

PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Tejuçuoca

Processo: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

DATA E Hora de Abertura: 15/07/2021 às 9:00 horas

Razão Social: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

CNPJ: 17.325.819/0001-21

Endereço: RUA FRANCISCO DE SOUSA, 135, ALTOS

CEP: 62600.000

Fone: 99180-6336

Banco: 001 Agência Nº 0852-4 Conta Corrente nº 28.205-7

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNID.	VALOR TOTAL
01.	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE	1,00	SERVIÇO	592.901,60
VALOR GLOBAL R\$				592.901,60

VALOR GLOBAL R\$ 592.901,60 (QUINHENTOS E NOVENTA E DOIS MIL, NOVECENTOS E UM REAIS E SESENTA CENTAVOS)

PRAZO DE INÍCIO DOS SERVIÇOS : (05) DIAS ÚTEIS, a contar da emissão de Ordem de Serviço.

PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS : 180 (cento e oitenta) dias, contados da assinatura da ordem de serviço.

VALIDADE DA PROPOSTA : 60 (SESENTA) DIAS.

Observações:

- * O licitante declara que tem o pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no anexo I
- * Projeto Básico/ Termo de Referência deste edital.
- * Independente de declaração expressa fica subentendida que no valor proposto estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com:
 - * Materiais, equipamentos e mão-de- obra;
 - * Carga, transporte, descarga e montagem;
 - * Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - * Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
 - * Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021



Engenheiro Civil
RVP 060757572-7

**B. & C. EDIFICAÇÕES
E LOCAÇÕES EIRELI**
CNPJ. 17.325.819/0001-21



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNIT. C/BDI-DESC	VALOR TOTAL
1 SERVIÇOS PRELIMINARES								1.104,42
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	6,00	146,18	184,07	1.104,42
2 DEMOLIÇÕES E RETIRADAS								28.326,90
2.1	SEINFRA	C1043	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	17,94	51,03	64,26	1.152,82
2.2	SEINFRA	C1066	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	975,73	22,12	27,85	27.174,08
3 PAREDES E PAINÉIS								19.262,40
3.1	SEINFRA	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	43,98	57,82	72,81	3.202,18
3.2	SEINFRA	C4070	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	14,10	432,45	544,54	7.678,01
3.3	SEINFRA	C1807	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	M2	24,93	267,02	336,23	8.382,21
4 PISOS								165.211,76
4.1	SEINFRA	C2181	REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	M2	990,62	23,52	29,62	29.342,16
4.2	SEINFRA	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	906,07	110,65	139,33	126.242,73
4.3	SEINFRA	C3001	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	84,55	82,83	104,30	8.818,57
4.4	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	84,55	7,59	9,56	808,30
5 REVESTIMENTOS								165.708,36
5.1	SEINFRA	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	139,71	5,96	7,50	1.047,83
5.2	SEINFRA	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	139,71	33,33	41,97	5.863,63
5.3	SEINFRA	C1220	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3	M2	858,42	30,87	38,87	33.366,79
5.4	SEINFRA	C4445	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm2) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	858,42	87,02	109,58	94.065,66
5.5	SEINFRA	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	858,42	7,59	9,56	8.206,50
5.6	SEINFRA	C4442	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DECORATIVA - P/ PAREDE	M2	233,40	68,45	86,19	20.116,75
5.7	SEINFRA	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ATE 10x10 cm (100 cm2) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	M2	233,40	10,35	13,03	3.041,20
6 ESQUADRIAS								7.405,32
6.1	SEINFRA	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	UN	1,00	763,26	961,10	961,10
6.2	SEINFRA	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	UN	2,00	711,76	896,25	1.792,50
6.3	SEINFRA	C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	3,84	506,88	638,26	2.450,92
6.4	SEINFRA	C4552	DOBRADICA PARA FIXACAO EM GRANITO	UN	12,00	85,25	107,35	1.288,20
6.5	SEINFRA	C4553	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXACAO EM GRANITO	UN	4,00	87,47	110,14	440,56
6.6	SEINFRA	C1999	PORTAO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TIJOLINHO	M2	2,10	178,51	224,78	472,04
7 COBERTA								7.595,75
7.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA	M2	141,29	42,69	53,76	7.595,75
8 PINTURA								31.698,99
8.1	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	795,48	18,70	23,55	18.733,55



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

ORÇAMENTO								
ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	UND	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR UNIT. C/BDI-DESC	VALOR TOTAL
8.2	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	513,89	20,04	25,23	12.965,44
8.3	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2		19,99	25,17	
9			LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					13.912,98
9.1	SEINFRA	C0348	BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	4,00	715,49	900,95	3.603,80
9.2	SEINFRA	C4068	BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	2,95	315,49	397,27	1.171,95
9.3	SEINFRA	C0986	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	6,00	375,01	472,21	2.833,26
9.4	SEINFRA	C4756	PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP=2CM	M2	21,08	237,49	299,05	6.303,97
10			INSTALAÇÕES					57.776,45
10.1	SEINFRA	C4804	LUMINARIA DE SOBREPOR/EMBTIR RETANGULAR EM ALUMINIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMINIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTECAO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	82,00	474,11	597,00	48.954,00
10.2	SEINFRA	C1947	PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	5,00	221,53	278,95	1.394,75
10.3	SEINFRA	C1948	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	15,00	206,82	260,43	3.906,45
10.4	SEINFRA	C1950	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	15,00	186,43	234,75	3.521,25
11			URBANIZAÇÃO/ESTACIONAMENTO					45.661,26
11.1	SEINFRA	C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	5,72	39,77	50,08	286,46
11.2	SEINFRA	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	5,72	591,43	744,73	4.259,86
11.3	SEINFRA	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	111,59	49,40	62,20	6.940,90
11.4	SEINFRA	C3449	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	30,49	21,49	27,07	825,36
11.5	SEINFRA	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTACAO MECANIZADA	M2	138,82	46,21	58,19	8.077,94
11.6	SEINFRA	C4918	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X10)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTACAO MECANIZADA	M2	198,73	65,98	83,08	16.510,49
11.7	SEINFRA	C2864	LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	19,98	86,59	109,03	2.178,42
11.8	SEINFRA	C0843	CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	10,52	411,32	517,93	5.448,62
11.9	SEINFRA	C1430	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO	M2	9,81	16,69	21,02	206,21
11.10	SEINFRA	C0112	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MINIMA DE 50CM	UN	20,00	36,81	46,35	927,00
12			MURO FRONTAL					49.237,01
12.1	SEINFRA	C0060	ALVENARIA DE TIJOLO REFRATARIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO	M2	42,18	496,35	625,00	26.362,50
12.2	SEINFRA	C4730	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	CA	80,36	202,30	254,74	20.470,91
12.3	SEINFRA	C4556	PORTAO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINES E ACESSORIOS COM PINTURA ELETROSTATICA COM TINTA, POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	4,00	477,21	600,90	2.403,60
VALOR GLOBAL								592.901,60

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO NO VALOR GLOBAL DE R\$ 592.901,60 (QUINHENTOS E NOVENTA E DOIS MIL, NOVECIENTOS E UM REAIS E SESSENTA CENTAVOS)

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI - EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 - IE- 06.514086-9

Rua do Município de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99405-9449 - (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

Rua do Assis Ferreira de Moraes
Itapajé-CE
CNPJ: 17.325.819/0001-21



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUCUOCA/CE
EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUCUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO														
ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		TOTAL
		%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	%	Valor	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	1.104,42											1.104,42
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	100,00%	28.326,90											28.326,90
3	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	19.262,40											19.262,40
4	PISOS	30,00%	49.563,53	30,00%	49.563,53	40,00%	66.084,70							165.211,76
5	REVESTIMENTOS					30,00%	49.712,51	30,00%	49.712,51	40,00%	66.283,34			165.708,36
6	ESQUADRIAS			100,00%	7.405,32									7.405,32
7	COBERTA									100,00%	7.595,75			7.595,75
8	PINTURA											100,00%	31.698,99	31.698,99
9	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS											100,00%	13.912,98	13.912,98
10	INSTALAÇÕES							50,00%	28.888,23	50,00%	28.888,23			57.776,45
11	URBANIZAÇÃO/ESTACIONAMENTO											100,00%	45.661,26	45.661,26
12	MURO FRONTAL											100,00%	49.237,01	49.237,01
TOTAL PARCIAL		16,57%	98.257,25	9,61%	56.968,85	19,53%	115.797,21	13,26%	78.600,73	17,33%	102.767,32	23,70%	140.510,24	592.901,60
TOTAL GERAL		16,57%	98.257,25	26,18%	155.226,10	45,71%	271.023,31	58,97%	349.624,04	17,33%	452.391,36	23,70%	592.901,60	

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021

B. & C. EDIFICAÇÕES
E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Assinatura de
José de Moraes
000757512-7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUQUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUQUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.1	PLACAS PADRAO DE OBRA		M2	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	1,9300000	15,55	30,01
		Sub-Total de Mão de Obra				30,01
2	0210537	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	34,34	35,03
2	0211100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	24,12	24,12
2	0211691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	12,17	54,77
2	0211725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/	KG	0,1500000	15,00	2,25
		Sub-Total de Material				116,17
		Custo Direto Total				146,18
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				146,18
		Preço Unitário Adotado				146,18

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.1	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS 5/ REAPROVEITAMENTO		M3	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2895000	20,77	6,01
1	0112543	SERVENTE	H	2,8950000	15,55	45,02
		Sub-Total de Mão de Obra				51,03
		Custo Direto Total				51,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				51,03
		Preço Unitário Adotado				51,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
2.2	DEMOLICAO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO		M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,1254500	20,77	2,61
1	0112543	SERVENTE	H	1,2545000	15,55	19,51
		Sub-Total de Mão de Obra				22,12
		Custo Direto Total				22,12
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				22,12
		Preço Unitário Adotado				22,12

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.1	ALVENARIA DE TIJOLO CERAMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MIST		M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,9650000	20,77	20,04
1	0112543	SERVENTE	H	1,0808000	15,55	16,81
		Sub-Total de Mão de Obra				36,85
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0150000	65,14	0,98
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800000	1,06	2,31
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800000	0,54	1,18
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,66	16,50
		Sub-Total de Material				20,97
		Custo Direto Total				57,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				57,82
		Preço Unitário Adotado				57,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.2	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm		M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	2,3160000	20,77	48,10
1	0112543	SERVENTE	H	4,6313824	15,55	72,02

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27,1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO					
		Sub-Total de Mão de Obra			130,42
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	72,10
2	0210799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	3,17
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,54
2	0211621	PERFIL BATENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV	KG	1,3000000	3,05
2	0217895	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000000	304,99
		Sub-Total de Material			312,33
		Custo Direto Total			432,45
		Taxa de BDI %		0,0000000	-
		Total da Composição			432,45
		Preço Unitário Adotado			432,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, C	M2	30/03/2021		
1	0110040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,1447500	16,77	2,43
1	0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2123000	16,77	3,56
1	0110121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,1447500	20,77	3,01
1	0112391	PEDREIRO	H	3,0880000	20,77	64,14
1	0112395	PINTOR	H	0,7237500	20,77	15,03
1	0112543	SERVENTE	H	5,0167609	15,55	78,01
		Sub-Total de Mão de Obra				166,18
2	0210103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0400000	9,70	0,39
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0800000	72,10	5,77
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0850000	65,14	5,54
2	0210163	ACO CA-50	KG	2,1800000	9,17	19,99
2	0210280	BRITA	M3	0,0300000	73,52	2,21
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	45,0000000	0,54	24,30
2	0211600	PEDRA DE MAO (RACHAO)	M3	0,1500000	63,75	9,56
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,0100000	71,31	0,71
2	0211917	TABUA DE 1" - L = 12cm	M	0,4500000	5,56	2,50
2	0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000000	0,66	16,50
2	0212082	TIJOLO MACICO COMUM	UN	18,0000000	0,56	10,08
2	0212098	TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO	KG	0,8700000	3,04	2,64
		Sub-Total de Material				100,19
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,0300000	21,53	0,65
		Sub-Total de Equipamento				0,65
		Custo Direto Total				267,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				267,02
		Preço Unitário Adotado				267,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		REGULARIZACAO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TR	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,2412500	20,77	5,01
1	0112543	SERVENTE	H	0,5313397	15,55	8,26
		Sub-Total de Mão de Obra				13,27
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0365000	65,14	2,38
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800000	0,54	7,87
		Sub-Total de Material				10,25
		Custo Direto Total				23,52
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,52
		Preço Unitário Adotado				23,52

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2		PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	M2	30/03/2021		
1	0111227	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,4475000	20,77	30,06
1	0112391	PEDREIRO	H	1,1580000	20,77	24,05

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112543	SERVENTE	H	1,1586095	15,55	18,02
		Sub-Total de Mão de Obra				72,13
2	0210034	AGREGADO DE ALTA RESISTENCIA PARA PISOS	KG	21,0000000	0,46	9,66
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0300000	72,10	2,16
2	0210508	CERA	KG	0,1500000	15,59	2,34
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	26,5800000	0,54	14,35
2	0210967	DISCO DE DESBASTE DE 7"	UN	0,0300000	17,57	0,53
2	0211101	ESMERIL N.36	UN	0,1000000	35,52	3,55
2	0211102	ESMERIL N.60	UN	0,0500000	33,94	1,70
2	0211316	JUNTA PLASTICA 'I' 27MM PARA PISOS	M	2,5000000	1,33	3,33
		Sub-Total de Material				37,62
3	0310733	DESEMPENADEIRA ELETRICA (CHP)	H	0,2000000	1,20	0,24
3	0310748	MAQUINA DE POLIR (CHP)	H	0,8000000	0,83	0,66
		Sub-Total de Equipamento				0,90
		Custo Direto Total				110,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				110,65
		Preço Unitário Adotado				110,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30	M2	30/03/2021		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,5790000	20,77	12,03
1	0112543	SERVENTE	H	0,5796437	15,55	9,01
		Sub-Total de Mão de Obra				21,04
2	0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	41,92	46,11
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,96	15,68
		Sub-Total de Material				61,79
		Custo Direto Total				82,83
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				82,83
		Preço Unitário Adotado				82,83

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.4		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, A	M2	30/03/2021		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,1930000	20,77	4,01
1	0112543	SERVENTE	H	0,1930000	15,55	3,00
		Sub-Total de Mão de Obra				7,01
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,46	0,58
		Sub-Total de Material				0,58
		Custo Direto Total				7,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,59
		Preço Unitário Adotado				7,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1		CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRACO 1:3 ESP.	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	0,0965000	20,77	2,00
1	0112543	SERVENTE	H	0,1447500	15,55	2,25
		Sub-Total de Mão de Obra				4,25
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0061000	65,14	0,40
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300000	0,54	1,31
		Sub-Total de Material				1,71
		Custo Direto Total				5,96
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				5,96
		Preço Unitário Adotado				5,96

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.2	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,5790000	20,77	12,03
	1 0112543	SERVENTE	H	0,5796434	15,55	9,01
		Sub-Total de Mão de Obra				21,04
		Serviços Auxiliares				
	A C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0250000	491,71	12,29
		Total de Serviços Auxiliares				12,29
		Custo Direto Total				33,33
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				33,33
		Preço Unitário Adotado				33,33

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.3	EMBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,5790000	20,77	12,03
	1 0112543	SERVENTE	H	0,7726434	15,55	12,01
		Sub-Total de Mão de Obra				24,04
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0243000	65,14	1,58
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200000	0,54	5,25
		Sub-Total de Material				6,83
		Custo Direto Total				30,87
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				30,87
		Preço Unitário Adotado				30,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.4	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ACIMA DE 30x30		M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,6948000	20,77	14,43
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6948000	15,55	10,80
		Sub-Total de Mão de Obra				25,23
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSOES MAIORES D	M2	1,1000000	41,92	46,11
	2 0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	8,0000000	1,96	15,68
		Sub-Total de Material				61,79
		Custo Direto Total				87,02
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				87,02
		Preço Unitário Adotado				87,02

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.5	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, A		M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1930000	20,77	4,01
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1930000	15,55	3,00
		Sub-Total de Mão de Obra				7,01
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,46	0,58
		Sub-Total de Material				0,58
		Custo Direto Total				7,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,59
		Preço Unitário Adotado				7,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
5.6	CERAMICA ESMALTADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATE 10x10cm (100cm2) - DEC		M2	30/03/2021		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,6948000	20,77	14,43
1	0112543	SERVENTE	H	0,6948000	15,55	10,80
		Sub-Total de Mão de Obra				25,23
2	0216497	CERAMICA ESMALTADA DIMENSOES ATE 10x10cm (100 cm2)	M2	1,1000000	32,16	35,38
2	0216508	ARGAMASSA COLANTE PRE-FABRICADA P/ CERAMICAS E	KG	4,0000000	1,96	7,84
		Sub-Total de Material				43,22
		Custo Direto Total				68,45
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				68,45
		Preço Unitário Adotado				68,45

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.7	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, A		M2	30/03/2021		
1	0111328	LADRILHISTA	H	0,2219500	20,77	4,61
1	0112543	SERVENTE	H	0,2219500	15,55	3,45
		Sub-Total de Mão de Obra				8,06
2	0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,6610000	3,46	2,29
		Sub-Total de Material				2,29
		Custo Direto Total				10,35
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				10,35
		Preço Unitário Adotado				10,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.1	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m		UN	30/03/2021		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,6187500	16,77	60,69
1	0110498	CARPINTEIRO	H	3,6187500	20,77	75,16
1	0112391	PEDREIRO	H	1,3510000	20,77	28,06
1	0112543	SERVENTE	H	1,3503859	15,55	21,00
		Sub-Total de Mão de Obra				184,91
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	65,14	0,69
2	0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	158,53	158,53
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	1,06	1,82
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,54	0,93
2	0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	23,81	71,43
2	0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	44,39	44,39
2	0211240	GUARNICAO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) SCM P	UN	2,0000000	42,05	84,10
2	0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,26	2,08
2	0211708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	UN	1,0000000	203,40	203,40
2	0211724	PREGO	KG	0,2000000	15,00	3,00
2	0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	1,33	7,98
		Sub-Total de Material				578,35
		Custo Direto Total				763,26
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				763,26
		Preço Unitário Adotado				763,26

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.2	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m		UN	30/03/2021		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,6187500	16,77	60,69
1	0110498	CARPINTEIRO	H	3,6187500	20,77	75,16
1	0112391	PEDREIRO	H	1,3510000	20,77	28,06
1	0112543	SERVENTE	H	1,3503859	15,55	21,00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
		Sub-Total de Mão de Obra				184,91
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0106000	65,14	0,69
2	0210209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA	UN	1,0000000	158,53	158,53
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200000	1,06	1,82
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200000	0,54	0,93
2	0211031	DOBRADICA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000000	23,81	71,43
2	0211155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000000	44,39	44,39
2	0211240	GUARNICAO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM P	UN	2,0000000	42,05	84,10
2	0211590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000000	0,26	2,08
2	0211706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	UN	1,0000000	151,90	151,90
2	0211724	PREGO	KG	0,2000000	15,00	3,00
2	0211919	TACO PARA FIXACAO DE BATENTE/RODAPE	UN	6,0000000	1,33	7,98
		Sub-Total de Material				526,85
		Custo Direto Total				711,76
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				711,76
		Preço Unitário Adotado				711,76

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.3		PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	30/03/2021		
1	0112391	PEDREIRO	H	1,4475000	20,77	30,06
1	0112543	SERVENTE	H	2,4112628	15,55	37,50
		Sub-Total de Mão de Obra				67,56
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0029000	65,14	0,19
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,54	0,63
2	0211702	PORTA DE ALUMINIO	M2	1,0000000	438,50	438,50
		Sub-Total de Material				439,32
		Custo Direto Total				506,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				506,88
		Preço Unitário Adotado				506,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.4		DOBRADICA PARA FIXACAO EM GRANITO	UN	30/03/2021		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2418531	16,77	4,06
1	0110498	CARPINTEIRO	H	0,2412500	20,77	5,01
		Sub-Total de Mão de Obra				9,07
2	0218431	DOBRADICA PARA FIXACAO EM GRANITO	UN	1,0000000	58,12	58,12
2	0218432	PARAFUSO PARA GRANITO	UN	6,0000000	3,01	18,06
		Sub-Total de Material				76,18
		Custo Direto Total				85,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				85,25
		Preço Unitário Adotado				85,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.5		FECHADURA DE TARIJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXACAO EM GRANITO	UN	30/03/2021		
1	0110041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,4469433	16,77	24,27
1	0110498	CARPINTEIRO	H	1,4475000	20,77	30,06
		Sub-Total de Mão de Obra				54,33
2	0218433	FECHADURA DE TARIJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXACAO	UN	1,0000000	33,14	33,14
		Sub-Total de Material				33,14
		Custo Direto Total				87,47
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				87,47
		Preço Unitário Adotado				87,47

4
7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
6.6		PORTAO DE FERRO EM BARRA CHATA TIPO TJO LINHO	M2	30/03/2021		
	1 011530	MONTADOR	H	0,9650000	20,77	20,04
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,3377500	20,77	7,02
	1 0112543	SERVENTE	H	0,2412500	15,55	3,75
		Sub-Total de Mão de Obra				30,81
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0005000	72,10	0,04
	2 0210208	BATENTE DE FERRO	M	1,3000000	19,04	24,75
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,54	0,08
	2 0211158	FECHO DE ALAVANCA DE FERRO DE 22CM	UN	0,3300000	21,88	7,22
	2 0211224	GRADIL DE FERRO COM BARRA CHATA	M2	1,0000000	115,61	115,61
		Sub-Total de Material				147,70
		Custo Direto Total				178,51
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				178,51
		Preço Unitário Adotado				178,51

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.1		RETELHAMENTO C/ TELHA CERAMICA ATE 20% NOVA	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0615000	20,77	22,05
	1 0112543	SERVENTE	H	1,0609104	15,55	16,50
		Sub-Total de Mão de Obra				38,55
	2 0212045	TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	6,0000000	0,69	4,14
		Sub-Total de Material				4,14
		Custo Direto Total				42,69
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				42,69
		Preço Unitário Adotado				42,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.1		LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3377500	16,77	5,66
	1 0112395	PINTOR	H	0,3860000	20,77	8,02
		Sub-Total de Mão de Obra				13,68
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,53	0,13
	2 0211490	LIQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200000	11,66	1,40
	2 0212096	TINTA LATEX	L	0,1700000	20,51	3,49
		Sub-Total de Material				5,02
		Custo Direto Total				18,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				18,70
		Preço Unitário Adotado				18,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2		LATEX DUAS DEMAOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3371871	16,77	5,65
	1 0112395	PINTOR	H	0,3860000	20,77	8,02
		Sub-Total de Mão de Obra				13,67
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500000	16,59	0,83
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500000	0,53	0,13
	2 0211488	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200000	11,49	1,38
	2 0212097	TINTA LATEX ACRILICA	L	0,1700000	23,73	4,03
		Sub-Total de Material				6,37
		Custo Direto Total				20,04
		Taxa de BDI %		0,0000000		-

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI – EPP - CNPJ Nº 17.325.819.0001-21 – IE- 06.514086-9

Rua Francisco de Sousa, 135 Altos, Centro Itapajé-CE - Fone: (85) 99405-9449 – (85) 99180-6336 - E-mail: bcedificacoes@gmail.com

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	Total da Composição				20,04
	Preço Unitário Adotado				20,04

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.3		ESMALTE DUAS DEMAOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3371871	16,77	5,65
	1 0112395	PINTOR	H	0,3860000	20,77	8,02
		Sub-Total de Mão de Obra				13,67
	2 0210035	AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	16,59	0,66
	2 0211100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	24,12	3,86
	2 0211199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	12,24	1,59
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,53	0,21
		Sub-Total de Material				6,32
		Custo Direto Total				19,99
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				19,99
		Preço Unitário Adotado				19,99

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1		BACIA DE LOUCA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9300000	16,77	32,37
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,9300000	20,32	39,22
		Sub-Total de Mão de Obra				71,59
	2 0210171	BACIA LOUCA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000000	382,09	382,09
	2 0210406	CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000000	202,15	202,15
	2 0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	17,09	17,09
	2 0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,27	0,15
	2 0211579	PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	7,24	14,48
	2 0211925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000000	27,94	27,94
		Sub-Total de Material				643,90
		Custo Direto Total				715,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				715,49
		Preço Unitário Adotado				715,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2		BANCADA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,1580000	20,77	24,05
	1 0112543	SERVEnte	H	1,9300000	15,55	30,01
		Sub-Total de Mão de Obra				54,06
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	72,10	0,58
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,54	1,73
	2 0217893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	M2	1,0000000	259,12	259,12
		Sub-Total de Material				261,43
		Custo Direto Total				315,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				315,49
		Preço Unitário Adotado				315,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.3		CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	30/03/2021		
	1 0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,4469433	16,77	24,27
	1 0112320	ENCANADOR	H	1,4475000	20,32	29,41
		Sub-Total de Mão de Obra				53,68
	2 0210916	CUBA DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000000	90,43	90,43

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO							
	2	0211091	ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	17,09	17,09
	2	0211180	FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,27	0,23
	2	0211864	SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	124,49	124,49
	2	0212132	TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000000	74,62	74,62
	2	0212272	VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	14,47	14,47
			Sub-Total de Material				321,33
			Custo Direto Total				375,01
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				375,01
			Preço Unitário Adotado				375,01

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
9.4		PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP=2CM	M2	30/03/2021			
	1	0112391	PEDREIRO	H	0,4825000	20,77	10,02
	1	0112543	SERVEnte	H	0,7230921	15,55	11,24
			Sub-Total de Mão de Obra				21,26
	2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0020000	72,10	0,14
	2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,3000000	0,54	1,24
	2	0211659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	M2	1,0000000	214,85	214,85
			Sub-Total de Material				216,23
			Custo Direto Total				237,49
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				237,49
			Preço Unitário Adotado				237,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
10.1		LUMINARIA DE SOBREPOR/EMbutIR RETANGULAR EM ALUMINIO LACADO (A	UN	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,4469433	16,77	24,27
	1	0112312	ELETRICISTA	H	1,4475000	20,77	30,06
			Sub-Total de Mão de Obra				54,33
	2	0219119	LUMINARIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMI	UN	1,0000000	419,78	419,78
			Sub-Total de Material				419,78
			Custo Direto Total				474,11
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				474,11
			Preço Unitário Adotado				474,11

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
	Insumo/Aux.	Descrição					
10.2		PONTO ELETRICO, MATERIAL E EXECUCAO	PT	30/03/2021			
	1	0110042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,8950000	16,77	48,55
	1	0112312	ELETRICISTA	H	2,8950000	20,77	60,13
	1	0112543	SERVEnte	H	2,4125000	15,55	37,51
			Sub-Total de Mão de Obra				146,19
	2	0210356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000000	1,89	22,68
	2	0210419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000000	1,70	1,70
	2	0210428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000000	9,85	9,85
	2	0210957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000000	1,95	1,95
	2	0210981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000000	9,17	0,92
	2	0211075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000000	3,38	10,14
	2	0211105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000000	2,52	2,52
	2	0211181	FITA ISOLANTE	M	3,0000000	0,79	2,37
	2	0211262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000000	21,51	21,51
	2	0211409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000000	0,85	1,70
			Sub-Total de Material				75,34
			Custo Direto Total				221,53
			Taxa de BDI %		0,0000000		-
			Total da Composição				221,53

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUQUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUQUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Preço Unitário Adotado	221,53
------------------------	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3	PONTO HIDRAULICO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,8950000	16,77	48,55
1	0112320	ENCANADOR	H	2,8950000	20,32	58,83
1	0112543	SERVENTE	H	2,4118814	15,55	37,50
	Sub-Total de Mão de Obra					144,88
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0035000	72,10	0,25
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	2,5000000	1,06	2,65
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000000	0,54	1,35
2	0210884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000000	0,57	1,14
2	0210885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000000	1,70	6,80
2	0211293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000000	4,81	4,81
2	0211412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000000	1,50	3,00
2	0211426	LUVA REDUCAO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000000	2,86	2,86
2	0211973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000000	3,21	3,21
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4')	M	1,2000000	2,89	3,47
2	0212201	TUBO PVC SOLDAVEL DE 32MM (1')	M	5,0000000	6,48	32,40
	Sub-Total de Material					61,94
	Custo Direto Total					206,82
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					206,82
	Preço Unitário Adotado					206,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.4	PONTO SANITARIO, MATERIAL E EXECUCAO		PT	30/03/2021		
1	0110043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,8950000	16,77	48,55
1	0112320	ENCANADOR	H	2,8950000	20,32	58,83
1	0112543	SERVENTE	H	2,4112628	15,55	37,50
	Sub-Total de Mão de Obra					144,88
2	0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	72,10	0,29
2	0210441	CAL HIDRATADA	KG	3,0000000	1,06	3,18
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000000	0,54	1,62
2	0211282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,94	5,94
2	0211283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000000	1,34	2,68
2	0211284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000000	1,79	1,79
2	0212012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000000	11,42	11,42
2	0212013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000000	2,31	2,31
2	0212193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	M	0,3300000	10,46	3,45
2	0212194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	M	1,5000000	3,77	5,66
2	0212195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	M	0,5000000	6,42	3,21
	Sub-Total de Material					41,55
	Custo Direto Total					186,43
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					186,43
	Preço Unitário Adotado					186,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.1	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m		M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	2,5572500	15,55	39,77
	Sub-Total de Mão de Obra					39,77
	Custo Direto Total					39,77
	Taxa de BDI %			0,0000000		-
	Total da Composição					39,77
	Preço Unitário Adotado					39,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
--------------	----------------------	--	---------	--------------	----------------	-------------

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

	Insumo/Aux.	Descrição	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
11.2		ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERAMICO FURADO C/ ARGAMAS	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	8,2025000	20,77	170,37
	1 0112543	SERVENTE	H	8,8780000	15,55	138,05
		Sub-Total de Mão de Obra				308,42
	2 0212081	TIJOLO CERAMICO FURADO 9X19X19CM	UN	235,0000000	0,66	155,10
		Sub-Total de Material				155,10
		Serviços Auxiliares				
	A C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	0,3000000	426,37	127,91
		Total de Serviços Auxiliares				127,91
		Custo Direto Total				591,43
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				591,43
		Preço Unitário Adotado				591,43

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.3		BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,2895000	20,77	6,01
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3853566	15,55	5,99
		Sub-Total de Mão de Obra				12,00
		Serviços Auxiliares				
	A C0588	CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	0,2500000	4,34	1,09
	A C2784	ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	0,0200000	39,77	0,80
	A C3127	AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	0,0030000	69,54	0,21
	A C3251	CONFECCAO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIAS URBANAS (1,00 x 0,35 x 0,15m)	M	1,0000000	35,05	35,05
	A C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007000	356,05	0,25
		Total de Serviços Auxiliares				37,40
		Custo Direto Total				49,40
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				49,40
		Preço Unitário Adotado				49,40

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.4		MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,1737000	20,77	3,61
	1 0112543	SERVENTE	H	0,3474000	15,55	5,40
		Sub-Total de Mão de Obra				9,01
	2 0210971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000000	11,99	11,99
		Sub-Total de Material				11,99
		Serviços Auxiliares				
	A C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0010000	491,71	0,49
		Total de Serviços Auxiliares				0,49
		Custo Direto Total				21,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				21,49
		Preço Unitário Adotado				21,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.5		PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COM	M2	30/03/2021		
	1 0110445	CALCETEIRO	H	0,1539175	20,77	3,20
	1 0112543	SERVENTE	H	0,1544306	15,55	2,40
		Sub-Total de Mão de Obra				5,60
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0568000	65,14	3,70
	2 0212403	PO DE PEDRA	M3	0,0065000	58,34	0,38

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0219099	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO	M2	1,0031000	34,24	34,35
		Sub-Total de Material				38,43
3	0310612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	H	0,0757000	26,50	2,01
3	0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0041000	40,69	0,17
		Sub-Total de Equipamento				2,18
		Custo Direto Total				46,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				46,21
		Preço Unitário Adotado				46,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.6		PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X10)CM 35MPa, COR CINZA - CO	M2	30/03/2021		
1	0110445	CALCETEIRO	H	0,3345655	20,77	6,95
1	0112543	SERVENTE	H	0,3345655	15,55	5,20
		Sub-Total de Mão de Obra				12,15
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,0568000	65,14	3,70
2	0212403	PO DE PEDRA	M3	0,0109000	58,34	0,64
2	0219396	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO	M2	1,0030000	44,59	44,72
		Sub-Total de Material				49,06
3	0310612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHI)	H	0,1696000	26,50	4,49
3	0310725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA HP 7 (CHP)	H	0,0069000	40,69	0,28
		Sub-Total de Equipamento				4,77
		Custo Direto Total				65,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				65,98
		Preço Unitário Adotado				65,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.7		LASTRO DE PO DE PEDRA	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	1,2539027	15,55	19,50
		Sub-Total de Mão de Obra				19,50
2	0212403	PO DE PEDRA	M3	1,1500000	58,34	67,09
		Sub-Total de Material				67,09
		Custo Direto Total				86,59
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				86,59
		Preço Unitário Adotado				86,59

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.8		CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	5,7893774	15,55	90,02
		Sub-Total de Mão de Obra				90,02
2	0210109	AREIA MEDIA	M3	0,8669000	65,14	56,47
2	0210280	BRITA	M3	0,6270000	73,52	46,10
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	349,0000000	0,54	188,46
2	0211605	PEDRISCO	M3	0,2090000	71,31	14,90
		Sub-Total de Material				305,93
3	0310682	BETONEIRA ELETRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	21,53	15,37
		Sub-Total de Equipamento				15,37
		Custo Direto Total				411,32
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				411,32
		Preço Unitário Adotado				411,32

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

4

7

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
11.9	GRAMA EM PLACAS E=6 CM FORNECIMENTO E PLANTIO			M2	30/03/2021	
	1	01I0037	AJUDANTE	H	0,2005270	3,36
			Sub-Total de Mão de Obra			3,36
	2	02I1225	GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,9000000	5,58
	2	02I2077	TERRA VEGETAL	M3	0,0750000	7,75
			Sub-Total de Material			13,33
			Custo Direto Total			16,69
			Taxa de BDI %		0,0000000	-
			Total da Composição			16,69
			Preço Unitário Adotado			16,69

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
11.10	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MINIMA DE 50CM			UN	30/03/2021	
	1	01I1277	JARDINEIRO	H	0,1636640	3,10
			Sub-Total de Mão de Obra			3,10
	2	02I0105	ARBUSTO ORNAMENTAL	UN	1,0000000	33,71
			Sub-Total de Material			33,71
			Custo Direto Total			36,81
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			36,81
			Preço Unitário Adotado			36,81

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.1	ALVENARIA DE TIJOLO REFRATARIO 1 VEZ C/ARGAMASSA 1:4+100 Kg CIMENTO			M2	30/03/2021	
	1	01I2391	PEDREIRO	H	2,4125000	50,11
	1	01I2543	SERVENTE	H	2,4118814	37,50
			Sub-Total de Mão de Obra			87,61
	2	02I2499	TIJOLO REFRATARIO	UN	159,0000000	381,60
			Sub-Total de Material			381,60
			Serviços Auxiliares			
	A	C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:4 C/100KG DE CIMENTO	M3	0,0570000	27,14
			Total de Serviços Auxiliares			27,14
			Custo Direto Total			496,35
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			496,35
			Preço Unitário Adotado			496,35

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.2	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,53M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIX.			CA	30/03/2021	
	2	02I9044	PAINEL NYLOFOR 1,53M x 2,5M (A X L) - MALHA 5 x 2	UN	0,4000000	142,56
	2	02I9047	POSTE 40 x 60 MM, PINTURA ELETROSTATICA EM POLIES	UN	0,4000000	28,94
	2	02I9048	FIXADOR POLIAMIDA PARA POSTE, NAS CORES VERDE OU	UN	1,2000000	6,38
	2	02I9049	SERVICO - COLOCACAO E MONTAGEM DE CERCA/GRADIL NY	M2	1,5300000	24,42
			Sub-Total de Material			202,30
			Custo Direto Total			202,30
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			202,30
			Preço Unitário Adotado			202,30

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
12.3	PORTAO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINEIS E ACESSOR			M2	30/03/2021	

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27,1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



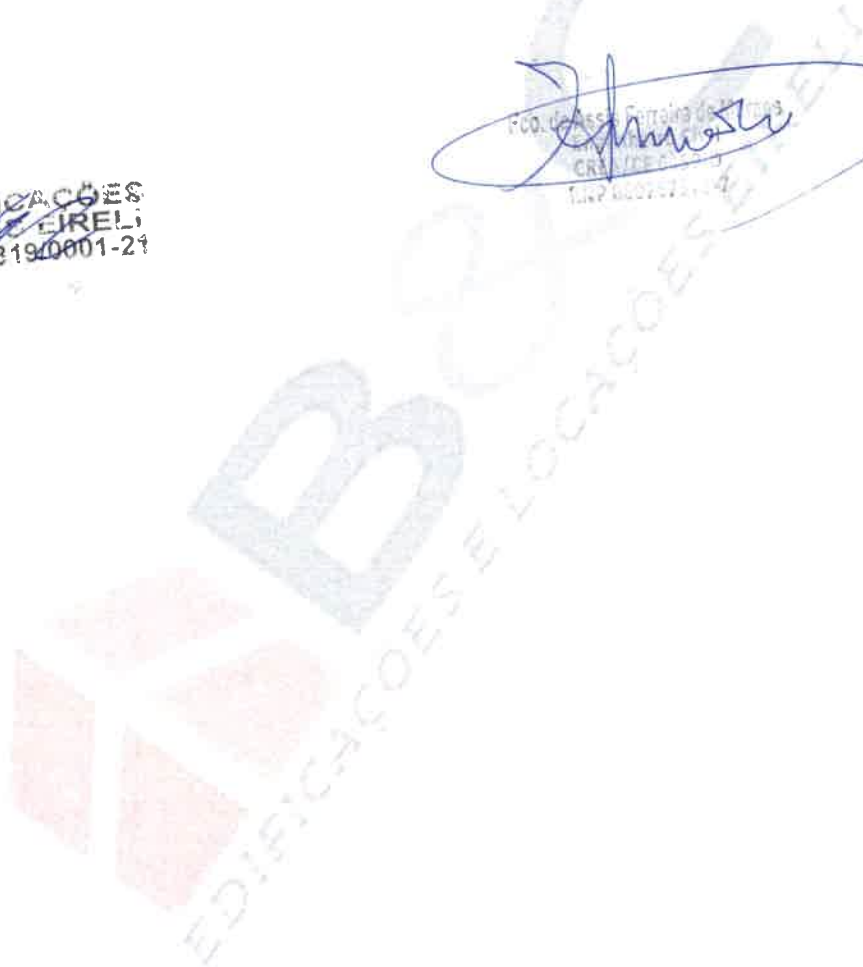
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

2	0218436	PORTAO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAI	M2	1,0000000	477,21	477,21
		Sub-Total de Material				477,21
		Custo Direto Total				477,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				477,21
		Preço Unitário Adotado				477,21

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021

EMP. B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-24

PCO. de Ass. e Tomada de Preços
 CRÉDITO Nº 001/2021
 T.P.P. 06/2021-2



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0170		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6500000	15,55	150,06
		Sub-Total de Mão de Obra				150,06
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,14	79,21
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,54	262,44
		Sub-Total de Material				341,65
		Custo Direto Total				491,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				491,71
		Preço Unitário Adotado				491,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0171		ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:4	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	9,6500000	15,55	150,06
		Sub-Total de Mão de Obra				150,06
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,14	79,21
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,54	197,10
		Sub-Total de Material				276,31
		Custo Direto Total				426,37
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				426,37
		Preço Unitário Adotado				426,37

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0588		CAIACAO EM DUAS DEMAOS COM SUPERCAL	M2	30/03/2021		
	1 0112395	PINTOR	H	0,1930000	20,77	4,01
		Sub-Total de Mão de Obra				4,01
	2 0212496	SUPERCAL	KG	0,3000000	1,11	0,33
		Sub-Total de Material				0,33
		Custo Direto Total				4,34
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				4,34
		Preço Unitário Adotado				4,34

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C2784		ESCAVACAO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATE 1.50m	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	2,5572500	15,55	39,77
		Sub-Total de Mão de Obra				39,77
		Custo Direto Total				39,77
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				39,77
		Preço Unitário Adotado				39,77

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3127		AREIA ASFALTO USINADA A FRIO - AAUF (S/TRANSP)	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6433655	15,55	10,00
		Sub-Total de Mão de Obra				10,00



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2	0212570 FILLER (PO CALCAREO)	KG	66,0000000	0,17	11,22
	Sub-Total de Material				11,22
3	0310590 CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0640000	46,98	3,01
3	0310607 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0447000	59,98	2,68
3	0310608 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	H	0,0460000	40,32	1,85
3	0310642 MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0520000	73,89	3,84
3	0310698 CAMINHAO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0027000	153,92	0,42
3	0310721 COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0220000	173,27	3,81
3	0310726 COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0207000	80,99	1,68
3	0310756 MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0147000	210,71	3,10
	Sub-Total de Equipamento				20,39
	Serviços Auxiliares				
A	C3130 AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2910000	7,31	9,44
A	C3315 USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	1,0500000	17,61	18,49
	Total de Serviços Auxiliares				27,93
	Custo Direto Total				69,54
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				69,54
	Preço Unitário Adotado				69,54

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	0,0268270	15,55	0,42
	Sub-Total de Mão de Obra				0,42
3	0310596 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHI)	H	0,0000000	83,95	-
3	0310666 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHI)	H	0,0007000	73,18	0,05
3	0310710 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 180 (CHP)	H	0,0139000	272,53	3,79
3	0310779 TRATOR DE ESTEIRAS C/LAMINA E ESC. HP 155 (CHP)	H	0,0132000	230,92	3,05
	Sub-Total de Equipamento				6,89
	Custo Direto Total				7,31
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				7,31
	Preço Unitário Adotado				7,31

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
C3315	USINAGEM DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO	M3	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	0,3860000	15,55	6,00
	Sub-Total de Mão de Obra				6,00
3	0310594 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0453000	54,53	2,47
3	0310661 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	H	0,0000000	12,81	-
3	0310670 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHI)	H	0,0000000	33,71	-
3	0310708 CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0213000	161,73	3,44
3	0310774 TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	H	0,1333000	20,16	2,69
3	0310783 USINA DE MISTURAS BETUMINOSAS A FRIO (CHP)	H	0,0667000	45,10	3,01
	Sub-Total de Equipamento				11,61
	Custo Direto Total				17,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				17,61
	Preço Unitário Adotado				17,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
C3251	CONFECCAO DE BANQUETA / MEIO FIO PRE-MOLDADA DE CONCRETO PARA VIA	M	30/03/2021		
1	0112391 PEDREIRO	H	0,0965000	20,77	2,00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
1	0112543	SERVENTE	H	0,9650000	15,55	15,01
		Sub-Total de Mão de Obra				17,01
3	0310639	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHI)	H	0,0000000	17,55	-
3	0310753	MESA VIBRATORIA E FORMAS (CHP)	H	0,1000000	18,84	1,88
		Sub-Total de Equipamento				1,88
		Serviços Auxiliares				
A	C3269	CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	0,0475000	340,15	16,16
		Total de Serviços Auxiliares				16,16
		Custo Direto Total				35,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,05
		Preço Unitário Adotado				35,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3269		CONCRETO P/VIBR., FCK=13,5MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	5,7900000	15,55	90,03
		Sub-Total de Mão de Obra				90,03
2	0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	282,0000000	0,54	152,28
		Sub-Total de Material				152,28
3	0310566	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHI)	H	0,0000000	20,06	-
3	0310680	BETONEIRA COM MOTOR A DIESEL (CHP)	H	1,0000000	25,48	25,48
		Sub-Total de Equipamento				25,48
		Serviços Auxiliares				
A	C3130	AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	0,8971000	7,31	6,56
A	C3253	BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	0,8360000	78,71	65,80
		Total de Serviços Auxiliares				72,36
		Custo Direto Total				340,15
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				340,15
		Preço Unitário Adotado				340,15

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3253		BRITA PRODUZIDA PARA USOS DIVERSOS	M3	30/03/2021		
1	0112543	SERVENTE	H	0,2010095	15,55	3,13
		Sub-Total de Mão de Obra				3,13
2	0212528	PECAS DE DESGASTE DO BRITADOR	CJ	0,0004000	25.652,60	10,26
		Sub-Total de Material				10,26
3	0310594	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHI)	H	0,0158000	54,53	0,86
3	0310618	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHI)	H	0,0000000	177,39	-
3	0310626	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHI)	H	0,0000000	24,63	-
3	0310708	CARREGADEIRA DE PNEUS HP 111 (CHP)	H	0,0258000	161,73	4,17
3	0310732	CONJUNTO DE BRITAGEM 30 M3/H (CHP)	H	0,0417000	364,90	15,22
3	0310740	GRUPO GERADOR 145 KVA (CHP)	H	0,0417000	136,45	5,69
		Sub-Total de Equipamento				25,94
		Serviços Auxiliares				
A	C3235	ROCHA PARA BRITAGEM	M3	1,1000000	35,80	39,38
		Total de Serviços Auxiliares				39,38
		Custo Direto Total				78,71
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				78,71
		Preço Unitário Adotado				78,71

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇUOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇUOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%



COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
C3235	ROCHA PARA BRITAGEM		M3	30/03/2021		
	1	0110221 BLASTER	H	0,0567420	21,83	1,24
	1	0112543 SERVENTE	H	0,5676130	15,55	8,83
		Sub-Total de Mão de Obra				10,07
	2	0210860 CORDEL DETONANTE	M	1,2400000	5,06	6,27
	2	0212326 ESPOLETA	UN	0,0090000	5,60	0,05
	2	0212329 ESTOPIM	M	0,0600000	7,00	0,42
	2	0212507 DINAMITE 60%	KG	0,0500000	25,13	1,26
	2	0212535 SERIE DE BROCAS S.12 D=22MM	JG	0,0005000	591,55	0,30
	2	0212568 DINAMITE GRANULADA	KG	0,5400000	14,63	7,90
		Sub-Total de Material				16,20
	3	0310614 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHI)	H	0,0000000	30,98	-
	3	0310645 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHI)	H	0,0000000	19,83	-
	3	0310728 COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	H	0,0588000	99,81	5,87
	3	0310759 PERFURATRIZ PNEUMÁTICA (CHP)	H	0,1765000	20,75	3,66
		Sub-Total de Equipamento				9,53
		Custo Direto Total				35,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				35,80
		Preço Unitário Adotado				35,80

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRACO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA		M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	9,6500000	15,55	150,06
		Sub-Total de Mão de Obra				150,06
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	365,0000000	0,54	197,10
		Sub-Total de Material				197,10
		Serviços Auxiliares				
	A	C3130 AREIA DE RIO - EXTRACAO	M3	1,2160000	7,31	8,89
		Total de Serviços Auxiliares				8,89
		Custo Direto Total				356,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				356,05
		Preço Unitário Adotado				356,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0192	ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRACO 1:4 C/100KG DE CIMENTO		M3	30/03/2021		
	1	0112543 SERVENTE	H	9,6500000	15,55	150,06
		Sub-Total de Mão de Obra				150,06
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	65,14	79,21
	2	0210441 CAL HIDRATADA	KG	182,0000000	1,06	192,92
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	100,0000000	0,54	54,00
		Sub-Total de Material				326,13
		Custo Direto Total				476,19
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				476,19
		Preço Unitário Adotado				476,19

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021

B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ: 17.325.819/0001-21

Francisco de Sousa
17.325.819/0001-21



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

COMPOSIÇÃO DO BDI		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16
I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15
	BDI=	25,92%

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

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021

B&C EDIFICAÇÕES
 E LOCAÇÕES EIRELI
 CNPJ: 17.325.819/0001-21



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE TEJUÇOCA/CE

EMPRESA: B&C EDIFICAÇÕES E LOCAÇÕES EIRELI

OBRA: SERVIÇO DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA ESCOLA LUIZA SILVA MOTA, NA LOCALIDADE DO RETIRO NO MUNICÍPIO DE TEJUÇOCA/CE

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.06.14.02 - TP - ADM

FONTE: TABELA SEINFRA 27.1 DESONERADA - BDI 25,92% E LEIS SOCIAIS 83,85%

IMPOSTOS E TAXAS		
CÓD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15

Itapajé-Ce, 14 de julho de 2021

B. & C. EDIFICAÇÕES
E LOCAÇÕES EIRELI
CNPJ 17.325.819/0001-21

