,34	
								QUANTIDADE (H):	2,47	
89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	M		R\$ 4,34	R\$ 39,93	R\$ 44,27	R\$ 31,25	R\$ 287,50	R\$ 318,74



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES										
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	28,81%									
	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%									

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07300000	R\$ 0,00	R\$ 1,33	R\$ 1,33	R\$ 0,00	R\$ 0,10	R\$ 0,09
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	1,03530000	R\$ 0,00	R\$ 36,55	R\$ 36,55	R\$ 0,00	R\$ 37,84	R\$ 37,84
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 14,60	R\$ 7,66	R\$ 22,26	R\$ 1,91	R\$ 1,00	R\$ 2,91
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13090000	R\$ 18,61	R\$ 7,66	R\$ 26,27	R\$ 2,44	R\$ 1,00	R\$ 3,43

VALOR:	R\$ 44,27
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00
VALOR BDI (28.81%):	R\$ 12,75
VALOR COM BDI:	R\$ 57,02
QUANTIDADE (M):	7,20

S00889	Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580	ORSE	m		R\$ 18,03	R\$ 50,97	R\$ 69,00	R\$ 915,92	R\$ 2.589,27	R\$ 3.505,20
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,55000000	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 2,10	R\$ 2,10
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,55000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 2,14	R\$ 2,14
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	1,13000000	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,17	R\$ 0,17
I21013S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 0,00	R\$ 46,10	R\$ 46,10	R\$ 0,00	R\$ 46,56	R\$ 46,56
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,55000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 10,52	R\$ 0,00	R\$ 10,52
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,55000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 7,51	R\$ 0,00	R\$ 7,51

VALOR:	R\$ 69,00
FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%											
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00											

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 19,88
								VALOR COM BDI:		R\$ 88,88
								QUANTIDADE (m):		50,80
S00885	Tubo aço galvanizado c/costura 3/4" (20mm), p/condução fluidos, classe leve, e=2,25mm, 1,43kg/m, NBR-5580	ORSE	m		R\$ 9,84	R\$ 18,89	R\$ 28,73	R\$ 31,49	R\$ 60,44	R\$ 91,94
S10554	Encargos Complementares - Encanador	ORSE	h	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 3,82	R\$ 3,82	R\$ 0,00	R\$ 1,15	R\$ 1,15
S10549	Encargos Complementares - Servente	ORSE	h	0,30000000	R\$ 0,00	R\$ 3,89	R\$ 3,89	R\$ 0,00	R\$ 1,17	R\$ 1,17
I00981	Fita veda rosca 18mm	ORSE	m	0,47000000	R\$ 0,00	R\$ 0,15	R\$ 0,15	R\$ 0,00	R\$ 0,07	R\$ 0,07
I21009S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	ORSE	m	1,01000000	R\$ 0,00	R\$ 16,34	R\$ 16,34	R\$ 0,00	R\$ 16,50	R\$ 16,50
I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 19,13	R\$ 0,00	R\$ 19,13	R\$ 5,74	R\$ 0,00	R\$ 5,74
I06111S	Servente de obras (horista)	ORSE	h	0,30000000	R\$ 13,65	R\$ 0,00	R\$ 13,65	R\$ 4,10	R\$ 0,00	R\$ 4,10
								VALOR:		R\$ 28,73
								FRAÇÃO DE 100%:		R\$ 0,00
								VALOR BDI (28.81%):		R\$ 8,28
								VALOR COM BDI:		R\$ 37,01
								QUANTIDADE (m):		3,20
I0670	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	SEINFRA	H		R\$ 28,8100	R\$ 17,1200	R\$ 45,9300	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000	R\$ 0,0000
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.						DATA :	02/04/2025	BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025						Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00								

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 12,8376	R\$ 12,8376
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,2792	R\$ 4,2792
								VALOR:	R\$ 45,93	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 13,23	
								VALOR COM BDI:	R\$ 59,16	
								QUANTIDADE (H):	0,00	
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H		R\$ 28,8000	R\$ 34,2400	R\$ 63,0400	R\$ 3,1700	R\$ 3,7700	R\$ 6,9300
I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100	R\$ 28,8100	R\$ 0,0000	R\$ 28,8100
I2701	DEPRECIAÇÃO	SEINFRA	H	12,83760000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 12,8376	R\$ 12,8376
I2702	JUROS	SEINFRA	H	4,27920000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 4,2792	R\$ 4,2792
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,11680000	R\$ 0,0000	R\$ 1,0000	R\$ 1,0000	R\$ 0,0000	R\$ 17,1168	R\$ 17,1168
								VALOR:	R\$ 63,04	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 18,16	
								VALOR COM BDI:	R\$ 81,20	
								QUANTIDADE (H):	0,11	
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	SEINFRA	M3		R\$ 11,2200	R\$ 13,1500	R\$ 24,3700	R\$ 18,1800	R\$ 21,3000	R\$ 39,4800

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES											
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE		VERSÃO	HORA	MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12	112,54%	70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%	
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00										

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	SEINFRA	H	0,04533333	R\$ 28,8100	R\$ 55,6000	R\$ 84,4100	R\$ 1,3061	R\$ 2,5205	R\$ 3,8266
I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	SEINFRA	H	0,02133333	R\$ 28,8100	R\$ 174,2300	R\$ 203,0400	R\$ 0,6146	R\$ 3,7169	R\$ 4,3315
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,13333333	R\$ 0,0000	R\$ 34,6900	R\$ 34,6900	R\$ 0,0000	R\$ 4,6253	R\$ 4,6253
I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	SEINFRA	H	0,06666667	R\$ 28,8000	R\$ 34,2400	R\$ 63,0400	R\$ 1,9200	R\$ 2,2827	R\$ 4,2027
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 0,0000	R\$ 18,4600	R\$ 7,3840	R\$ 0,0000	R\$ 7,3840
								VALOR:	R\$ 24,37	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 7,02	
								VALOR COM BDI:	R\$ 31,39	
								QUANTIDADE (M3):	1,62	

C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2		R\$ 15,3900	R\$ 7,2200	R\$ 22,6100	R\$ 992,6600	R\$ 465,6900	R\$ 1.458,3500
I0035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 0,0000	R\$ 13,7600	R\$ 13,7600	R\$ 0,0000	R\$ 0,6880	R\$ 0,6880
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 0,0000	R\$ 0,4700	R\$ 0,4700	R\$ 0,0000	R\$ 0,4700	R\$ 0,4700
I2250	VERNIZ SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,27000000	R\$ 0,0000	R\$ 22,4400	R\$ 22,4400	R\$ 0,0000	R\$ 6,0588	R\$ 6,0588
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,0000	R\$ 19,1000	R\$ 5,7300	R\$ 0,0000	R\$ 5,7300
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,0000	R\$ 24,1600	R\$ 9,6640	R\$ 0,0000	R\$ 9,6640
								VALOR:	R\$ 22,61	
								FRAÇÃO DE 100%:	R\$ 0,00	
								VALOR BDI (28.81%):	R\$ 6,51	

FALCÃO

FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - ME

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
BDI:	28,81%				
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	CUSTO DIRETO UNITÁRIO		PREÇO UNITÁRIO	CUSTO DIRETO TOTAL		PREÇO TOTAL
					MÃO DE OBRA	MATERIAL		MÃO DE OBRA	MATERIAL	
									VALOR COM BDI:	R\$ 29,12
									QUANTIDADE (M2):	64,50

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	S03644	Acabamento de superfície de piso de concreto com desempolamento manual	m2			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	2,64000000	5,28000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	2,64000000	5,28000000
					TOTAL:	10,56000000
[Serviço]	S00140	Aço CA - 50 Ø 6,3 a 12,5mm, inclusive corte, dobragem, montagem e colocacao de ferragens nas formas, para superestruturas e fundações - R1	kg			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	48,00000000	48,00000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	48,00000000	48,00000000
					TOTAL:	96,00000000
[Serviço]	88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,03240000	8,79595200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,04010500	4,31930850
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,03240000	8,79595200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,04010500	4,31930850
					TOTAL:	26,23052100
[Serviço]	S02305	Aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador sobre superfícies de madeira - R1	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,40000000	1,40000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,46000000	2,46000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,40000000	1,40000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,46000000	2,46000000
					TOTAL:	7,72000000
[Serviço]	C3127	AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00300000	0,77220000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00300000	0,77220000
					TOTAL:	1,54440000
[Serviço]	C3130	AREIA DE RIO - EXTRAÇÃO	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04733645	12,18440223
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04733645	12,18440223
					TOTAL:	24,36880446
[Serviço]	S01903	Argamassa cimento e areia traço t-1 (1:3) - 1 saco cimento 50kg / 3 padiolas areia dim. 0.35 x 0.45 x 0.23 m - Confecção mecânica e transporte	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00220000	0,00440000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa,	un	2,00	0,00220000	0,00440000

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL

[Serviço]	C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3

[Serviço]	C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	M3

[Serviço]	C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3

[Serviço]	87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 08/2019	M3

[Serviço]	87298	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019	M3

[Serviço]	89998	ARMAÇÃO DE CINTA DE ALVENARIA ESTRUTURAL; DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF 09/2021	KG

[Serviço]	88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,08980000	24,37890400
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,06021920	6,48560784
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,08980000	24,37890400
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,06021920	6,48560784
TOTAL:						61,72902368
[Serviço]	S00077	Aterro de caixão de edificação, com fornec. de areia, adensada com água	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,40000000	0,80000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,40000000	0,80000000
TOTAL:						1,60000000
[Serviço]	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
TOTAL:						1,90480000
[Serviço]	88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,16257646	0,58527526
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,16257646	0,58527526
TOTAL:						1,17055051
[Serviço]	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00542400	0,00542400
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00652519	0,70276321
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00542400	0,00542400
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00652519	0,70276321
TOTAL:						1,41637442
[Serviço]	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00164800	0,00164800
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01473892	1,58738119
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00164800	0,00164800
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS	M	107,70	0,01473892	1,58738119

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	FORTE	VERSÃO
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		ORSE	2024/12
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025			HORA
	BDI:	28,81%			MES
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.8.3.5	105034	CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024				
TOTAL:						3,17805838
[Serviço]	88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02126411	2,29014440
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02126411	2,29014440
TOTAL:						4,59443280
[Serviço]	88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02126411	2,29014440
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02126411	2,29014440
TOTAL:						4,59443280
[Serviço]	88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00164800	0,00164800
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01473892	1,58738119
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00164800	0,00164800
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01473892	1,58738119
TOTAL:						3,17805838
[Serviço]	88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00164800	0,00164800
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01473892	1,58738119
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00164800	0,00164800
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01473892	1,58738119



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%				
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FONTE ORSE SEINFRA SINAPI Composições Próprias	VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%							
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						3,1780583
[Serviço]	89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00364000	0,39202800
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00364000	0,39202800
TOTAL:						0,78405600
[Serviço]	89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00110500	0,11900850
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00110500	0,11900850
TOTAL:						0,23801700
[Serviço]	89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_05/2023	H			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00474500	0,51103650
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00474500	0,51103650
TOTAL:						1,02207300
[Serviço]	89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_05/2023	H			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00474500	0,51103650
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00474500	0,51103650
TOTAL:						1,02207300
[Serviço]	89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_05/2023	H			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00110500	0,11900850
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00110500	0,11900850
TOTAL:						0,23801700
[Serviço]	89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_05/2023	H			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00110500	0,11900850
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00110500	0,11900850
TOTAL:						0,23801700
[Equipamento]	10680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					
DATA:	02 de abril de 2025					
BDI:	28,81%					
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
TOTAL:						24,45300000
[Equipamento]	I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H			
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,71400000	5,87622000
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,71400000	4,71240000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,71400000	5,87622000
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,71400000	4,71240000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
TOTAL:						21,96524000
[Serviço]	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,03971000	10,22135400
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	1,10000000	5,72000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,03971000	10,22135400
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	1,10000000	5,72000000
TOTAL:						31,88270800
[Serviço]	C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,25000000	64,35000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,25000000	64,35000000
TOTAL:						128,70000000
[Equipamento]	I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
TOTAL:						7,84558400
[Equipamento]	I0705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	H			
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
TOTAL:						15,60000000
[Equipamento]	I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
TOTAL:						26,26680000

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00019200	0,04942080
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00019200	0,04942080
TOTAL:						0,09884160
[Equipamento]	I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00000800	0,00205920
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00000800	0,00205920
TOTAL:						0,00411840
[Equipamento]	I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
TOTAL:						2,50160000
[Equipamento]	I0594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00077154	0,19859482
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01741667	0,09056667
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00077154	0,19859482
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01741667	0,09056667
TOTAL:						0,57832298
[Equipamento]	I0708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00109304	0,28134892
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,02841667	0,14776667
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00109304	0,28134892
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,02841667	0,14776667
TOTAL:						3,45989518
[Equipamento]	I0710	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
TOTAL:						0,33845562
[Equipamento]	I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00013400	0,03449160
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00013400	0,03449160
TOTAL:						0,06898320
[Equipamento]	I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		FONTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%
	FONTES:				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006600	0,01698840
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006600	0,01698840
TOTAL:						0,03397680
[Equipamento]	10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H			
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,07570000	28,61989900
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,07570000	2,23163600
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,07570000	28,61989900
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,07570000	2,23163600
TOTAL:						61,70307000
[Equipamento]	10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00410000	1,55008700
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00410000	0,12086800
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00410000	1,55008700
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00410000	0,12086800
TOTAL:						29,60871000
[Equipamento]	10608	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00013800	0,03552120
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00013800	0,03552120
TOTAL:						0,07104240
[Equipamento]	10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006200	0,01595880
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006200	0,01595880
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
TOTAL:						15,97316760
[Equipamento]	10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
TOTAL:						2,06299875
[Serviço]	102486	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,4 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ SEIXO ROLADO) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	M3			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:		Composições Próprias		PROPRIA	0,00%
	BDI:					
	FONTES:					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,04860000	0,04860000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,04860000	0,04860000
TOTAL:						0,09720000
[Serviço]	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3			
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,38000000	2,28000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,27810000	1,11240000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,38000000	2,28000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,27810000	1,11240000
TOTAL:						6,78480000
[Serviço]	C0839	CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3			
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	1,00000000	8,23000000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	1,00000000	8,23000000
TOTAL:						16,46000000
[Serviço]	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
TOTAL:						24,45300000
[Serviço]	S00124	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa (b1/b2), sem lançamento e adensamento	m3			
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06400000	0,06400000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,48000000	0,48000000
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06400000	0,06400000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,48000000	0,48000000
TOTAL:						1,08800000
[Serviço]	S00095	Concreto simples fabricado na obra, fck=13,5 mpa, lançado e adensado	m3			
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06400000	0,06400000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,48000000	0,48000000
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06400000	0,06400000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,48000000	0,48000000
TOTAL:						1,08800000
[Serviço]	S00126	Concreto simples fabricado na obra, fck=15 mpa, lançado e adensado	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02420000	0,04840000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02420000	0,04840000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias		0,00%
	BDI:	28,81%	PRÓPRIA		0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
				TOTAL:		0,09680000
[Serviço]	S07691	Concreto simples fabricado na obra, fck=21 mpa, lançado e adensado	m3			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,11000000	0,11000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,11000000	0,11000000
				TOTAL:		0,22000000
[Serviço]	S00125	Concreto simples fck= 15 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02420000	0,04840000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02420000	0,04840000
				TOTAL:		0,09680000
[Serviço]	S03429	Concreto simples fck= 21 MPA (b1/b2), fabricado na obra, sem lançamento e adensamento	m3			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,11000000	0,11000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,11000000	0,11000000
				TOTAL:		0,22000000
[Serviço]	S00127	Concreto simples usinado fck=21mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
				TOTAL:		1,20000000
[Serviço]	S00098	Concreto simples usinado fck=25mpa, bombeado, lançado e adensado em superestrutura	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
				TOTAL:		1,04000000
[Serviço]	C3251	CONFECÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	1,00000000	257,40000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	1,00000000	257,40000000
				TOTAL:		514,80000000
[Equipamento]	I0732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
					TOTAL:	1,32844617
[Serviço]	S03846	Cordão de solda elétrica - eletrodo 7018/6018 - 4mm	cm			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	740,00000000	740,00000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	30,00000000	30,00000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	740,00000000	740,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	30,00000000	30,00000000
					TOTAL:	1.540,00000000
[Serviço]	92803	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM. AF_06/2022	KG			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	1,00000000	271,48000000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	1,00000000	271,48000000
					TOTAL:	542,96000000
[Serviço]	95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,03240000	8,79595200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,04010500	4,31930850
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,03240000	8,79595200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,04010500	4,31930850
					TOTAL:	26,23052100
[Serviço]	95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,08980000	24,37890400
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,06021920	6,48560784
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,08980000	24,37890400
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,06021920	6,48560784
					TOTAL:	61,72902368
[Serviço]	95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
					TOTAL:	1,90480000
[Serviço]	95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,16257646	0,58527526
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM	M	3,60	0,16257646	0,58527526

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%				
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES			
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%			
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%			
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias									
DATA:	02 de abril de 2025									
BDI:	28,81%									
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.8	C.OMP-01	(INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES				
TOTAL:						1,17055051
[Serviço]	95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
TOTAL:						1,90480000
[Serviço]	95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,18781160	0,67612176
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,18781160	0,67612176
TOTAL:						1,35224352
[Serviço]	95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
TOTAL:						9,51360000
[Serviço]	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACÁDEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
TOTAL:						5,61650580
[Serviço]	95361	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
TOTAL:						1,40000000
[Serviço]	95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA	UN	1,00	1,23410000	1,23410000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composicoes Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
			MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	
			PREFEITURA:		Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	
			EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		10 (DEZ) MESES	
VALIDADE DA PROPOSTA:		não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:		02 de abril de 2025				
BDI:		28,81%				
FONTES:		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.1	103189	IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021				
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,24131590	25,98972243
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACÁDEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,24131590	25,98972243
TOTAL:						64,99424486
[Serviço]	95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
TOTAL:						13,98100000
[Serviço]	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
TOTAL:						48,35163038
[Serviço]	S09182	Demolição de concreto com martelo e compressor	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,17000000	0,34000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	FORTE	VERSÃO
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		ORSE	2024/12
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	DATA:	02 de abril de 2025			HORA
	BDI:	28,81%			MES
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,17000000	0,34000000
TOTAL:						0,68000000
[Serviço]	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23810000	0,95240000
TOTAL:						1,90480000
[Serviço]	88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,18781160	0,67612176
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,18781160	0,67612176
TOTAL:						1,35224352
[Serviço]	S10555	Encargos Complementares - Armador	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,05115600	0,10231200
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01152000	0,01152000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,94800000	3,94800000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,08640000	0,08640000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01980000	0,01980000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,05115600	0,10231200
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01152000	0,01152000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,94800000	3,94800000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,08640000	0,08640000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01980000	0,01980000
TOTAL:						8,33606400
[Serviço]	S10551	Encargos Complementares - Carpinteiro	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,10231200	0,20462400
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,02304000	0,02304000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,31700000	10,31700000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,17280000	0,17280000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	8,03960000	8,03960000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,10231200	0,20462400
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,02304000	0,02304000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,31700000	10,31700000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,17280000	0,17280000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	8,03960000	8,03960000

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL

TOTAL: 37,51412800

[Serviço]	S10554	Encargos Complementares - Encanador	h			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	13,97000000	13,97000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,48000000	0,48000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	13,97000000	13,97000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,48000000	0,48000000
TOTAL:						28,90000000

[Serviço]	S10550	Encargos Complementares - Pedreiro	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,55431200	3,10862400
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,02304000	1,02304000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,21600000	0,21600000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,17280000	0,17280000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,03960000	0,03960000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,55431200	3,10862400
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,02304000	1,02304000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,21600000	0,21600000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,17280000	0,17280000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,03960000	0,03960000
TOTAL:						9,12012800

[Serviço]	S10553	Encargos Complementares - Pintor	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,24000000	0,48000000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	7,27200000	7,27200000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,53600000	1,53600000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,24000000	0,48000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	7,27200000	7,27200000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,53600000	1,53600000
TOTAL:						18,57600000

[Serviço]	S10594	Encargos Complementares - Serralheiro ou Operador de Equipamento Leve	h			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	6,00000000	6,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	6,00000000	6,00000000
TOTAL:						12,00000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%
	FONTES:				
			0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	S10549	Encargos Complementares - Servente	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	5,10240400	10,20480800
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,48768000	1,48768000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	42,19700000	42,19700000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	3,65760000	3,65760000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	11,19620000	11,19620000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	5,10240400	10,20480800
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,48768000	1,48768000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	42,19700000	42,19700000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	3,65760000	3,65760000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	11,19620000	11,19620000
TOTAL:						137,48657600
[Serviço]	S10603	Encargos Complementares - Soldador	h			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	11,88000000	11,88000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,36000000	0,36000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	11,88000000	11,88000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,36000000	0,36000000
TOTAL:						24,48000000
[Serviço]	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,01350000	0,05400000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,01350000	0,05400000
TOTAL:						0,10800000
[Serviço]	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,40000000	0,80000000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,25000000	0,25000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,40000000	0,80000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,25000000	0,25000000
TOTAL:						3,30000000
[Serviço]	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,02000000	5,14800000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO	UN	6,00	0,53000000	3,18000000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.6.13	C5033	APROXIMADO DE 790 KG				
1.8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	11,80	1,00000000	11,80000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,02000000	5,14800000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,53000000	3,18000000
2.8.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	11,80	1,00000000	11,80000000
					TOTAL:	40,25600000
[Serviço]	91187	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_09/2023	M			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,04430000	0,15948000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,04430000	0,15948000
					TOTAL:	0,31896000
[Serviço]	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	M2			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,00000000	8,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,00000000	8,00000000
					TOTAL:	16,00000000
[Serviço]	S00080	Forma plana para fundações, em compensado resinado 12mm, 02 usos	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	5,40000000	5,40000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	5,40000000	5,40000000
					TOTAL:	10,80000000
[Serviço]	90438	FURO MANUAL EM ALVENARIA, PARA INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIAMETROS MAIORES QUE 75 MM E MENORES OU IGUAIS A 100 MM. AF_09/2023	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00210000	0,00756000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00210000	0,00756000
					TOTAL:	0,01512000
[Serviço]	90279	GRAUTE FGK=20 MPA; TRAÇO 1:0,04:1,8:2,1 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ CAL/ AREIA GROSSA/ BRITA 0) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_09/2021	M3			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01323300	1,42519410
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01323300	1,42519410
					TOTAL:	2,85038820
[Serviço]	89994	GRAUTEAMENTO DE CINTA INTERMEDIÁRIA OU DE CONTRAVERGA EM ALVENARIA ESTRUTURAL. AF_09/2021	M3			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01100000	1,18470000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,01100000	1,18470000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						2,36940000
[Equipamento]	10740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						1,32844617
[Serviço]	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
TOTAL:						1,91040000
[Serviço]	89259	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2014	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
TOTAL:						1,91040000
[Serviço]	91466	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
TOTAL:						1,91040000
[Serviço]	89260	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JÚROS. AF_06/2014	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
TOTAL:						1,91040000
[Serviço]	89262	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2014	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						1,91040000
[Serviço]	91467	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
TOTAL:						1,91040000
[Serviço]	91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	CHI			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
TOTAL:						7,60320000
[Serviço]	91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	H			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
TOTAL:						7,60320000
[Serviço]	91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	H			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
TOTAL:						7,60320000
[Serviço]	91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	H			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
TOTAL:						7,60320000
[Serviço]	89591	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00510000	0,01836000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXOES, CORTES	M	3,60	0,00510000	0,01836000

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias		0,00%
	BDI:	28,81%	PRÓPRIA		0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,03672000
[Serviço]	89590	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00410000	0,01476000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00410000	0,01476000
TOTAL:						0,02952000
[Serviço]	S07692	Lançamento de concreto simples fabricado na obra, inclusive adensamento e acabamento em peças da superestrutura	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02420000	0,04840000
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06400000	0,06400000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,48000000	0,48000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,11000000	0,11000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02420000	0,04840000
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06400000	0,06400000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,48000000	0,48000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,11000000	0,11000000
TOTAL:						1,40480000
[Serviço]	S00128	Lançamento de concreto usinado, bombeado, em peças armadas da superestrutura, inclusive colocação, adensamento e acabamento	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
TOTAL:						2,24000000
[Serviço]	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3			
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,38000000	2,28000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,27810000	1,11240000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,38000000	2,28000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,27810000	1,11240000
TOTAL:						6,78480000
[Serviço]	89677	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE AGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,06260000	0,22536000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,06260000	0,22536000

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,45072000
[Geral]	I2714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	H			
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,71400000	5,87622000
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,71400000	4,71240000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,71400000	5,87622000
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/MBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,71400000	4,71240000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
TOTAL:						21,96524000
[Geral]	I2716	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
TOTAL:						24,45300000
[Geral]	I2748	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
TOTAL:						2,50160000
[Geral]	I2753	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00186458	0,47994375
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00186458	0,47994375
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						4,03821817
[Geral]	I2755	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
TOTAL:						0,33845562
[Geral]	I2815	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MESA VIBRATÓRIA E FORMAS	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,10000000	25,74000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,10000000	25,74000000
TOTAL:						51,48000000
[Geral]	I2821	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025			BDI : 28,81%			
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES			
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%			
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%			
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%			
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias									
DATA:	02 de abril de 2025									
BDI:	28,81%									
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
TOTAL:						0,22676952
[Geral]	I2823	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA PERFURATRIZ PNEUMÁTICA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00770841	1,98414519
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,21352941	1,11035294
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00770841	1,98414519
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,21352941	1,11035294
TOTAL:						6,18899626
[Geral]	I2845	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA USINA DE MISTURAS BETUM. A FRIO	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00021000	0,05405400
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00021000	0,05405400
TOTAL:						0,10810800
[Geral]	I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
TOTAL:						7,84558400
[Geral]	I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
TOTAL:						15,60000000
[Geral]	I2744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
TOTAL:						26,26680000
[Geral]	I2746	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
TOTAL:						0,10296000
[Geral]	I2768	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,10296000
[Geral]	I2762	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
TOTAL:						16,04421000
[Geral]	I2772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,07980000	30,16998600
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,07980000	2,35250400
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,07980000	30,16998600
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,07980000	2,35250400
TOTAL:						91,31178000
[Geral]	I2776	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
TOTAL:						2,06299875
[Geral]	I2781	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						1,32844617
[Geral]	I2792	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						1,32844617
[Geral]	I2842	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720



FALCÃO

FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	FORTE VERSÃO		HORA MES		
	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
TOTAL:						2,48733002
[Serviço]	5952	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHI DIURNO. AF_07/2016	CHI			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,64170000	0,64170000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,64170000	0,64170000
TOTAL:						1,28340000
[Serviço]	5795	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - CHP DIURNO. AF_07/2016	CHP			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,05830000	0,05830000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,05830000	0,05830000
TOTAL:						0,11660000
[Serviço]	95114	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_07/2016	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
TOTAL:						1,40000000
[Serviço]	95115	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - JUROS. AF_07/2016	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
TOTAL:						1,40000000
[Serviço]	53863	MARTELETE OU ROMPEDOR PNEUMÁTICO MANUAL, 28 KG, COM SILENCIADOR - MANUTENÇÃO. AF_07/2016	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,05830000	0,05830000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,05830000	0,05830000
TOTAL:						0,11660000
[Geral]	I2715	MATERIAL DE OPERAÇÃO BET.MOTOR DIESEL	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
				FONTE	VERSÃO	HORA	MES
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE						
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						24,45300000
[Geral]	I2747	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
TOTAL:						2,50160000
[Geral]	I2752	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (111 HP)	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00109304	0,28134892
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,02841667	0,14776667
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00109304	0,28134892
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,02841667	0,14776667
TOTAL:						3,45989518
[Geral]	I2754	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CARREGADEIRA DE PNEUS (180 HP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
TOTAL:						0,33845562
[Geral]	I2820	MATERIAL DE OPERAÇÃO DA MOTO NIVELADORA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00004400	0,01132560
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00004400	0,01132560
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
TOTAL:						0,14646072
[Geral]	I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
TOTAL:						7,84558400
[Geral]	I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	H			
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
TOTAL:						15,60000000
[Geral]	I2743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
					TOTAL:	26,26680000
[Geral]	I2745	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 8.000 L	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00000800	0,00205920
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00000800	0,00205920
					TOTAL:	0,00411840
[Geral]	I2767	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR.	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006600	0,01698840
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006600	0,01698840
					TOTAL:	0,03397680
[Geral]	I2761	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPAC. LISO TANDEM AUTOPR.	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006200	0,01595880
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00006200	0,01595880
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
					TOTAL:	15,97316760
[Geral]	I2771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00410000	1,55008700
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00410000	0,12086800
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00410000	1,55008700
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00410000	0,12086800
					TOTAL:	29,60871000
[Geral]	I2775	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPRESSOR DE AR 250 PCM	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
					TOTAL:	2,06299875
[Geral]	I2791	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO GRUPO GERADOR 145 KVA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						1,32844617
[Geral]	I2841	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRAS C/ LÂMINA E ESC. (155 HP)	H			
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00062458	0,16076642
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00062458	0,16076642
TOTAL:						2,47040724
[Equipamento]	I0753	MESA VIBRATÓRIA E FORMAS (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,10000000	25,74000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,10000000	25,74000000
TOTAL:						51,48000000
[Equipamento]	I0642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00015600	0,04015440
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00015600	0,04015440
TOTAL:						0,08030880
[Equipamento]	I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00004400	0,01132560
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00004400	0,01132560
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
TOTAL:						0,14646072
[Serviço]	88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
TOTAL:						9,51360000
[Equipamento]	I0758	NÍVEL (CHP)	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
TOTAL:						2,50160000
[Serviço]	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00707200	0,00707200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
TOTAL:						5,61650580
[Serviço]	88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70000000	0,70000000
TOTAL:						1,40000000
[Serviço]	88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,24131590	25,98972243
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,24131590	25,98972243
TOTAL:						64,99424486
[Equipamento]	10759	PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00770841	1,98414519
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,21352941	1,11035294
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00770841	1,98414519
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,21352941	1,11035294
TOTAL:						6,18899626
[Serviço]	S00134	Pilar e vigas de madeira, seção 10x18cm a 20x20cm, em massaranduba, angelim ou madeira de lei	m3			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,30000000	0,30000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,30000000	0,30000000
TOTAL:						0,60000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
			MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			
			PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Serviço]	88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
TOTAL:						13,98100000
[Serviço]	S02306	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre superfícies metálicas - R1	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,72000000	10,72000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,10000000	0,10000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,72000000	10,72000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,10000000	0,10000000
TOTAL:						21,64000000
[Serviço]	S09484	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético brilhante sobre madeira (Suvinil ou similar)	m2			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,46000000	2,46000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,46000000	2,46000000
TOTAL:						4,92000000
[Serviço]	S02308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,40000000	1,40000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,40000000	1,40000000
TOTAL:						2,80000000
[Serviço]	S02311	Pintura de acabamento com lixamento, aplicação de 01 demão de tinta à base de zarcão e 02 demãos de tinta esmalte	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,72000000	10,72000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,10000000	0,10000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,72000000	10,72000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,10000000	0,10000000
TOTAL:						21,64000000
[Serviço]	S02304	Pintura de proteção sobre superfícies metálicas com aplicação de 01 demão de tinta anti-corrosiva zarcão - R2	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,72000000	10,72000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,10000000	0,10000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,72000000	10,72000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,10000000	0,10000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRAS:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias		0,00%
	BDI:	28,81%	PRÓPRIA		0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						21,64000000
[Serviço]	S02323	Pintura p/ piso c/ aplicação de 2 demãos tinta novacor, cores cerâmica, concreto, verde ou azul - aplicação c/ rôlo - R1	m2			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,20000000	2,40000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,20000000	2,40000000
TOTAL:						4,80000000
[Serviço]	S02310	Pintura para superfícies de madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de fundo sintético nivelador e 02 demãos de tinta esmalte ou óleo	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,40000000	1,40000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,40000000	1,40000000
TOTAL:						2,80000000
[Serviço]	S02624	Remoção e reposição de meio-fio	m			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	2,20000000	4,40000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	2,20000000	4,40000000
TOTAL:						8,80000000
[Serviço]	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04368100	11,24348940
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	1,21000000	6,29200000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04368100	11,24348940
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	1,21000000	6,29200000
TOTAL:						35,07097880
[Serviço]	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	DATA : 02/04/2025 BDI : 28,81%					
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	Composições Próprias	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
	DATA:	02 de abril de 2025		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
	BDI:	28,81%		PRÓPRIA 0,00% 0,00%				
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
TOTAL:						48,35163038
[Equipamento]	10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00042000	0,10810800
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00042000	0,10810800
TOTAL:						0,21621600
[Equipamento]	10775	TEODOLITO (CHP)	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00104000	1,30083200
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00104000	1,30083200
TOTAL:						2,60166400
[Equipamento]	10666	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00003287	0,00846139
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00003287	0,00846139
TOTAL:						0,01692278
[Equipamento]	10779	TRATOR DE ESTEIRAS C/LÂMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H			
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00062458	0,16076642
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00062458	0,16076642
TOTAL:						2,47040724
[Serviço]	S00889	Tubo aço galvanizado c/costura 2" (50mm), p/condução fluidos, classe leve, e=3,00mm, 4,40kg/m, NBR-5580	m			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	25,40000000	25,40000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	25,40000000	25,40000000
TOTAL:						50,80000000
[Serviço]	S00885	Tubo aço galvanizado c/costura 3/4" (20mm), p/condução fluidos, classe leve, e=2,25mm, 1,43kg/m, NBR-5580	m			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,60000000	1,60000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,60000000	1,60000000
TOTAL:						3,20000000
[Serviço]	89580	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	M			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	1,00000000	3,60000000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	1,00000000	3,60000000
TOTAL:						7,20000000

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	I0783	USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00021000	0,05405400
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00021000	0,05405400
TOTAL:						0,10810800
[Serviço]	C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00315000	0,81081000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00315000	0,81081000
TOTAL:						1,62162000
[Serviço]	C2667	VERNIZ 3 DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	8,06250000	32,25000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	8,06250000	32,25000000
TOTAL:						64,50000000
[Material]	I00081	Aço ca-50 6,3 a 12,5 mm	kg			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	48,00000000	48,00000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	48,00000000	48,00000000
TOTAL:						96,00000000
[Material]	00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	KG			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	1,11000000	301,34280000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	1,23400000	132,90180000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	1,11000000	301,34280000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	1,23400000	132,90180000
TOTAL:						868,48920000
[Material]	I0163	AÇO CA-50	KG			
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	1,35000000	26,59500000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	1,35000000	26,59500000
TOTAL:						53,19000000
[Material]	I0169	AÇO CA-60	KG			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	1,31700000	5,26800000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2,58200000	5,16400000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2,58200000	5,16400000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	1,31700000	5,26800000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2,58200000	5,16400000

FALCÃO

FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER. CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA 10 (DEZ) MESES não será inferior a 60 (sessenta) dias 02 de abril de 2025 28,81% ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
		FONTE		VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	2,58200000	5,16400000
TOTAL:						31,19200000
[Material]	I0026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG			
1.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,03400000	0,13600000
2.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,03400000	0,13600000
TOTAL:						0,27200000
[Material]	00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00191556	0,00689602
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00191556	0,00689602
TOTAL:						0,01379203
[Material]	I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,40312500	1,61250000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,40312500	1,61250000
TOTAL:						3,22500000
[Mão de Obra]	00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,03277390	8,89745729
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,04056781	4,36915332
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,03277390	8,89745729
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,04056781	4,36915332
TOTAL:						26,53322121
[Mão de Obra]	I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,11500000	0,46000000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,11500000	0,46000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
TOTAL:						2,72000000
[Mão de Obra]	I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,60500000	2,42000000
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	1,35000000	29,70000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
				Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° 2025.03.12.02CE							
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA							
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES							
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias							
DATA:	02 de abril de 2025							
BDI:	28,81%							
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,18500000	2,37000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,18500000	2,37000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,70000000	10,80000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,60500000	2,42000000
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	1,35000000	29,70000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,18500000	2,37000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	1,18500000	2,37000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,70000000	10,80000000
TOTAL:						95,32000000
[Mão de Obra]	00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H			

1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,24698589	0,98794357
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,24698589	0,98794357
TOTAL:						1,97588714
[Mão de Obra]	I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H			

1.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,00	0,70000000	92,40000000
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	4,80000000	4,80000000
1.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,00	0,15000000	0,15000000
1.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	125,40	0,11000000	13,79400000
1.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	200,00	0,12000000	24,00000000
1.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	10,00	0,16000000	1,60000000
1.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	7,00	0,30000000	2,10000000
1.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
1.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	6,00	0,80000000	4,80000000
1.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	2,40000000	14,40000000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	1,19330000	19,09280000
2.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,00	0,70000000	92,40000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	4,80000000	4,80000000
2.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,00	0,15000000	0,15000000
2.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	125,40	0,11000000	13,79400000
2.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	200,00	0,12000000	24,00000000
2.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	10,00	0,16000000	1,60000000
2.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	7,00	0,30000000	2,10000000
2.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
2.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	6,00	0,80000000	4,80000000
2.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	2,40000000	14,40000000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	1,19330000	19,09280000
TOTAL:						355,47360000



FALCÃO

FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER. CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA 10 (DEZ) MESES não será inferior a 60 (sessenta) dias 02 de abril de 2025 28,81% ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H			
1.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	65,00	0,30000000	19,50000000
1.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,36000000	1,44000000
1.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,20	0,60000000	12,12000000
1.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	0,98000000	1,96000000
2.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	65,00	0,30000000	19,50000000
2.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,36000000	1,44000000
2.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,20	0,60000000	12,12000000
2.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	0,98000000	1,96000000
TOTAL:						70,04000000
[Mão de Obra]	I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H			
1.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,20000000	16,68000000
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,50000000	110,00000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,41875000	9,67500000
2.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,20000000	16,68000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,50000000	110,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,41875000	9,67500000
TOTAL:						272,71000000
[Mão de Obra]	I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,90000000	198,00000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	1,00000000	4,00000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,90000000	198,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						404,00000000
[Mão de Obra]	I0037	AJUDANTE	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00400000	5,00320000
1.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	112,00	0,03000000	3,36000000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00400000	5,00320000
2.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	112,00	0,03000000	3,36000000
TOTAL:						16,72640000
[Encargos Complementares]	I11272	Alicate Climpador (cripador)	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
TOTAL:						0,00244800

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		Composições Próprias	FORTE	VERSÃO
	PREFEITURA:			ORSE	2024/12
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	DATA:				HORA
	BDI:				MES
	FONTES:				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I11275	Alicate de pressão 11"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Encargos Complementares]	I11277	Alicate de pressão para solda de chapa 18" (460mm), Ref.138 Z Gedore	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Encargos Complementares]	I11276	Alicate de pressão para solda tipo U, para apertar chapas, tiras e qualquer tipo de perfil. Niquelado, mordentes reforçados em aço laminadao. Corpo em chapa dobrada extra-reforçada e rebites de aço, 11" (280mm). Ref. 138 Gedore.	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Encargos Complementares]	I11278	Alicate diagonal para corte rente 5" a 8"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Encargos Complementares]	I11279	Alicate para anéis de pistão capacidade 50-100mm. ref.44044101 Tramontina ou similar	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025		PROPRIA		0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL

TOTAL: 0,00489600

[Encargos Complementares]	00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H				
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000	
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000	
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000	
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000	
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338	
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000	
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600	
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348	
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702	
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000	
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000	
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000	
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000	
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338	
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000	
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600	
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348	
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702	
TOTAL:						238,14891975	

[Encargos Complementares]	100158	Almoço (Participação do empregador)	un				
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,71770873	1,43541746	
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,25910950	0,25910950	
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	9,14164000	9,14164000	
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,41632128	0,41632128	
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,81692816	2,81692816	
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,71770873	1,43541746	
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,25910950	0,25910950	
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	9,14164000	9,14164000	

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,41632128	0,41632128
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,81692816	2,81692816
TOTAL:						28,13883281
[Material]	00000300	ANEL BORRACHA, DN 150 MM, PARA TUBO SERIE REFORCADA ESGOTO PREDIAL	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,08100000	0,29160000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,08100000	0,29160000
TOTAL:						0,58320000
[Material]	I43130S	Arame galvanizado 12 bwg, d = 2,76 mm (0,048 kg/m) ou 14 bwg, d = 2,11 mm (0,026 kg/m)	kg			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,81000000	0,81000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,81000000	0,81000000
TOTAL:						1,62000000
[Material]	I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,15000000	33,00000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,15000000	33,00000000
TOTAL:						66,00000000
[Material]	I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,07000000	15,40000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,07000000	15,40000000
TOTAL:						30,80000000
[Material]	00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	KG			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,02500000	6,78700000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,02500000	6,78700000
TOTAL:						13,57400000
[Material]	I43132S	Arame recozido 16 bwg, d = 1,65 mm (0,016 kg/m) ou 18 bwg, d = 1,25 mm (0,01 kg/m)	kg			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,96000000	0,96000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,96000000	0,96000000
TOTAL:						1,92000000
[Material]	I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,02200000	0,08800000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04400000	0,08800000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
		BDI:	28,81%		
		FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04400000	0,08800000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,02200000	0,08800000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04400000	0,08800000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,04400000	0,08800000
TOTAL:						1,31600000

[Encargos Complementares]

I10585

Arco de serra

un

1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00078960	0,00078960
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00120396	0,00120396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00078960	0,00078960
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00120396	0,00120396
TOTAL:						0,00406721

[Material]

I00366S

Areia fina - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)

m3

1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,48000000	0,96000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,48000000	0,96000000
TOTAL:						1,92000000

[Material]

00000367

AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)

M3

1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00833944	0,89815732
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00833944	0,89815732
TOTAL:						1,79631464

[Material]

I00367S

Areia grossa - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)

m3

1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02209460	0,04418920
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06035200	0,06035200
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,45264000	0,45264000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,09900000	0,09900000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,02209460	0,04418920
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,06035200	0,06035200



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composicoes Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,45264000	0,45264000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,09900000	0,09900000
TOTAL:						1,31236240
[Material]	I0108	AREIA GROSSA	M3			
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,04000000	0,78800000
1.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	0,23000000	0,46000000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,04000000	0,78800000
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	0,23000000	0,46000000
TOTAL:						2,49600000
[Material]	00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,04260328	0,04260328
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00153400	0,16521180
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,04260328	0,04260328
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00153400	0,16521180
TOTAL:						0,41563016
[Material]	I00370S	Areia media - posto jazida/fornecedor (retirado na jazida, sem transporte)	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempenada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00237600	0,00475200
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempenada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00237600	0,00475200
TOTAL:						0,00950400
[Material]	I0109	AREIA MEDIA	M3			
1.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,00121600	0,07296000
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,05680000	21,47437600
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,05680000	1,67446400
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,89710000	7,38313300
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	0,01820000	0,46264400
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,15180000	0,60720000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,29564000	1,77384000
1.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	0,36480000	8,60928000
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,85270000	5,62782000
1.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	0,20900000	8,71530000
1.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/	M2	83,40	0,00610000	0,50874000

</

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.3.2	C0776	PAREDE				
1.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	83,40	0,03040000	2,53536000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20740000	0,41480000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20740000	0,41480000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,21636180	0,86544720
2.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,00121600	0,07296000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,05680000	21,47437600
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,05680000	1,67446400
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,89710000	7,38313300
2.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	0,01820000	0,46264400
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,15180000	0,60720000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,29564000	1,77384000
2.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	0,36480000	8,60928000
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,85270000	5,62782000
2.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	0,20900000	8,71530000
2.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	83,40	0,00610000	0,50874000
2.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	83,40	0,03040000	2,53536000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20740000	0,41480000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20740000	0,41480000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,21636180	0,86544720
				TOTAL:		122,28032840
[Material]	I0111	AREIA VERMELHA	M3			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	1,10000000	412,76400000
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	1,10000000	412,76400000
				TOTAL:		825,52800000
[Material]	I0125	ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL:		2,00000000
[Mão de Obra]	00000378	ARMADOR (HORISTA)	H			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,09083629	24,66023655
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,06091413	6,56045173
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,09083629	24,66023655
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,06091413	6,56045173

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL

TOTAL: 62,44137661

[Mão de Obra]	I00378S	Armador (horista)	h			

1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,05115600	0,10231200
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01152000	0,01152000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,94800000	3,94800000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,08640000	0,08640000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01980000	0,01980000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,05115600	0,10231200
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01152000	0,01152000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,94800000	3,94800000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,08640000	0,08640000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01980000	0,01980000
					TOTAL:	8,33606400

[Mão de Obra]	I0121	ARMADOR/FERREIRO	H			

1.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	112,00	0,03000000	3,36000000
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,11500000	0,46000000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,80000000	15,76000000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
2.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	112,00	0,03000000	3,36000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,11500000	0,46000000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,80000000	15,76000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,22500000	0,45000000
					TOTAL:	40,96000000

[Material]	I0126	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN			

1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
					TOTAL:	6,00000000

[Material]	I04685	Arruela p/ parafuso 3/8 "	un			

1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,00000000	2,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,00000000	2,00000000
					TOTAL:	4,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE		
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,16549958	0,59579851
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,16549958	0,59579851
TOTAL:						1,19159701
[Equipamento]	00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	UN			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00000067	0,00000067
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00000271	0,00029158
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00000067	0,00000067
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00000271	0,00029158
TOTAL:						0,00058451
[Equipamento]	00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	UN			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00000045	0,00004860
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00000045	0,00004860
TOTAL:						0,00009720
[Mão de Obra]	10221	BLASTER	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
TOTAL:						2,06299875
[Material]	10228	BLOCO CERAMICO FURADO VEDAÇÃO - 19X19X39 CM	UN			
1.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	13,00000000	542,10000000
2.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	13,00000000	542,10000000
TOTAL:						1.084,20000000
[Encargos Complementares]	I11281	Bolsa de lona para ferramentas 40 x 30 x 20cm	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00950400	0,00950400
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00028800	0,00028800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00950400	0,00950400
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00028800	0,00028800

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL

TOTAL: 0,01958400

[Encargos Complementares]	I12893S	Bota de seguranc	par			

1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00562992	0,01125983
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00203392	0,00203392
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,07080830	0,07080830
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00325440	0,00325440
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,02133300	0,02133300
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00562992	0,01125983
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00203392	0,00203392
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,07080830	0,07080830
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00325440	0,00325440
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,02133300	0,02133300
					TOTAL:	0,21737890

[Material]	I13844	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un			

1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	2,00000000

[Material]	I13846	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un			

1.7.11	S13084	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	3,00	1,00000000	3,00000000
2.7.11	S13084	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	un	3,00	1,00000000	3,00000000
					TOTAL:	6,00000000

[Material]	I0280	BRITA	M3			

1.5.3	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	5,60	1,15000000	6,44000000
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,08800000	0,35200000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,36700400	2,20202400
1.10.1	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	51,67	1,15000000	59,42050000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,14020000	0,28040000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,14020000	0,28040000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,26858898	1,07435592
2.5.3	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	5,60	1,15000000	6,44000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,08800000	0,35200000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,36700400	2,20202400
2.10.1	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	51,67	1,15000000	59,42050000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,14020000	0,28040000

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,14020000	0,28040000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,26858898	1,07435592
TOTAL:						140,09935984
[Material]	I0285	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	UN			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Material]	00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,11485218	0,41346785
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,11485218	0,41346785
TOTAL:						0,82693570
[Material]	I0338	CABO COBRE NU 25MM2	M			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I0369	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M			
1.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	10,00	1,02000000	10,20000000
2.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	10,00	1,02000000	10,20000000
TOTAL:						20,40000000
[Material]	I0355	CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	M			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	60,00000000	60,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						122,00000000
[Material]	I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN			
1.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I0436	CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	UN			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025			BDI : 28,81%			
				FONTE	VERSÃO	HORA	MES			
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%			
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%			
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%			
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES								
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias									
DATA:	02 de abril de 2025									
BDI:	28,81%									
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,40482774	43,59994776
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,40482774	43,59994776
TOTAL:						87,19989552
[Material]	I0441	CAL HIDRATADA	KG			
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	2,73000000	69,39660000
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	15,00000000	60,00000000
1.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	3,13000000	130,52100000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	20,00000000	40,00000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	20,00000000	40,00000000
2.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	2,73000000	69,39660000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	15,00000000	60,00000000
2.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	3,13000000	130,52100000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	20,00000000	40,00000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	20,00000000	40,00000000
TOTAL:						679,83520000
[Mão de Obra]	I0445	CALCETEIRO	H			
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,15950000	60,30216500
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,15950000	4,70206000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,15950000	60,30216500
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,15950000	4,70206000
TOTAL:						130,00845000
[Equipamento]	00044056	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 10700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 7400 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,00 M, POTENCIA 175 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,00001285	0,00020567
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,00001285	0,00020567
TOTAL:						0,00041133
[Equipamento]	00037752	CAMINHAO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA 11030 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 5,41 M, POTENCIA 185 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	UN			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,00002827	0,00011310
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,00002827	0,00011310

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRAS:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,00022619
[Material]	00000658	CANALETA DE CONCRETO 9 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	UN			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	5,34000000	575,11800000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	5,34000000	575,11800000
TOTAL:						1.150,23600000
[Encargos Complementares]	I12894S	Capa para chuva em pvc com forro de poliester, com capuz (amarela ou azul)	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00141004	0,00282007
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00050906	0,00050906
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01796000	0,01796000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00081792	0,00081792
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00553424	0,00553424
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00141004	0,00282007
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00050906	0,00050906
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01796000	0,01796000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00081792	0,00081792
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00553424	0,00553424
TOTAL:						0,05528258
[Encargos Complementares]	I12895S	Capacete de segurança aba frontal com suspensao de polietileno, sem jugular (classe b)	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00423011	0,00846022
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00152717	0,00152717
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,05388000	0,05388000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00245376	0,00245376
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01660272	0,01660272
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00423011	0,00846022
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00152717	0,00152717
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,05388000	0,05388000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00245376	0,00245376
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01660272	0,01660272
TOTAL:						0,16584774
[Mão de Obra]	I01213S	Carpinteiro de formas para concreto (horista)	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,10231200	0,20462400
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,02304000	0,02304000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,31700000	10,31700000

FALCÃO

FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE		Composições Próprias	
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	PRÓPRIA		0,00% 0,00%	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:	02 de abril de 2025				
BDI:	28,81%				
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Material]	I0502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	UN			
1.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Encargos Complementares]	I10492	Cesta Básica	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,03172583	0,06345166
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01145376	0,01145376
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,40410000	0,40410000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,01840320	0,01840320
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,12452040	0,12452040
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,03172583	0,06345166
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01145376	0,01145376
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,40410000	0,40410000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,01840320	0,01840320
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,12452040	0,12452040
TOTAL:						1,24385803
[Material]	I03226	Chapa aço grossa preta 3/8"(9,53mm) 74,48 kg/m2	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,70000000	3,70000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,70000000	3,70000000
TOTAL:						7,40000000
[Material]	I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	M2			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,52000000	2,08000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,52000000	2,08000000
TOTAL:						4,16000000
[Material]	I0528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2			
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	0,43000000	9,46000000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	1,00000000	19,70000000
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	0,43000000	9,46000000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	1,00000000	19,70000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias		0,00% 0,00%
			PRÓPRIA		
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
		VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		
		DATA:	02 de abril de 2025		
		BDI:	28,81%		
		FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						58,32000000
[Material]	I0529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	M2			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,10000000	0,40000000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20000000	0,40000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20000000	0,40000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,10000000	0,40000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20000000	0,40000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,20000000	0,40000000
TOTAL:						2,40000000
[Material]	I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2			
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	1,02000000	4,59000000
2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	1,02000000	4,59000000
TOTAL:						9,18000000
[Encargos Complementares]	I10579	Chave de fenda chata 30 cm	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002046	0,00004092
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000461	0,00000461
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00206340	0,00206340
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00160792	0,00160792
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002046	0,00004092
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000461	0,00000461
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00206340	0,00206340
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00160792	0,00160792
TOTAL:						0,00750283
[Material]	I0551	CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	UN			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	I11280	Chave Inglesa 15" ref. 012418012 carbografite	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa	un	1,00	0,00237600	0,00237600

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.8	S09158	em chapa de aço galvanizado				
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Material]	I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	UN			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	6,00000000	24,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	6,00000000	24,00000000
TOTAL:						48,00000000
[Material]	00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	14,68660312	14,68660312
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	5,79013668	623,59772034
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	14,68660312	14,68660312
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	5,79013668	623,59772034
TOTAL:						1.276,56864692
[Material]	I01379S	Cimento portland composto cp ii-32	kg			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	8,08544000	16,17088000
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	16,32000000	16,32000000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	122,40000000	122,40000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	34,65000000	34,65000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	8,08544000	16,17088000
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	16,32000000	16,32000000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	122,40000000	122,40000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	34,65000000	34,65000000
TOTAL:						379,08176000
[Material]	I0805	CIMENTO PORTLAND	KG			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	13,65050000	3.513,63870000
1.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,48600000	29,16000000
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	282,00000000	2.320,86000000
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	2,80000000	71,17600000
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	30,00000000	120,00000000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	83,60000000	501,60000000
1.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	109,50000000	2.584,20000000
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	336,00000000	2.217,60000000
1.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	3,13000000	130,52100000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%			
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE				
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES								
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias								
DATA:	02 de abril de 2025								
BDI:	28,81%								
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	83,40	2,43000000	202,66200000
1.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	83,40	12,15000000	1.013,31000000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	17,36000000	341,99200000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	42,00000000	84,00000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	42,00000000	84,00000000
1.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	105,00000000	210,00000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	61,18200000	244,72800000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	13,65050000	3.513,63870000
2.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,48600000	29,16000000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	282,00000000	2.320,86000000
2.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	2,80000000	71,17600000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	30,00000000	120,00000000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	83,60000000	501,60000000
2.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	109,50000000	2.584,20000000
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	336,00000000	2.217,60000000
2.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	3,13000000	130,52100000
2.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	83,40	2,43000000	202,66200000
2.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	83,40	12,15000000	1.013,31000000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	17,36000000	341,99200000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	42,00000000	84,00000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	42,00000000	84,00000000
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	105,00000000	210,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	61,18200000	244,72800000
TOTAL:						27.338,89540000
[Encargos Complementares]	I04722	Colher de pedreiro	un			

1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00062172	0,00124345
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00040922	0,00040922
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00008640	0,00008640
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00006912	0,00006912
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00001584	0,00001584
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00062172	0,00124345
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00040922	0,00040922
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00008640	0,00008640
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00006912	0,00006912
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00001584	0,00001584

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	MODALIDADE:	CONCURRENCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:	02 de abril de 2025					
BDI:	28,81%					
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
				TOTAL:		0,00364805
[Material]	I00630	Compensado resinado 12mm - Madeirít ou similar	m2			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	2,97000000	2,97000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	2,97000000	2,97000000
				TOTAL:		5,94000000
[Equipamento]	I02463	Compressor 250 pcm (atlas copco - xa-120dd - 94,0 hp ou equivalente) (PRODUTIVO)	CHP			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,42500000	0,85000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,42500000	0,85000000
				TOTAL:		1,70000000
[Material]	I34492S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c20, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
				TOTAL:		1,20000000
[Material]	I34493S	Concreto usinado bombeavel, classe de resistencia c25, com brita 0 e 1, slump = 100 +/- 20 mm, exclui servico de bombeamento (nbr 8953)	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
				TOTAL:		1,04000000
[Material]	I0841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	UN			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
				TOTAL:		2,00000000
[Material]	I0840	CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	4,00000000	4,00000000
				TOTAL:		8,00000000
[Material]	I0860	CORDEL DETONANTE	M			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,05416444	13,94192686
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	1,50040000	7,80208000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,05416444	13,94192686
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	1,50040000	7,80208000
				TOTAL:		43,48801371

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	103456S	Cotovelo 90 graus de ferro galvanizado, com rosca bsp, de 3/4"	un			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	4,00000000	4,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	4,00000000	4,00000000
TOTAL:						8,00000000
[Material]	10952	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Geral]	I2701	DEPRECIAÇÃO	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00674455	8,43608564
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,03915399	48,97381457
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	1,42270100	533,85432324
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,73042112	91,36107369
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	1,02863441	264,77049706
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,72483936	274,04001684
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,72483936	21,36826433
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	1,61749560	13,31198879
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	34,54191000	207,25146000
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	6,36931856	75,15795901
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	1,61749560	10,67547096
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,04530800	0,89256760
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,23952968	175,15607850
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	14,58183453	75,82553956
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00674455	8,43608564
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,03915399	48,97381457
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	1,42270100	533,85432324
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,73042112	91,36107369
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	1,02863441	264,77049706
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,72483936	274,04001684
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,72483936	21,36826433
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	1,61749560	13,31198879
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	34,54191000	207,25146000
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	6,36931856	75,15795901
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	1,61749560	10,67547096
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,04530800	0,89256760
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,23952968	175,15607850
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	14,58183453	75,82553956
TOTAL:						3.602,15027957

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%			
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES		
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%		
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%		
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%		
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
			MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE				
			PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias							
DATA:	02 de abril de 2025							
BDI:	28,81%							
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I04174	Desempenadeira de aço lisa, cabo madeira, ref:143, Atlas ou similar	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00089716	0,00179431
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00051152	0,00051152
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00374400	0,00374400
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00008640	0,00008640
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00078780	0,00078780
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00089716	0,00179431
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00051152	0,00051152
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00374400	0,00374400
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00008640	0,00008640
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00078780	0,00078780
TOTAL:						0,01384806
[Encargos Complementares]	I11245	Desempoladeira de madeira 12x22	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108802	0,00217604
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00071613	0,00071613
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00015120	0,00015120
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00012096	0,00012096
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00002772	0,00002772
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108802	0,00217604
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00071613	0,00071613
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00015120	0,00015120
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00012096	0,00012096
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00002772	0,00002772
TOTAL:						0,00638409
[Material]	I02692S	Desmoldante protetor para formas de madeira, de base oleosa emulsionada em agua	l			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,08100000	0,08100000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,08100000	0,08100000
TOTAL:						0,16200000
[Material]	00005330	DILUENTE EPOXI	L			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,06400000	1,62688000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,06400000	1,62688000
TOTAL:						3,25376000
[Material]	I2507	DINAMITE 60%	KG			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00218405	0,56217447
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,06050000	0,31460000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00218405	0,56217447
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,06050000	0,31460000
TOTAL:						1,75354894
[Material]	I2568	DINAMITE GRANULADA	KG			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,02358774	6,07148428
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,65340000	3,39768000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,02358774	6,07148428
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,65340000	3,39768000
TOTAL:						18,93832855
[Material]	I0984	DISJUNTOR MONOPOLAR 25A	UN			
1.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
2.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	7,00	1,00000000	7,00000000
TOTAL:						14,00000000
[Material]	I0989	DISJUNTOR MONOPOLAR 50A	UN			
1.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I8442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN			
1.6.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.6.11	C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I6688	DUTO FLEXIVEL EM PEAD - D=63mm (2"), C/CONEXÕES	M			
1.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,00	1,10000000	145,20000000
2.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,00	1,10000000	145,20000000
TOTAL:						290,40000000
[Mão de Obra]	00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,24698589	0,98794357
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,24698589	0,98794357
TOTAL:						1,97588714
[Mão de Obra]	I2312	ELETRICISTA	H			
1.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,00	0,70000000	92,40000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			MODALIDADE:	CONCURRENCIA Nº 2025.03.12.02CE		
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					
DATA:	02 de abril de 2025					
BDI:	28,81%					
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	4,80000000	4,80000000
1.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,00	0,15000000	0,15000000
1.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	125,40	0,11000000	13,79400000
1.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	200,00	0,12000000	24,00000000
1.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	10,00	0,16000000	1,60000000
1.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	7,00	0,30000000	2,10000000
1.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
1.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	6,00	0,80000000	4,80000000
1.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	1,20000000	7,20000000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	1,19430000	19,10880000
2.6.1	C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	M	132,00	0,70000000	92,40000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	4,80000000	4,80000000
2.6.4	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	UN	1,00	0,15000000	0,15000000
2.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	125,40	0,11000000	13,79400000
2.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	200,00	0,12000000	24,00000000
2.6.8	C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	M	10,00	0,16000000	1,60000000
2.6.9	C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	7,00	0,30000000	2,10000000
2.6.10	C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	UN	2,00	0,30000000	0,60000000
2.6.12	C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	6,00	0,80000000	4,80000000
2.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	1,20000000	7,20000000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	1,19430000	19,10880000
TOTAL:						341,10560000
[Material]	I10997S	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	5,92000000	5,92000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,24000000	0,24000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	5,92000000	5,92000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,24000000	0,24000000
TOTAL:						12,32000000
[Material]	I1070	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	M			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	6,00000000	6,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	I1071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	M			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,50000000	1,50000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,50000000	1,50000000
TOTAL:						3,00000000
[Mão de Obra]	00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H			

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:		Composições Próprias		PROPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%	0,00%
	FONTES:					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,19118845	0,68827843
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,19118845	0,68827843
TOTAL:						1,37655686

[Mão de Obra]	I02696S	Encanador ou bombeiro hidraulico (horista)	h			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	13,97000000	13,97000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,48000000	0,48000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	13,97000000	13,97000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,48000000	0,48000000
TOTAL:						28,90000000

[Mão de Obra]	I2320	ENCANADOR	H			
1.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	65,00	0,30000000	19,50000000
1.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,36000000	1,44000000
1.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,20	0,60000000	12,12000000
1.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	0,98000000	1,96000000
2.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	65,00	0,30000000	19,50000000
2.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,36000000	1,44000000
2.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,20	0,60000000	12,12000000
2.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	0,98000000	1,96000000
TOTAL:						70,04000000

[Mão de Obra]	I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	MÊS			
1.1.1	CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,02000000	2,00000000
2.1.1	CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,02000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000

[Especiais]	00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACÁDEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00206000	0,00206000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02118614	2,28174774
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACÁDEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00206000	0,00206000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02118614	2,28174774
TOTAL:						4,56761547

[Mão de Obra]	I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	MÊS			
1.1.1	CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,00199950	0,19995000
2.1.1	CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	0,00199950	0,19995000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
		BDI:	28,81%		
		FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,39990000
[Encargos Complementares]	00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,47620000	1,90480000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,47620000	1,90480000
TOTAL:						3,80960000
[Encargos Complementares]	00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
TOTAL:						2,52279403
[Encargos Complementares]	00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70707200	0,70707200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70707200	0,70707200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
TOTAL:						16,53010580
[Encargos Complementares]	00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,34164010	36,79463877
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE	UN	1,00	3,35280000	3,35280000

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.3	103185	GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021				
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,34164010	36,79463877
					TOTAL:	152,95378954
[Encargos Complementares]	00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
					TOTAL:	13,98100000
[Encargos Complementares]	00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
					TOTAL:	48,35163038
[Material]	I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	un			
1.7.6	I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	un	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.6	I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	un	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Material]	I11967	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado	un			
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Material]	I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	un			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		Composições Próprias	FORTE	VERSÃO
	PREFEITURA:			ORSE	2024/12
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	DATA:				PROPRIA
	BDI:				
	FONTES:				
				HORA	MES
				112,54%	70,11%
				84,44%	47,48%
				92,17%	53,50%
				0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.5	I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	un	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.5	I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	un	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	un			
1.7.7	I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	un	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.7	I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	un	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	I11252	Escada de aluminio de abrir com 7 degraus	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002400	0,00004800
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00072720	0,00072720
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00015360	0,00015360
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002400	0,00004800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00072720	0,00072720
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00015360	0,00015360
TOTAL:						0,00185760
[Encargos Complementares]	I11246	Escala métrica de bambú	Un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108802	0,00217604
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00071613	0,00071613
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00015120	0,00015120
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00012096	0,00012096
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00002772	0,00002772
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108802	0,00217604
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00071613	0,00071613
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00015120	0,00015120
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00012096	0,00012096
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00002772	0,00002772
TOTAL:						0,00638409
[Material]	I1100	ESMALTE SINTETICO	L			
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	1,00000000	4,50000000
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,12000000	26,40000000
2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	1,00000000	4,50000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,12000000	26,40000000
TOTAL:						61,80000000
[Encargos Complementares]	I11282	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker	un			



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE				
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:	02 de abril de 2025				
BDI:	28,81%				
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I11282	Esmerilhadeira angular elétrico portátil 4 1/2" - 1000 watts - ref. G1000kB2 Black e Decker				
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Material]	00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	UN			
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,39900000	108,32052000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,39900000	108,32052000
TOTAL:						216,64104000
[Material]	I39017S	Espacador / distanciador circular com entrada lateral, em plastico, para vergalhao *4,2 a 12,5* mm, cobrimento 20 mm	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	19,20000000	19,20000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	19,20000000	19,20000000
TOTAL:						38,40000000
[Material]	I39315S	Espacador / distanciador tipo garra dupla, em plastico, cobrimento *20* mm, para ferragens de lajes e fundo de vigas	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	19,20000000	19,20000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	19,20000000	19,20000000
TOTAL:						38,40000000
[Encargos Complementares]	I04725	Espátula	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00009600	0,00019200
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00290880	0,00290880
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00061440	0,00061440
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00009600	0,00019200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00290880	0,00290880
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00061440	0,00061440
TOTAL:						0,00743040
[Material]	I2326	ESPOLETA	UN			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00039313	0,10119140
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01089000	0,05662800
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00039313	0,10119140
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01089000	0,05662800

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2024/12	112,54%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			Composições Próprias		0,00%
			PRÓPRIA		0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,31563881
[Encargos Complementares]	I11273	Esquadro de alumínio para soldagem de peças, com duas morsas, 35 x 35 x 4,5cm, marca Black Jack	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00237600	0,00237600
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00007200	0,00007200
TOTAL:						0,00489600
[Material]	00042429	ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN			
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I2329	ESTOPIM	M			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00262086	0,67460936
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07260000	0,37752000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00262086	0,67460936
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07260000	0,37752000
TOTAL:						2,10425873
[Encargos Complementares]	00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPL0, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				Composicoes Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
TOTAL:						238,14891975

[Encargos Complementares]	I10517	Exames admissionais/demissionais (checkup)	cj			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00282007	0,00564015
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00101811	0,00101811
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,03592000	0,03592000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00163584	0,00163584
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01106848	0,01106848
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00282007	0,00564015
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00101811	0,00101811
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,03592000	0,03592000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00163584	0,00163584
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01106848	0,01106848
TOTAL:						0,11056516

[Encargos Complementares]	I00941	Fardamento com mangas curta	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01057528	0,02115055
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00381792	0,00381792
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,13470000	0,13470000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00613440	0,00613440
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,04150680	0,04150680
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01057528	0,02115055
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00381792	0,00381792
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,13470000	0,13470000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00613440	0,00613440
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,04150680	0,04150680
TOTAL:						0,41461934

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,47620000	1,90480000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,47620000	1,90480000
					TOTAL:	3,80960000
[Encargos Complementares]	00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
					TOTAL:	2,52279403
[Encargos Complementares]	00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70707200	0,70707200
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,23880000	0,95520000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70707200	0,70707200
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02600911	2,80118090
					TOTAL:	16,53010580
[Encargos Complementares]	00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,34164010	36,79463877
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,23410000	1,23410000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,92050000	1,92050000
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,35280000	3,35280000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO	KG	271,48	0,12220000	33,17485600

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%				
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES			
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%			
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%			
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%			
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
				EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias									
DATA:	02 de abril de 2025									
BDI:	28,81%									
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.8.2.3	104919	CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024				
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,34164010	36,79463877
TOTAL:						152,95378954
[Encargos Complementares]	00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27500000	6,99050000
TOTAL:						13,98100000
[Encargos Complementares]	00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11500000	2,92330000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,61700000	0,61700000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26348138	1,26348138
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,67640000	1,67640000
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16430486	17,69563381
TOTAL:						48,35163038
[Material]	I2570	FILLER (PO CALCÁREO)	KG			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,19800000	50,96520000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,19800000	50,96520000
TOTAL:						101,93040000
[Material]	I1172	FIO ISOLADO EM PVC 2.50MM2 - 750V	M			
1.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	125,40	1,02000000	127,90800000
2.6.6	C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	M	125,40	1,02000000	127,90800000
TOTAL:						255,81600000
[Material]	I1173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	M			
1.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	200,00	1,02000000	204,00000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
			MODALIDADE:		CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	
			PREFEITURA:		Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		10 (DEZ) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA:		não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:		02 de abril de 2025				
BDI:		28,81%				
FONTES:		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.6.7	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	200,00	1,02000000	204,00000000
					TOTAL:	408,00000000
[Material]	00012815	FITA CREPE ROLO DE *25* MM X 50 M	UN			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,01000000	0,25420000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,01000000	0,25420000
					TOTAL:	0,50840000
[Material]	00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	UN			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,01400000	0,05600000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,01400000	0,05600000
					TOTAL:	0,11200000
[Material]	I1181	FITA ISOLANTE	M			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,04970000	0,79520000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,04970000	0,79520000
					TOTAL:	1,59040000
[Material]	00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00081955	0,00295038
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00081955	0,00295038
					TOTAL:	0,00590076
[Material]	I00981	Fita veda rosca 18mm	m			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	28,70200000	28,70200000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,75200000	0,75200000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	28,70200000	28,70200000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,75200000	0,75200000
					TOTAL:	58,90800000
[Material]	I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN			
1.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	1,60000000	96,00000000
2.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	1,60000000	96,00000000
					TOTAL:	192,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
		VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		
		DATA:	02 de abril de 2025		
		BDI:	28,81%		
		FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Encargos Complementares]	I11285	Fonte inversora de solda WMI 140ED 220V - BAMBOZZI - WMI- 140ED	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
TOTAL:						0,00244800
[Encargos Complementares]	I10578	Formão grande	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002046	0,00004092
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000461	0,00000461
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00206340	0,00206340
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00160792	0,00160792
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002046	0,00004092
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000461	0,00000461
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00206340	0,00206340
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00160792	0,00160792
TOTAL:						0,00750283
[Serviço]	I01927	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadras de esporte	m²			
1.9.3	S01900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	330,00	1,00000000	330,00000000
2.9.3	S01900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	m²	330,00	1,00000000	330,00000000
TOTAL:						660,00000000
[Material]	I01032	Fundo sintético nivelador selador (coralit ou similar)	l			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,12600000	0,12600000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,22140000	0,22140000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,12600000	0,12600000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,22140000	0,22140000
TOTAL:						0,69480000
[Encargos Complementares]	I11248	Furadeira e Parafusadeira eletrica Bosch ou Similar profissional	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00103170	0,00103170

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00080396	0,00080396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00103170	0,00103170
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00080396	0,00080396
TOTAL:						0,00375141
[Material]	I2707	GASOLINA	L			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00972000	12,15777600
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00972000	12,15777600
TOTAL:						24,31555200
[Material]	I8652	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2			
1.11.2	C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2	91,00	1,10000000	100,10000000
2.11.2	C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2	91,00	1,10000000	100,10000000
TOTAL:						200,20000000
[Material]	I9149	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM, INCLUSO FORNECIMENTO E MONTAGEM, FRETE, GRANULO DE PNEU MAIS AREIA PARA AMORTECIMENTO, DEMARCAÇÃO EM GRAMA SINTETICA NA COR BRANCA, PROTEÇÃO UV E GARANTIA DE 5 ANOS	M2			
1.10.4	C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	731,25	1,00000000	731,25000000
2.10.4	C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MÍNIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	M2	731,25	1,00000000	731,25000000
TOTAL:						1.462,50000000
[Encargos Complementares]	I11274	Grampo de de aperto rápido 16" Ref. 60987 Beltools	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00356400	0,00356400
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00010800	0,00010800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00356400	0,00356400
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00010800	0,00010800
TOTAL:						0,00734400
[Equipamento]	00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,00001789	0,00028626
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,00001789	0,00028626

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						0,00057252
[Equipamento]	00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHAO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHAO)	UN			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,00003443	0,00013774
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,00003443	0,00013774
TOTAL:						0,00027548
[Material]	I2352	HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
1.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.14	C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						14,00000000
[Material]	I1243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	UN			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I1285	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 75MM	UN			
1.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
2.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
TOTAL:						8,00000000
[Material]	00020152	JOELHO, PVC SERIE R, 45 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00510000	0,01836000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00510000	0,01836000
TOTAL:						0,03672000
[Material]	00020158	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00410000	0,01476000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00410000	0,01476000
TOTAL:						0,02952000
[Geral]	I2702	JUROS	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00203459	2,54486267
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,01615100	20,20167568
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,44314200	166,28460408
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,24651744	30,83440140

</

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,34605679	89,07501667
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,16023042	60,57831489
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,16023042	4,72359278
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,30644880	2,52207362
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	14,24852000	85,49112000
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	2,14965168	25,36588982
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,30644880	2,02256208
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,00858400	0,16910480
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,07984359	58,38562519
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	4,81322166	25,02875262
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00203459	2,54486267
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,01615100	20,20167568
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,44314200	166,28460408
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,24651744	30,83440140
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,34605679	89,07501667
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,16023042	60,57831489
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,16023042	4,72359278
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,30644880	2,52207362
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	14,24852000	85,49112000
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	2,14965168	25,36588982
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,30644880	2,02256208
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,00858400	0,16910480
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,07984359	58,38562519
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	4,81322166	25,02875262
TOTAL:						1.146,45519260
[Mão de Obra]	I1328	LADRILHISTA	H			
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	1,60000000	40,67200000
2.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	1,60000000	40,67200000
TOTAL:						81,34400000
[Encargos Complementares]	I10592	Lima chata 12"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00139700	0,00139700
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00004800	0,00004800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00139700	0,00139700
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00004800	0,00004800
TOTAL:						0,00289000
[Material]	00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, COR PRETA, GRAO 100	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM	M	3,60	0,07850880	0,28263168

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.11.8	C.OMP-01	(INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES				
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,07850880	0,28263168
					TOTAL:	0,56526336
[Material]	I03768S	Lixa em folha para ferro, numero 150	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,21600000	3,21600000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,03000000	0,03000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,21600000	3,21600000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,03000000	0,03000000
					TOTAL:	6,49200000
[Material]	I03767S	Lixa em folha para parede ou madeira, numero 120, cor vermelha	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,24000000	3,24000000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,00900000	1,00900000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	3,24000000	3,24000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,00900000	1,00900000
					TOTAL:	8,49800000
[Material]	I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	8,06250000	32,25000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	8,06250000	32,25000000
					TOTAL:	64,50000000
[Material]	00042248	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINACAO PUBLICA, DE 181 W ATE 239 W, INVOLUCRO EM ALUMINIO OU ACO INOX	UN			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	1,00000000	4,00000000
					TOTAL:	8,00000000
[Material]	I1406	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	2,00000000	2,00000000
					TOTAL:	4,00000000
[Encargos Complementares]	I12892S	Luva raspa de couro, cano curto (punho *7* cm)	par			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01621542	0,03243085
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00585414	0,00585414
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,20654000	0,20654000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00940608	0,00940608

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2024/12	112,54%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,06364376	0,06364376
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01621542	0,03243085
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00585414	0,00585414
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,20654000	0,20654000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00940608	0,00940608
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,06364376	0,06364376
TOTAL:						0,63574966
[Material]	00020171	LUVA SIMPLES, PVC SERIE R, 150 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,06260000	0,22536000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,06260000	0,22536000
TOTAL:						0,45072000
[Encargos Complementares]	I11286	Macariço de solda Ref. CG201 código 010414410 carbografite	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00356400	0,00356400
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00010800	0,00010800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00356400	0,00356400
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00010800	0,00010800
TOTAL:						0,00734400
[Material]	I01569	Madeira mista serrada (barrote) 6 x 6cm - 0,0036 m3/m (angelim, louro)	m			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	2,70000000	2,70000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	2,70000000	2,70000000
TOTAL:						5,40000000
[Geral]	I2703	MANUTENÇÃO	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00608407	7,60995225
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,05873103	73,46077558
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	2,05875250	772,52628810
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	1,09563064	137,04148045
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,95167553	244,96128271
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,04704135	17,78492319
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,04704135	1,38677900
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,85130220	7,00621711
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	51,81293000	310,87758000
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	9,55395562	112,73667632
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,85130220	5,61859452
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02384600	0,46976620



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composicoes Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° 2025.03.12.02CE					
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					
DATA:	02 de abril de 2025					
BDI:	28,81%					
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,23952968	175,15607850
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	17,72182339	92,15348162
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00608407	7,60995225
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,05873103	73,46077558
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	2,05875250	772,52628810
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	1,09563064	137,04148045
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,95167553	244,96128271
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,04704135	17,78492319
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,04704135	1,38677900
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,85130220	7,00621711
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	51,81293000	310,87758000
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	9,55395562	112,73667632
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,85130220	5,61859452
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02384600	0,46976620
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,23952968	175,15607850
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	17,72182339	92,15348162
TOTAL:						3.917,57975108

[Encargos Complementares]	104729	Marreta 1 kg com cabo	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00051024	0,00102048
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00014877	0,00014877
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00421970	0,00421970
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00036576	0,00036576
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00111962	0,00111962
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00051024	0,00102048
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00014877	0,00014877
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00421970	0,00421970
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00036576	0,00036576
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00111962	0,00111962
TOTAL:						0,01374866

[Encargos Complementares]	111264	Marreta de 1/2 kg com cabo	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00031086	0,00062172
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00020461	0,00020461
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00004320	0,00004320
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000792	0,00000792
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00031086	0,00062172
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00020461	0,00020461
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa	un	1,00	0,00004320	0,00004320

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%
	FONTES:				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.8	S09158	em chapa de aço galvanizado				
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000792	0,00000792
TOTAL:						0,00182403

[Encargos Complementares]	I11244	Martelo com unha	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002046	0,00004092
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000461	0,00000461
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00206340	0,00206340
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00160792	0,00160792
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00002046	0,00004092
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000461	0,00000461
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00206340	0,00206340
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00160792	0,00160792
TOTAL:						0,00750283

[Encargos Complementares]	I11265	Martelo de borracha com cabo	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00062172	0,00124345
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00040922	0,00040922
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00008640	0,00008640
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00006912	0,00006912
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00001584	0,00001584
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00062172	0,00124345
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00040922	0,00040922
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00008640	0,00008640
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00006912	0,00006912
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00001584	0,00001584
TOTAL:						0,00364805

[Encargos Complementares]	I11270	Martelo de solda do tipo picareta, cabo de madeira, 300x0,4x0,5mm	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00356400	0,00356400
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00010800	0,00010800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00356400	0,00356400
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00010800	0,00010800
TOTAL:						0,00734400

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Equipamento]	00041898	MARTELO DEMOLIDOR PNEUMATICO MANUAL, PESO DE 28 KG, COM SILENCIADOR	UN			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00005982	0,00005982
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00005982	0,00005982
TOTAL:						0,00011965
[Encargos Complementares]	I11243	Martelo sem unha	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00015543	0,00031086
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00010230	0,00010230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00002160	0,00002160
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000396	0,00000396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00015543	0,00031086
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00010230	0,00010230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00002160	0,00002160
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000396	0,00000396
TOTAL:						0,00091201
[Material]	10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M			
1.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	1,00000000	60,00000000
2.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	1,00000000	60,00000000
TOTAL:						120,00000000
[Mão de Obra]	I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,30000000	7,80000000
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	0,22220000	2,62196000
TOTAL:						49,81534400
[Mão de Obra]	00004096	MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHAO COM MUNCK (HORISTA)	H			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO	UN	4,00	0,24270916	0,97083662



FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRA: MODALIDADE: PREFEITURA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: VALIDADE DA PROPOSTA: DATA: BDI: FONTES:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
	10 (DEZ) MESES					
	não será inferior a 60 (sessenta) dias					
	02 de abril de 2025					
	28,81%					
	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.6.15	101659	E INSTALAÇÃO. AF_08/2020				
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,24148951	3,86383219
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,24270916	0,97083662
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,24148951	3,86383219
					TOTAL:	9,66933763
[Mão de Obra]	I2380	MOTORISTA	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00100000	1,25080000
					TOTAL:	2,50160000
[Encargos Complementares]	I10789	Nível de bolha de madeira	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00031086	0,00062172
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00020461	0,00020461
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esdda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00004320	0,00004320
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000792	0,00000792
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00031086	0,00062172
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00020461	0,00020461
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esdda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00004320	0,00004320
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000792	0,00000792
					TOTAL:	0,00182403
[Mão de Obra]	I2382	NIVELADOR	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00200000	2,50160000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00200000	2,50160000
					TOTAL:	5,00320000
[Material]	I2383	NOFUSE DE 70 A.	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
					TOTAL:	2,00000000
[Encargos Complementares]	I01651	Óculos branco proteção	pr			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00562992	0,01125983
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00203392	0,00203392
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esdda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,07080830	0,07080830
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00325440	0,00325440

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,02133300	0,02133300
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, despolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00562992	0,01125983
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00203392	0,00203392
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escaem em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,07080830	0,07080830
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00325440	0,00325440
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,02133300	0,02133300
					TOTAL:	0,21737890
[Material]	00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	L			
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	6,31148400	25,24593600
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	6,31148400	25,24593600
					TOTAL:	50,49187200
[Material]	I2706	OLEO DIESEL	L			
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,01997175	24,98066490
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,51275000	192,40431000
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,31460000	39,35016800
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,18757994	48,28307656
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00430500	1,62759135
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00430500	0,12691140
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	17,68000000	106,08000000
1.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	3,02192000	35,65865600
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,07194000	52,60612500
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	2,96422574	15,41397382
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,01997175	24,98066490
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,51275000	192,40431000
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,31460000	39,35016800
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,18757994	48,28307656
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00430500	1,62759135
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00430500	0,12691140
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	17,68000000	106,08000000
2.8.1.2	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	M3	11,80	3,02192000	35,65865600
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,07194000	52,60612500
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	2,96422574	15,41397382
					TOTAL:	1.033,06295406
[Mão de Obra]	00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00713077	0,00713077
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS	M	107,70	0,02622524	2,82445871

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.3.5	105034	CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024				
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00713077	0,00713077
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,02622524	2,82445871
TOTAL:						5,66317896
[Mão de Obra]	I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,71400000	5,87622000
1.8.2.4	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,71400000	4,71240000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,04750000	12,22650000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,71400000	5,87622000
2.8.2.4	C0842	CONCRETO P/IBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,71400000	4,71240000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
TOTAL:						46,41824000
[Mão de Obra]	I2550	OPERADOR DE CARREGADEIRA	H			
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00252203	0,64917156
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,01040000	1,30083200
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00252203	0,64917156
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						4,37667378
[Mão de Obra]	I2551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00040000	0,10296000
1.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00040000	0,10296000
2.10.3	C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	M2	731,25	0,01090000	7,97062500
TOTAL:						16,14717000
[Mão de Obra]	I2552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	H			
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,07980000	30,16998600
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,07980000	2,35250400
2.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	0,03500000	13,13340000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,07980000	30,16998600
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,07980000	2,35250400
TOTAL:						91,31178000

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I2553	OPERADOR DE COMPRESSOR DE AR	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00256947	0,66138173
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,07117647	0,37011765
TOTAL:						2,06299875
[Mão de Obra]	I2554	OPERADOR DE CONJUNTO DE BRITAGEM	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						1,32844617
[Mão de Obra]	I2555	OPERADOR DE GRUPO GERADOR	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00165458	0,42588975
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,04583333	0,23833333
TOTAL:						1,32844617
[Mão de Obra]	00004257	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO (HORISTA)	H			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70581700	0,70581700
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,70581700	0,70581700
TOTAL:						1,41163400
[Mão de Obra]	I2560	OPERADOR DE MOTONIVELADORA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00020000	0,05148000
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,01190476	0,06190476
TOTAL:						0,22676952
[Mão de Obra]	I2523	OPERADOR DE PERFURATRIZ / ROMPEDOR	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00770841	1,98414519
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,21352941	1,11035294
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00770841	1,98414519
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,21352941	1,11035294
TOTAL:						6,18899626

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Mão de Obra]	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	H			
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
2.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00085900	1,07443720
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00065745	0,16922781
TOTAL:						2,48733002
[Mão de Obra]	I2564	OPERADOR DE USINA DE MISTURA BETUMINOSA	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00021000	0,05405400
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00021000	0,05405400
TOTAL:						0,10810800
[Encargos Complementares]	I10788	Pá quadrada	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00102048	0,00204096
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00029754	0,00029754
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00843940	0,00843940
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00073152	0,00073152
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00223924	0,00223924
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00102048	0,00204096
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00029754	0,00029754
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00843940	0,00843940
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00073152	0,00073152
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00223924	0,00223924
TOTAL:						0,02749732
[Material]	I9151	PAINEL NYLOFOR 1,03M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 20 CM - FIO 4,30MM, REVESTIDO EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA, NAS CORES VERDE OU BRANCA	UN			
1.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	0,40000000	24,00000000
2.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	0,40000000	24,00000000
TOTAL:						48,00000000
[Material]	I03302	Parafuso em aço inox, 3/8" x 1 1/2"	un			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	4,00000000	4,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	4,00000000	4,00000000
TOTAL:						8,00000000
[Material]	00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	UN			

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%
	FONTES:				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00708750	0,02551500
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00708750	0,02551500
TOTAL:						0,05103000
[Material]	I09823	Peça de eucalipto tratado c/ 3 metros, d=17 a 20cm	un			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	3,00000000	3,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	3,00000000	3,00000000
TOTAL:						6,00000000
[Material]	I2528	PEÇAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00001588	0,00408854
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,00044000	0,00228800
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00001588	0,00408854
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,00044000	0,00228800
TOTAL:						0,01275308
[Material]	00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3			
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00778365	0,83829917
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,00778365	0,83829917
TOTAL:						1,67659834
[Material]	00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	M3			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACÁDEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00120000	0,00120000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACÁDEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,00120000	0,00120000
TOTAL:						0,00240000
[Material]	I04721S	Pedra britada n. 1 (9,5 a 19 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00505780	0,01011560
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01337600	0,01337600
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,10032000	0,10032000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,02310000	0,02310000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00505780	0,01011560
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01337600	0,01337600
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,10032000	0,10032000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,02310000	0,02310000
TOTAL:						0,29382320

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA
			ORSE	2024/12	112,54%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
					0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I04718S	Pedra britada n. 2 (19 a 38 mm) posto pedreira/fornecedor, sem frete	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01517340	0,03034680
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,04012800	0,04012800
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,30096000	0,30096000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,06820000	0,06820000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01517340	0,03034680
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,04012800	0,04012800
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,30096000	0,30096000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,06820000	0,06820000
TOTAL:						0,87926960
[Mão de Obra]	00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H			
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26026292	1,26026292
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,96121460	1,96121460
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPL0, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,42387936	3,42387936
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,24643180	26,54070455
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,26026292	1,26026292
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,96121460	1,96121460
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPL0, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,42387936	3,42387936
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,24643180	26,54070455
TOTAL:						66,37212285
[Mão de Obra]	I04750S	Pedreiro (horista)	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,55431200	3,10862400
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,02304000	1,02304000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,21600000	0,21600000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,17280000	0,17280000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,03960000	0,03960000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,55431200	3,10862400
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,02304000	1,02304000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,21600000	0,21600000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,17280000	0,17280000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,03960000	0,03960000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025			BDI : 28,81%			
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES			
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%			
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%			
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%			
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias									
DATA:	02 de abril de 2025									
BDI:	28,81%									
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL

TOTAL: 9,12012800

[Mão de Obra]	I2391	PEDREIRO	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,40000000	102,96000000
1.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,18000000	10,80000000
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	2,00000000	16,46000000
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	4,68300000	18,73200000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,76000000	4,56000000
1.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	8,50000000	200,60000000
1.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	0,40000000	16,68000000
1.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	83,40	0,10000000	8,34000000
1.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	83,40	0,60000000	50,04000000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,30000000	5,91000000
1.11.2	C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2	91,00	0,05000000	4,55000000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	6,29100000	12,58200000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	6,29100000	12,58200000
1.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	3,50000000	7,00000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,55620000	2,22480000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,40000000	102,96000000
2.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,18000000	10,80000000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	2,00000000	16,46000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	4,68300000	18,73200000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	0,76000000	4,56000000
2.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	8,50000000	200,60000000
2.8.3.1	C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	M2	41,70	0,40000000	16,68000000
2.8.3.2	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	83,40	0,10000000	8,34000000
2.8.3.3	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	83,40	0,60000000	50,04000000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,30000000	5,91000000
2.11.2	C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2	91,00	0,05000000	4,55000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	6,29100000	12,58200000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	6,29100000	12,58200000
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	3,50000000	7,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,55620000	2,22480000
TOTAL:						948,04160000
[Material]	I1605	PEDRISCO	M3			

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
				FONTE	VERSÃO	HORA	MES	
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
				EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias							
DATA:	02 de abril de 2025							
BDI:	28,81%							
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,83600000	6,88028000
1.8.2.4	C0842	CONCRETO PMIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,83600000	5,51760000
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,09000000	1,77300000
1.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	0,30000000	0,60000000
2.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	0,83600000	6,88028000
2.8.2.4	C0842	CONCRETO PMIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,60	0,83600000	5,51760000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,09000000	1,77300000
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	0,30000000	0,60000000
TOTAL:						29,54176000
[Material]	I03130	Pilar e vigas de madeira, em massaranduba ou angelin, seção 10x18cm a 20x20cm	m3			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,30000000	0,30000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,30000000	0,30000000
TOTAL:						0,60000000
[Encargos Complementares]	I11251	Pincel de seda 2"	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108000	0,00216000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,03272400	0,03272400
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00691200	0,00691200
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108000	0,00216000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,03272400	0,03272400
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00691200	0,00691200
TOTAL:						0,08359200
[Mão de Obra]	00004783	PINTOR (HORISTA)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27905900	7,09367978
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,27905900	7,09367978
TOTAL:						14,18735956
[Mão de Obra]	I04783S	Pintor (horista)	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,24000000	0,48000000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	7,27200000	7,27200000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,53600000	1,53600000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,24000000	0,48000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	7,27200000	7,27200000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme	un	1,00	1,53600000	1,53600000

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%
	FONTES:				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.10	S09483	projeto p/Orla Atalaia Nova				
TOTAL:						18,57600000
[Mão de Obra]	I2395	PINTOR	H			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,05000000	12,87000000
1.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,30000000	25,02000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	3,22500000	12,90000000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,05000000	12,87000000
2.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,30000000	25,02000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	3,22500000	12,90000000
TOTAL:						101,58000000
[Material]	I13299	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (EXECUTADO)	M2			
1.5.6	C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	112,00	1,00000000	112,00000000
2.5.6	C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PRENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	M2	112,00	1,00000000	112,00000000
TOTAL:						224,00000000
[Material]	I8623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	M2			
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	1,10000000	27,96200000
2.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	1,10000000	27,96200000
TOTAL:						55,92400000
[Material]	I2403	PÓ DE PEDRA	M3			
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00650000	2,45745500
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00650000	0,19162000
1.10.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	36,56	1,15000000	42,04400000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,00650000	2,45745500
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,00650000	0,19162000
2.10.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	36,56	1,15000000	42,04400000
TOTAL:						89,38615000
[Material]	I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M			
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	4,50000000	20,25000000
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	2,00000000	44,00000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,40000000	9,60000000
2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	4,50000000	20,25000000
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	2,00000000	44,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,40000000	9,60000000

FALCÃO

FALCÃO S.H CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER. MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 10 (DEZ) MESES VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 60 (sessenta) dias DATA: 02 de abril de 2025 BDI: 28,81% FONTES: ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
TOTAL:						147,70000000
[Material]	I04342S	Porca zincada, sextavada, diametro 3/8"	un			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,00000000	2,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I9152	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTÁTICA EM POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA (H=1,50M - COM TAMPA) CHUMBADO	UN			
1.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	0,43330000	25,99800000
2.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	0,43330000	25,99800000
TOTAL:						51,99600000
[Material]	I9515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN			
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
2.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	UN	6,00	1,00000000	6,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Material]	I1720	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (8MX300KG), RESISTÊNCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	UN			
1.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.3	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I2405	POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Encargos Complementares]	I10593	Praio simples 30cm	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00139700	0,00139700
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00004800	0,00004800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00139700	0,00139700
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00004800	0,00004800
TOTAL:						0,00289000
[Material]	I6682	PRANCHA DE MADEIRA MAÇARANDUBA (2,15X0,20X0,05)m	UN			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	3,00000000	12,00000000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA						
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES						
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	3,00000000	12,00000000
TOTAL:						24,00000000
[Material]	I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	KG			
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	0,25000000	5,50000000
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	0,25000000	5,50000000
TOTAL:						11,00000000
[Material]	I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG			
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	0,15000000	0,67500000
2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	0,15000000	0,67500000
TOTAL:						1,35000000
[Material]	I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,50000000	2,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	0,50000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Material]	I05067S	Prego de aço polido com cabeca 16 x 24 (2 1/4 x 12)	kg			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,62000000	1,62000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	1,62000000	1,62000000
TOTAL:						3,24000000
[Material]	I1724	PREGO	KG			
1.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
2.8.3.6	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,70	0,02000000	0,39400000
TOTAL:						0,78800000
[Material]	00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	L			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,20160000	5,12467200
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,20160000	5,12467200
TOTAL:						10,24934400
[Encargos Complementares]	I10596	Protetor auricular	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,03172583	0,06345166
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01145376	0,01145376
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,40410000	0,40410000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,01840320	0,01840320
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,12452040	0,12452040
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa,	un	2,00	0,03172583	0,06345166

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.5.9	S12214	desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos				
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01145376	0,01145376
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,40410000	0,40410000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,01840320	0,01840320
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,12452040	0,12452040
TOTAL:						1,24385803
[Encargos Complementares]	I10599	Protetor solar fps 30 com 120ml	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01269033	0,02538066
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00458150	0,00458150
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,16164000	0,16164000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00736128	0,00736128
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,04980816	0,04980816
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,01269033	0,02538066
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00458150	0,00458150
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,16164000	0,16164000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00736128	0,00736128
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,04980816	0,04980816
TOTAL:						0,49754321
[Encargos Complementares]	I10790	Prumo de face	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00015543	0,00031086
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00010230	0,00010230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00002160	0,00002160
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000396	0,00000396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00015543	0,00031086
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00010230	0,00010230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00002160	0,00002160
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000396	0,00000396
TOTAL:						0,00091201
[Material]	I2413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	UN			
1.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.2.3	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS							
	OBRAS:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%					
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	UN			
1.6.5	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.6.5	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I1770	RALO SECO PVC 10 CM COM GRELA BRANCA	UN			
1.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
2.11.7	C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	UN	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Encargos Complementares]	I10761	Refeição - café da manhã (café com leite e dois pães com manteiga)	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,71770873	1,43541746
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,25910950	0,25910950
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	9,14164000	9,14164000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,41632128	0,41632128
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,81692816	2,81692816
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,71770873	1,43541746
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,25910950	0,25910950
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	9,14164000	9,14164000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,41632128	0,41632128
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,81692816	2,81692816
TOTAL:						28,13883281
[Material]	INS-002.	REFLETOR 200W LED,IP167, 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO, (USO EXTERNO)	UND			
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	1,00000000	16,00000000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	1,00000000	16,00000000
TOTAL:						32,00000000
[Encargos Complementares]	I10282	Regua de alumínio c/ 2,00m (para pedreiro)	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00031086	0,00062172
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00020461	0,00020461
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00004320	0,00004320
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000792	0,00000792
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00031086	0,00062172
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00020461	0,00020461
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00004320	0,00004320
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00003456	0,00003456

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS									
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.		DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%				
				FORTE	VERSÃO	HORA	MES			
				ORSE	2024/12	112,54%	70,11%			
				SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%			
				SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%			
				Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%			
				MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					
				PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES									
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias									
DATA:	02 de abril de 2025									
BDI:	28,81%									
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00									

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000792	0,00000792
TOTAL:						0,00182403
[Encargos Complementares]	I11250	Rolo lã de carneiro 20cm	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00055200	0,00110400
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01672560	0,01672560
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00353280	0,00353280
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00055200	0,00110400
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01672560	0,01672560
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00353280	0,00353280
TOTAL:						0,04272480
[Equipamento]	I02490	Rompedor 56,0 pcm / 1150 ipm (atlas copco -tex 11 ou equivalente) (PRODUTIVO)	CHP			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,27500000	2,55000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	1,27500000	2,55000000
TOTAL:						5,10000000
[Material]	I04509S	Sarrafo *2,5 x 10* cm em pinus, mista ou equivalente da regioa - bruta	m			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,80000000	10,80000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	10,80000000	10,80000000
TOTAL:						21,60000000
[Material]	I1846	SARRAFO DE 1"X4"	M			
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	1,53000000	33,66000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	3,06000000	12,24000000
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	1,53000000	33,66000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	3,06000000	12,24000000
TOTAL:						91,80000000
[Encargos Complementares]	00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE	UN	1,00	5,02920000	5,02920000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias		0,00%
	BDI:	28,81%	PRÓPRIA		0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.3	103185	GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021				
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
TOTAL:						238,14891975
[Encargos Complementares]	I10362	Seguro de vida e acidente em grupo	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,03172583	0,06345166
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01145376	0,01145376
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,40410000	0,40410000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,01840320	0,01840320
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,12452040	0,12452040
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,03172583	0,06345166
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,01145376	0,01145376
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,40410000	0,40410000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,01840320	0,01840320
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,12452040	0,12452040
TOTAL:						1,24385803
[Material]	00004734	SEIXO ROLADO PARA APLICACAO EM CONCRETO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	M3			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,02889756	0,02889756
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,02889756	0,02889756
TOTAL:						0,05779512

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
	BDI:	28,81%			
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I1856	SELADOR ACRÍLICO	L			
1.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,19000000	15,84600000
2.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,19000000	15,84600000
TOTAL:						31,69200000
[Encargos Complementares]	I11283	Selador horizontal para fita de aço 1"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
TOTAL:						0,00244800
[Material]	I2535	SÉRIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00002184	0,00562174
1.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,00060500	0,00314600
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,00002184	0,00562174
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,00060500	0,00314600
TOTAL:						0,01753549
[Encargos Complementares]	I11249	Serra circular eletrica portatil	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00103170	0,00103170
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00080396	0,00080396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00103170	0,00103170
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00080396	0,00080396
TOTAL:						0,00375141
[Encargos Complementares]	I11247	Serra mármore	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00015543	0,00031086
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00010230	0,00010230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00002160	0,00002160
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000396	0,00000396

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:	02 de abril de 2025					
BDI:	28,81%					
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00015543	0,00031086
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00010230	0,00010230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00002160	0,00002160
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00000396	0,00000396
TOTAL:						0,00091201
[Mão de Obra] 106110S Serralheiro (horista)			h			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	6,00000000	6,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	6,00000000	6,00000000
TOTAL:						12,00000000
[Mão de Obra] 11858 SERRALHEIRO			H			
1.9.1	C0035	ALAMBRA DO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	1,50000000	330,00000000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,00000000	8,00000000
2.9.1	C0035	ALAMBRA DO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	1,50000000	330,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,00000000	8,00000000
TOTAL:						676,00000000
[Encargos Complementares] 110577 Serrote 40cm			un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00103170	0,00103170
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00080396	0,00080396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00103170	0,00103170
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00080396	0,00080396
TOTAL:						0,00375141
[Mão de Obra] 00006111 SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)			H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11743800	2,98527396
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,63008040	0,63008040
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADÊMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,29026719	1,29026719
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI,	UN	1,00	1,71193968	1,71193968

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FORTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
		BDI:	28,81%		
		FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.3	103185	INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021				
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16778813	18,07078125
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,11743800	2,98527396
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	0,63008040	0,63008040
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,29026719	1,29026719
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,71193968	1,71193968
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,16778813	18,07078125
TOTAL:						49,37668494
[Mão de Obra]	I06111S	Servente de obras (horista)	h			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	5,10240400	10,20480800
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,48768000	1,48768000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	42,19700000	42,19700000
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	3,65760000	3,65760000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	11,19620000	11,19620000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	5,10240400	10,20480800
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	1,48768000	1,48768000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	42,19700000	42,19700000
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	3,65760000	3,65760000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	11,19620000	11,19620000
TOTAL:						137,48657600
[Mão de Obra]	I2543	SERVENTE	H			
1.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	4,50	2,00000000	9,00000000
1.3.1	C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	M2	1.250,80	0,00176367	2,20599844
1.3.2	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	M2	1.250,80	0,17000000	212,63600000
1.3.3	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	375,24	1,05000000	394,00200000
1.3.4	C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	125,08	0,02080000	2,60166400
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	1,88353752	484,82255866
1.4.2	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	60,00	0,37000000	22,20000000
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	0,15950000	60,30216500
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	0,15950000	4,70206000
1.5.3	C2862	LASTRO DE BRITA	M3	5,60	2,00000000	11,20000000
1.5.4	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	M3	8,23	12,00000000	98,76000000
1.5.7	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	25,42	1,25000000	31,77500000
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	8,12700000	32,50800000
1.6.13	C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO	UN	6,00	10,08436750	60,50620500



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
		Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE				
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:	02 de abril de 2025				
BDI:	28,81%				
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.10.2	C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	M3	36,56	1,30000000	47,52800000
2.11.1	C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	M3	5,20	0,97664566	5,07855742
2.11.2	C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	M2	91,00	0,05000000	4,55000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	11,45100000	22,90200000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	11,45100000	22,90200000
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	5,50000000	11,00000000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	4,48915500	17,95662000
2.13.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	1.250,80	0,07440000	93,05952000
TOTAL:						4.486,32879704
[Material]	I9049	SERVIÇO - COLOCAÇÃO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NYLOFOR	M2			
1.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	1,03000000	61,80000000
2.12.3	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	60,00	1,03000000	61,80000000
TOTAL:						123,60000000
[Material]	I44535S	Servico de bombeamento de concreto com consumo minimo de 40 m3, (disponibilizacao de bomba), sem o lancamento	m3			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,26000000	0,52000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,60000000	0,60000000
TOTAL:						2,24000000
[Material]	00042435	SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN			
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I1872	SOLDA 50X50	KG			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,15000000	33,00000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,15000000	33,00000000
TOTAL:						66,00000000
[Mão de Obra]	I06160S	Soldador (horista)	h			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa	un	1,00	11,88000000	11,88000000

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%
	FONTES:				
		ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.8	S09158	em chapa de aço galvanizado				
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,36000000	0,36000000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	11,88000000	11,88000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,36000000	0,36000000
TOTAL:						24,48000000
[Material]	I1887	SOLUÇÃO HERBICIDA	L			
1.3.2	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	M2	1.250,80	0,00320000	4,00256000
2.3.2	C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	M2	1.250,80	0,00320000	4,00256000
TOTAL:						8,00512000
[Material]	I1888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L			
1.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,05200000	0,20800000
2.11.4	C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	UN	4,00	0,05200000	0,20800000
TOTAL:						0,41600000
[Material]	00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	UN			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00313000	0,01126800
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,00313000	0,01126800
TOTAL:						0,02253600
[Material]	I2496	SUPERCAL	KG			
1.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,07500000	19,30500000
2.4.1	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	257,40	0,07500000	19,30500000
TOTAL:						38,61000000
[Material]	00042436	SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO, PINTURA NO PROCESSO ELETROSTATICO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	UN			
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,03000000	0,12000000
1.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	1,60000000	35,20000000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,05900000	0,11800000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,05900000	0,11800000
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,34000000	9,36000000



FALCÃO

FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP

DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS						
OBRAS:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
		FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
		Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA N° 2025.03.12.02CE					
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					
DATA:	02 de abril de 2025					
BDI:	28,81%					
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	0,03000000	0,12000000
2.8.2.2	C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	M2	22,00	1,60000000	35,20000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,05900000	0,11800000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	0,05900000	0,11800000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,34000000	9,36000000
TOTAL:						89,83200000
[Encargos Complementares]	I04728	Talhadeira chata 10"	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00153072	0,00306144
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00044630	0,00044630
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01265910	0,01265910
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00109728	0,00109728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00335886	0,00335886
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00153072	0,00306144
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00044630	0,00044630
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01265910	0,01265910
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00109728	0,00109728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00335886	0,00335886
TOTAL:						0,04124597
[Encargos Complementares]	I11271	Talhadeira com punho de proteção 22 x225mm ref.207206BR Belzer	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00118800	0,00118800
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00003600	0,00003600
TOTAL:						0,00244800
[Encargos Complementares]	I11256	Tarracha para tubos PVC de 1 1/2"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00558800	0,00558800
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00019200	0,00019200
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00558800	0,00558800
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00019200	0,00019200
TOTAL:						0,01156000
[Encargos Complementares]	I11257	Tarracha para tubos PVC de 1 1/4"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00558800	0,00558800
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00019200	0,00019200

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%
	DATA:	02 de abril de 2025	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%
	BDI:	28,81%			0,00%
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.10	S09483	projeto p/Orla Atalaia Nova				
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00558800	0,00558800
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00019200	0,00019200
TOTAL:						0,01156000
[Encargos Complementares]	I11255	Tarracha para tubos PVC de 1"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00838200	0,00838200
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00028800	0,00028800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00838200	0,00838200
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00028800	0,00028800
TOTAL:						0,01734000
[Encargos Complementares]	I11253	Tarracha para tubos PVC de 1/2"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01536700	0,01536700
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00052800	0,00052800
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,01536700	0,01536700
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00052800	0,00052800
TOTAL:						0,03179000
[Encargos Complementares]	I11254	Tarracha para tubos PVC de 3/4"	un			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00977900	0,00977900
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00033600	0,00033600
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00977900	0,00977900
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00033600	0,00033600
TOTAL:						0,02023000
[Material]	I7555	TELA DE AÇO SOLDÁVEL Q-92	M2			
1.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	112,00	1,00000000	112,00000000
2.5.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	M2	112,00	1,00000000	112,00000000
TOTAL:						224,00000000
[Material]	I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	M2			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	1,05000000	231,00000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	1,05000000	231,00000000
TOTAL:						462,00000000
[Material]	I2079	TEXTURA ACRÍLICA	KG			

<

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,31000000	25,85400000
2.8.3.4	C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	M2	83,40	0,31000000	25,85400000
TOTAL:						51,70800000
[Material]	19512	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	UN			
1.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	51,00000000	1.503,48000000
2.5.2	C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	29,48	51,00000000	1.503,48000000
TOTAL:						3.006,96000000
[Material]	19513	TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COR NATURAL	UN			
1.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	51,00000000	19.281,57000000
2.5.1	C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	378,07	51,00000000	19.281,57000000
TOTAL:						38.563,14000000
[Material]	12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN			
1.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	235,00000000	5.546,00000000
2.8.2.1	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	23,60	235,00000000	5.546,00000000
TOTAL:						11.092,00000000
[Material]	12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	UN			
1.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	229,00000000	916,00000000
1.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	305,00000000	610,00000000
1.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	305,00000000	610,00000000
2.6.2	C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	4,00	229,00000000	916,00000000
2.11.5	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	305,00000000	610,00000000
2.11.9	C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	UN	2,00	305,00000000	610,00000000
TOTAL:						4.272,00000000
[Material]	00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	L			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,32200000	8,18524000
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,32200000	8,18524000
TOTAL:						16,37048000
[Material]	102226	Tinta esmalte sintético (coralit ou similar)	I			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esoda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	2,18160000	2,18160000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01800000	0,01800000

 FALCÃO FALCÃO S.H. CONSTRUÇÕES LTDA - EPP	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS					
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
	MODALIDADE:		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:		Composições Próprias		PROPRIA	0,00%
	BDI:				0,00%	0,00%
	FONTES:					

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	2,18160000	2,18160000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,01800000	0,01800000
TOTAL:						4,39920000
[Material]	I02698	Tinta esmalte sintético brilhante (Suvinil ou similar)	I			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,44280000	0,44280000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,44280000	0,44280000
TOTAL:						0,88560000
[Material]	I02229	Tinta novacor piso ou similar	I			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,08640000	0,17280000
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,08640000	0,17280000
TOTAL:						0,34560000
[Mão de Obra]	I2445	TOPOGRAFO	H			
1.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00200000	2,50160000
2.2.1	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	1.250,80	0,00200000	2,50160000
TOTAL:						5,00320000
[Encargos Complementares]	I10586	Torquesa	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00078960	0,00078960
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00120396	0,00120396
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00001023	0,00002046
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,00000230	0,00000230
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,00078960	0,00078960
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,00001728	0,00001728
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00120396	0,00120396
TOTAL:						0,00406721
[Encargos Complementares]	00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H			
1.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000
1.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000
1.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
1.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA	UN	1,00	1,85110000	1,85110000

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
	MODALIDADE:		Composições Próprias	FORTE	VERSÃO
	PREFEITURA:			ORSE	2024/12
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
	VALIDADE DA PROPOSTA:			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO
	DATA:				HORA
	BDI:				MES
	FONTES:				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
1.7.1	103189	IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021				
1.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338
1.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000
1.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
1.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
2.5.8	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	M2	25,42	0,39000000	9,91380000
2.6.15	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	UN	4,00	0,71500000	2,86000000
2.6.16	COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	UND	16,00	0,23760000	3,80160000
2.7.1	103189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	1,85110000	1,85110000
2.7.2	103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	3,89105338	3,89105338
2.7.3	103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	UN	1,00	5,02920000	5,02920000
2.8.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	271,48	0,12220000	33,17485600
2.8.3.5	105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	M	107,70	0,53195407	57,29145348
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	0,35038806	1,26139702
TOTAL:						238,14891975
[Material]	I1138	TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV, SEM COLOCAÇÃO	CJ			
1.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	1,00000000	2,00000000
2.12.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	CJ	2,00	1,00000000	2,00000000
TOTAL:						4,00000000
[Encargos Complementares]	I10583	Trincha 3"	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108000	0,00216000
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,03272400	0,03272400
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00691200	0,00691200
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,00108000	0,00216000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,03272400	0,03272400
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00691200	0,00691200
TOTAL:						0,08359200

	DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS				
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%
			FONTE	VERSÃO	HORA MES
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	ORSE	2024/12	112,54% 70,11%
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48%
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17% 53,50%
			Composições Próprias		PROPRIA 0,00% 0,00%
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES			
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias			
	DATA:	02 de abril de 2025			
		BDI:	28,81%		
		FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
[Material]	I21009S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 20 mm (3/4"), e = 2,25 mm, *1,3* kg/m (nbr 5580)	m			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,61600000	1,61600000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,61600000	1,61600000
TOTAL:						3,23200000
[Material]	I21013S	Tubo aço galvanizado com costura, classe leve, dn 50 mm (2"), e = 3,00 mm, *4,40* kg/m (nbr 5580)	m			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	25,65400000	25,65400000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	25,65400000	25,65400000
TOTAL:						51,30800000
[Material]	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	M			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	2,73000000	600,60000000
1.9.2	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	M	66,50	1,00000000	66,50000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	2,73000000	600,60000000
2.9.2	I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2")	M	66,50	1,00000000	66,50000000
TOTAL:						1.334,20000000
[Material]	I2212	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO D=15cm	M			
1.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	65,00	1,00000000	65,00000000
2.11.3	C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	M	65,00	1,00000000	65,00000000
TOTAL:						130,00000000
[Material]	I2197	TUBO PVC ESGOTO DE 150MM (6") - (NBR 5688)	M			
1.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,20	1,01000000	20,40200000
2.11.6	C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	M	20,20	1,01000000	20,40200000
TOTAL:						40,80400000
[Material]	00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M			
1.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	1,03530000	3,72708000
2.11.8	C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	M	3,60	1,03530000	3,72708000
TOTAL:						7,45416000
[Encargos Complementares]	I02378	Vale transporte	un			
1.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,60752103	1,21504206
1.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,20915773	0,20915773
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	7,08397390	7,08397390
1.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,37243296	0,37243296
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,13102742	2,13102742



DETALHAMENTO DOS QUANTITATIVOS

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	MODALIDADE: CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	PREFEITURA: Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 10 (DEZ) MESES	VALIDADE DA PROPOSTA: não será inferior a 60 (sessenta) dias	DATA: 02 de abril de 2025	BDI: 28,81%	FONTES: ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00	DATA : 02/04/2025 BDI : 28,81%																							
								<table><tr><td>FORTE</td><td>VERSÃO</td><td>HORA</td><td>MES</td></tr><tr><td>ORSE</td><td>2024/12</td><td>112,54%</td><td>70,11%</td></tr><tr><td>SEINFRA</td><td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td><td>84,44%</td><td>47,48%</td></tr><tr><td>SINAPI</td><td>2025/01 COM DESONERAÇÃO</td><td>92,17%</td><td>53,50%</td></tr><tr><td>Composições Próprias</td><td>PROPRIA</td><td>0,00%</td><td>0,00%</td></tr></table>				FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
								FORTE	VERSÃO	HORA	MES																				
								ORSE	2024/12	112,54%	70,11%																				
								SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																				
								SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%																				
								Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%																				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE DO SERVIÇO	COEFICIENTE DO INSUMO	QUANTIDADE TOTAL
2.5.9	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	un	2,00	0,60752103	1,21504206
2.7.4	S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	un	1,00	0,20915773	0,20915773
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	7,08397390	7,08397390
2.7.9	S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	un	1,00	0,37243296	0,37243296
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	2,13102742	2,13102742
TOTAL:						22,02326813
[Material]	I02422	Vergalhão (Tirante) com rosca total ø 3/8"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	m			
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,00000000	1,00000000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	1,00000000	1,00000000
TOTAL:						2,00000000
[Material]	I2250	VERNIZ SINTÉTICO	L			
1.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,17687500	8,70750000
2.12.2	COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	UND	4,00	2,17687500	8,70750000
TOTAL:						17,41500000
[Material]	I02446	Zarcão anticorrosivo	l			
1.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,96480000	0,96480000
1.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00900000	0,00900000
2.7.8	S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, escda em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	un	1,00	0,96480000	0,96480000
2.7.10	S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	un	1,00	0,00900000	0,00900000
TOTAL:						1,94760000
[Material]	I2293	ZARCÃO	L			
1.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,10000000	22,00000000
2.9.1	C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	M2	220,00	0,10000000	22,00000000
TOTAL:						44,00000000



		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025	BDI :		28,81%		
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
C4849	GRAMA SINTÉTICA ESPORTIVA PARA FUTEBOL EM POLIETILENO, COM ALTURA MINIMA DE 50MM (FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M2	1.462,50	R\$ 148,25	R\$ 216.815,62	21,18%	21,18%	A				
C0035	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M2	440,00	R\$ 308,18	R\$ 135.599,20	13,24%	34,42%	A				
C5210	PISO EMBORRACHADO DRENANTE E ANTI-IMPACTO, COMPOSTO POR PARTÍCULAS DE BORRACHA RECICLADA PENSADA, PIGMENTADA E ATÓXICA, 50X50X4CM (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)	SEINFRA	Serviço	M2	224,00	R\$ 391,31	R\$ 87.653,44	8,56%	42,98%	A				
C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	750,48	R\$ 101,58	R\$ 76.233,76	7,45%	50,43%	B				
CPPC	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	Composição	Serviço	%	200,00	R\$ 203,60	R\$ 40.720,00	3,98%	54,41%	B				
C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	Serviço	M	514,80	R\$ 74,14	R\$ 38.167,27	3,73%	58,13%	B				
C5028	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	756,14	R\$ 48,28	R\$ 36.506,44	3,57%	61,70%	B				
C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	Serviço	M3	47,20	R\$ 757,93	R\$ 35.774,30	3,49%	65,20%	B				
C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA) , REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M	120,00	R\$ 167,97	R\$ 20.156,40	1,97%	67,16%	B				
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 1.508,33	R\$ 18.099,96	1,77%	68,93%	B				
S09158	Brinquedo - Escorregadeira, com pilar de madeira, esca em tubo de ferro galv. de 2" e rampa em chapa de aço galvanizado	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 8.885,15	R\$ 17.770,30	1,74%	70,67%	B				
C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	Serviço	M3	114,54	R\$ 148,51	R\$ 17.010,34	1,66%	72,33%	B				
S01900	Fornecimento e instalação de rede de proteção em nylon malha 10 x 10 cm para quadra de esporte	ORSE	Serviço	m²	660,00	R\$ 25,76	R\$ 17.001,60	1,66%	73,99%	B				
C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL, EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO, DIMENSÕES 7,32 X 2,44 X 1,50, COM ACABAMENTO E PINTURA, INCLUSIVE REDE EM FIO 100% NYLON COM PROTEÇÃO UV	SEINFRA	Serviço	CJ	4,00	R\$ 3.642,35	R\$ 14.569,40	1,42%	75,41%	B				
C3619	DUTOS FLEXÍVEIS EM PEAD (POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE) - D=2", INCLUSIVE CONEXÕES	SEINFRA	Serviço	M	264,00	R\$ 45,48	R\$ 12.006,72	1,17%	76,59%	B				
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	16,46	R\$ 683,98	R\$ 11.258,31	1,10%	77,68%	B				



		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%			
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%										
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
103185	INSTALAÇÃO DE ESQUI TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 5.426,16	R\$ 10.852,32	1,06%	78,74%	B		
C1454	HERBICIDA ESTERILIZANTE DE SOLO	SEINFRA	Serviço	M2	2.501,60	R\$ 4,11	R\$ 10.281,58	1,00%	79,75%	B		
COM-06.	BANCO PARA PRAÇAS EM CONCRETO E MADEIRA CONFORME PPROJETO	Composição	Serviço	UND	8,00	R\$ 1.211,56	R\$ 9.692,48	0,95%	80,70%	C		
C2591	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFURADO D= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	130,00	R\$ 71,05	R\$ 9.236,50	0,90%	81,60%	C		
105034	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO COM UTILIZAÇÃO DE BLOCOS CANALETA, ESPESSURA DE *10* CM. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	M	215,40	R\$ 42,26	R\$ 9.102,80	0,89%	82,49%	C		
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	Material	M	133,00	R\$ 63,65	R\$ 8.465,45	0,83%	83,31%	C		
COMP-03	REFLETOR 200W LED, IP167. 5000 KELVIND, DPS E CERTIFICADO DO INMETRO (USO EXTERNO) COM TECNOLOGIA SMD.	Composição	Serviço	UND	32,00	R\$ 255,38	R\$ 8.172,16	0,80%	84,11%	C		
C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	166,80	R\$ 48,61	R\$ 8.108,15	0,79%	84,90%	C		
C2864	LASTRO DE PÓ DE PEDRA	SEINFRA	Serviço	M3	73,12	R\$ 108,38	R\$ 7.924,75	0,77%	85,68%	C		
C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	Serviço	M2	50,84	R\$ 149,60	R\$ 7.605,66	0,74%	86,42%	C		
104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	542,96	R\$ 12,92	R\$ 7.015,04	0,69%	87,11%	C		
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	13,20	R\$ 509,21	R\$ 6.721,57	0,66%	87,76%	C		
C2827	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	Serviço	M2	44,00	R\$ 146,52	R\$ 6.446,88	0,63%	88,39%	C		
C0625	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 767,22	R\$ 6.137,76	0,60%	88,99%	C		
C0046	ALVENARIA DE BLOCO CERÂMICO FURADO (19x19x39)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=19 cm	SEINFRA	Serviço	M2	83,40	R\$ 71,27	R\$ 5.943,92	0,58%	89,57%	C		
C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	M2	39,40	R\$ 145,99	R\$ 5.752,01	0,56%	90,13%	C		
103209	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.509,49	R\$ 5.018,98	0,49%	90,62%	C		



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	82,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 82,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
I09441	Equipamento de ginástica - leg press duplo - galvanizado	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 2.404,64	R\$ 4.809,28	0,47%	91,09%	C
I03189	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE REMO INDIVIDUAL, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF_10/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.314,37	R\$ 4.628,74	0,45%	91,55%	C
I09438	Equipamento de ginástica - cavalgada simples - galvanizado	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 2.254,41	R\$ 4.508,82	0,44%	91,99%	C
C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	2.501,60	R\$ 1,76	R\$ 4.402,82	0,43%	92,42%	C
I01659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 537,46	R\$ 4.299,68	0,42%	92,84%	C
C0624	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 535,94	R\$ 4.287,52	0,42%	93,26%	C
S13084	Brinquedo - Cavalinho, modelo M124, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar - fornecimento e montagem	ORSE	Serviço	un	6,00	R\$ 655,10	R\$ 3.930,60	0,38%	93,64%	C
C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	400,00	R\$ 9,33	R\$ 3.732,00	0,36%	94,00%	C
S11109	Equipamento de ginástica - extensão lombar - galvanizado - Rev 01	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 1.741,02	R\$ 3.482,04	0,34%	94,34%	C
S13082	Brinquedo - Balanço Duplo, modelo M117, da Lúdico Brinquedos Inteligentes ou similar	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 1.734,44	R\$ 3.468,88	0,34%	94,68%	C
C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	Serviço	M	120,00	R\$ 28,63	R\$ 3.435,60	0,34%	95,02%	C
I11955	Equipamento de ginástica - paralela dupla - galvanizado	ORSE	Material	un	2,00	R\$ 1.653,46	R\$ 3.306,92	0,32%	95,34%	C
C5027	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	Serviço	M2	58,96	R\$ 55,50	R\$ 3.272,28	0,32%	95,66%	C
C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.602,45	R\$ 3.204,90	0,31%	95,97%	C
C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.464,76	R\$ 2.929,52	0,29%	96,26%	C
I02494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M2	50,84	R\$ 57,35	R\$ 2.915,67	0,28%	96,55%	C
C2600	TUBO PVC BRANCO RÍGIDO ESGOTO D=150mm (6")	SEINFRA	Serviço	M	40,40	R\$ 69,39	R\$ 2.803,36	0,27%	96,82%	C
S09483	Brinquedo - Gangorra em madeira eucalipto d=20cm, com pintura esmalte sintético, conforme projeto p/Orla Atalaia Nova	ORSE	Serviço	un	2,00	R\$ 1.389,47	R\$ 2.778,94	0,27%	97,09%	C



		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS												
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :		02/04/2025		BDI :		28,81%	
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FONTE		VERSÃO		HORA		MES	
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE		2024/12		112,54%		70,11%	
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO		84,44%		47,48%	
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI		2025/01 COM DESONERAÇÃO		92,17%		53,50%	
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias		PRÓPRIA		0,00%		0,00%	
	BDI:	28,81%												
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00												
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
C2461	TEXTURA ACRÍLICA 1 DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS	SEINFRA	Serviço	M2	166,80	R\$ 16,66	R\$ 2.778,89	0,27%	97,36%	C				
C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	Serviço	M2	224,00	R\$ 11,10	R\$ 2.486,40	0,24%	97,60%	C				
C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.156,60	R\$ 2.313,20	0,23%	97,83%	C				
C0822	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DO CALÇAMENTO C/ ROLO LISO	SEINFRA	Serviço	M2	1.462,50	R\$ 1,44	R\$ 2.106,00	0,21%	98,04%	C				
C1374	FIO ISOLADO PVC P/750V 2.5 MM2	SEINFRA	Serviço	M	250,80	R\$ 7,68	R\$ 1.926,14	0,19%	98,22%	C				
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 142,91	R\$ 1.714,92	0,17%	98,39%	C				
C4651	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÊSTER COM RESISTÊNCIA A TRAÇÃO LONGITUDINAL MÍNIMA DE 7 kN/m (BIDIM RT-07 OU SIMILAR)	SEINFRA	Serviço	M2	182,00	R\$ 9,18	R\$ 1.670,76	0,16%	98,56%	C				
S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desmoldada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	Serviço	un	4,00	R\$ 416,04	R\$ 1.664,16	0,16%	98,72%	C				
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	9,00	R\$ 175,52	R\$ 1.579,68	0,15%	98,87%	C				
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	Serviço	M3	23,60	R\$ 63,00	R\$ 1.486,80	0,15%	99,02%	C				
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	166,80	R\$ 8,63	R\$ 1.439,48	0,14%	99,16%	C				
C3142	COLCHÃO DRENANTE DE BRITA (S/TRANSP)	SEINFRA	Serviço	M3	10,40	R\$ 128,27	R\$ 1.334,01	0,13%	99,29%	C				
C0708	CARGA MECANIZADA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	Serviço	M3	250,16	R\$ 5,24	R\$ 1.310,84	0,13%	99,42%	C				
C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	Serviço	M3	23,60	R\$ 43,45	R\$ 1.025,42	0,10%	99,52%	C				
C1030	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	SEINFRA	Serviço	UN	12,00	R\$ 83,47	R\$ 1.001,64	0,10%	99,61%	C				
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	Serviço	M2	2.501,60	R\$ 0,33	R\$ 825,53	0,08%	99,69%	C				
C3161	DESMATAMENTO DESTOCAMENTO DE ÁRVORE E LIMPEZA	SEINFRA	Serviço	M2	2.501,60	R\$ 0,31	R\$ 775,50	0,08%	99,77%	C				
C4562	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 116,90	R\$ 467,60	0,05%	99,82%	C				
C.OMP-01	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES	Composição	Serviço	M	7,20	R\$ 64,31	R\$ 463,03	0,05%	99,86%	C				
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	Serviço	M	20,00	R\$ 19,14	R\$ 382,80	0,04%	99,90%	C				

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.					DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE					FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA					ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias					SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	82,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	BDI:	28,81%								
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00								
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1096	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	SEINFRA	Serviço	UN	14,00	R\$ 26,41	R\$ 369,74	0,04%	99,94%	C
C2093	RALO SECO PVC RÍGIDO	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 66,22	R\$ 264,88	0,03%	99,96%	C
C1554	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=75mm (3")	SEINFRA	Serviço	UN	8,00	R\$ 30,84	R\$ 246,72	0,02%	99,99%	C
C1101	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 32,96	R\$ 131,84	0,01%	100,00%	C
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 10,42	R\$ 20,84	0,00%	100,00%	C

Subtotal até 100,00%	R\$ 1.023.805,47
Outros	-R\$ 0,01
Valor total do Orçamento	R\$ 1.023.805,47

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO															
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.										DATA :	02/04/2025	BDI :	28,81%
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE										FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA										ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES										SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias										SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
	DATA:	02 de abril de 2025										Composições Próprias		PROPRIA	0,00% 0,00%
	BDI:	28,81%													
	FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00													

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ARENINHA SEDE DE BARROQUINHA-CE	50,00	R\$ 511.902,73	19,49	R\$ 99.769,84	8,22	R\$ 42.078,40	17,56	R\$ 89.890,12	42,55	R\$ 217.814,61	12,18	R\$ 62.349,76		
2	ARENINHA DISTRITO DE ARARAS	50,00	R\$ 511.902,73											12,53	R\$ 64.141,41
			R\$ 1.023.805,46	9,74	R\$ 99.769,84	4,11	R\$ 42.078,40	8,78	R\$ 89.890,12	21,27	R\$ 217.814,61	6,09	R\$ 62.349,76	6,26	R\$ 64.141,41
				9,74	R\$ 99.769,84	13,85	R\$ 141.848,24	22,63	R\$ 231.738,36	43,91	R\$ 449.552,97	50,00	R\$ 511.902,73	56,26	R\$ 576.044,14

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 7		MÊS 8		MÊS 9		MÊS 10		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$
1	ARENINHA SEDE DE BARROQUINHA-CE	50,00	R\$ 511.902,73									100,00	R\$ 511.902,73
2	ARENINHA DISTRITO DE ARARAS	50,00	R\$ 511.902,73	23,58	R\$ 120.706,66	35,33	R\$ 180.855,23	23,46	R\$ 120.092,38	5,10	R\$ 26.107,05	100,00	R\$ 511.902,73
			R\$ 1.023.805,46	11,79	R\$ 120.706,66	17,66	R\$ 180.855,23	11,73	R\$ 120.092,38	2,55	R\$ 26.107,05		R\$
				68,05	R\$ 696.750,80	85,72	R\$ 877.606,03	97,45	R\$ 997.698,41	100,00	R\$ 1.023.805,46		1.023.805,47

<

COD	DESCRIÇÃO	%
II - BENEFÍCIO		
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	6,15%
	TOTAL	6,95%
I - DESPESAS INDIRETAS		
AC	Administração central	3,00%
DF	Despesas financeiras	0,59%
R	Riscos	0,97%
	TOTAL	4,56%
I	III - IMPOSTOS	
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	PIS	0,65%
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	TOTAL	13,15%

BDI = 28,81%

$$\frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS					
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
		FONTE	VERSÃO	HORA	MES
		ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	Composicoes Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA				
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES				
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias				
DATA:	02 de abril de 2025				
BDI:	28,81%				
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00%	0,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feriados	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,66%
B4	13º Salário	11,03%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,59%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	12,35%	9,33%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,72%	1,30%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87%	2,17%
C5	Indenização Adicional	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12%	3,20%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46%	0,35%
	TOTAL	8,58%	3,55%

A + B + C + D = 84,44% 47,48%

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%	
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA	ORSE	2024/12	112,54%	70,11%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias	SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%
DATA:	02 de abril de 2025	Composicoes Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
BDI:	28,81%				
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	5,00%	5,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	21,80%	21,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,86%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,86%	0,65%
B4	13º Salário	11,07%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,74%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,64%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,07%
B9	Férias Gozadas	12,98%	9,77%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	TOTAL	49,06%	19,46%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,54%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	1,81%	1,36%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,75%	2,07%
C5	Indenização Adicional	0,47%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,05%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	10,14%	3,83%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47%	0,36%
	TOTAL	10,61%	4,19%

A + B + C + D = 92,17% 53,50%

	TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 01 (UMA) ARENINHA NA SEDE DE BARROQUINHA-CE E 01 (UMA) ARENINHA NO DISTRITO DE ARARAS, CONFORME PROJETO BÁSICO DO MODELO TIPO I, COM INCLUSÃO DE UMA MINI-ACADEMIA E BRINQUEDOPRAÇA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE JUVENTUDE, ESPORTE E LAZER.	DATA : 02/04/2025		BDI : 28,81%		
			FORTE	VERSÃO	HORA	MES	
			ORSE	2024/12	112,54%	70,11%	
			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	
			SINAPI	2025/01 COM DESONERAÇÃO	92,17%	53,50%	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
			MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA Nº 2025.03.12.02CE			
			PREFEITURA:	Prefeitura Municipal DE BARROQUINHA			
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	10 (DEZ) MESES					
VALIDADE DA PROPOSTA:	não será inferior a 60 (sessenta) dias						
DATA:	02 de abril de 2025						
BDI:	28,81%						
FONTES:	ORSE 2024/12 112,54% 70,11% SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% SINAPI 2025/01 COM DESONERAÇÃO 92,17% 53,50% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00						

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	36,80%	36,80%
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%	0,00%
B2	Feriados	3,93%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85%	0,64%
B4	13º Salário	10,98%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,06%	0,04%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,51%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10%	0,08%
B9	Férias Gozadas	11,37%	8,64%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,44%	18,32%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	4,83%	3,67%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,11%	0,09%
C3	Férias Indenizadas	2,35%	1,79%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,71%	2,06%
C5	Indenização Adicional	0,41%	0,31%
	TOTAL	10,41%	7,92%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	17,46%	6,74%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,43%	0,33%
	TOTAL	17,89%	7,07%

A + B + C + D =
112,54%
70,11%