

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		BDI : 26												
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA													
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 1.331,71
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 187,01	R\$ 1.122,06
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	11,34	R\$ 7,74	R\$ 87,77
1.3	C3729	REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 84,64	R\$ 121,88
2	MOVIMENTO DE TERRA						R\$ 1.294,54
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	13,20	R\$ 53,69	R\$ 708,71
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	9,90	R\$ 34,44	R\$ 340,96
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	7,11	R\$ 34,44	R\$ 244,87
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS						R\$ 22.439,34
3.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	9,90	R\$ 60,57	R\$ 599,64
3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	20,24	R\$ 83,65	R\$ 1.693,08
3.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,73	R\$ 535,11	R\$ 4.671,51
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	350,35	R\$ 13,27	R\$ 4.649,14
3.5	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	47,08	R\$ 170,01	R\$ 8.004,07
3.6	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,78	R\$ 296,38	R\$ 823,94
3.7	101947	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF 08/2025	SINAPI	M2	9,95	R\$ 200,80	R\$ 1.997,96
4	PAREDES E PAINÉIS						R\$ 5.257,91
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	36,98	R\$ 67,70	R\$ 2.503,55
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 1.894,94	R\$ 454,79
4.3	C1252	ESCADA HELICOIDAL,PRÉ-MOLDADA CONCRETO,D=1,0M	SEINFRA	M	2,32	R\$ 783,72	R\$ 1.818,23
4.4	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,15	R\$ 418,56	R\$ 481,34
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS						R\$ 2.680,48
5.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.334,71	R\$ 1.334,71
5.2	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 344,72	R\$ 758,38
5.3	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 407,91	R\$ 587,39
6	VIDROS						R\$ 646,56
6.1	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 293,89	R\$ 646,56
7	COBERTURA						R\$ 3.224,82
7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 113,12	R\$ 1.628,93
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 75,26	R\$ 1.083,74
7.3	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	10,80	R\$ 34,64	R\$ 374,11
7.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	4,80	R\$ 15,38	R\$ 73,82
7.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	4,20	R\$ 15,29	R\$ 64,22
8	IMPERMEABILIZAÇÃO						R\$ 1.169,92
8.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	28,83	R\$ 40,58	R\$ 1.169,92
9	REVESTIMENTOS						R\$ 7.305,11
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	94,44	R\$ 7,96	R\$ 751,74

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026 BDI : 26												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA												
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%												
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%													
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ														

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	104,94	R\$ 50,35	R\$ 5.283,73
9.3	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,94	R\$ 69,54	R\$ 691,23
9.4	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	9,94	R\$ 15,67	R\$ 155,76
9.5	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	9,94	R\$ 42,52	R\$ 422,65
10	PISOS						R\$ 3.596,08
10.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,70	R\$ 675,76	R\$ 473,03
10.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 31,26	R\$ 621,45
10.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 105,82	R\$ 2.103,70
10.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 12,20	R\$ 242,54
10.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,60	R\$ 97,10	R\$ 155,36
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 8.491,95
11.1	COM-65260132	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	SINAPI	M	26,73	R\$ 85,40	R\$ 2.282,74
11.2	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	11,53	R\$ 10,41	R\$ 120,03
11.3	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	30,82	R\$ 22,35	R\$ 688,83
11.4	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	25,78	R\$ 10,38	R\$ 267,60
11.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 9,55	R\$ 85,95
11.6	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 17,64	R\$ 35,28
11.7	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	79,03	R\$ 7,69	R\$ 607,74
11.8	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	139,25	R\$ 9,23	R\$ 1.285,28
11.9	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	135,00	R\$ 14,32	R\$ 1.933,20
11.10	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 33,30	R\$ 66,60
11.11	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 483,48	R\$ 483,48
11.12	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 34,91	R\$ 69,82
11.13	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 53,85	R\$ 215,40
11.14	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 09/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 28,60	R\$ 57,20
11.15	COM-54934806	PLACA CEGA 4"X2" PARA SAÍDA DE FIO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,51	R\$ 18,51
11.16	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 25,47	R\$ 50,94
11.17	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 32,98	R\$ 131,92
11.18	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 25,47	R\$ 25,47
11.19	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 32,98	R\$ 65,96
12	PINTURA						R\$ 5.080,00
12.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF 04/2023	SINAPI	M2	9,94	R\$ 33,85	R\$ 336,47
12.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF 04/2023	SINAPI	M2	108,62	R\$ 4,48	R\$ 486,62
12.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	49,06	R\$ 17,69	R\$ 867,87
12.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	57,91	R\$ 14,04	R\$ 813,06
12.5	C1614	LÁTEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	49,06	R\$ 24,63	R\$ 1.208,35

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	BDI : 20												
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,51% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>		FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA
FONTE	VERSÃO	HORA													
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%													
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ														

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.6	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	57,91	R\$ 22,85	R\$ 1.323,24
12.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 26,42	R\$ 44,39
13	SERVIÇOS DIVERSOS						R\$ 281,90
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 14,18	R\$ 281,90
14	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA						R\$ 2.289,00
14.1	CADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 %	Composições Próprias	UN	100,00	R\$ 22,89	R\$ 2.289,00
						VALOR BDI TOTAL:	R\$ 13.330,29
						VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 65.089,32
						VALOR TOTAL:	R\$ 78.419,61

 PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO										
OBRAS:		AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI					DATA: 22/05/2026		BDI: 2			
DESCRIÇÃO:		AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE					FONTE:		VERSAO		HORA	
LOCAL:		PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE					SEINFRA		02% SEM DESONERAÇÃO		114,15%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ					SINAPI		2026/04 SEM DESONERAÇÃO		115,61%	
							Computação Propria		PRÓPRIA		0,00%	
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)	
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS			
1		SERVIÇOS PRELIMINARES									R\$ 1.331,71	
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 40,51	R\$ 146,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 187,01	R\$ 1.122,06	
1.2	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	11,34	R\$ 6,12	R\$ 1,60	R\$ 0,00	R\$ 0,02	R\$ 7,74	R\$ 87,77	
1.3	C3729	REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 61,39	R\$ 23,25	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 84,64	R\$ 121,38	
2		MOVIMENTO DE TERRA									R\$ 1.294,54	
2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	13,20	R\$ 53,69	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 53,69	R\$ 708,71	
2.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	9,90	R\$ 34,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,44	R\$ 340,96	
2.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	7,11	R\$ 34,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,44	R\$ 244,87	
3		FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS									R\$ 22.439,34	
3.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	9,90	R\$ 34,24	R\$ 26,32	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 60,57	R\$ 599,64	
3.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	20,24	R\$ 62,34	R\$ 21,31	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 83,65	R\$ 1.693,08	
3.3	C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	8,73	R\$ 138,49	R\$ 393,85	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 535,11	R\$ 4.671,51	
3.4	C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	KG	350,35	R\$ 4,06	R\$ 8,59	R\$ 0,00	R\$ 0,62	R\$ 13,27	R\$ 4.649,14	
3.5	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	47,08	R\$ 71,93	R\$ 98,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 170,01	R\$ 8.009,07	
3.6	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	2,78	R\$ 296,38	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 296,38	R\$ 823,94	
3.7	101947	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELICADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025	SINAPI	M2	9,95	R\$ 29,60	R\$ 158,35	R\$ 0,01	R\$ 12,84	R\$ 200,80	R\$ 1.997,96	
4		PAREDES E PAINÉIS									R\$ 5.257,91	
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	36,98	R\$ 49,55	R\$ 18,14	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 67,70	R\$ 2.503,56	
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,24	R\$ 903,68	R\$ 988,49	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 1.894,94	R\$ 454,79	
4.3	C1252	ESCALADA HELICOIDAL, PRÉ-MOLDADA CONCRETO,D=1,0M	SEINFRA	M	2,32	R\$ 188,48	R\$ 595,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 783,72	R\$ 1.818,23	
	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,15	R\$ 72,75	R\$ 345,81	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 418,56	R\$ 481,34	
5		ESQUADRIAS E FERRAGENS									R\$ 2.680,48	
5.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00	R\$ 279,62	R\$ 933,86	R\$ 0,00	R\$ 121,23	R\$ 1.334,71	R\$ 1.334,71	
5.2	C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 0,00	R\$ 344,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 344,72	R\$ 758,38	

		PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO										
OBRA:		AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI					DATA: 22/05/2026		BDI: 2			
DESCRIÇÃO:		AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE					FONTE: SEINFRA		VERSÃO: 02ª SEM DESONERAÇÃO		HORA: 134.157	
LOCAL:		PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE					SINAPI: 2026/04 SEM DESONERAÇÃO		Cotação: 115.61%		72.64%	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ					Propria: 0.07%		0.06%			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
5.3	C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	1,44	R\$ 0,00	R\$ 407,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 407,91	R\$ 587,39
6	VIDROS										R\$ 646,56
6.1	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	SEINFRA	M2	2,20	R\$ 23,98	R\$ 269,91	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 293,89	R\$ 646,56
7	COBERTURA										R\$ 3.224,82
7.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 47,96	R\$ 65,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 113,12	R\$ 1.628,90
7.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 51,83	R\$ 23,43	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 75,26	R\$ 1.083,74
7.3	C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	M	10,80	R\$ 28,20	R\$ 6,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 34,64	R\$ 374,11
7.4	C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	M	4,80	R\$ 14,54	R\$ 0,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,38	R\$ 73,82
7.5	C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M	4,20	R\$ 14,55	R\$ 0,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,29	R\$ 64,22
8	IMPERMEABILIZAÇÃO										R\$ 1.169,92
8.1	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	28,83	R\$ 4,22	R\$ 36,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 40,58	R\$ 1.169,92
9	REVESTIMENTOS										R\$ 7.305,11
9.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	94,44	R\$ 5,72	R\$ 2,24	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,96	R\$ 751,74
9.2	C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	104,94	R\$ 41,42	R\$ 8,93	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 50,35	R\$ 5.283,73
9.3	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,94	R\$ 0,00	R\$ 69,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 69,54	R\$ 691,23
9.4	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	9,94	R\$ 13,00	R\$ 2,67	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 15,67	R\$ 156,70
9.5	C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	M2	9,94	R\$ 37,03	R\$ 5,48	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 42,52	R\$ 422,65
10	PISOS										R\$ 3.594,08
10.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/ PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,70	R\$ 313,77	R\$ 359,22	R\$ 0,00	R\$ 2,77	R\$ 675,76	R\$ 473,03
10.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 17,86	R\$ 13,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 31,26	R\$ 621,45
10.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 28,27	R\$ 77,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 105,82	R\$ 2.103,70
10.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 9,42	R\$ 2,77	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 12,20	R\$ 242,54
10.5	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	1,60	R\$ 19,25	R\$ 77,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 97,10	R\$ 155,36
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS										R\$ 8.491,95



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,01%	72,46%
		Comprovação Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
11.1	COM-65260132	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	SINAPI	M	26,73	R\$ 24,47	R\$ 50,52	R\$ 0,00	R\$ 10,41	R\$ 85,40	R\$ 2.282,74
11.2	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	11,53	R\$ 5,42	R\$ 2,55	R\$ 0,00	R\$ 2,44	R\$ 10,41	R\$ 120,03
11.3	91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	30,82	R\$ 9,22	R\$ 9,25	R\$ 0,00	R\$ 3,88	R\$ 22,35	R\$ 688,83
11.4	91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	25,78	R\$ 3,80	R\$ 4,87	R\$ 0,00	R\$ 1,71	R\$ 10,38	R\$ 267,60
11.5	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 7,19	R\$ 2,36	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,55	R\$ 85,95
11.6	91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 8,99	R\$ 4,61	R\$ 0,00	R\$ 4,04	R\$ 17,64	R\$ 35,28
11.7	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	79,03	R\$ 5,27	R\$ 2,42	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 7,69	R\$ 607,74
11.8	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	139,25	R\$ 5,75	R\$ 3,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 9,23	R\$ 1.285,28
11.9	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	135,00	R\$ 6,71	R\$ 7,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,32	R\$ 1.933,20
11.10	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 14,56	R\$ 12,17	R\$ 0,00	R\$ 6,57	R\$ 33,30	R\$ 66,60
11.11	C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 191,80	R\$ 291,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 483,48	R\$ 483,48
11.12	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	2,00	R\$ 14,97	R\$ 13,19	R\$ 0,00	R\$ 6,75	R\$ 34,91	R\$ 69,82
11.13	92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 22,23	R\$ 21,61	R\$ 0,00	R\$ 10,01	R\$ 53,85	R\$ 215,40
11.14	103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	UN	2,00	R\$ 13,63	R\$ 9,19	R\$ 0,00	R\$ 5,78	R\$ 28,60	R\$ 57,20
11.15	COM-54934806	PLACA CEGA 4"X2" PARA SAÍDA DE FIO	SINAPI	UN	1,00	R\$ 11,34	R\$ 2,61	R\$ 0,00	R\$ 4,56	R\$ 18,51	R\$ 18,51
11.16	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,39	R\$ 11,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,47	R\$ 50,94
11.17	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 14,39	R\$ 18,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,98	R\$ 131,92
11.18	C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 14,39	R\$ 11,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 25,47	R\$ 25,47
11.19	C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 14,39	R\$ 18,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 32,98	R\$ 65,96
12	PINTURA										R\$ 5.080,00
12.1	88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOES, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	M2	9,94	R\$ 20,46	R\$ 3,32	R\$ 0,00	R\$ 10,07	R\$ 33,85	R\$ 336,47



**PREFEITURA DE
QUIXADÁ**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - CUSTO DIRETO



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	02ª SEM DESGONERAÇÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		SINAPI		2026/04 SEM DESGONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		Composição Própria		PRÓPRIA
					114,15% 72,40% 115,51% 72,40% 0,00% 0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	CUSTO DIRETO (R\$)				PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
						MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS		
12.2	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	108,62	R\$ 1,83	R\$ 1,75	R\$ 0,00	R\$ 0,90	R\$ 4,48	R\$ 480,02
12.3	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	49,06	R\$ 14,67	R\$ 3,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 17,69	R\$ 867,67
12.4	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	57,91	R\$ 12,28	R\$ 1,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,04	R\$ 813,06
12.5	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	49,06	R\$ 18,13	R\$ 6,49	R\$ 0,00	R\$ 0,01	R\$ 24,63	R\$ 1.208,35
12.6	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	57,91	R\$ 18,12	R\$ 4,73	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,85	R\$ 1.323,24
12.7	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1,68	R\$ 18,13	R\$ 8,29	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 26,42	R\$ 44,39
13		SERVIÇOS DIVERSOS									R\$ 281,90
13.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	19,88	R\$ 14,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 14,18	R\$ 281,90
14		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA									R\$ 2.289,00
14.1	CADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 %	Composições Próprias	UN	100,00	R\$ 22,89	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 22,89	R\$ 2.289,00
VALOR BDI TOTAL:										R\$ 13.330,29	
VALOR ORÇAMENTO:										R\$ 65.089,32	
VALOR TOTAL:										R\$ 78.419,61	

	RESUMO DO ORÇAMENTO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PRÓPRIA
				HORA
				114,15%
				115,51% 72,46%
				0,00% 0,00%



CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.331,71	2,05%
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.294,54	1,99%
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 22.439,34	34,47%
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 5.257,91	8,06%
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 2.680,48	4,12%
6	VIDROS	R\$ 646,56	0,99%
7	COBERTURA	R\$ 3.224,82	4,95%
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.169,92	1,80%
9	REVESTIMENTOS	R\$ 7.305,11	11,22%
10	PISOS	R\$ 3.596,08	5,52%
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 8.491,95	13,05%
12	PINTURA	R\$ 5.080,00	7,80%
13	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 281,90	0,43%
14	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 2.289,00	3,52%
15	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 13.330,29	0,00%
		VALOR BDI TOTAL:	R\$ 13.330,29 100,00%
		VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 65.089,32
		VALOR TOTAL:	R\$ 78.419,61

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	HORA
		Composições Próprias	PROPRIA	114,15%
				115,81% 72,46%
				0,00% 0,00%

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

		C	H	QTD
PLACA PADRÃO DE OBRA	C*H	3,00000000	2,00000000	6,00
				6,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 6,00

1.2. C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

		C	L	QTD
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L	4,20000000	2,70000000	11,34
				11,34

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,34

1.3. C3729 REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO (M2)

		L	H	QNTD	QTD
J2 PLANTA BAIXA ATUAL	L*H*QNTD	0,60000000	0,60000000	4,00000000	1,44
					1,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,44

2.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

		C	L	H	QNTD	QTD
SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD*1,2	1,30000000	1,20000000	1,50000000	4,00000000	11,23
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD*1,2	4,05000000	0,40000000	0,45000000	1,00000000	0,87
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD*1,2	2,55000000	0,40000000	0,45000000	2,00000000	1,10
						13,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 13,20

2.2. C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

		C	L	QNTD	QTD
SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*QNTD	1,30000000	1,20000000	4,00000000	6,24
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*QNTD	4,05000000	0,40000000	1,00000000	1,62
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*QNTD	2,55000000	0,40000000	2,00000000	2,04
					9,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,90

2.3. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

		C	L	H	QNTD	QTD
SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*L*H*QNTD - 0,3*0,2*0,90*4)/0,9	1,30000000	1,20000000	0,90000000	4,00000000	6,00
PISO DEPÓSITO	C*L*H*QNTD/0,9	3,90000000	2,55000000	0,10000000	1,00000000	1,11
						7,11

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 7,11

3.1. C1607 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM (M2)

		C	L	QNTD	QTD
SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*QNTD	1,30000000	1,20000000	4,00000000	6,24
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*QNTD	4,05000000	0,40000000	1,00000000	1,62
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*QNTD	2,55000000	0,40000000	2,00000000	2,04
					9,90

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,90

3.2. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

		C	L	H	QNTD	QTD
SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2 + L*H*2)*QNTD	1,30000000	1,20000000	0,60000000	4,00000000	12,00
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2)*QNTD	4,05000000	0,40000000	0,45000000	1,00000000	3,65
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2)*QNTD	2,55000000	0,40000000	0,45000000	2,00000000	4,59
						20,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 20,24

3.3. C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

		C	L	H	QNTD	QTD
SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	1,30000000	1,20000000	0,60000000	4,00000000	3,74
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	4,05000000	0,40000000	0,45000000	1,00000000	0,73
VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	2,55000000	0,40000000	0,45000000	2,00000000	0,92
PILARES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	0,30000000	0,20000000	5,32000000	4,00000000	1,28
VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	3,90000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,62
VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	2,55000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,41
VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	3,90000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,62
VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	2,55000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,41
						8,73

MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		BDI : 20
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		
		FONTE	VERSÃO	HORA
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,06% 0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 8,73

3.4. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

	M	QNTD	QTD
ARMADURA CA-50 D=12,5mm c/10cm SAPATAS DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*QNTD*0,963	24,08000000	4,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=8,0mm VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*2*QNTD*0,395	18,60000000	1,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=6,3mm VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*2*QNTD*0,245	18,60000000	1,00000000
ARMADURA TRANSVERSAL CA-60 D=5,0mm c/20cm VIGAS BALDRAMES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*QNTD*0,154	79,80000000	1,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=10,0mm PILARES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*4*QNTD*0,617	7,02000000	4,00000000
ARMADURA TRANSVERSAL CA-60 D=5,0mm C/15cm PILARES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*QNTD*0,154	47,00000000	4,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=10,0mm VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*2*QNTD*0,617	27,60000000	1,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=6,3mm VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*2*QNTD*0,245	27,60000000	1,00000000
ARMADURA TRANSVERSAL CA-60 D=5,0mm c/15cm VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*QNTD*0,154	102,60000000	1,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=10,0mm VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*2*QNTD*0,617	27,60000000	1,00000000
ARMADURA LONGITUDINAL CA-50 D=6,3mm VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*2*QNTD*0,245	27,60000000	1,00000000
ARMADURA TRANSVERSAL CA-60 D=5,0mm c/20cm VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M*QNTD*0,154	79,80000000	1,00000000
			350,35

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 350,35

3.5. C1401 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X (M2)



MEMÓRIAS DE CÁLCULO



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 26
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			114,15%
			115,61%
			72,46%
			0,00%
			0,00%

		C	L	H	QNTD	QTD
PILARES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2 + L*H*2)*QNTD	0,30000000	0,20000000	5,32000000	4,00000000	21,28
VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2 + C*L)*QNTD	3,90000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	7,80
VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2 + C*L)*QNTD	2,55000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	5,10
VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2 + C*L)*QNTD	3,90000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	7,80
VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	(C*H*2 + C*L)*QNTD	2,55000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	5,10
						47,08

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 47,08

3.6. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

		C	L	H	QNTD	QTD
PILARES DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	0,30000000	0,20000000	3,00000000	4,00000000	0,72
VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	3,90000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,62
VIGAS PRIMEIRO PAVIMENTO DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	2,55000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,41
VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	3,90000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,62
VIGAS COBERTURA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L*H*QNTD	2,55000000	0,20000000	0,40000000	2,00000000	0,41
						2,78

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,78

3.7. 101947 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELIXADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025 (M2)

		C	L	QTD
LAJE DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L	3,90000000	2,55000000	9,95
				9,95

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,95

4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA
				HORA
				114,15%
				115,61%
				72,46%
				0,00%
				0,00%

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H	4,20000000	1,80000000	7,56
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	1,80000000	3,87
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	C*H - 0,80*2,10	2,55000000	1,80000000	2,91
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	C*H - 0,80*2,10	4,20000000	2,60000000	9,24
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2 + C*0,25*C/2	2,55000000	2,60000000	6,72
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	C*H - 2,20*1,0 + C*0,25*C/2	2,55000000	2,60000000	5,24
FECHAMENTO DE JANELAS J2	C*H*4	0,60000000	0,60000000	1,44
				36,98

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 36,98

4.2. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

		L	QNTD	QTD
PORTA DEPÓSITO	((L+0,40)*0,1*0,15)*QN TD	0,80000000	1,00000000	0,02
JANELAS DEPÓSITO	((L+0,40)*0,1*0,15)*QN TD*2	0,60000000	2,00000000	0,06
PORTA SALA DE APOIO TÉCNICO	((L+0,40)*0,1*0,15)*QN TD	0,80000000	1,00000000	0,02
JANELAS PEQUENAS SALA DE APOIO TÉCNICO	((L+0,40)*0,1*0,15)*QN TD*2	0,60000000	2,00000000	0,06
JANELA GRANDE SALA DE APOIO TÉCNICO	((L+0,40)*0,1*0,15)*QN TD*2	2,20000000	1,00000000	0,08
				0,24

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,24

4.3. C1252 ESCADA HELICOIDAL, PRÉ-MOLDADA CONCRETO, D=1,0M (M)

		M	QTD
ESCADA DE ACESSO À SALA DE APOIO TÉCNICO	M	2,32000000	2,32
			2,32

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,32

4.4. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

		C	L	QTD
SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L	2,55000000	0,45000000	1,15
				1,15

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,15

5.1. 90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

		UN	QTD
PORTAS SALA DE APOIO TÉCNICO	UN	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA
				HORA
				114,15%
				115,61%
				72,46%
				0,00%
				0,00%

5.2. C4519 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

		C	H	QTD
JANELA PRINCIPAL SALA DE APOIO TÉCNICO	C*H	2,20000000	1,00000000	2,20
				2,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,20

5.3. C4517 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

		L	H	QTD
PORTA DEPÓSITO	L*H	0,80000000	1,80000000	1,44
				1,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,44

6.1. C4949 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

		C	H	QTD
JANELA PRINCIPAL SALA DE APOIO TÉCNICO	C*H	2,20000000	1,00000000	2,20
				2,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,20

7.1. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

		C	L	QTD
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L	4,80000000	3,00000000	14,40
				14,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,40

7.2. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

		C	L	QTD
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*L	4,80000000	3,00000000	14,40
				14,40

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 14,40

7.3. C0388 BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

		C	L	QTD
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C + 2*L	4,80000000	3,00000000	10,80
				10,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 10,80

7.4. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

	M	QTD
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M	4,80000000
		4,80

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,80

7.5. C4464 EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

	M	QTD
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	M	4,20000000
		4,20

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,20

8.1. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

	C	L	H	QTD
VIGAS BALDRAMES	C*H*2 + C*L	9,30000000	0,20000000	0,40000000
DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO				9,30
PRIMEIRAS FIADAS DE ALVENARIA DEPÓSITO + SALA DE APOIO TÉCNICO	C*H*2 + C*L	9,30000000	0,10000000	1,00000000
				19,53
				28,83

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 28,83

9.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

	C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H*2	4,20000000	2,50000000
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	(C*H - 0,60*0,60*2)*2	2,55000000	2,50000000
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	(C*H - 0,80*2,10)*2	2,55000000	2,50000000
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	(C*H - 0,80*2,10)*2	4,20000000	3,00000000
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	(C*H - 0,60*0,60*2 + C*0,25*C/2)*2	2,55000000	3,00000000
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	(C*H - 2,20*1,0 + C*0,25*C/2)*2	2,55000000	3,00000000
FECHAMENTO DE JANELAS J2	(C*H*4)*2	0,60000000	0,60000000
			94,44

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 94,44

9.2. C3023 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	115,61% 72,46%
				0,00% 0,00%

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H*2	4,20000000	2,50000000	21,00
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	(C*H - 0,60*0,60*2)*2	2,55000000	2,50000000	11,31
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	(C*H - 0,80*2,10)*2	2,55000000	2,50000000	9,39
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	(C*H - 0,80*2,10)*2	4,20000000	3,00000000	21,84
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	(C*H - 0,60*0,60*2 + C*0,25*C/2)*2	2,55000000	3,00000000	15,49
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	(C*H - 2,20*1,0 + C*0,25*C/2)*2	2,55000000	3,00000000	12,53
FECHAMENTO DE JANELAS J2	(C*H*4)*2	0,60000000	0,60000000	2,88
PAREDE PALCO	C*H	2,00000000	5,25000000	10,50
				104,94

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 104,94

9.3. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

		A	QTD
SALA DE APOIO TÉCNICO	A	9,94000000	9,94
			9,94

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,94

9.4. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
			9,94

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,94

9.5. C3035 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
			9,94

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,94

10.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

		A	QTD
DEPÓSITO	A*0,07	9,94000000	0,70
			0,70

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 0,70

10.2. C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
SALA DE APOIO TÉCNICO	A	9,94000000	9,94
			19,88

				MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI			DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE			FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ			SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,88

10.3. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
SALA DE APOIO TÉCNICO	A	9,94000000	9,94
			19,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,88

10.4. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
SALA DE APOIO TÉCNICO	A	9,94000000	9,94
			19,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,88

10.5. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

		M	QTD
PORTA DEPÓSITO	M	0,80000000	0,80
PORTA SALA DE APOIO TÉCNICO	M	0,80000000	0,80
			1,60

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,60

11.1. COM-65260132 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA (M)

		M	QTD
ELETROCALHA PALCO/SALA DE APOIO TÉCNICO	M	21,10000000	21,10
TAMPA ELETROCALHA	M	5,63000000	5,63
			26,73

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 26,73

11.2. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		M	QTD
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO AMARELO	M	11,53000000	11,53
			11,53

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 11,53

11.3. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		M	QTD
ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO	M	30,82000000	30,82
			30,82

 PREFEITURA DE QUIXADÁ	MEMÓRIAS DE CÁLCULO					
	OBRAS:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
			SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE					
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ					

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 30,82

11.4. 91867 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

		M	QTD
ELETRODUTO RÍGIDO PVC ROSCÁVEL	M	25,78000000	25,78
			25,78

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 25,78

11.5. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

		UN	QTD
CAIXA DE LUZ 4"X2", DE EMBUTIR, EM PVC NA COR AMARELO PARA ELETRODUTO CORRUGADO	UN	9,00000000	9,00
			9,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,00

11.6. 91936 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		UN	QTD
CAIXA OCTOGONAL 4"X4" COM FUNDO MÓVEL COM SUPORTE PARA LAJOTA, REFORÇADO, EM PVC NA COR LARANJA PARA ELETRODUTO CORRUGADO	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.7. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

		M	QTD
FNT PRETO	M	18,55000000	18,55
ILUM. PRETO	M	13,31000000	13,31
FNT AZUL CLARO	M	18,55000000	18,55
ILUM. AZUL CLARO	M	6,41000000	6,41
ILUM. AMARELO	M	6,90000000	6,90
FNT VERDE	M	15,31000000	15,31
			79,03

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 79,03

11.8. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

		M	QTD
FNT PRETO	M	54,52000000	54,52
FNT AZUL CLARO	M	54,52000000	54,52
FNT VERDE	M	30,21000000	30,21
			139,25

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
			Composições Próprias	PROPRIA
				HORA
				114,15%
				115,61%
				72,46%
				0,00%
				0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 139,25

11.9. C0547 CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

		M	QTD
FNT PRETO	M	81,00000000	81,00
FNT AZUL CLARO	M	27,00000000	27,00
FNT VERDE	M	27,00000000	27,00
			135,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 135,00

11.10. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		UN	QTD
CONJUNTO MONTADO COM 1 INTERRUPTOR SIMPLES, 10A 250V, 4"X2"	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.11. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

		UN	QTD
QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 27/36 DISJUNTORES, DE EMBUTIR, FABRICADO EM PVC ANTICHAMAS, COM BARRAMENTO DE TERRA E NEUTRO, PORTA BRANCA, DIMENSÕES 355,4x525x78,7mm	UN	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

11.12. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		UN	QTD
CONJUNTO MONTADO DE 1 TOMADA 2P+T, 10A, POSTO HORIZONTAL, 4"X2"	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.13. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

		UN	QTD
CONJUNTO MONTADO DE 2 TOMADAS 2P+T, 10A, POSTOS HORIZONTAIS, 4"X2"	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

				MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI			DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE			FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ			SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

11.14. 103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

		UN	QTD
DEPÓSITO	UN	1,00000000	1,00
SALA DE APOIO TÉCNICO	UN	1,00000000	1,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.15. COM-54934806 PLACA CEGA 4"X2" PARA SAÍDA DE FIO (UN)

		UN	QTD
PLACA CEGA PARA SAÍDA DE FIOS	UN	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

11.16. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

		UN	QTD
DISJUNTOR 16A - 3kA	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

11.17. C1099 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

		UN	QTD
DISJUNTOR 40A - 3kA	UN	4,00000000	4,00
			4,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 4,00

11.18. C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

		UN	QTD
DISJUNTOR 20A - 3kA	UN	1,00000000	1,00
			1,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,00

11.19. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

		UN	QTD
DISJUNTOR 32A - 3kA	UN	2,00000000	2,00
			2,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 2,00

12.1. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL.. AF_04/2023 (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
			9,94

MEMÓRIAS DE CÁLCULO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	
		DATA : 22/05/2026	BDI : 20
		FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	114,15%
			115,61%
			72,46%
			0,00%
			0,00%

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 9,94

12.2. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H*2	4,20000000	2,50000000	21,00
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	(C*H - 0,60*0,60*2)*2	2,55000000	2,50000000	11,31
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	(C*H - 0,80*2,10)*2	2,55000000	2,50000000	9,39
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	(C*H - 0,80*2,10)*2	4,20000000	3,00000000	21,84
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	(C*H - 0,60*0,60*2)*2	2,55000000	3,68000000	17,33
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	(C*H - 2,20*1,0)*2	2,55000000	3,68000000	14,37
FECHAMENTO DE JANELAS J2	(C*H*4)*2	0,60000000	0,60000000	2,88
PAREDE PALCO	C*H	2,00000000	5,25000000	10,50
				108,62

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 108,62

12.3. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H	4,20000000	2,50000000	10,50
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	2,50000000	5,66
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	C*H - 0,80*2,10	2,55000000	2,50000000	4,70
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	C*H - 0,80*2,10	4,20000000	3,00000000	10,92
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	3,68000000	8,66
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	C*H - 2,20*1,0	2,55000000	3,68000000	7,18
FECHAMENTO DE JANELAS J2	C*H*4	0,60000000	0,60000000	1,44
				49,06

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,06

12.4. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H	3,90000000	2,50000000	9,75
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	2,50000000	5,66
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	C*H - 0,80*2,10	2,55000000	2,50000000	4,70
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	C*H - 0,80*2,10	3,90000000	3,00000000	10,02
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	3,68000000	8,66
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	C*H - 2,20*1,0	2,55000000	3,68000000	7,18
FECHAMENTO DE JANELAS J2	C*H*4	0,60000000	0,60000000	1,44
PAREDE PALCO	C*H	2,00000000	5,25000000	10,50
				57,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,91

	MEMÓRIAS DE CÁLCULO															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026 BDI : 20												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,48%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,48%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA													
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,48%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%														
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															

12.5. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H	4,20000000	2,50000000	10,50
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	2,50000000	5,66
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	C*H - 0,80*2,10	2,55000000	2,50000000	4,70
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	C*H - 0,80*2,10	4,20000000	3,00000000	10,92
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	3,68000000	8,66
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	C*H - 2,20*1,0	2,55000000	3,68000000	7,18
FECHAMENTO DE JANELAS J2	C*H*4	0,60000000	0,60000000	1,44
				49,06

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 49,06

12.6. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

		C	H	QTD
DEPÓSITO - ALVENARIA 1	C*H	3,90000000	2,50000000	9,75
DEPÓSITO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	2,50000000	5,66
DEPÓSITO - ALVENARIA 3	C*H - 0,80*2,10	2,55000000	2,50000000	4,70
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 1	C*H - 0,80*2,10	3,90000000	3,00000000	10,02
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 2	C*H - 0,60*0,60*2	2,55000000	3,68000000	8,66
SALA DE APOIO TÉCNICO - ALVENARIA 3	C*H - 2,20*1,0	2,55000000	3,68000000	7,18
FECHAMENTO DE JANELAS J2	C*H*4	0,60000000	0,60000000	1,44
PAREDE PALCO	C*H	2,00000000	5,25000000	10,50
				57,91

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 57,91

12.7. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

		C	H	QTD
PORTA SALA DE APOIO TÉCNICO	C*H	0,80000000	2,10000000	1,68
				1,68

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 1,68

13.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

		A	QTD
DEPÓSITO	A	9,94000000	9,94
SALA DE APOIO TÉCNICO	A	9,94000000	9,94
			19,88

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 19,88

14.1. CADMO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 % (UN)



**PREFEITURA DE
QUIXADÁ**

MEMÓRIAS DE CÁLCULO

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 26															
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 15%;">FONTE</th> <th style="width: 35%;">VERSÃO</th> <th style="width: 15%;">HORA</th> <th style="width: 35%;"></th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61%</td> <td>72,46%</td> </tr> <tr> <td>Comparações Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%	Comparações Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA																
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%																
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%															
Comparações Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE																	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ																	

		UN	QTD
ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	UN	100,00000000	100,00
3,59%			100,00

TOTAL DA MEMÓRIA DE CÁLCULO: 100,00



**PREFEITURA DE
QUIXADÁ**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



0395

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% SINAPI 2026/04 SEM DESONERAÇÃO 115,61% 72,46% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		

1.1. C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 39,0300	R\$ 39,8100
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,0900	R\$ 72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,9900	R\$ 2,3985
TOTAL Material:						R\$ 146,4941

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,5200
VALOR:						187,01

1.2. C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 21,7300	R\$ 0,4346
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 16,0900	R\$ 0,6436
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 17,0000	R\$ 0,2040
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 36,6400	R\$ 0,3298
TOTAL Material:						R\$ 1,6120

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,8600	R\$ 3,4918
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 20,2600	R\$ 2,6338
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,1256
VALOR:						7,74

1.3. C3729 REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,9000	R\$ 3,6000
I1624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	SEINFRA	M	2,50000000	R\$ 7,8600	R\$ 19,6500
TOTAL Material:						R\$ 23,2500

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 61,3900
VALOR:						84,64

2.1. C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 20,2600	R\$ 53,6890

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 53,6890
--------------------	-------------

VALOR:	53,69
--------	-------

2.2. C0095 APOLOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

2.3. C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 34,4420
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,4420
VALOR:					34,44

3.1. C1607 LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,04060000	R\$ 83,5800	R\$ 3,3933
I0280 BRITA	SEINFRA	M3	0,05270000	R\$ 100,5000	R\$ 5,2964
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	13,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 9,2300
I1249 IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 7,0000	R\$ 8,4000
TOTAL Material:					R\$ 26,3197
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,16000000	R\$ 20,2600	R\$ 23,5016
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,2456
VALOR:					60,57

3.2. C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 8,4500	R\$ 3,3800
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,2000	R\$ 2,1300
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,0500	R\$ 3,0250
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 12,7700
TOTAL Material:					R\$ 21,3050
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 27,4300
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 34,9180
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 62,3480

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20	0397
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR:	83,65
--------	-------

3.3. C0842 CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5970	R\$ 19,7043
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,7043

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,85270000	R\$ 83,5800	R\$ 71,2687
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	336,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 238,5600
I1605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 100,5000	R\$ 84,0180
TOTAL Material:					R\$ 393,8467

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 121,5600

VALOR:	535,11
--------	--------

3.4. C4151 ARMADURA DE AÇO CA 50/60 (KG)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00800000	R\$ 172,7113	R\$ 1,3817
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,3817

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7952 AÇO CA-50/60	SEINFRA	KG	1,05000000	R\$ 7,3500	R\$ 7,7175
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
TOTAL Material:					R\$ 8,0481

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,6880
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,1488
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8368

VALOR:	13,27
--------	-------

3.5. C1401 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 8,4500	R\$ 1,4365
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 16,0900	R\$ 48,2700
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 14,2000	R\$ 2,8400
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 6,0500	R\$ 9,2565
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	2,84000000	R\$ 12,7700	R\$ 36,2668
TOTAL Material:					R\$ 98,0698

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 71,9400
					VALOR:	170,01

3.6. C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 134,3000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 162,0800
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 296,3800
					VALOR:	296,38

3.7. 101947 LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELIÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4). AF_08/2025 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043353	LAJE PRÉ-MOLDADA TRELIÇADA (LAJOTAS + VIGOTAS) COM LAJOTA CERÂMICA *30" X 20" X *8" CM (L X C X A) E VIGOTA VTR *12" X 8 CM (L X A), PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 59,71	R\$ 59,71
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 17,26	R\$ 0,69
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	R\$ 20,49	R\$ 38,31
					TOTAL Material:	R\$ 98,71

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,49800000	R\$ 30,70	R\$ 15,28
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37300000	R\$ 25,19	R\$ 9,39
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 24,67

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,21100000	R\$ 15,28	R\$ 18,50
103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS	SINAPI	M3	0,05400000	R\$ 673,06	R\$ 36,34
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	1,16000000	R\$ 19,47	R\$ 22,58
					TOTAL Serviço:	R\$ 77,42
					VALOR:	200,80

4.1. C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



0399

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% SINAPI 2026/04 SEM DESONERAÇÃO 115,61% 72,46% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		

12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
					TOTAL Material:	R\$ 18,1443

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,6912
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 49,5512
					VALOR:	67,70

4.2. C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5970	R\$ 19,7043
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 19,7043

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 8,2300	R\$ 493,8000
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,5300	R\$ 19,8360
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 83,5800	R\$ 52,1121
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,7100	R\$ 232,5960
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 16,0900	R\$ 9,6540
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 14,2000	R\$ 28,4000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 63,8500
					TOTAL Material:	R\$ 988,4871

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 259,5300
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 26,8600	R\$ 128,9280
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 201,4500
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 243,1200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 886,7480
					VALOR:	1.894,94

4.3. C1252 ESCADA HELICOIDAL,PRÉ-MOLDADA CONCRETO,D=1,0M (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01800000	R\$ 119,5800	R\$ 2,1524
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,10000000	R\$ 0,7100	R\$ 0,7810
11093	ESCADA HELICOIDAL PM CONCRETO D=1,0M	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 538,4600	R\$ 592,3060
					TOTAL Material:	R\$ 595,2394

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 107,4400
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 81,0400

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 185,4800
VALOR:	783,72

4.4. C4068 BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	R\$ 119,5800	R\$ 0,9566
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 342,5800	R\$ 342,5800
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,2720
TOTAL Material:						R\$ 345,8066

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 32,2320
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 72,7520
VALOR:						418,56

5.1. 90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	M	10,00000000	R\$ 14,93	R\$ 149,30
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 552,59	R\$ 552,59
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 180,12	R\$ 180,12
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 452,70	R\$ 452,70
TOTAL Serviço:						R\$ 1.334,71
VALOR:						1.334,71

5.2. C4519 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8343	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 344,7200	R\$ 344,7200
TOTAL Material:						R\$ 344,7200
VALOR:						344,72

5.3. C4517 PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 407,9100	R\$ 407,9100

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 407.9100
VALOR:	407,91

6.1. C4949 VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 10,8200	R\$ 16,2300
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 253,6800	R\$ 253,6800
TOTAL Material:						R\$ 269,9100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 23,9800
VALOR:						293,89

7.1. C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 6,4000	R\$ 22,4000
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	R\$ 26,0900	R\$ 34,6997
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	R\$ 17,0000	R\$ 2,0400
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 1,7200	R\$ 6,0200
TOTAL Material:						R\$ 65,1597

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 26,8600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 47,9600
VALOR:						113,12

7.2. C4462 TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 23,4300
TOTAL Material:						R\$ 23,4300

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 29,5460
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,2600	R\$ 22,2860
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 51,8320
VALOR:						75,26

7.3. C0388 BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--	-------	------	-------------	----------------	-------



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



0402

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% SINAPI 2026/04 SEM DESONERAÇÃO 115,61% 72,48% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		

11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 31,8800	R\$ 1,9128
11826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 4,5300	R\$ 4,5300
					TOTAL Material:	R\$ 6,4428

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 28,2000
					VALOR:	34,64

7.4. C0387 BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	R\$ 119,5800	R\$ 0,2990
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,9600	R\$ 0,3110
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	R\$ 0,7100	R\$ 0,2300
					TOTAL Material:	R\$ 0,8400

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 20,2600	R\$ 6,4832
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,5412
					VALOR:	15,38

7.5. C4464 EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,2600	R\$ 6,0780
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1360

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0200	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	SEINFRA	M3	0,00200000	R\$ 574,7700	R\$ 1,1495
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,1495
					VALOR:	15,29

8.1. C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 18,1800	R\$ 36,3600
					TOTAL Material:	R\$ 36,3600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 4,2200

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA													
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%														
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															

VALOR:	40,58
--------	-------

9.1. C0776 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00610000	R\$ 83,5800	R\$ 0,5098
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,43000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,7253
TOTAL Material:					R\$ 2,2351

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 26,8600	R\$ 2,6860
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 20,2600	R\$ 3,0390
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 5,7250

VALOR:	7,96
--------	------

9.2. C3023 EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,2720

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 1.104,1300	R\$ 22,0826
TOTAL Serviço:					R\$ 22,0826

VALOR:	50,35
--------	-------

9.3. C4468 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8293 FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 69,5400	R\$ 69,5400
TOTAL Material:					R\$ 69,5400

VALOR:	69,54
--------	-------

9.4. C0778 CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 83,5800	R\$ 0,6018
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,92000000	R\$ 0,7100	R\$ 2,0732
TOTAL Material:					R\$ 2,6750

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 20,2600	R\$ 6,2806
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,9956

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	72,46%
	FORTE	VERSÃO	HORA														
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%															
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ																

VALOR:	15,67
--------	-------

9.5. C3035 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO (M2)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8600	R\$ 18,8020
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 32,9840

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0173	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 476,7600	R\$ 9,5352
TOTAL Serviço:						R\$ 9,5352

VALOR:	42,52
--------	-------

10.1. C3025 PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 53,7200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 175,2800

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/IBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 500,4800	R\$ 500,4800
TOTAL Serviço:						R\$ 500,4800

VALOR:	675,76
--------	--------

10.2. C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,03650000	R\$ 83,5800	R\$ 3,0507
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	14,58000000	R\$ 0,7100	R\$ 10,3518
TOTAL Material:						R\$ 13,4025

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8600	R\$ 6,7150
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,8580

VALOR:	31,26
--------	-------

10.3. C3001 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	KG	8,00000000	R\$ 2,4200	R\$ 19,3600
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 52,9000	R\$ 58,1900
TOTAL Material:						R\$ 77,5500

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 20,2600	R\$ 12,1560
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,2720
VALOR:					105,82

10.4. C1427 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	KG	0,42200000	R\$ 6,5700	R\$ 2,7725
TOTAL Material:					R\$ 2,7725
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328 LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 26,8600	R\$ 5,3720
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,0520
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 9,4240
VALOR:					12,20

10.5. C2284 SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11880 SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 75,8400	R\$ 75,8400
TOTAL Material:					R\$ 75,8400
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 13,4300
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 20,2600	R\$ 5,0650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 18,4950
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	R\$ 738,1000	R\$ 2,7679
TOTAL Serviço:					R\$ 2,7679
VALOR:					97,10

11.1. COM-65260132 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043962 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA # 22, DE 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	SINAPI	M	0,97300000	R\$ 23,10	R\$ 22,48
TOTAL Material:					R\$ 22,48
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10780000	R\$ 26,96	R\$ 2,91
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10780000	R\$ 31,79	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,34

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		FONTE SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% SINAPI 2026/04 SEM DESONERAÇÃO 115,61% 72,46% Composições Próprias PROPRIA 0,00% 0,00%	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE			
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ			

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
TOTAL Serviço:						R\$ 56,58
VALOR:						85,40

11.2. 91854 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,51	R\$ 2,55
TOTAL Material:						R\$ 2,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 26,96	R\$ 3,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 31,79	R\$ 4,25
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,86
VALOR:						10,41

11.3. 91835 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,82	R\$ 4,20
TOTAL Material:						R\$ 4,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 26,96	R\$ 2,45
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 31,79	R\$ 2,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,34
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 12,81	R\$ 12,81
TOTAL Serviço:						R\$ 12,81
VALOR:						22,35

11.4. 91867 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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	0,00180000	R\$ 16,12	R\$ 0,02
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 4,77	R\$ 4,85
TOTAL Material:						R\$ 4,87

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA													
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%													
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%														
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 26,96	R\$ 2,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	R\$ 31,79	R\$ 2,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,51
VALOR:						10,38

11.5. C4762 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2" (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16432 CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,3600	R\$ 2,3600
TOTAL Material:					R\$ 2,3600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 7,1925
VALOR:						9,55

11.6. 91936 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,61	R\$ 4,61
TOTAL Material:					R\$ 4,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 26,96	R\$ 5,98
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 31,79	R\$ 7,05
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 13,03
VALOR:						17,64

11.7. C4377 CABO EM PVC 1000V 2,5 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18229 CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,3700	R\$ 2,4174
TOTAL Material:					R\$ 2,4174

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,3210
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	R\$ 26,8500	R\$ 2,9535
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,2745
VALOR:						7,69

11.8. C0554 CABO EM PVC 1000V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		FONTE	VERSÃO
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA	114,15%	72,46%
				0,00%	0,00%

I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 3,4100	R\$ 3,4782
					TOTAL Material:	R\$ 3,4782

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,5320
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,12000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,2220
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,7540

VALOR:	9,23
--------	------

11.9. C0547 CABO EM PVC 1000V 10MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 7,4600	R\$ 7,6092
					TOTAL Material:	R\$ 7,6092

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,9540
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,7590
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,7130

VALOR:	14,32
--------	-------

11.10. 91953 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,02	R\$ 21,02
91946	SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
					TOTAL Serviço:	R\$ 33,30

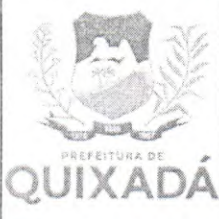
VALOR:	33,30
--------	-------

11.11. C2069 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,3200	R\$ 41,3200
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 40,6500	R\$ 40,6500
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,6000	R\$ 33,6000
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 176,1100	R\$ 176,1100
					TOTAL Material:	R\$ 291,6800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 107,4000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 191,8000

VALOR:	483,48
--------	--------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

11.12. 92000 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 22,63	R\$ 22,63
TOTAL Serviço:					R\$ 34,91
VALOR:					34,91

11.13. 92008 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,28	R\$ 12,28
92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 41,57	R\$ 41,57
TOTAL Serviço:					R\$ 53,85
VALOR:					53,85

11.14. 103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385 LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,19	R\$ 9,19
TOTAL Material:					R\$ 9,19
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15093750	R\$ 26,96	R\$ 4,06
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48299990	R\$ 31,79	R\$ 15,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 19,41
VALOR:					28,60

11.15. COM-54934806 PLACA CEGA 4"X2" PARA SAÍDA DE FIO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038091 ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,61	R\$ 2,61
TOTAL Material:					R\$ 2,61
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 31,79	R\$ 15,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,90
VALOR:					18,51



**PREFEITURA DE
QUIXADÁ**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



0410

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20														
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> <tr> <td colspan="2"></td> <td>72,46%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%			72,46%
FONTES	VERSÃO	HORA															
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%															
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%															
		72,46%															
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ																

11.16. C1093 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	1,00000000	R\$ 11,0900	R\$ 11,0900
TOTAL Material:				R\$ 11,0900

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
I2312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,3850
VALOR:				25,47

11.17. C1099 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A (UN)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0987 DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UN	1,00000000	R\$ 18,6000	R\$ 18,6000
TOTAL Material:				R\$ 18,6000

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
I2312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,3850
VALOR:				32,98

11.18. C1095 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A (UN)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0983 DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN	1,00000000	R\$ 11,0900	R\$ 11,0900
TOTAL Material:				R\$ 11,0900

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
I2312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,3850
VALOR:				25,47

11.19. C1098 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A (UN)

Material	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0986 DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN	1,00000000	R\$ 18,6000	R\$ 18,6000
TOTAL Material:				R\$ 18,6000

Mão de Obra	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
I2312 ELETRICISTA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:				R\$ 14,3850

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA													
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%														
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		72,46%													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															



VALOR:	32,98
--------	-------

12.1. 88496 EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767 LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,08020000	R\$ 0,82	R\$ 0,06
00043626 MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	KG	1,33890000	R\$ 2,44	R\$ 3,26
TOTAL Material:					R\$ 3,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,74190000	R\$ 32,78	R\$ 24,31
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24730000	R\$ 25,19	R\$ 6,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 30,53
VALOR:					33,85

12.2. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085 SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R\$ 10,56	R\$ 1,75
TOTAL Material:					R\$ 1,75

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R\$ 32,78	R\$ 2,18
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R\$ 25,19	R\$ 0,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,73
VALOR:					4,48

12.3. C1207 EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,3500
I1511 MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 3,8100	R\$ 2,6670
TOTAL Material:					R\$ 3,0170

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,2750
I2395 PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 26,8600	R\$ 9,4010
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,6760
VALOR:					17,69

12.4. C1208 EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA (M2)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	KG	0,70000000	R\$ 2,1200	R\$ 1,4840

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Material:	R\$ 1,7640
-----------------	------------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,2200
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,2780

VALOR:	14,04
--------	-------

12.5. C1614 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÃS MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 20,2900	R\$ 1,0145
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,7800	R\$ 1,5336
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 22,2000	R\$ 3,7740
TOTAL Material:						R\$ 6,4971

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,1290

VALOR:	24,63
--------	-------

12.6. C1615 LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	R\$ 12,0800	R\$ 1,4496
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,1750
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	R\$ 18,2200	R\$ 3,0974
TOTAL Material:						R\$ 4,7220

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 18,1290

VALOR:	22,85
--------	-------

12.7. C1280 ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRÃS MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 20,2900	R\$ 0,8116
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,16000000	R\$ 31,8800	R\$ 5,1008
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	R\$ 16,1800	R\$ 2,1034
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	R\$ 0,7000	R\$ 0,2800
TOTAL Material:						R\$ 8,2956

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS														
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20										
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,51% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA												
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%													
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%													
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÊ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ														

I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,3850
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8600	R\$ 10,7440
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 18,1290
					VALOR:	26,42

13.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1820
					VALOR:	14,18

14.1. CADMO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 % (UN)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,00391406	R\$ 5.848,14	R\$ 22,89
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 22,89
					VALOR:	22,89

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COM-65260132 ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIOLA, SEM TAMPA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043962	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESSURA # 22, DE 150 X 50 MM (L X A), SEM VIOLA, SEM TAMPA	SINAPI	M	0,97300000	R\$ 23,10	R\$ 22,48
TOTAL Material:						R\$ 22,48

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10780000	R\$ 26,96	R\$ 2,91
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10780000	R\$ 31,79	R\$ 3,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,34

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 56,58	R\$ 56,58
TOTAL Serviço:						R\$ 56,58

VALOR: 85,40

COM-54934806 PLACA CEGA 4"X2" PARA SAÍDA DE FIO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,61	R\$ 2,61
TOTAL Material:						R\$ 2,61

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 31,79	R\$ 15,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 15,90

VALOR: 18,51

CADMO ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 % (UN)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MÊS	0,00391406	R\$ 5.848,14	R\$ 22,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 22,89

VALOR: 22,89



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	72,40%
			0,00%

88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,93
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,20	R\$ 17,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,19	R\$ 0,19
TOTAL Serviço:						R\$ 0,19
VALOR:						26,32

88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,59
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,20	R\$ 17,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,20
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:						R\$ 0,25
VALOR:						26,04



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA												
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%												
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%												
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%												
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ													

100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (M)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA. E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 10,54	R\$ 12,25
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 15,73	R\$ 0,09
TOTAL Material:						R\$ 12,34
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07054110	R\$ 29,71	R\$ 2,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01993550	R\$ 25,19	R\$ 0,50
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 2,59
VALOR:						14,93

C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 83,5800	R\$ 101,6333
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 345,0600
TOTAL Material:						R\$ 446,6933
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 20,2600	R\$ 657,4370
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 657,4370
VALOR:						1.104,13

C0173 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:6 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 83,5800	R\$ 101,6333
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	243,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 172,5300
TOTAL Material:						R\$ 274,1633
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 202,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 202,6000
VALOR:						476,76

C0197 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4 (M3)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 83,5800	R\$ 101,6333
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	182,00000000	R\$ 0,9600	R\$ 174,7200
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 259,1500
TOTAL Material:						R\$ 535,5033

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,40%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%



Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 202,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 202,6000
VALOR:						738,10

C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 83,5800	R\$ 101,6333
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,9600	R\$ 155,5200
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	162,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 115,0200
TOTAL Material:						R\$ 372,1733

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 202,6000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 202,6000
VALOR:						574,77

88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 139,50	R\$ 149,26
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,84	R\$ 405,68
TOTAL Material:						R\$ 554,94

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 25,19	R\$ 215,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 215,87
VALOR:						770,81

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,93

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,92	R\$ 21,92

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 21,92
--------------------	-----------

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:					R\$ 0,25
VALOR:					31,10

92767 ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
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\$ 16,12	R\$ 0,40
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	R\$ 0,22	R\$ 0,61
TOTAL Material:					R\$ 1,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01720000	R\$ 26,32	R\$ 0,45
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10550000	R\$ 31,10	R\$ 3,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,73

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R\$ 10,54	R\$ 10,54
TOTAL Serviço:					R\$ 10,54
VALOR:					15,28

88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,41	R\$ 1,41
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 9,12

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247 AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,20	R\$ 17,20
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 17,20

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,64	R\$ 0,64
TOTAL Serviço:					R\$ 0,64



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,51% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
FONTES	VERSÃO	HORA												
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%												
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%												
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%												
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ													

VALOR:	26,96
--------	-------

88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares						R\$ 8,55
Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 17,20	R\$ 17,20
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 17,20
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:						R\$ 0,30
VALOR:						26,05

90806 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)						
Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,20000000	R\$ 13,97	R\$ 2,79
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,70840000	R\$ 11,32	R\$ 8,01
TOTAL Material:						R\$ 10,80
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67747000	R\$ 29,71	R\$ 20,12
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67250410	R\$ 31,25	R\$ 52,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66412310	R\$ 25,19	R\$ 16,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 89,10
Serviço		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02230000	R\$ 770,81	R\$ 17,18
90801	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_10/2025	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 435,51	R\$ 435,51
TOTAL Serviço:						R\$ 452,69
VALOR:						552,59

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRAS:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	21
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026.04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

90801 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM. AF_10/2025 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000183 BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	JG	1,00000000	R\$ 290,00	R\$ 290,00
00005066 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	KG	0,01100000	R\$ 18,43	R\$ 0,20
00005075 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,02400000	R\$ 13,99	R\$ 0,33
TOTAL Material:					R\$ 290,53

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,93691790	R\$ 29,71	R\$ 116,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11260720	R\$ 25,19	R\$ 28,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 144,98
VALOR:					435,51

10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	R\$ 1,0000	R\$ 2,2654
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,42920000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4292
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	R\$ 1,0000	R\$ 1,1923
TOTAL Geral:					R\$ 27,5969
VALOR:					27,60

10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

Geral	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,4600	R\$ 27,4600
12733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 67,8640	R\$ 67,8640
12701 DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	26,57070000	R\$ 1,0000	R\$ 26,5707
12702 JUROS	SEINFRA	H	10,96040000	R\$ 1,0000	R\$ 10,9604
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	39,85610000	R\$ 1,0000	R\$ 39,8561
TOTAL Geral:					R\$ 172,7112
VALOR:					172,71

88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48

 PREFEITURA DE QUIXADÁ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI			DATA : 22/05/2026		BDI : 20	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE			VERSÃO		HORA	
					SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
					SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%	72,46%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ							

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,59	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 20,82	R\$ 20,82
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 20,82	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,30	R\$ 0,30
TOTAL Serviço:					R\$ 0,30	
VALOR:					29,71	

88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,28	R\$ 0,28
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,59	

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,86	R\$ 21,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,86	

Serviço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,25	R\$ 0,25
TOTAL Serviço:					R\$ 0,25	
VALOR:					30,70	

103674 CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS (M3)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,17900000	R\$ 0,59	R\$ 0,10

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,51%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA													
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%														
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,19400000	R\$ 1,43	R\$ 0,27
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,37	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANCAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	R\$ 545,79	R\$ 602,00
TOTAL Material:					R\$ 602,00	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18600000	R\$ 30,70	R\$ 5,71
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,11900000	R\$ 31,25	R\$ 34,96
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19200000	R\$ 25,19	R\$ 30,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 70,69	
VALOR:					673,06	

C0839 CONCRETO P/VIBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 27,5970	R\$ 19,7043
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 19,7043	

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,89710000	R\$ 83,5800	R\$ 74,9796
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	282,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 200,2200
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,83600000	R\$ 100,5000	R\$ 84,0180
TOTAL Material:					R\$ 359,2176	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 121,5600	
VALOR:					500,48	

92799 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM. AF_06/2022 (KG)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	R\$ 6,77	R\$ 7,24
TOTAL Material:					R\$ 7,24	

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01520000	R\$ 26,32	R\$ 0,40
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	R\$ 31,10	R\$ 2,90
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,30	
VALOR:					10,54	



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

0423

ASSINATURA

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA												
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%												
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%												
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%												
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ													

95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 17,20	R\$ 0,19
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,19
VALOR:						0,19

95309 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 17,20	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						0,25

95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 21,92	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						0,25

95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 17,20	R\$ 0,64
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,64
VALOR:						0,64

95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R\$ 17,20	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,30
VALOR:						0,30

95329 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 20,82	R\$ 0,30
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,30
VALOR:						0,30

95330 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE FÔRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
---	--	--	--	--	--	--

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES														
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FORTE	VERSÃO	HORA												
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%													
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%													
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE														
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ														

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 21,86	R\$ 0,25
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,25
VALOR:						0,25

95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	0,03732000	R\$ 21,86	R\$ 0,81
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,81
VALOR:						0,81

95335 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01798000	R\$ 21,86	R\$ 0,39
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,39
VALOR:						0,39

95360 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	0,01154000	R\$ 28,22	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,32
VALOR:						0,32

95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 21,86	R\$ 0,46
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,46
VALOR:						0,46

95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,01476000	R\$ 21,86	R\$ 0,32
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,32
VALOR:						0,32

95378 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	0,02120000	R\$ 15,89	R\$ 0,33

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 0,33
--------------------	----------

VALOR:	0,33
--------	------

88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,41	R\$ 1,41
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,88	R\$ 0,88
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 9,12

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,86	R\$ 21,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,81	R\$ 0,81
TOTAL Serviço:						R\$ 0,81
VALOR:						31,79

88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,26	R\$ 1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,55

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,86	R\$ 21,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,39	R\$ 0,39
TOTAL Serviço:						R\$ 0,39

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

VALOR: 30,80

92273 FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020 (M)

Equipamento Custo Horário		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,03000000	R\$ 36,47	R\$ 1,09
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00700000	R\$ 37,80	R\$ 0,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 1,35

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,31000000	R\$ 11,05	R\$ 14,47
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,02300000	R\$ 13,99	R\$ 0,32
TOTAL Material:						R\$ 14,79

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02100000	R\$ 26,04	R\$ 0,54
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09100000	R\$ 30,70	R\$ 2,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,33
VALOR:						19,47

90830 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 126,62	R\$ 126,62
TOTAL Material:						R\$ 126,62

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45280150	R\$ 29,71	R\$ 43,16
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,41057430	R\$ 25,19	R\$ 10,34
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 53,50
VALOR:						180,12

91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS (M)

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039140	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	SINAPI	UN	1,78570000	R\$ 2,83	R\$ 5,05
TOTAL Material:						R\$ 5,05

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---	--	-------	------	-------------	----------------	-------

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04800000	R\$ 26,05	R\$ 1,25
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21140000	R\$ 30,80	R\$ 6,51
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,76
					VALOR:	12,81

91952 INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 7,40	R\$ 7,40
					TOTAL Material:	R\$ 7,40
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 26,96	R\$ 6,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23200000	R\$ 31,79	R\$ 7,37
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 13,62
					VALOR:	21,02

I2714 MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 23,7100	R\$ 23,7100
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 23,7100
					VALOR:	23,71

I2733 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	R\$ 4,9900	R\$ 67,8640
					TOTAL Material:	R\$ 67,8640
					VALOR:	67,86

I2734 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,4600	R\$ 27,4600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 27,4600
					VALOR:	27,46

88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,94	R\$ 0,94



PREFEITURA DE QUIXADÁ

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% SINAPI 2026/04 SEM DESONERAÇÃO 115,61% 72,46% Composições Próprias PRÓPRIA 0,00% 0,00%	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 28,22	R\$ 28,22
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,22	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:					R\$ 0,32	
VALOR:					36,33	

88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,50	R\$ 1,50
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 8,93	

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,86	R\$ 21,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,86	

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,46	R\$ 0,46
TOTAL Serviço:					R\$ 0,46	
VALOR:					31,25	

88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,91	R\$ 1,91

 PREFEITURA DE QUIXADÁ	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES							
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI			DATA : 22/05/2026		BDI : 20	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE			FONTE	VERSÃO	HORA	
					SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
					SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
					Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE							
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ							

00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,86	R\$ 1,86
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 10,60

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 21,86	R\$ 21,86
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 21,86

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,32	R\$ 0,32
TOTAL Serviço:						R\$ 0,32
VALOR:						32,78

90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2025 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,09	R\$ 1,78
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 35,85	R\$ 107,55
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	UN	19,80000000	R\$ 0,06	R\$ 1,18
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 259,63	R\$ 259,63
TOTAL Material:						R\$ 370,14

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,24197760	R\$ 29,71	R\$ 66,60
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,63360240	R\$ 25,19	R\$ 15,96
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 82,56
VALOR:						452,70

91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 36,33	R\$ 36,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 36,33
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026:04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,51%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026:04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	72,46%
	FONTE	VERSÃO	HORA														
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%														
SINAPI	2026:04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%															
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE																
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ																

TOTAL Serviço:	R\$ 0,14
VALOR:	36,47

91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 36,33	R\$ 36,33
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 36,33

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,12
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,02	R\$ 0,02
91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,08	R\$ 0,08
91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,25	R\$ 1,25
TOTAL Serviço:					R\$ 1,47
VALOR:					37,80

91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	R\$ 1.774,66	R\$ 0,12
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,12
VALOR:					0,12

91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00001480	R\$ 1.774,66	R\$ 0,02
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,02
VALOR:					0,02

91690 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	R\$ 1.774,66	R\$ 0,08
TOTAL Equipamento:					R\$ 0,08
VALOR:					0,08

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20	0431
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

91691 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	1,36000000	R\$ 0,92	R\$ 1,25
TOTAL Especiais:						R\$ 1,25
VALOR:						1,25

88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 4,15	R\$ 4,15
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,57	R\$ 1,57
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,48	R\$ 1,48
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,57	R\$ 0,57
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,09	R\$ 1,09
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 8,97

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 15,89	R\$ 15,89
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 15,89

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,33	R\$ 0,33
TOTAL Serviço:						R\$ 0,33
VALOR:						25,19

96562 SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 400 MM, EM PERFILADO COM COMPRIMENTO DE 45 CM FIXADO EM LAJE, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_09/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = 2,5* MM	SINAPI	UN	7,00000000	R\$ 1,29	R\$ 9,03
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	2,22220000	R\$ 1,66	R\$ 3,68
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	M	0,50000000	R\$ 15,35	R\$ 7,67
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	7,00000000	R\$ 0,42	R\$ 2,94
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	M	1,11110000	R\$ 4,25	R\$ 4,72
TOTAL Material:						R\$ 28,04

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17110000	R\$ 26,96	R\$ 4,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,75280000	R\$ 31,79	R\$ 23,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 28,54

		RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FORTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

VALOR:	56,58
--------	-------

91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038094 ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,14	R\$ 3,14
00038099 SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1,63	R\$ 1,63
TOTAL Material:					R\$ 4,77

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 26,96	R\$ 3,45
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12800000	R\$ 31,79	R\$ 4,06
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,51
VALOR:					12,28

91998 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 8,42	R\$ 8,42
TOTAL Material:					R\$ 8,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 26,96	R\$ 6,52
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24200000	R\$ 31,79	R\$ 7,69
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 14,21
VALOR:					22,63

92006 TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038101 TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 8,42	R\$ 16,84
TOTAL Material:					R\$ 16,84

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 26,96	R\$ 11,35
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42100000	R\$ 31,79	R\$ 13,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 24,73
VALOR:					41,57

90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015 (CHI)

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES															
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20											
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61% 72,46%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00% 0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA													
	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%													
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%														
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ															



90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
					TOTAL Serviço:	R\$ 0,59
					VALOR:	0,59

90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,48	R\$ 0,48
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,11	R\$ 0,11
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,37	R\$ 0,37
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,47	R\$ 0,47
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,43
					VALOR:	1,43

90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	R\$ 3.799,73	R\$ 0,48
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,48
					VALOR:	0,48

90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00002960	R\$ 3.799,73	R\$ 0,11
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,11
					VALOR:	0,11

90584 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	R\$ 3.799,73	R\$ 0,37
					TOTAL Equipamento:	R\$ 0,37
					VALOR:	0,37

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

90585 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015 (H)						
Especiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KWH	0,52000000	R\$ 0,92	R\$ 0,47
TOTAL Especiais:						R\$ 0,47
VALOR:						0,47



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA: 22/05/2026		BDI: 2	
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	02H SEM DESONERAÇÃO	114,15h	7,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51h	72,40%
		Composição do Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	Serviço	M2	47,08	R\$ 170,01	R\$ 8.004,07	12,30%	12,30%	A
C3023	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	Serviço	M2	104,94	R\$ 50,35	R\$ 5.283,73	8,12%	20,41%	A
C0842	CONCRETO P/VIBR., FCK 20 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	Serviço	M3	8,73	R\$ 535,11	R\$ 4.671,51	7,18%	27,59%	A
C4151	ARMADURA DE AÇO CA 50/60	SEINFRA	Serviço	KG	350,35	R\$ 13,27	R\$ 4.649,14	7,14%	34,73%	A
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP =10cm (1:2:8)	SEINFRA	Serviço	M2	36,98	R\$ 67,70	R\$ 2.503,55	3,85%	38,58%	A
CADMO	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA 3,59 %	Composição	Serviço	UN	100,00	R\$ 22,89	R\$ 2.289,00	3,52%	42,10%	A
COM-65260132	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, 150 X 50 MM (L X A), SEM VIOLA, SEM TAMPA	SINAPI	Serviço	M	26,73	R\$ 85,40	R\$ 2.282,74	3,51%	45,60%	A
C3001	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	Serviço	M2	19,88	R\$ 105,82	R\$ 2.103,70	3,23%	48,84%	A
101947	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA PISO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA TRELÇADA, ALTURA TOTAL DA LAJE "LT" = 12 CM (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+4), AF_08/2025	SINAPI	Serviço	M2	9,95	R\$ 200,80	R\$ 1.997,96	3,07%	51,91%	B
C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	Serviço	M	135,00	R\$ 14,32	R\$ 1.933,20	2,97%	54,88%	B
C1252	ESCADA HELICOIDAL,PRÉ-MOLDADA CONCRETO,D=1,0M	SEINFRA	Serviço	M	2,32	R\$ 783,72	R\$ 1.818,23	2,79%	57,67%	B
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	Serviço	M2	20,24	R\$ 83,65	R\$ 1.693,08	2,60%	60,27%	B
C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	Serviço	M2	14,40	R\$ 113,12	R\$ 1.628,93	2,50%	62,77%	B
90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2025	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.334,71	R\$ 1.334,71	2,05%	64,82%	B
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	57,91	R\$ 22,85	R\$ 1.323,24	2,03%	66,86%	B
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Serviço	M	139,25	R\$ 9,23	R\$ 1.285,28	1,97%	68,83%	B
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	Serviço	M2	49,06	R\$ 24,63	R\$ 1.208,35	1,86%	70,69%	B
C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	Serviço	M2	28,83	R\$ 40,58	R\$ 1.169,92	1,80%	72,49%	B
C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	Serviço	M2	6,00	R\$ 187,01	R\$ 1.122,06	1,72%	74,21%	B
C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M2	14,40	R\$ 75,26	R\$ 1.083,74	1,67%	75,87%	B
C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	Serviço	M2	49,06	R\$ 17,69	R\$ 867,87	1,33%	77,21%	B
C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	Serviço	M3	2,78	R\$ 296,38	R\$ 823,94	1,27%	78,47%	B
C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	Serviço	M2	57,91	R\$ 14,04	R\$ 813,06	1,25%	79,72%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	02a SEM DESONERAÇÃO	114,15%	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	118,81%	72,48%
		Composto por	PRÓPRIA	0,02%	0,08%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
C4519	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	2,20	R\$ 344,72	R\$ 758,38	1,17%	80,89%	C
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	Serviço	M2	94,44	R\$ 7,96	R\$ 751,74	1,15%	82,04%	C
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	Serviço	M3	13,20	R\$ 53,89	R\$ 708,71	1,09%	83,13%	C
C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	9,94	R\$ 69,54	R\$ 691,23	1,06%	84,19%	C
91835	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	30,82	R\$ 22,35	R\$ 688,83	1,06%	85,25%	C
C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM. COLOCADO	SEINFRA	Serviço	M2	2,20	R\$ 293,89	R\$ 646,56	0,99%	86,25%	C
C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	Serviço	M2	19,88	R\$ 31,26	R\$ 621,45	0,95%	87,20%	C
C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	Serviço	M	79,03	R\$ 7,69	R\$ 607,74	0,93%	88,13%	C
C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	Serviço	M2	9,90	R\$ 60,57	R\$ 599,64	0,92%	89,05%	C
C4517	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	Serviço	M2	1,44	R\$ 407,91	R\$ 587,39	0,90%	89,96%	C
88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	108,62	R\$ 4,48	R\$ 486,62	0,75%	90,71%	C
C2069	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 36 DIVISÕES 457X332X95mm, C/ BARRAMENTO	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 483,48	R\$ 483,48	0,74%	91,45%	C
C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	SEINFRA	Serviço	M2	1,15	R\$ 418,56	R\$ 481,34	0,74%	92,19%	C
C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	Serviço	M3	0,70	R\$ 675,76	R\$ 473,03	0,73%	92,91%	C
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	0,24	R\$ 1.894,94	R\$ 454,79	0,70%	93,61%	C
C3035	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:6, ESP=20 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	9,94	R\$ 42,52	R\$ 422,65	0,65%	94,26%	C
C0388	BEIRAL DE MADEIRA DE (2 X 8)cm, INCLUSIVE PINTURA	SEINFRA	Serviço	M	10,80	R\$ 34,64	R\$ 374,11	0,57%	94,84%	C
C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	Serviço	M2	9,90	R\$ 34,44	R\$ 340,96	0,52%	95,36%	C
88496	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	9,94	R\$ 33,85	R\$ 336,47	0,52%	95,88%	C
C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	Serviço	M2	19,88	R\$ 14,18	R\$ 281,90	0,43%	96,31%	C
91867	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	25,78	R\$ 10,38	R\$ 267,60	0,41%	96,72%	C
C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	Serviço	M3	7,11	R\$ 34,44	R\$ 244,87	0,38%	97,10%	C
C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	Serviço	M2	19,88	R\$ 12,20	R\$ 242,54	0,37%	97,47%	C

 PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
		OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI					DATA:	22/05/2026	BDI:	2
		DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE					FONTE	VERSÃO	HORA	
		LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE					SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	134,15%	134,15%
		CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ					SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,81%	72,80%
							Comparação Preços	PRÓPRIA	8,00%	10,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
92008	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 53,85	R\$ 215,40	0,33%	97,80%	C	
C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP=5 mm P/ TETO	SEINFRA	Serviço	M2	9,94	R\$ 15,67	R\$ 155,76	0,24%	98,04%	C	
C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	Serviço	M	1,60	R\$ 97,10	R\$ 155,36	0,24%	98,28%	C	
C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	Serviço	UN	4,00	R\$ 32,98	R\$ 131,92	0,20%	98,48%	C	
C3729	REMANEJAMENTO DE ESQUADRIAS DE ALUMÍNIO	SEINFRA	Serviço	M2	1,44	R\$ 84,64	R\$ 121,98	0,19%	98,67%	C	
91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	11,53	R\$ 10,41	R\$ 120,03	0,18%	98,85%	C	
C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	Serviço	M2	11,34	R\$ 7,74	R\$ 87,77	0,13%	98,99%	C	
C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	Serviço	UN	9,00	R\$ 9,55	R\$ 85,95	0,13%	99,12%	C	
C0387	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	SEINFRA	Serviço	M	4,80	R\$ 15,36	R\$ 73,82	0,11%	99,23%	C	
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 34,91	R\$ 69,82	0,11%	99,34%	C	
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 33,30	R\$ 66,60	0,10%	99,44%	C	
C1098	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 32,98	R\$ 65,96	0,10%	99,55%	C	
C4464	EMBOÇAMENTO DA ÚLTIMA FIADA TELHA CERÂMICA	SEINFRA	Serviço	M	4,20	R\$ 15,29	R\$ 64,22	0,10%	99,64%	C	
103782	LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2024	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 28,60	R\$ 57,20	0,09%	99,73%	C	
C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	Serviço	UN	2,00	R\$ 25,47	R\$ 50,94	0,08%	99,81%	C	
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	Serviço	M2	1,68	R\$ 26,42	R\$ 44,39	0,07%	99,88%	C	
91936	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 17,64	R\$ 35,28	0,05%	99,93%	C	
C1095	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 25,47	R\$ 25,47	0,04%	99,97%	C	
COM-54934806	PLACA CEGA 4"X2" PARA SAÍDA DE FIO	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 18,51	R\$ 18,51	0,03%	100,00%	C	
								Subtotal até 100,00%	R\$ 65.089,32		
								Outros	R\$ 0,00		
								Valor total do Orçamento	R\$ 65.089,32		

		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS									
OBRA:		AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI						DATA : 22/05/2026		BDI : 2	
DESCRIÇÃO:		AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE						FONTE		VERSÃO	
LOCAL:		PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE						SEINFRA		02ª SEM DESONERAÇÃO	
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ						SINAPI		2026/04 SEM DESONERAÇÃO	
								Compras Sem Preços		PRÓPRIA	
										114,15%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	
										115,61%	

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS												
		OBRA: AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI					DATA: 22/05/2026		BDI: 2			
DESCRIÇÃO: AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		LOCAL: PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE					FONTE		VERSÃO		HORA	
LOCAL: PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE							SEINFRA		02% SEM DESONERAÇÃO		114,15%	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ							SINAPI		2024/04 SEM DESONERAÇÃO		115,81%	
							Computação Gráfica		PRÓPRIA		0,00%	
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL		
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	28,03	R\$ 21,10	R\$ 591,39	0,91%	76,71%	B		
18341	PORTA EM ALUMINIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	SEINFRA	Material	M2	1,44	R\$ 407,91	R\$ 587,39	0,90%	77,61%	B		
12259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	Material	M2	2,20	R\$ 253,68	R\$ 558,10	0,86%	78,47%	B		
16519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	Material	M	19,15	R\$ 26,09	R\$ 499,68	0,77%	79,24%	B		
11846	SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	Material	M	82,15	R\$ 6,05	R\$ 497,02	0,76%	80,00%	C		
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	Material	UN	924,50	R\$ 0,53	R\$ 489,98	0,75%	80,75%	C		
10374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	SEINFRA	Material	M	142,04	R\$ 3,41	R\$ 484,34	0,74%	81,50%	C		
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	109,86	R\$ 4,15	R\$ 455,91	0,70%	82,20%	C		
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	15,90	R\$ 26,86	R\$ 427,18	0,66%	82,85%	C		
17893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	Material	M2	1,15	R\$ 342,58	R\$ 393,97	0,61%	83,46%	C		
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	SEINFRA	Material	KG	159,04	R\$ 2,42	R\$ 384,88	0,59%	84,05%	C		
00006193	TABUA NAO APARELHADA "2,5 X 20" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	18,61	R\$ 20,49	R\$ 381,25	0,59%	84,64%	C		
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	Material	UN	475,20	R\$ 0,71	R\$ 337,39	0,52%	85,15%	C		
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	19,33	R\$ 17,20	R\$ 332,39	0,51%	85,67%	C		
00004783	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	14,82	R\$ 21,86	R\$ 324,06	0,50%	86,16%	C		
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	Material	M3	0,5926419	R\$ 545,79	R\$ 323,46	0,50%	86,66%	C		
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	Material	M	50,40	R\$ 6,40	R\$ 322,56	0,50%	87,16%	C		
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = "3" CM, L = "14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE "60 CM A 120" CM X "210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	1,00	R\$ 290,00	R\$ 290,00	0,45%	87,60%	C		
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 259,63	R\$ 259,63	0,40%	88,00%	C		
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = "2,5" MM	SINAPI	Material	UN	187,11	R\$ 1,29	R\$ 241,37	0,37%	88,37%	C		
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0,3MM	SEINFRA	Material	M2	6,12	R\$ 39,03	R\$ 238,86	0,37%	88,74%	C		
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	Material	L	6,92	R\$ 31,88	R\$ 220,51	0,34%	89,08%	C		
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	9,82	R\$ 21,10	R\$ 207,16	0,32%	89,40%	C		

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI					DATA:	22/05/2026	BDI:	2
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE					FONTE	VERSÃO	HORA	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE					SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ					SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%	115,51%
							Compensação Projeto	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	SINAPI	Material	M	13,36	R\$ 15,35	R\$ 205,15	0,32%	89,71%	C
00006111	SERVEITE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	12,70	R\$ 15,89	R\$ 201,74	0,31%	90,02%	C
06006035	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	18,10	R\$ 10,56	R\$ 191,09	0,29%	90,31%	C
18229	CABO EM PVC 1000V 2.5MM2	SEINFRA	Material	M	80,51	R\$ 2,37	R\$ 191,05	0,29%	90,61%	C
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	9,15	R\$ 20,82	R\$ 190,45	0,29%	90,90%	C
12706	CLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	38,12	R\$ 4,99	R\$ 190,21	0,29%	91,19%	C
12097	TINTA LATEX ACRILICA	SEINFRA	Material	L	8,34	R\$ 22,20	R\$ 185,15	0,28%	91,48%	C
11728	PREGO 18X27 (2 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	12,93	R\$ 14,20	R\$ 183,63	0,28%	91,76%	C
12096	TINTA LATEX	SEINFRA	Material	L	9,84	R\$ 18,22	R\$ 179,37	0,28%	92,03%	C
11758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 176,11	R\$ 176,11	0,27%	92,30%	C
00004491	PONTALETE *7.5 X 7.5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	15,12	R\$ 11,05	R\$ 167,08	0,26%	92,56%	C
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,90	R\$ 23,71	R\$ 163,70	0,25%	92,81%	C
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	109,86	R\$ 1,48	R\$ 162,59	0,25%	93,06%	C
00039140	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	SINAPI	Material	UN	55,04	R\$ 2,83	R\$ 155,75	0,24%	93,30%	C
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6,63	R\$ 21,86	R\$ 144,99	0,22%	93,52%	C
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	Material	L	16,10	R\$ 8,45	R\$ 136,04	0,21%	93,73%	C
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6,18	R\$ 21,86	R\$ 135,00	0,21%	93,94%	C
11511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	KG	34,34	R\$ 3,81	R\$ 130,84	0,20%	94,14%	C
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	33,90	R\$ 3,82	R\$ 129,51	0,20%	94,34%	C
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	1,00	R\$ 126,62	R\$ 126,62	0,19%	94,54%	C
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	SINAPI	Material	M	29,70	R\$ 4,25	R\$ 126,22	0,19%	94,73%	C
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	26,22	R\$ 4,77	R\$ 125,06	0,19%	94,92%	C
00020017	QUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA E = *11* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	11,63	R\$ 10,54	R\$ 122,58	0,19%	95,11%	C
11880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	SEINFRA	Material	M	1,60	R\$ 75,84	R\$ 121,34	0,19%	95,30%	C
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	7,30	R\$ 16,53	R\$ 120,59	0,19%	95,48%	C



QUIXADÁ
PREFEITURA MUNICIPAL

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS



OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE:	VERSÃO:	HORA:	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	174,15%	174,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	12,40%
		Computação Programática	PROPRIA	9,69%	9,69%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL - %	CL
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Geral	H	119,94	R\$ 1,00	R\$ 119,94	0,18%	95,67%	C
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	109,86	R\$ 1,09	R\$ 119,74	0,18%	95,85%	C
I0157	AÇO CA-25	SEINFRA	Material	KG	14,40	R\$ 8,23	R\$ 118,51	0,18%	96,03%	C
00002432	DOBRADICA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO. TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 35,85	R\$ 107,55	0,17%	96,20%	C
00011976	CHUMBADOR DE AÇO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	Material	UN	59,40	R\$ 1,66	R\$ 98,60	0,15%	96,35%	C
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Geral	H	90,11	R\$ 1,00	R\$ 90,11	0,14%	96,49%	C
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	12,89	R\$ 6,77	R\$ 87,29	0,13%	96,62%	C
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	Material	M	50,40	R\$ 1,72	R\$ 86,69	0,13%	96,75%	C
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	SEINFRA	Material	KG	40,54	R\$ 2,12	R\$ 85,94	0,13%	96,89%	C
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 8,42	R\$ 84,20	0,13%	97,02%	C
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	Material	L	6,95	R\$ 12,08	R\$ 83,95	0,13%	97,15%	C
I1249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Material	KG	11,88	R\$ 7,00	R\$ 83,16	0,13%	97,27%	C
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	Material	KG	84,62	R\$ 0,96	R\$ 81,24	0,12%	97,40%	C
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	Material	UN	187,11	R\$ 0,42	R\$ 78,59	0,12%	97,52%	C
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,80	R\$ 27,46	R\$ 76,96	0,12%	97,64%	C
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	53,97	R\$ 1,41	R\$ 76,10	0,12%	97,75%	C
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	SEINFRA	Material	L	5,89	R\$ 12,78	R\$ 75,24	0,12%	97,87%	C
I0987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	SEINFRA	Material	UN	4,00	R\$ 18,60	R\$ 74,40	0,11%	97,98%	C
I0280	BRITA	SEINFRA	Material	M3	0,73245	R\$ 100,50	R\$ 73,61	0,11%	98,10%	C
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	2,16	R\$ 26,86	R\$ 58,02	0,09%	98,19%	C
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	SEINFRA	Material	KG	8,39	R\$ 6,57	R\$ 55,12	0,08%	98,27%	C
0000376	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,42	R\$ 21,92	R\$ 53,11	0,08%	98,35%	C
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	Material	UN	75,11	R\$ 0,70	R\$ 52,58	0,08%	98,43%	C
I6035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	Material	L	2,52	R\$ 20,29	R\$ 51,13	0,08%	98,51%	C
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2,32	R\$ 21,86	R\$ 50,76	0,08%	98,59%	C
I1826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	Material	M	10,80	R\$ 4,53	R\$ 48,92	0,08%	98,66%	C

ORCAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	Fonte	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SENIRFA	02H SEM DESONERAÇÃO	114,15H	7,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026H SEM DESONERAÇÃO	115,91H	72,80%
		Composto por 10 itens	PILOTEIA	0,00H	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL - %	C1
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	53,97	R\$ 0,88	R\$ 47,50	0,07%	98,74%	C
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 41,32	R\$ 41,32	0,06%	98,80%	C
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 40,65	R\$ 40,65	0,06%	98,86%	C
10986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 18,60	R\$ 37,20	0,06%	98,92%	C
11516	MASSA PARA VIDRO	SEINFRA	Material	KG	3,30	R\$ 10,82	R\$ 35,71	0,05%	98,98%	C
12702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	33,68	R\$ 1,00	R\$ 33,68	0,05%	99,03%	C
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 33,60	R\$ 33,60	0,05%	99,08%	C
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	13,31	R\$ 2,44	R\$ 32,47	0,05%	99,13%	C
11724	PREGO	SEINFRA	Material	KG	1,89	R\$ 17,00	R\$ 31,69	0,05%	99,18%	C
10046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,44	R\$ 21,10	R\$ 30,38	0,05%	99,22%	C
11530	MONTADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	1,10	R\$ 26,86	R\$ 29,55	0,05%	99,27%	C
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	Material	M	11,73	R\$ 2,51	R\$ 29,43	0,05%	99,31%	C
11624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	SEINFRA	Material	M	3,60	R\$ 7,86	R\$ 28,30	0,04%	99,36%	C
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	14,61	R\$ 1,91	R\$ 27,90	0,04%	99,40%	C
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	14,61	R\$ 1,86	R\$ 27,17	0,04%	99,44%	C
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	1,51	R\$ 17,20	R\$ 25,90	0,04%	99,48%	C
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 3,14	R\$ 25,12	0,04%	99,52%	C
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTeiro DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	15,36	R\$ 1,48	R\$ 22,74	0,03%	99,56%	C
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	Material	UN	2,00	R\$ 11,09	R\$ 22,18	0,03%	99,59%	C
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	Material	UN	9,00	R\$ 2,36	R\$ 21,24	0,03%	99,62%	C
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	12,43	R\$ 1,57	R\$ 19,52	0,03%	99,65%	C
00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17" CM	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 9,19	R\$ 18,38	0,03%	99,68%	C
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 7,40	R\$ 14,80	0,02%	99,70%	C
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	0,90	R\$ 15,99	R\$ 14,39	0,02%	99,73%	C
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 1,63	R\$ 13,04	0,02%	99,75%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA: 22/05/2026		BDI: 2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	02ª SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
		Cumprido Proprietário	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,43198220316	R\$ 28,22	R\$ 12,19	0,02%	99,76%	C
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	109,86	R\$ 0,11	R\$ 12,08	0,02%	99,78%	C
00983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 11,09	R\$ 11,09	0,02%	99,80%	C
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7,99	R\$ 1,26	R\$ 10,07	0,02%	99,82%	C
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 4,61	R\$ 9,22	0,01%	99,83%	C
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	10,77	R\$ 0,84	R\$ 9,05	0,01%	99,84%	C
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	0,7084	R\$ 11,32	R\$ 8,02	0,01%	99,86%	C
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5,06	R\$ 1,50	R\$ 7,59	0,01%	99,87%	C
010108	AREIA GROSSA	SEINFRA	Material	M3	0,06296	R\$ 119,58	R\$ 7,53	0,01%	99,88%	C
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4.2 A 12.5" MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	33,93	R\$ 0,22	R\$ 7,46	0,01%	99,89%	C
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	12,43	R\$ 0,57	R\$ 7,09	0,01%	99,90%	C
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,398	R\$ 17,26	R\$ 6,87	0,01%	99,91%	C
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,394907421157 2	R\$ 17,20	R\$ 6,79	0,01%	99,92%	C
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	Material	KG	0,34764025	R\$ 16,12	R\$ 5,60	0,01%	99,93%	C
011566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	Material	UN	5,76	R\$ 0,80	R\$ 5,18	0,01%	99,94%	C
010101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	Material	KG	0,2268	R\$ 21,73	R\$ 4,93	0,01%	99,95%	C
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	15,36	R\$ 0,28	R\$ 4,30	0,01%	99,95%	C
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,24595955832	R\$ 17,20	R\$ 4,23	0,01%	99,96%	C
02429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	Material	M2	0,10206	R\$ 36,64	R\$ 3,74	0,01%	99,97%	C
0005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	KG	0,265466	R\$ 13,99	R\$ 3,71	0,01%	99,97%	C
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	7,99	R\$ 0,46	R\$ 3,68	0,01%	99,98%	C
01199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	Material	L	0,2184	R\$ 16,18	R\$ 3,53	0,01%	99,98%	C
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	0,023861	R\$ 139,50	R\$ 3,33	0,01%	99,99%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA:	22/05/2026	BDI:	2
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERBA	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCA, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	02% SEM DESONERAÇÃO	114,74%	1,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2020/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51%	72,40%
		Compulsória Própria	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	5,06	R\$ 0,60	R\$ 3,04	0,00%	99,99%	C
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	Material	KG	0,20	R\$ 13,97	R\$ 2,79	0,00%	100,00%	C
00038091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 2,61	R\$ 2,61	0,00%	100,00%	C
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	SINAPI	Material	UN	19,80	R\$ 0,09	R\$ 1,78	0,00%	100,00%	C
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	19,80	R\$ 0,06	R\$ 1,19	0,00%	100,00%	C
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,06	R\$ 15,73	R\$ 0,94	0,00%	100,01%	C
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	0,797188	R\$ 0,82	R\$ 0,65	0,00%	100,01%	C
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	0,427054	R\$ 0,94	R\$ 0,40	0,00%	100,01%	C
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	0,024	R\$ 13,99	R\$ 0,34	0,00%	100,01%	C
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	SINAPI	Material	KG	0,011	R\$ 18,43	R\$ 0,20	0,00%	100,01%	C
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE 45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000042008693 04	R\$ 3.799,73	R\$ 0,16	0,00%	100,01%	C
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	0,164082664	R\$ 0,92	R\$ 0,15	0,00%	100,01%	C
00014616	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000041107987 2	R\$ 1.774,66	R\$ 0,07	0,00%	100,01%	C
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	0,427054	R\$ 0,02	R\$ 0,01	0,00%	100,01%	C

Subtotal até 100,01% R\$ 65.095,49

Outros -R\$ 0,17

Valor total do Orçamento R\$ 65.089,32

	CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026:04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 1.331,71	100,00 % R\$ 1.331,71			100,00 % R\$ 1.331,71
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 1.294,54	100,00 % R\$ 1.294,54			100,00 % R\$ 1.294,54
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R\$ 22.439,34	70,00 % R\$ 15.707,54	30,00 % R\$ 6.731,80		100,00 % R\$ 22.439,34
4	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 5.257,91		100,00 % R\$ 5.257,91		100,00 % R\$ 5.257,91
5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 2.680,48			100,00 % R\$ 2.680,48	100,00 % R\$ 2.680,48
6	VIDROS	R\$ 646,56			100,00 % R\$ 646,56	100,00 % R\$ 646,56
7	COBERTURA	R\$ 3.224,82		100,00 % R\$ 3.224,82		100,00 % R\$ 3.224,82
8	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 1.169,92	100,00 % R\$ 1.169,92			100,00 % R\$ 1.169,92
9	REVESTIMENTOS	R\$ 7.305,11		60,00 % R\$ 4.383,07	40,00 % R\$ 2.922,04	100,00 % R\$ 7.305,11
10	PISOS	R\$ 3.596,08			100,00 % R\$ 3.596,08	100,00 % R\$ 3.596,08
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 8.491,95		75,00 % R\$ 6.368,96	25,00 % R\$ 2.122,99	100,00 % R\$ 8.491,95
12	PINTURA	R\$ 5.080,00			100,00 % R\$ 5.080,00	100,00 % R\$ 5.080,00
13	SERVIÇOS DIVERSOS	R\$ 281,90			100,00 % R\$ 281,90	100,00 % R\$ 281,90
14	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 2.289,00	30,00 % R\$ 686,70	40,00 % R\$ 915,60	30,00 % R\$ 686,70	100,00 % R\$ 2.289,00
15	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	R\$ 13.330,29	31,02 % R\$ 4.135,63	41,30 % R\$ 5.504,98	27,68 % R\$ 3.689,68	100,00 % R\$ 13.330,29
		R\$ 78.419,61	R\$ 24.326,04 R\$ 24.326,04	R\$ 32.387,14 R\$ 56.713,18	R\$ 21.706,43 R\$ 78.419,61	R\$ 78.419,61

				CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI			DATA :	22/05/2026	BDI :	20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE			FONTE	VERSÃO	HORA	
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE			SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ			SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,51% 72,46%	
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = *3* CM, L = *14* CM, PARA PORTAS DE GIRO DE *60 CM A 120* CM X *210* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	JG			1,00000000	1,00000000
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H		1,12946917	0,37648972	1,50595889
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	H		14,49382300	4,83127433	19,32509733
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3			0,02386100	0,02386100
00000378	ARMADOR (HORISTA)	H	1,69615175	0,72692218		2,42307393
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS PARA CONCRETO (HORISTA)	H	4,32307096	1,85274470		6,17581565
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	H			9,14763317	9,14763317
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG			10,77000800	10,77000800
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBEAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8953)	M3	0,41484933	0,17779257		0,59264190
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	UN			3,00000000	3,00000000
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	H		27,49634326	9,16544775	36,66179101
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVÁ	M		19,66369500	6,55456500	26,21826000
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	M		8,79450750	2,93150250	11,72601000
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	H		4,97437047	1,65812349	6,63249396
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	KWH	0,11485786	0,04922480		0,16408266
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 55 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	CJ			1,00000000	1,00000000
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	UN			0,79718800	0,79718800
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	H	0,30238754	0,12959466		0,43198220
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	10,58401400	4,53600600		15,12002000
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	H	0,42978947	0,18419549	1,70796119	2,32194615
00004783	PINTOR (HORISTA)	H			14,82420061	14,82420061
00005066	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 12 X 12	KG			0,01100000	0,01100000
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	KG	0,18582620	0,07963980		0,26546600
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	KG			0,02400000	0,02400000
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	L			18,09609200	18,09609200
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	H	3,11084900	1,33322100	8,25221406	12,69628406
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	H	0,27643519	0,11847223		0,39490742
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	H	0,17217169	0,07378787		0,24595956
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	M	13,02455000	5,58195000		18,60650000
00007319	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	L			0,70840000	0,70840000
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	UN			1,00000000	1,00000000
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	UN			19,80000000	19,80000000
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	UN		140,33250000	46,77750000	187,11000000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRAS:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00011945	BUCHA DE NYLON SEM ABA S4	UN			19,80000000	19,80000000
00011976	CHUMBADOR DE ACO ZINCADO, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	UN		44,54955450	14,84985150	59,39940600
00012001	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	UN		1,50000000	0,50000000	2,00000000
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45" MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	UN	0,00002941	0,00001260		0,00004201
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600" W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	UN	0,00002878	0,00001233		0,00004111
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1" CM, L = *5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	M			11,63000000	11,63000000
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10,15957526	50,82960703	48,86839355	109,85757584
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10,15957526	50,82960703	48,86839355	109,85757584
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10,15957526	50,82960703	48,86839355	109,85757584
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	H	10,15957526	50,82960703	48,86839355	109,85757584
00038091	ESPELHO / PLACA CEGA 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN		0,75000000	0,25000000	1,00000000
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	UN		6,00000000	2,00000000	8,00000000
00038099	SUPORTE DE FIXACAO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MODULOS, PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	UN		6,00000000	2,00000000	8,00000000
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN		7,50000000	2,50000000	10,00000000
00038112	INTERRUPTOR SIMPLES 10A, 250V (APENAS MODULO)	UN		1,50000000	0,50000000	2,00000000
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5" MM, COBRIMENTO 20 MM	UN	23,75187584	10,17937536		33,93125120
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	KG			0,06000000	0,06000000
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	KG			0,20000000	0,20000000
00039029	PERFILADO PERFURADO DUPLO 38 X 76 MM, CHAPA 22	M		10,02375000	3,34125000	13,36500000
00039140	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO U SIMPLES, COM 1 1/4"	UN		41,27645550	13,75881850	55,03527400
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	M		25,42650000	8,47550000	33,90200000
00039385	LUMINARIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W, D = *17" CM	UN		1,50000000	0,50000000	2,00000000
00039996	VERGALHAO ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4" (6,3 MM)	M		22,27477725	7,42492575	29,69970300
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN		140,33250000	46,77750000	187,11000000
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	0,27860000	0,11940000		0,39800000
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	KG	9,02503805	3,86787345		12,89291150
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	0,21086538	0,12517388	0,01160100	0,34764025
00043353	LAJE PRE-MOLDADA TRELICADA (LAJOTAS + VIGOTAS) COM LAJOTA CERAMICA *30" X 20" X *8" CM (L X C X A) E VIGOTA VTR *12" X 8 CM (L X A), PARA PISO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 350 KG/M2, VAO ATE 4 M (SEM COLOCACAO)	M2	6,96500000	2,98500000		9,95000000
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,44341926	1,90432254	9,01457800	15,36231980
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		40,47947235	13,49315745	53,97262980
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		5,99603100	1,99867700	7,99470800

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026		BDI : 20
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
00043464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,29893780	0,12811620		0,42705400
00043465	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,37095008	1,01612146	1,67250410	5,05957564
00043466	FERRAMENTAS - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			14,60857800	14,60857800
00043467	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,04626812	1,30554348	8,08089900	12,43271060
00043483	EPI - FAMÍLIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	4,44341926	1,90432254	9,01457800	15,36231980
00043484	EPI - FAMÍLIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		40,47947235	13,49315745	53,97262980
00043485	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H		5,99603100	1,99867700	7,99470800
00043488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	0,29893780	0,12811620		0,42705400
00043489	EPI - FAMÍLIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	2,37095008	1,01612146	1,67250410	5,05957564
00043490	EPI - FAMÍLIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H			14,60857800	14,60857800
00043491	EPI - FAMÍLIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	3,04626812	1,30554348	8,08089900	12,43271060
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFÍCIES DE AMBIENTES INTERNOS	KG			13,30866600	13,30866600
00043962	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA TIPO U, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO A FOGO, ESPESURA # 22, DE 150 X 50 MM (L X A), SEM VIROLA, SEM TAMPA	M		19,50621750	6,50207250	26,00829000
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L			2,52020000	2,52020000
I0037	AJUDANTE	H	5,76600000	2,95200000	1,10000000	9,81800000
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	19,61960000	8,40840000		28,02800000
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	67,85240000	48,87960000		116,73200000
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H		39,26497500	13,08832500	52,35330000
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H		2,16000000	61,87450000	64,03450000
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	H	1,44000000			1,44000000
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	KG	0,22680000			0,22680000
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	4,90490000	2,39010000		7,29500000
I0108	AREIA GROSSA	M3		0,06296000		0,06296000
I0109	AREIA MÉDIA	M3	5,49220770	5,13327786	2,73749944	13,36298500
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG			8,38936000	8,38936000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	19,61960000	9,56040000		29,18000000
I0157	AÇO CA-25	KG		14,40000000		14,40000000
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN		0,75000000	0,25000000	1,00000000
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN		0,75000000	0,25000000	1,00000000
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN		0,75000000	0,25000000	1,00000000
I0280	BRITA	M3	0,36521100	0,36723900		0,73245000
I0366	CABO EM PVC 1000V 10MM2	M		103,27500000	34,42500000	137,70000000
I0374	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M		106,52625000	35,50875000	142,03500000
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	M		50,40000000		50,40000000
I0441	CAL HIDRATADA	KG		83,53240000	1,09200000	84,62440000
I0498	CARPINTEIRO	H	69,32660000	50,67960000		120,00620000
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	6,12000000			6,12000000
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2.143,38600000	1.883,08592000	1.020,17608000	5.046,64800000
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	11,26972000	4,82988000		16,09960000
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN		1,50000000	0,50000000	2,00000000
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	UN		0,75000000	0,25000000	1,00000000
I0986	DISJUNTOR MONOPOLAR 32A	UN		1,50000000	0,50000000	2,00000000
I0987	DISJUNTOR MONOPOLAR 40A	UN		3,00000000	1,00000000	4,00000000
I1090	EMULSÃO ASFALTICA	KG	57,66000000			57,66000000

	CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS														
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026												
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	BDI : 20												
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	<table border="1"> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>114,15%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2026/04 SEM DESONERAÇÃO</td> <td>115,61%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA												
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%													
SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%													
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%													
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	0449													

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I1093	ESCADA HELICOIDAL PM CONCRETO D=1,0M	M		2,55200000		2,55200000
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	6,00000000	0,64800000	0,26880000	6,91680000
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L			0,21840000	0,21840000
I1249	IMPERMEABILIZANTE	KG	8,31600000	3,56400000		11,88000000
I1328	LADRILHISTA	H			15,90400000	15,90400000
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN			75,10850000	75,10850000
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L			5,88720000	5,88720000
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L			6,94920000	6,94920000
I1511	MASSA ACRILICA PARA PINTURA LATEX	KG			34,34200000	34,34200000
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG			40,53700000	40,53700000
I1516	MASSA PARA VIDRO	KG			3,30000000	3,30000000
I1530	MONTADOR	H			1,10000000	1,10000000
I1566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	UN	5,76000000			5,76000000
I1605	PEDRISCO	M3	5,10879600	2,18948400	0,58520000	7,88348000
I1624	PERFIL DE ALUMINIO TIPO (L - T - U)	M	3,60000000			3,60000000
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	126,32160000	42,51600000		168,83760000
I1724	PREGO	KG	0,13608000	1,72800000		1,86408000
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,90000000			0,90000000
I1728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	KG	8,71640000	4,21560000		12,93200000
I1758	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X332X95MM	UN		0,75000000	0,25000000	1,00000000
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M		50,40000000		50,40000000
I1826	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	M		10,80000000		10,80000000
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	57,50668000	24,64572000		82,15240000
I1858	SERRALHEIRO	H	2,16000000			2,16000000
I1880	SOLEIRA DE GRANITO DE 15CM	M			1,60000000	1,60000000
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	107,76304000	47,38416000		155,14720000
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN		475,20000000		475,20000000
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN		924,50000000		924,50000000
I2096	TINTA LATEX	L			9,84470000	9,84470000
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L			8,34020000	8,34020000
I2259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2			2,20000000	2,20000000
I2312	ELETRICISTA	H		39,26497500	13,08832500	52,35330000
I2391	PEDREIRO	H	12,50200000	121,12860000	39,91040000	173,54100000
I2395	PINTOR	H			78,00400000	78,00400000
I2429	TABUA DE VIOLA DE 12"x 1"	M2	0,10206000			0,10206000
I2543	SERVENTE	H	137,64400000	194,78687600	112,51938400	444,95026000
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	H	1,96196000	0,84084000		2,80280000
I2548	OPERADOR DE BETONEIRA	H	4,36325400	2,04132600	0,49980000	6,90438000
I2701	DEPRECIAÇÃO	H	62,01516618	26,96612731	1,13224692	90,11354041
I2702	JUROS	H	23,37657500	10,09207986	0,21451416	33,68316902
I2703	MANUTENÇÃO	H	83,39838170	35,94647611	0,59591154	119,94076935
I2706	OLEO DIESEL	L	26,68265600	11,43542400		38,11808000
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	UN		6,75000000	2,25000000	9,00000000
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2			21,86800000	21,86800000
I6508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG			159,04000000	159,04000000
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M		19,15200000		19,15200000
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2		1,15000000		1,15000000
I7952	AÇO CA-50/60	KG	257,50725000	110,36025000		367,86750000
I8229	CABO EM PVC 1000V 2,5MM2	M		60,45795000	20,15265000	80,61060000



CRONOGRAMA FÍSICO DE INSUMOS

OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
			HORA
			114,15%
			115,61%
			72,46%
			0,00%
			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD. MÊS 1	QTD. MÊS 2	QTD. MÊS 3	TOTAL
I8293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm. DE 8MM A 10MM. INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO (INSTALADO)	M2		5,96400000	3,97600000	9,94000000
I8341	PORTA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE ABRIR, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2			1,44000000	1,44000000
I8343	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO PRETO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	M2			2,20000000	2,20000000
I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	MÊS	0,11742180	0,15656240	0,11742180	0,39140600

	COMPOSIÇÃO DO BDI				
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 20,48%	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	
			Composições Próprias	PRÓPRIA	
					114,15%
					115,61%
					72,46%
					0,00%
					0,00%

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
	TOTAL	4,00%

S	SEGUROS	
S	SEGUROS	0,40%
	TOTAL	0,40%

G	GARANTIAS	
G	GARANTIAS	0,41%
	TOTAL	0,41%

R	RISCOS	
R	RISCOS	0,97%
	TOTAL	0,97%

DF	DESPESAS FINANCEIRAS	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
	TOTAL	1,23%

L	LUCRO	
L	LUCRO	6,16%
	TOTAL	6,16%

I1	PIS	
I1	PIS	0,65%
	TOTAL	0,65%

I2	COFINS	
I2	COFINS	3,00%
	TOTAL	3,00%

I3	ISS	
I3	ISS	2,00%
	TOTAL	2,00%

BDI = 20,48%

$$\left(\frac{((1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L))}{(1 - (I_1 + I_2 + I_3))} \right) - 1$$

				TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA :	22/05/2026	BDI :	20	0452	
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	SEINFRA	VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO	HORA	114,15%
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO			115,61%	72,46%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	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	17,85%	0,00%
B2	Feridos	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	17,80%	7,01%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,49%	0,37%
	TOTAL	18,29%	7,38%

A + B + C + D = 114,15% 71,31%

			
TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	DATA : 22/05/2026	BDI : 21
DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Compensações Próprias	PROPRIA
			HORA
			114,15%
			115,61%
			72,46%
			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	17,72%	0,00%
B2	Feriados	3,69%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,89%	0,67%
B4	13º Salário	10,99%	8,32%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,05%
B6	Faltas Justificadas	0,73%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,74%	0,00%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,03%	0,02%
B9	Férias Gozadas	12,04%	9,11%
B10	Salário Maternidade	0,04%	0,03%
	TOTAL	47,94%	18,76%
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,31%	4,77%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,16%	0,12%
C3	Férias Indenizadas	2,98%	2,25%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,69%	2,03%
C5	Indenização Adicional	0,53%	0,40%
	TOTAL	12,67%	9,57%
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B (sem considerar INNS sobre 13º, conforme Lei nº 14.973/2024)	17,64%	6,90%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,56%	0,43%
	TOTAL	18,20%	7,33%

A + B + C + D = 115,61% 72,46%

MEMORIAL DESCRITIVO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	
		DATA : 22/05/2026	BDI : 20
		FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	114,15%
			115,61% 72,46%
			0,00% 0,00%

1. SERVIÇOS PRELIMINARES

Os serviços preliminares compreendem o conjunto de atividades iniciais indispensáveis para a adequada implantação da obra, garantindo as condições necessárias para o desenvolvimento seguro, organizado e eficiente das etapas subsequentes da construção.

Nesta etapa estão contemplados o fornecimento e instalação da placa de identificação da obra, conforme padrões estabelecidos pela contratante e legislação vigente, a locação da edificação por meio da execução de gabarito para marcação precisa dos elementos construtivos previstos em projeto, bem como o remanejamento de esquadrias existentes de alumínio, visando adequar as condições do local para a implantação da ampliação proposta.

2. MOVIMENTO DE TERRA

Os serviços de movimento de terra compreendem as atividades necessárias à preparação das fundações e da infraestrutura da edificação, garantindo condições adequadas para a execução dos elementos estruturais previstos em projeto.

Esta etapa contempla a escavação manual das valas e cavas destinadas à implantação das sapatas e vigas baldrame, em solo de primeira categoria, respeitando as dimensões, profundidades, cotas e alinhamentos definidos nos projetos executivos. Após a escavação, será realizado o apiloamento manual dos fundos de valas e áreas de fundação, com a finalidade de promover a regularização e a compactação do terreno de apoio, proporcionando maior estabilidade aos elementos estruturais.

Concluída a execução das fundações, será efetuado o reaterro das valas com material proveniente da própria escavação, em camadas sucessivas e devidamente compactadas, de modo a minimizar recalques e garantir a adequada recomposição do terreno.

3. FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS

Os serviços de fundações e estruturas compreendem a execução dos elementos responsáveis pela sustentação e estabilidade da edificação, garantindo a transferência segura das cargas atuantes para o terreno e o adequado desempenho estrutural da construção.

Esta etapa contempla a execução do lastro de concreto impermeabilizado para regularização e proteção das fundações, confecção e montagem das formas para fundações e superestrutura, corte, dobra, montagem e posicionamento das armaduras em aço CA-50 e CA-60, bem como o fornecimento, lançamento, adensamento e cura do concreto estrutural com resistência característica de 20 MPa.

As fundações serão constituídas por sapatas isoladas interligadas por vigas baldrame. A superestrutura será composta por pilares e vigas de concreto armado, responsáveis pela sustentação dos pavimentos e da cobertura da edificação.

Também integra esta etapa a execução da laje pré-moldada unidirecional, com vigotas treliçadas e elementos de enchimento cerâmico, incluindo montagem, escoramento, concretagem da capa estrutural e demais procedimentos necessários à sua execução.

4. PAREDES E PAINÉIS

Os serviços de paredes e painéis compreendem a execução dos elementos de vedação vertical e demais componentes complementares necessários à compartimentação e funcionalidade dos ambientes projetados.

Esta etapa contempla a execução de alvenaria de vedação em tijolos cerâmicos furados assentados com argamassa, destinada ao fechamento perimetral da sala de apoio técnico e do depósito, bem como ao fechamento de vãos provenientes do remanejamento de esquadrias existentes. Integra ainda a execução de vergas em concreto armado sobre os vãos de portas e janelas, com a finalidade de absorver e redistribuir as cargas provenientes dos elementos superiores da alvenaria.

Também fazem parte desta etapa a instalação de escada helicoidal pré-moldada em concreto, destinada ao acesso à sala de apoio técnico, e a execução de bancada em granito cinza, conforme dimensões e detalhamentos constantes nos projetos arquitetônicos.

Todos os serviços deverão ser executados em conformidade com os projetos executivos, observando-se o correto alinhamento, prumo, nivelamento e acabamento dos elementos, de modo a garantir a estabilidade, funcionalidade e durabilidade da edificação.

MEMORIAL DESCRITIVO			
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI	
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE	
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ	
		DATA : 22/05/2026	BDI : 20
		FONTE	VERSÃO
		SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	
			114,15%
			115,51%
			72,46%
			0,00%
			0,00%

5. ESQUADRIAS E FERRAGENS

ESQUADRIAS E FERRAGENS

Os serviços de esquadrias e ferragens compreendem o fornecimento e a instalação dos elementos destinados ao fechamento, acesso, ventilação, iluminação natural e segurança dos ambientes ampliados.

Esta etapa contempla a instalação de porta de madeira para pintura na sala de apoio técnico, incluindo batente, dobradiças, fechadura e demais acessórios necessários ao seu perfeito funcionamento. Também compreende o fornecimento e instalação de janela de correr em alumínio anodizado preto e porta de abrir em alumínio anodizado, conforme dimensões e especificações definidas em projeto.

As esquadrias deverão ser instaladas com perfeito alinhamento, nivelamento e prumo, observando-se os vãos previstos em projeto e garantindo a adequada vedação, estanqueidade, durabilidade e funcionalidade dos elementos. As ferragens deverão ser de primeira qualidade, compatíveis com cada tipo de esquadria e instaladas de acordo com as recomendações dos fabricantes.

6. VIDROS

Os serviços de vidros compreendem o fornecimento e a instalação dos elementos transparentes destinados ao fechamento dos vãos das esquadrias, contribuindo para a iluminação natural, ventilação, proteção contra intempéries e conforto dos ambientes ampliados.

7. COBERTURA

Os serviços de cobertura compreendem a execução do sistema responsável pela proteção da edificação contra a ação das intempéries, contribuindo para a durabilidade, estanqueidade e conforto dos ambientes ampliados.

Esta etapa contempla a execução do madeiramento da cobertura, constituído por linhas, caibros e ripas necessários ao adequado suporte das telhas cerâmicas, bem como o fornecimento e assentamento das telhas, observando-se as inclinações, alinhamentos e especificações definidas em projeto.

Também integram esta etapa a execução dos elementos de acabamento da cobertura, compreendendo beiral em madeira, beira e bica, além do emboçamento da última fiada de telhas, destinados a melhorar o escoamento das águas pluviais, proteger as alvenarias e proporcionar melhor acabamento arquitetônico à edificação.

8. IMPERMEABILIZAÇÃO

Os serviços de impermeabilização compreendem a aplicação de sistema destinado à proteção dos elementos construtivos contra a ação da umidade e da água, contribuindo para a durabilidade da edificação e para a preservação de suas características estruturais e funcionais.

Esta etapa contempla a aplicação de emulsão asfáltica nas vigas baldrame e nas primeiras fiadas da alvenaria de vedação, formando uma barreira impermeável destinada a impedir a ascensão capilar da umidade proveniente do solo. Antes da aplicação, as superfícies deverão estar limpas, secas, regularizadas e isentas de materiais soltos ou contaminantes que possam comprometer a aderência do produto.

A impermeabilização deverá ser executada de acordo com as especificações do fabricante e as normas técnicas vigentes, garantindo cobertura uniforme, aderência adequada e proteção eficiente dos elementos construtivos contra infiltrações e manifestações patológicas decorrentes da umidade.

9. REVESTIMENTOS

Os serviços de revestimento compreendem a execução das camadas de proteção e acabamento das superfícies verticais e horizontais da edificação, contribuindo para a durabilidade dos elementos construtivos, a qualidade estética dos ambientes e as condições adequadas de uso e manutenção.

Esta etapa contempla a execução de chapisco e emboço nas paredes de alvenaria, destinados à regularização das superfícies e à preparação para os acabamentos finais. Nos tetos, serão executados chapisco e reboco sobre a laje

 PREFEITURA DE QUIXADÁ	MEMORIAL DESCRITIVO					
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026 BDI : 2%		
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		FONTE	VERSÃO	HORA
				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%
				SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61% 72,46%
	LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00% 0,00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ					

do depósito, proporcionando acabamento uniforme e adequado às condições de utilização do ambiente. Também integra esta etapa a instalação de forro em PVC na sala de apoio técnico, incluindo todos os perfis, acessórios e elementos de fixação necessários à perfeita execução do sistema, garantindo acabamento, facilidade de manutenção e conforto do ambiente.

10. PISOS

Os serviços de pisos compreendem a execução das camadas de regularização, revestimento e acabamento dos ambientes ampliados, proporcionando condições adequadas de uso, conforto, resistência mecânica e durabilidade da edificação.

Esta etapa contempla a execução do piso morto em concreto simples, destinado à regularização e preparação da base para recebimento dos revestimentos finais. Sobre esta base será executada a regularização com argamassa de cimento e areia, garantindo o nivelamento e as condições adequadas para assentamento do revestimento cerâmico.

O acabamento dos ambientes será realizado com revestimento em cerâmica esmaltada retificada, assentada com argamassa colante apropriada, observando-se o alinhamento, nivelamento, paginação e espaçamento uniforme das peças. Após o assentamento, será executado o rejuntamento das juntas com material adequado, assegurando acabamento uniforme, estanqueidade e facilidade de manutenção. Também integra esta etapa a execução de soleiras em granito nos vãos das portas, proporcionando proteção, durabilidade e acabamento entre ambientes.

11. INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

Os serviços de instalações elétricas compreendem a execução da infraestrutura e dos sistemas destinados à distribuição de energia elétrica para alimentação dos pontos de iluminação, tomadas e equipamentos previstos para a ampliação, garantindo segurança, funcionalidade e conformidade com as normas técnicas aplicáveis.

Esta etapa contempla a instalação de eletrocalhas metálicas, eletrodutos rígidos e flexíveis, caixas de passagem e de ligação, bem como o lançamento, identificação e conexão dos condutores elétricos necessários à alimentação dos circuitos. Também compreende a instalação dos dispositivos de comando, proteção e utilização, incluindo tomadas, interruptores, luminárias e demais componentes previstos em projeto.

Todos os materiais empregados deverão ser novos, de primeira qualidade e compatíveis com as especificações técnicas do projeto elétrico. A execução dos serviços deverá observar rigorosamente os critérios estabelecidos pela ABNT NBR 5410 – Instalações Elétricas de Baixa Tensão, bem como as exigências da concessionária local de energia ENEL.

Ao término dos serviços, deverão ser realizados os testes de continuidade, isolamento, funcionamento dos circuitos e demais verificações necessárias para garantir a segurança, confiabilidade e perfeito funcionamento das instalações elétricas da edificação.

12. PINTURA

Os serviços de pintura compreendem a execução dos acabamentos finais das superfícies internas e externas da edificação, com a finalidade de proporcionar proteção aos elementos construtivos, melhorar as condições de conservação e conferir acabamento estético compatível com o padrão da obra.

Esta etapa contempla a preparação das superfícies por meio de limpeza, correção de imperfeições, lixamento e aplicação dos produtos necessários à adequada aderência das camadas de acabamento. Sobre as superfícies revestidas serão aplicadas as demãos de selador e tinta especificadas em projeto e orçamento, observando-se os intervalos de secagem recomendados pelos fabricantes.

As pinturas deverão apresentar acabamento uniforme, sem manchas, escorrimientos, fissuras, bolhas ou quaisquer defeitos que comprometam sua aparência e desempenho. As cores e especificações dos materiais deverão seguir as definições estabelecidas pela fiscalização e pelos projetos executivos.

13. SERVIÇOS DIVERSOS

Os serviços diversos compreendem as atividades complementares necessárias à conclusão da obra, abrangendo elementos não contemplados nas etapas anteriores, mas indispensáveis ao pleno funcionamento, acabamento e entrega da edificação em condições adequadas de uso.

	MEMORIAL DESCRITIVO						
	OBRA:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS DO TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI		DATA : 22/05/2026	BDI : 20		
	DESCRIÇÃO:	AMPLIAÇÃO E MELHORIAS ESTRUTURAIS PARA O TEATRINHO DE BOLSO VELHO DIDI, QUE FICA DENTRO DO PRÉDIO DA SECRETARIA DE CULTURA/FUNDAÇÃO CULTURAL DO MUNICÍPIO DE QUIXADÁ-CE		FONTE	VERSÃO	HORA	
				SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	
				SINAPI	2026/04 SEM DESONERAÇÃO	115,61%	72,46%
LOCAL:	PRAÇA DO CHALÉ DA PEDRA, RUA JOSÉ JUCÁ, S/N, CENTRO, QUIXADÁ/CE		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ						



Esta etapa contempla os serviços de limpeza final da obra, compreendendo a remoção de entulhos, resíduos de materiais, respingos de argamassa, tintas e demais sujeiras decorrentes da execução dos serviços, de modo a proporcionar condições adequadas para vistoria, recebimento e utilização dos ambientes.

Ao término da obra, todos os elementos construtivos, instalações e acabamentos deverão ser entregues em perfeito estado de funcionamento, devidamente testados, limpos e em conformidade com as especificações técnicas, projetos executivos e exigências da fiscalização.

14. ADMINISTRAÇÃO DA OBRA

A administração da obra compreende o conjunto de atividades técnicas, operacionais e gerenciais necessárias ao planejamento, coordenação, acompanhamento e controle da execução dos serviços, visando garantir o cumprimento dos prazos, custos, especificações técnicas, requisitos de qualidade e condições de segurança estabelecidos para o empreendimento.

Esta etapa contempla a disponibilização de profissional habilitado para supervisão e acompanhamento dos serviços, incluindo a coordenação das equipes de trabalho, controle da execução das atividades, verificação da conformidade dos serviços com os projetos e especificações técnicas, programação de materiais e equipamentos, elaboração de relatórios e atendimento às demandas da fiscalização.

A contratada será responsável por manter acompanhamento técnico permanente durante toda a execução da obra, promovendo as ações necessárias para assegurar a correta execução dos serviços, a compatibilização entre os projetos, a solução de eventuais interferências e a entrega do empreendimento em conformidade com as condições estabelecidas em contrato.

ANGELO MAX BRITO
BEZERRA:06031435
390

Assinado de forma digital por
ANGELO MAX BRITO
BEZERRA:06031435390
Dados: 2026.06.30 17:14:38
-03'00'