

PROPOSTA DE PREÇOS

A Comissão Permanente de Licitação do Governo Municipal de Limoeiro do Norte/CE.

Ref.: Tomada de Preços nº 2021.2810-001/SECULT

A empresa **ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**, cadastrada no CNPJ sob o nº 63.551.378/0001-01, por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que aceita integralmente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada, e as condições desta Tomada de Preços nº 2021.2810-001/SECULT;

Que até a presente data não existe fato que invalide o seu Certificado de Registro Cadastral - CRC, ora apresentado para fins de habilitação;

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei Nº 9.666/93), não emprega menor de dezesseis anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

Que não existem fatos que nos impeçam de participar deste processo licitatório. Assim, assumimos o compromisso de bem e fielmente atender as exigências para a execução do objeto abaixo cotado, caso sejamos proclamados vencedores.


Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo I, caso sejamos vencedor(es) da presente licitação.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DESTE EDITAL.

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANT.	V. TOTAL DO LOTE
01	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE, DE INTERESSE DA SECRETARIA DE CULTURA E TURISMO, CONFORME ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NO PROJETO BÁSICO E DEMAIS EXIGÊNCIAS DESTE EDITAL.	Serviços	01	R\$ 201.963,50
TOTAL GERAL				R\$ 201.963,50

Valor global: R\$ 201963,50 (Duzentos e Um Mil Novecentos e Sessenta e Três Reais e Cinquenta Centavos).

Proponente: **ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA**
Endereço: Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 – Centro - Morada Nova – CE - Cep: 62.940-000
Cidade/UF: Morada Nova – CE / Cep: 62.940-000



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA
Francisco Estácio Sampaio Maia
Responsável



João Moreira de Andrade
Eng.º Civil - CREA 20170



CNPJ: 63.551.378/0001-01

Prazo de Execução: 90 (noventa) dias.

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

- Declaramos ter pleno conhecimento, aceitação e cumprirá todas as obrigações contidas no Anexo I - Projeto Básico deste edital.
- Declaramos expressamente que 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 quaisquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunistica 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;

Atenciosamente,

Morada Nova - CE, 26 de novembro de 2021.



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA

CNPJ sob o n° 63.551.378/0001-01

Francisco Estenio Saraiva Maia

Representante Legal

CPF n° 740.940.508-25



JOÃO MOREIRA DE ANDRADE

Engenheiro Civil

CREA n° 2417/D

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT	VALOR UNIT.	VALOR UNIT/ COM BDI	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	C1937 PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 131,77	R\$ 164,71	R\$ 988,26
1.2	C1045 DEMOLICAO DE COBERTURA C/TELHAS CERAMICAS	M2	240,09	R\$ 9,20	R\$ 11,50	R\$ 2.761,04
1.3	C1052 DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	240,09	R\$ 21,31	R\$ 26,64	R\$ 6.396,00
1.4	C1069 DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL	M2	24,81	R\$ 40,86	R\$ 51,08	R\$ 1.267,29
1.5	C1071 DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	M2	109,24	R\$ 38,33	R\$ 47,91	R\$ 5.233,69
1.6	97632 DEMOLICAO DE RODAPÉ CERÂMICO	M	55,18	R\$ 1,58	R\$ 1,98	R\$ 109,26
1.7	C3042 REMOÇÃO DE RALO SECO OU SIFONADO	M	2,00	R\$ 9,06	R\$ 11,33	R\$ 22,66
1.8	C3039 RETIRADA DE CARPETE S/REAPROVEITAMENTO	M2	103,70	R\$ 3,38	R\$ 4,23	R\$ 438,65
1.9	C3042 RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=100mm	M	10,00	R\$ 9,06	R\$ 11,33	R\$ 113,30
	97653 RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	6,00	R\$ 7,20	R\$ 9,00	R\$ 54,00
	C4913 REMOÇÃO DE PINTURA PVA/ ACRÍLICA	M2	93,30	R\$ 5,41	R\$ 6,76	R\$ 630,71
1.12	C1043 DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	2,16	R\$ 46,00	R\$ 57,50	R\$ 124,20
Subtotal						R\$ 18.139,06
2	COBERTURA					
2.1	RESTAURAÇÃO DE COBERTURAS E CONSTRUÇÕES LTDA					
2.1.1	C4460 MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	480,18	R\$ 76,78	R\$ 95,98	R\$ 46.087,68
2.1.2	C4462 TELHA CERAMICA	M2	480,18	R\$ 55,20	R\$ 69,00	R\$ 33.132,42
2.2	LAJE PARA FORRO					
2.2.1	C4418 LAJE PRÉ-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VÃOS ATÉ 3,5M/ E=8CM	M2	23,16	R\$ 88,95	R\$ 111,19	R\$ 2.575,16
2.2.2	25865 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM GEOMEMBRANA E=2MM	M2	23,16	R\$ 36,75	R\$ 45,94	R\$ 1.063,97
Subtotal						R\$ 82.859,23
3	PISOS					
3.1	87259 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM	M2	100,18	R\$ 100,24	R\$ 125,30	R\$ 12.552,55
3.2	C2181 REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ RENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	M2	100,18	R\$ 21,25	R\$ 26,56	R\$ 2.660,78
3.3	88648 RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35CM.	M	55,18	R\$ 5,24	R\$ 6,55	R\$ 361,43
	39636 CARPETE NYLON ESPESSURA DE 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4	M2	33,50	R\$ 130,29	R\$ 162,86	R\$ 5.455,81
3.5	C1123 REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	100,18	R\$ 6,85	R\$ 8,56	R\$ 857,54
Subtotal						R\$ 21.888,11
4	ALVENARIA E DIVISÓRIA					
4.1	C4070 DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	18,76	R\$ 389,80	R\$ 487,25	R\$ 9.140,81
4.2	C1968 PORTA DE ALUMINIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO	M2	5,77	R\$ 340,06	R\$ 425,08	R\$ 2.452,71
4.3	87503 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM (ESPESSURA DE 9CM)	M2	19,30	R\$ 54,36	R\$ 67,95	R\$ 1.311,44
Subtotal						R\$ 12.904,96
5	REVESTIMENTO					
5.1	REVESTIMENTO DE PAREDES					
5.1.1	87547 MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8	M2	70,00	R\$ 14,55	R\$ 18,19	R\$ 1.273,30
5.1.2	39686 CARPETE NYLON ESPESSURA DE 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4	M2	70,20	R\$ 130,29	R\$ 162,86	R\$ 11.432,77
5.1.3	C4434 CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm2) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	2,67	R\$ 98,86	R\$ 123,58	R\$ 329,96

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT/ COM BDI	TOTAL
5.1.4	C4435	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	33,86	R\$ 136,57	R\$ 170,71	R\$ 5.780,24
5.1.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm2) E PORCELÂNATOS (PAREDE/PISO)	M2	36,53	R\$ 6,85	R\$ 8,56	R\$ 312,70
Subtotal							R\$ 19.128,97
6		PINTURA					
6.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS COMASSA DE PVA	M2	203,40	R\$ 10,31	R\$ 12,89	R\$ 2.621,83
	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF 06/2014	M2	203,40	R\$ 11,61	R\$ 14,51	R\$ 2.951,33
6.3	C1280	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	8,40	R\$ 18,03	R\$ 22,54	R\$ 189,34
6.4	C1279	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA 2 DEMÃOS	M2	2,48	R\$ 32,83	R\$ 41,04	R\$ 101,78
Subtotal							R\$ 5.864,28
7		SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA					
		ESQUADRIAS E FERRAGENS					
7.1	C1994	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSÓRIOS)	M2	4,20	R\$ 106,21	R\$ 132,76	R\$ 557,59
7.2	C1967	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	7,90	R\$ 456,88	R\$ 571,10	R\$ 4.511,69
7.3	C4830	JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO	M2	0,96	R\$ 365,82	R\$ 457,28	R\$ 438,99
7.4	100705	TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF 12/2019	UN	6,00	R\$ 57,54	R\$ 71,93	R\$ 431,58
7.5	90831	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO COMPLETA	UN	2,00	R\$ 98,17	R\$ 122,71	R\$ 245,42
7.6	C8881	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	2,48	R\$ 316,65	R\$ 395,81	R\$ 981,61
7.7	C3783	PORTÃO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDICO (FORNECIMENT)	M2	4,20	R\$ 330,70	R\$ 413,38	R\$ 1.736,20
Subtotal							R\$ 8.903,08
8		RESTAURAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E ELÉTRONICAS					
8.2		ILUMINAÇÃO, CABOS E ELETRODUTOS					
	97610	LAMPADA LED 10W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	156,00	R\$ 18,00	R\$ 22,50	R\$ 3.510,00
8.2.1	C1376	FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	100,00	R\$ 7,10	R\$ 8,88	R\$ 888,00
8.2.3	C1375	FIO ISOLADO PVC P/750V 4MM2	M	97,00	R\$ 5,98	R\$ 7,48	R\$ 725,56
8.2.4	C1372	FIO ISOLADO PVC P/750V 10MM2	M	73,00	R\$ 9,22	R\$ 11,53	R\$ 841,69
8.2.5	C1184	ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	86,00	R\$ 13,17	R\$ 16,46	R\$ 1.415,56
Subtotal							R\$ 7.380,81
9		INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS					
9.1		TUBULAÇÕES E CONEXÕES					
9.1.1	C2816	TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	7,00	R\$ 6,08	R\$ 7,60	R\$ 53,20
9.1.2	89367	JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM.	UN	7,00	R\$ 7,79	R\$ 9,74	R\$ 68,18
9.1.3	C0281	ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXÕES EM PVC, JE DN 100mm	M	28,00	R\$ 2,67	R\$ 3,34	R\$ 93,52
9.1.4	89707	CAIXA SIFONADA. PVC. DN 100 X 100 X 50 MM.	UN	4,00	R\$ 23,36	R\$ 29,20	R\$ 116,80
9.1.5	89746	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM.	UN	6,00	R\$ 16,79	R\$ 20,99	R\$ 125,94
9.1.6	89495	RAJO SIFONADO. PVC. DN 100 X 40 MM. JUNTA SOLDÁVEL.	UN	2,00	R\$ 8,13	R\$ 10,16	R\$ 20,32
9.2		LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS					
9.2.1	86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO	UN	4,00	R\$ 409,69	R\$ 512,11	R\$ 2.048,44
9.2.2	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	2,00	R\$ 891,86	R\$ 1.114,83	R\$ 2.229,66

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - Nº 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT/ COM BDI	TOTAL
9.2.3	C0986 CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	6,00	R\$ 337,99	R\$ 422,49	R\$ 2.534,94
9.2.4	C1898 REGAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	3,20	R\$ 196,21	R\$ 245,26	R\$ 784,83
9.2.5	C4670 PORTA PAPEL METALICO	UN	6,00	R\$ 26,87	R\$ 33,59	R\$ 201,54
9.2.6	C1996 PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	2,00	R\$ 38,95	R\$ 48,69	R\$ 97,38
9.2.7	C1990 PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	4,00	R\$ 36,74	R\$ 45,93	R\$ 183,72
Subtotal						R\$ 8.558,47
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES					
10.1	C1628 LIMPEZA GERAL	M2	986,89	R\$ 9,46	R\$ 11,83	R\$ 11.674,91
10848	PLACA INAUGURAÇÃO 0,40X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 590,05	R\$ 737,56	R\$ 737,56
10.3	C4069 BANCADEIRA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	M2	2,16	R\$ 343,78	R\$ 429,73	R\$ 928,22
10.4	C3505 GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3"	M	23,10	R\$ 103,75	R\$ 129,69	R\$ 2.995,84
Subtotal						R\$ 2.995,84
						R\$ 16.336,53

Importa o presente orçamento no valor global de R\$ 201963,5 (Duzentos e Um Mil Novecentos e Sessenta e Três Reais e Cinquenta Centavos)

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - Nº 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

01	SERVIÇOS PRELIMINARES	%	100,00%					
		R\$						18.139,06
02	COBERTURA	%		100,00%				
		R\$						82.859,23
03	PISOS	%		30,00%	70,00%			
		R\$						21.888,11
04	ALVENARIA E DIVISÓRIA	%			100,00%			
		R\$						12.904,96
05	REVESTIMENTO	%		20,00%	20,00%	60,00%		
		R\$						19.128,97
	PINTURA	%			20,00%	30,00%	50,00%	
		R\$						5.864,28
07	ESQUADRIAS E FERRAGENS	%			10,00%	20,00%	70,00%	
		R\$						8.903,08
08	RESTAURAÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	%		40,00%	60,00%			
		R\$						7.380,81
09	INSTALAÇÕES HIDROSANITÁRIAS	%		40,00%	60,00%			
		R\$						8.558,47
10	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	%					100,00%	
		R\$						16.336,53



ELÉTRICAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892664-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
 Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOIEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.1	PLACAS PADRAO DE OBRA	M2	30/03/2021		
	1 012543 SERVENTE	H	1,7396000	15,55	27,05
	Sub-Total de Mão de Obra				27,05
	2 021053 CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200000	30,96	31,58
	2 0211100 ESMALTE SINTETICO	L	1,0000000	21,74	21,74
	2 0211691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000000	10,97	49,37
	2 0211725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN	KG	0,1500000	13,52	2,03
	Sub-Total de Material				104,72
	Custo Direto Total				131,77
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				131,77
	Preço Unitário Adotado				131,77

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.2	DEMOLICAO DE COBERTURA DE TELHAS CERAMICAS	M2	30/03/2021		
	1 012391 PEDREIRO	H	0,0521880	20,77	1,08
	1 012543 SERVENTE	H	0,5218800	15,55	8,12
	Sub-Total de Mão de Obra				9,20
	Custo Direto Total				9,20
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				9,20
	Preço Unitário Adotado				9,20

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.3	DEMOLICAO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	M2	30/03/2021		
	1 0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1307400	16,77	18,96
	1 0110498 CARPINTEIRO	H	0,1130740	20,77	2,35
	Sub-Total de Mão de Obra				21,31
	Custo Direto Total				21,31
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				21,31
	Preço Unitário Adotado				21,31

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.4	DEMOLICAO DE PISO INDUSTRIAL	M2	30/03/2021		
	1 012391 PEDREIRO	H	0,3392220	20,77	7,05
	1 012543 SERVENTE	H	2,1745000	15,55	33,81
	Sub-Total de Mão de Obra				40,86
	Custo Direto Total				40,86
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				40,86
	Preço Unitário Adotado				40,86

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.5	DEMOLICAO DE REVESTIMENTO C/AZULEJOS	M2	30/03/2021		
	1 012391 PEDREIRO	H	0,2174500	20,77	4,52
	1 012543 SERVENTE	H	2,1745000	15,55	33,81
	Sub-Total de Mão de Obra				38,33
	Custo Direto Total				38,33
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				38,33
	Preço Unitário Adotado				38,33



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.

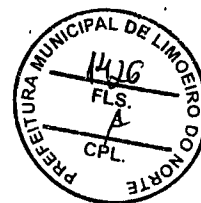
CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892664-2

Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro

Morada Nova - CE

E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br

Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÉS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÉS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.6		DEMOLIÇÃO DE RODAPÉ CERÂMICO	M	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A/ 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0254851	21,06	0,54
	A/ 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0700189	14,88	1,04
		Total de Serviços Auxiliares				1,58
		Custo Direto Total				1,58
		Taxa de BDI %		0,0000000		1,58
		Total da Composição				1,58
		Preço Unitário Adotado				1,58

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.7		REMOÇÃO DE RALO SECO OU SIFONADO	M	30/03/2021		
	0110049	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4349000	16,77	7,29
	012320	ENCANADOR	H	0,0869800	20,32	1,77
		Sub-Total de Mão de Obra				9,06
		Custo Direto Total				9,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		9,06
		Total da Composição				9,06
		Preço Unitário Adotado				9,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.8		RETIRADA DE CARPÊTE S/REAPROVEITAMENTO	M2	30/03/2021		
	012543	SERVENTE	H	0,2174500	15,55	3,38
		Sub-Total de Mão de Obra				3,38
		Custo Direto Total				3,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		3,38
		Total da Composição				3,38
		Preço Unitário Adotado				3,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.9		RETIRADA DE TUBO PVC ENTERRADO DN=100mm	M	30/03/2021		
	0110049	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4349000	16,77	7,29
	012320	ENCANADOR	H	0,0869800	20,32	1,77
		Sub-Total de Mão de Obra				9,06
		Custo Direto Total				9,06
		Taxa de BDI %		0,0000000		9,06
		Total da Composição				9,06
		Preço Unitário Adotado				9,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
1.10		RETIRADA DE APARELHOS SANITÁRIOS	UN	30/03/2021		
		Serviços Auxiliares				
	A/ 88267	ENCANADOR OU BÔMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1526499	18,38	2,81
	A/ 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2948622	14,88	4,39
		Total de Serviços Auxiliares				7,20
		Custo Direto Total				7,20
		Taxa de BDI %		0,0000000		7,20
		Total da Composição				7,20

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Preço Unitário Adotado				7,20

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.11	REMOÇÃO DE PINTURA PVA/ ACRILICA	M2	30/03/2021		
	1 0112543 SERVENTE	H	0,3479200	15,55	5,41
	Sub-Total de Mão de Obra				5,41
	Custo Direto Total				5,41
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				5,41
	Preço Unitário Adotado				5,41

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
1.12	DEMOLICAO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	30/03/2021		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,2609400	20,77	5,42
	1 0112543 SERVENTE	H	2,6094000	15,55	40,58
	Sub-Total de Mão de Obra				46,00
	Custo Direto Total				46,00
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				46,00
	Preço Unitário Adotado				46,00

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.1.1	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERAMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	30/03/2021		
	1 0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,8698000	16,77	14,59
	1 0110498 CARPINTEIRO	H	0,8698000	20,77	18,07
	Sub-Total de Mão de Obra				32,66
	2 0210405 CAIBRO DE 2"x1"	M	3,5000000	4,98	17,43
	2 0211724 PREGO	KG	0,1200000	13,52	1,62
	2 0211824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	M	3,5000000	1,17	4,10
	2 0218519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	M	1,3300000	15,77	20,97
	Sub-Total de Material				44,12
	Custo Direto Total				76,78
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				76,78
	Preço Unitário Adotado				76,78

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.1.2	TELHA CERAMICA	M2	30/03/2021		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,9567800	20,77	19,87
	1 0112543 SERVENTE	H	0,9563451	15,55	14,87
	Sub-Total de Mão de Obra				34,74
	2 0212045 TELHA CERAMICA COLONIAL	UN	33,0000000	0,62	20,46
	Sub-Total de Material				20,46
	Custo Direto Total				55,20
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				55,20
	Preço Unitário Adotado				55,20

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.2.1	Laje Pré-Moldada P/Forro, Sobrecarga 100kg/m2, Vãos até 3,5m/ E=8cm	M2	30/03/2021		
	1 0112391 PEDREIRO	H	0,3044300	20,77	6,32

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1	012543 SERVENTE	H	0,3039951	15,55	4,73
	Sub-Total de Mão de Obra				11,05
2	0210169 ACO CA-60	KG	0,7400000	7,20	5,33
2	0211694 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	1,3000000	10,97	14,26
2	0211728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN)	KG	0,0300000	12,00	0,36
2	0211846 SARRAFO DE 1"x4"	M	0,9700000	4,12	4,00
2	0211916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	0,6500000	8,71	5,66
2	0218265 LAJE PRE-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FORRO - VAO	M2	1,0000000	31,98	31,98
	Sub-Total de Material				61,59
	Serviços Auxiliares				
A	C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0300000	344,90	10,35
A	C1603. LANCAMENTO E APLICACAO DE CONCRETO C/LEVACAO	M3	0,0300000	198,53	5,96
	Total de Serviços Auxiliares				16,31
	Custo Direto Total				88,95
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				88,95
	Preço Unitário Adotado				88,95

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
2.2.2	1 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM GEOMEMBRANA E=2MM TRUÇÕES LTD	M2	30/03/2021		
2	0225865 IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM GEOMEMBRANA E=2MM	M2	1,0000000	36,75	36,75
	Sub-Total de Material				36,75
	Custo Direto Total				36,75
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				36,75
	Preço Unitário Adotado				36,75

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.1	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45	M2	30/03/2021		
2	0221108 PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	1,0700000	63,56	68,01
2	0234357 REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,2400000	3,77	0,90
2	0237595 ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	KG	8,6200000	1,97	16,98
	Sub-Total de Material				85,89
	Serviços Auxiliares				
A	88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5305780	21,06	11,17
A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2139708	14,88	3,18
	Total de Serviços Auxiliares				14,35
	Custo Direto Total				100,24
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				100,24
	Preço Unitário Adotado				100,24

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
3.2	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRACO 1:3 - ESP= 3cm	M2	30/03/2021		
1	012543 SERVENTE	H	0,2178849	20,77	4,53
	Sub-Total de Mão de Obra	H	0,4783900	15,55	7,44
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0365000	58,71	2,14
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	14,5800000	0,49	7,14
	Sub-Total de Material				9,28
	Custo Direto Total				21,25
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				21,25
	Preço Unitário Adotado				21,25

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item/Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.3		RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M	30/03/2021		
	2 0201287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA. PEI MAIOR OU IGUAL A 4. FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	M2	0,1230000	23,40	2,88
	2 0201351	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	KG	0,6030000	0,64	0,39
	2 0234357	REJUNTE CIMENTICIO. QUALQUER COR	KG	0,0850000	3,77	0,32
		Sub-Total de Material				3,59
		Serviços Auxiliares				
	A 88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0591464	21,06	1,25
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0269638	14,88	0,40
		Total de Serviços Auxiliares				1,65
		Custo Direto Total				5,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				5,24
		Preço Unitário Adotado				5,24

Item/Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.4		CARPETE NYLON ESPESSURA DE 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRACO 1/3	M2	30/03/2021		
	2 0239636	CARPETE DE NYLON EM PLACAS 50 X 50 CM PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO. E = 6.5 MM (INSTALADO)	M2	1,0000000	130,29	130,29
		Sub-Total de Material				130,29
		Custo Direto Total				130,29
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				130,29
		Preço Unitário Adotado				130,29

Item/Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
3.5		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm	M2	30/03/2021		
	1 011328	LADRILHISTA	H	0,1739600	20,77	3,61
	1 012543	SERVENTE	H	0,1739600	15,55	2,71
		Sub-Total de Mão de Obra				6,32
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,12	0,53
		Sub-Total de Material				0,53
		Custo Direto Total				6,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				6,85
		Preço Unitário Adotado				6,85

Item/Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.1		DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	30/03/2021		
	1 012351	PEDEIREIRO	H	2,0875200	20,77	43,36
	1 012543	SERVENTE	H	4,1746051	15,55	64,92
		Sub-Total de Mão de Obra				108,28
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0040000	64,99	0,26
	2 0210799	CIMENTO BRANCO	KG	0,7000000	2,85	2,00
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,6000000	0,49	0,78
	2 0211621	PERFIL BATENTE DE ACO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIV)	KG	1,3000000	2,75	3,58
	2 0217895	DIVISORIA DE GRANITO CINZA E=2cm	M2	1,0000000	274,90	274,90
		Sub-Total de Material				281,52
		Custo Direto Total				389,80
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				389,80
		Preço Unitário Adotado				389,80

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CÉNTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.2	PORTA DE ALUMINIO C/VIDRO CRISTAL TEMPERADO		M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,3047000	20,77	27,10
	1 0112543	SERVENTE	H	2,1731953	15,55	33,79
	Sub-Total de Mão de Obra					60,89
	2 0210109	AREIA MÉDIA	M3	0,0029000	58,71	0,17
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,49	0,57
	2 0211515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	KG	1,5000900	7,32	10,98
	2 0211623	PERFIL DE ALUMINIO ANODIZADO FOSCO (DIVISORIA)	KG	2,5000000	25,06	62,65
	2 0212259	VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000000	204,80	204,80
	Sub-Total de Material					279,17
	Custo Direto Total					340,06
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					340,06
	Preço Unitário Adotado					340,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
4.3	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS DE 9X19X19CM (ESPESSURA DE 9CM) 1 T D		M2	30/03/2021		
	2 0207266	BLOCO CERAMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO. DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	MIL	0,0279300	676,27	18,89
	2 0234557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA. FIO D = *1.20 A 1.70* MM. MALHA 15 X 15 MM. (C X L) *50 X 7.5* CM	M	0,4200000	2,35	0,99
	2 0237395	PINO DE AÇO COM FURO. HASTE = 27 MM (AÇAO DIRETA)	CENTO	0,0050000	33,45	0,17
	Sub-Total de Material					20,05
	Serviços Auxiliares					
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0098000	335,49	3,29
	A 87292	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1742300	18,86	22,15
	A 88309	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,5958130	14,88	8,87
	Total de Serviços Auxiliares					34,31
	Custo Direto Total					54,36
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					54,36
	Preço Unitário Adotado					54,36

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.1	MASSA ÚNICA PARA RECEBIMENTO DE PINTURA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8. PREPARO MECÂNICO		M2	30/03/2021		
	Serviços Auxiliares					
	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019		M3	0,0213000	335,49	7,15
	A 87292	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3044300	18,86	5,74
	A 88309	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1117693	14,88	1,66
	Total de Serviços Auxiliares					14,55
	Custo Direto Total					14,55
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					14,55
	Preço Unitário Adotado					14,55

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
5.1.2	CARPETE NYLON ESPESSURA DE 6MM, COLOCADO SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1:4		M2	30/03/2021		
	2 0239636	CARPETE DE NYLON EM PLACAS 50 X 50 CM PARA TRAFEGO COMERCIAL PESADO. E = 6.5 MM (INSTALADO)	M2	1,0000000	130,29	130,29
	Sub-Total de Material					130,29

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Custo Direto Total				130,29
Taxa de BDI %		0,0000000		
Total da Composição				130,29
Preço Unitário Adotado				130,29

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/AUX.	Descrição				
5.1.3		CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm2) - PE	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	1,2177200	20,77	25,29
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,2181549	15,55	18,94
		Sub-Total de Mão de Obra				44,23
	2 0216500	CERAMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES D	M2	1,1000000	37,78	41,56
		Sub-Total de Material				41,56
		Serviços Auxiliares				
	A C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	653,37	13,07
		Total de Serviços Auxiliares				13,07
		Custo Direto Total				98,86
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				98,86
		Preço Unitário Adotado				98,86

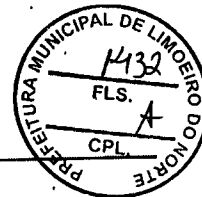
Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/AUX.	Descrição				
5.1.4		PORCELANATO RETIFICADO POLIDO C/ ARG. CIMENTO E AREIA P/ PAREDE	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	1,2177200	20,77	25,29
	1 0112543	SERVEANTE	H	1,2177200	15,55	18,94
		Sub-Total de Mão de Obra				44,23
	2 0216501	PORCELANATO RETIFICADO POLIDO	M2	1,1000000	72,06	79,27
		Sub-Total de Material				79,27
		Serviços Auxiliares				
	A C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	0,0200000	653,37	13,07
		Total de Serviços Auxiliares				13,07
		Custo Direto Total				136,57
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				136,57
		Preço Unitário Adotado				136,57

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/AUX.	Descrição				
5.1.5		REJUNTAMENTO C/ ARG. PRE-FABRICADA, JUNTA ATE 2mm EM CERAMICA, ACIMA DE 30x30 cm (9	M2	30/03/2021		
	1 0111328	LADRILHISTA	H	0,1739600	20,77	3,61
	1 0112543	SERVEANTE	H	0,1739600	15,55	2,71
		Sub-Total de Mão de Obra				6,32
	2 0210118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690000	3,12	0,53
		Sub-Total de Material				0,53
		Custo Direto Total				6,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				6,85
		Preço Unitário Adotado				6,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/AUX.	Descrição				
6.1		EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMAOS C/MASSA DE PVA	M2	30/03/2021		
	1 0110045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,1743949	16,77	2,92
	1 0112395	PINTOR	H	0,2609400	20,77	5,42
		Sub-Total de Mão de Obra				8,34
	2 0211347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
	2 0211513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000000	2,54	1,78



ELETROCAMPO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES LTDA.
 CNPJ: 63.551.378/0001-01 - CGF: 06.892684-2
 Avenida Manoel de Castro Filho, N° 1130 - Centro,
 Morada Nova - CE
 E-mail: eletcamp@gmail.com / eletcamp@brisanet.com.br
 Fone/ Fax: (88) 3422. 1297 / (88) 3422. 1722



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Sub-Total de Material				1,97
	Custo Direto Total				10,31
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				10,31
	Preço Unitário Adotado				10,31

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDES. DUAS DEMÃOS. AF	M2	30/03/2021		
	2 0207356 TINTA ACRILICA PREMIUM. COR BRANCO FOSCO	L	0,3300000	22,91	7,56
	Sub-Total de Material				7,56
	Serviços Auxiliares				
A	88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1591734	19,87	3,16
A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0600162	14,88	0,89
	Total de Serviços Auxiliares				4,05
	Custo Direto Total				11,61
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				11,61
	Preço Unitário Adotado				11,61

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.3	PINTURA ESMALTE ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMÃOS	M2	30/03/2021		
	1 0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3044300	16,77	5,11
	1 0112395 PINTOR	H	0,3474851	20,77	7,22
	Sub-Total de Mão de Obra				12,33
	2 0210035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400000	14,95	0,60
	2 0211100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,74	3,48
	2 0211199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300000	11,03	1,43
	2 0211347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000000	0,48	0,19
	Sub-Total de Material				5,70
	Custo Direto Total				18,03
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				18,03
	Preço Unitário Adotado				18,03

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
6.4	PINTURA COM TINTA PROTETORA ACABAMENTO GRAFITE ESMALTE SOBRE SUPERFICIE METÁLICA	M2	30/03/2021		
	1 0110045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,6958400	16,77	11,67
	1 0112395 PINTOR	H	0,6949702	20,77	14,43
	Sub-Total de Mão de Obra				26,10
	2 0210035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300000	14,95	0,45
	2 0211100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600000	21,74	3,48
	2 0211346 LIXA PARA FERRO	N	0,3000000	1,47	0,44
	2 0212293 ZARCAO	L	0,1200000	19,64	2,36
	Sub-Total de Material				6,73
	Custo Direto Total				32,83
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				32,83
	Preço Unitário Adotado				32,83

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
7.1	PORTA TIPO PARANA (S/ACESSORIOS)	M2	30/03/2021		
	1 0110041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,0350620	16,77	17,36
	1 0110498 CARPINTEIRO	H	1,0346271	20,77	21,49
	Sub-Total de Mão de Obra				38,85

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINARI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0211715	PORTA TIPO PARANA	M2	1,0000000	67,36	67,36
		Sub-Total de Material				67,36
		Custo Direto Total				106,21
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				106,21
		Preço Unitário Adotado				106,21

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.2		PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO COMPACTA	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	1,3047000	20,77	27,10
	1	0112543 SERVENTE	H	2,1736302	15,55	33,80
		Sub-Total de Mão de Obra				60,90
	2	0210109 AREIA MEDIA	M3	0,0029000	58,71	0,17
	2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	1,1700000	0,49	0,57
	2	0211702 PORTA DE ALUMINIO	M2	1,0000000	395,24	395,24
		Sub-Total de Material				395,98
		Custo Direto Total				456,88
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				456,88
		Preço Unitário Adotado				456,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.3		JANELA BASCULANTE EM ALUMINIO	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	2,1742391	20,77	45,16
	1	0112543 SERVENTE	H	1,3047000	15,55	20,29
		Sub-Total de Mão de Obra				65,45
	2	0219142 JANELA ALUMINIO BASCULANTE 100 X 100 CM (AX1)	UN	1,0000000	284,65	284,65
		Sub-Total de Material				284,65
		Serviços Auxiliares				
	A	C0164 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	0,0210000	748,43	15,72
		Total de Serviços Auxiliares				15,72
		Custo Direto Total				365,82
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				365,82
		Preço Unitário Adotado				365,82

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.4		TARJETA TIPO LIVRE/OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. AF. 12/2019	UN	30/03/2021		
	2	0211457 TARJETA LIVRE / OCUPADO PARA PORTA DE BANHEIRO. CORPO EM ZAMAC E ESPELHO EM LATAO	UN	1,0000000	37,64	37,64
		Sub-Total de Material				37,64
		Serviços Auxiliares				
	A	88261 CARPINTIEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,7480280	18,70	13,99
	A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3974986	14,88	5,91
		Total de Serviços Auxiliares				19,90
		Custo Direto Total				57,54
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				57,54
		Preço Unitário Adotado				57,54

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.5		FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO COMPLETA.	UN	30/03/2021		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇOS UNITÁRIO							
	2	0203099	FECHADURA ROSETA REDONDA PARA PORTA DE BANHEIRO. EM AÇO INOX (MAQUINA. TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA. LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO. MAQUINA DE 55 MM. INCLUINDO CHAVE TIPO TR	CJ	1,0000000	81,47	81,47
			Sub-Total de Material				81,47
			Serviços Auxiliares				
	A	88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6384332	18,70	11,94
	A	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3196515	14,88	4,76
			Total de Serviços Auxiliares				16,70
			Custo Direto Total				98,17
			Taxa de BDI %		0,0000000		
			Total da Composição				98,17
			Preço Unitário Adotado				98,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.6		GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"	M2	30/03/2021		
	1	0112391 PEDREIRO	H	2,6094000	20,77	54,20
	1	0112543 SERVENTE	H	2,6094000	15,55	40,58
		Sub-Total de Material				94,78
	2	0216748 GRADE DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=15MM	M2	1,0000000	217,42	217,42
		Sub-Total de Material				217,42
		Serviços Auxiliares				
	A	C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3	M3	0,0100000	444,78	4,45
		Total de Serviços Auxiliares				4,45
		Custo Direto Total				316,65
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				316,65
		Preço Unitário Adotado				316,65

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
7.7		PORTAO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO TOTAL C/ LAMBRI BOLA E CORREDOR	M2	30/03/2021		
	2	0216805 PORTAO DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL, FECHAMENTO	M2	1,0000000	330,70	330,70
		Sub-Total de Material				330,70
		Custo Direto Total				330,70
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				330,70
		Preço Unitário Adotado				330,70

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.1		LAMPADA LED 10W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	30/03/2021		
	2	0212295 SQUETE DE BAQUELITE BASE E27. PARA LAMPADAS	UN	1,0000000	1,90	1,90
	2	0238194 LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	UN	1,0000000	8,61	8,61
		Sub-Total de Material				10,51
		Serviços Auxiliares				
	A	88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1217720	15,84	1,93
	A	88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2922528	19,01	5,56
		Total de Serviços Auxiliares				7,49
		Custo Direto Total				18,00
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				18,00
		Preço Unitário Adotado				18,00

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
8.2.2		FIO ISOLADO PVC P/750V 6MM2	M	30/03/2021		

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total	
1	010042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1130740	16,77	1,90	
1	012312 ELETRICISTA	H	0,1130740	20,77	2,35	
	Sub-Total de Mão de Obra				4,25	
2	021174 FIO ISOLADO EM PVC 6.00MM2 - 750V	M	1,0200000	2,79	2,85	
	Sub-Total de Material				2,85	
	Custo Direto Total				7,10	
	Taxa de BDI %		0,0000000		7,10	
	Total da Composição				7,10	
	Preço Unitário Adotado				7,10	

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		FIO ISOLADO PVC P750V 4MM2	M	30/03/2021		
1	010042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1043760	16,77	1,75
1	012312	ELETRICISTA	H	0,1043760	20,77	2,17
		Sub-Total de Mão de Obra				3,92
2	021173	FIO ISOLADO EM PVC 4.00MM2 - 750V	M	1,0200000	2,02	2,06
		Sub-Total de Material				2,06
		Custo Direto Total				5,98
		Taxa de BDI %		0,0000000		5,98
		Total da Composição				5,98
		Preço Unitário Adotado				5,98

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		FIO ISOLADO PVC P750V 10MM2	M	30/03/2021		
8.2.4						
1	010042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1217720	16,77	2,04
1	012312	ELETRICISTA	H	0,1213371	20,77	2,52
		Sub-Total de Mão de Obra				4,56
2	021171	FIO ISOLADO EM PVC 10.0 MM2 - 750V	M	1,0200000	4,57	4,66
		Sub-Total de Material				4,66
		Custo Direto Total				9,22
		Taxa de BDI %		0,0000000		9,22
		Total da Composição				9,22
		Preço Unitário Adotado				9,22

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		ELETRODUTO FLEXIVEL, TIPO GARGANTA	M	30/03/2021		
8.2.5						
1	010042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6958400	16,77	11,67
		Sub-Total de Mão de Obra				11,67
2	0211084	ELETRODUTO FLEXIVEL TIPO GARGANTA	M	1,0000000	1,50	1,50
		Sub-Total de Material				1,50
		Custo Direto Total				13,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		13,17
		Total da Composição				13,17
		Preço Unitário Adotado				13,17

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
		TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4")	M	30/03/2021		
9.1.1						
1	010043	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,0921988	16,77	1,55
1	012320	ENCANADOR	H	0,0921988	20,32	1,87
		Sub-Total de Mão de Obra				3,42
2	0210026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0005000	39,28	0,02
2	0211888	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0002000	34,11	0,01
2	0212200	TUBO PVC SOLDAVEL DE 25MM (3/4")	M	1,0100000	2,60	2,63
		Sub-Total de Material				2,66

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
			Custo Direto Total			6,08
			Taxa de BDI %	0,0000000		-
			Total da Composição			6,08
			Preço Unitário Adotado			6,08

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.2		JOELHO 90 GRAUS. PVC. SOLDÁVEL. DN 32MM.	UN	30/03/2021		
	2	0200122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0090000	46,35	0,42
	2	0203536 JOELHO PVC. SOLDÁVEL. 90 GRAUS. 32 MM. PARA AGUA FRIA PREDIAL	UN	1,0000000	1,82	1,82
	2	0220083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0110000	40,25	0,44
	2	0238383 LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0600000	1,56	0,09
		Sub-Total de Material				2,77
		Serviços Auxiliares				
	A	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1496056	15,25	2,28
	A	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1491707	18,38	2,74
		Total de Serviços Auxiliares				5,02
		Custo Direto Total				7,79
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				7,79
		Preço Unitário Adotado				7,79

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.3		ASSENTAMENTO DE TUBOS E CONEXOES EM PVC, JE DN 100mm	M	30/03/2021		
	1	0112320 ENCANADOR	H	0,0608860	20,32	1,24
	1	0112543 SERVENTE	H	0,0608860	15,55	0,95
		Sub-Total de Mão de Obra				2,19
		Serviços Auxiliares				
	A	C0718 CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PECAS EM PVC DN 100mm ATE 15km	M	1,0000000	0,48	0,48
		Total de Serviços Auxiliares				0,48
		Custo Direto Total				2,67
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				2,67
		Preço Unitário Adotado				2,67

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.1.4		CAIXA SIFONADA. PVC. DN 100 X 100 X 50 MM	UN	30/03/2021		
	2	0200122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0148000	46,35	0,69
	2	0200296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL DN 50 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	1,47	1,47
	2	0205103 CAIXA SIFONADA PVC. 100 X 100 X 50 MM. COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	12,81	12,81
	2	0220078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC. ACO. POLIETILENO E OUTROS) (DE *400* G)	UN	0,0200000	16,97	0,34
	2	0220083 SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0225000	40,25	0,91
	2	0238383 LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0640000	1,56	0,10
		Sub-Total de Material				16,32
		Serviços Auxiliares				
	A	88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2096218	15,25	3,20
	A	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2091669	18,38	3,84
		Total de Serviços Auxiliares				7,04
		Custo Direto Total				23,36
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				23,36

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOIEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço		Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
		Preço Unitário Adotado				23,36

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.1.5	JOELHO 45 GRAUS. PVC. SERIE NORMAL. ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM	UN	30/03/2021		
2 0200301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL. DN 100 MM (NBR 5688)	UN	1,0000000	2,61	2,61
2 0203528	JOELHO PVC. SOLDAVEL. PB. 45 GRAUS. DN 100 MM. PARA ESGOTO PREDIAL	UN	1,0000000	6,36	6,36
2 0220078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS) (DE 400! G)	UN	0,0460000	16,97	0,78
	Sub-Total de Material				9,75
	Serviços Auxiliares				
A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2096218	15,25	3,20
A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,2091869	18,38	3,84
	Total de Serviços Auxiliares				7,04
	Custo Direto Total				16,79
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				16,79
	Preço Unitário Adotado				16,79

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.1.6	RALO SIFONADO. PVC. DN 100 X 40 MM. JUNTA SOLDAVEL.	UN	30/03/2021		
2 0200122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC. FRASCO COM 850 GR	UN	0,0049000	46,35	0,23
2 0211741	RALO SIFONADO PVC CILINDRICO. 100 X 40 MM. COM GRELHA REDONDA BRANCA	UN	1,0000000	6,60	6,60
2 0220083	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC. FRASCO COM 1000 CM3	UN	0,0075000	40,25	0,30
2 0238383	LIXA D'AGUA EM FOLHA. GRAO 100	UN	0,0120000	1,56	0,02
	Sub-Total de Material				7,15
	Serviços Auxiliares				
A 88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0287034	15,25	0,44
A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0295732	18,38	0,54
	Total de Serviços Auxiliares				0,98
	Custo Direto Total				8,13
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				8,13
	Preço Unitário Adotado				8,13

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2.1	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO	UN	30/03/2021		
	Serviços Auxiliares				
A 86885	ENGATE FLEXIVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	7,42	7,42
A 86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	UN	1,0000000	402,27	402,27
	Total de Serviços Auxiliares				409,69
	Custo Direto Total				409,69
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				409,69
	Preço Unitário Adotado				409,69

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOIEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOIEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2.2	BACIA SANITARIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	UN	30/03/2021		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,6094000	16,77	43,76
1	0112320 ENCANADOR	H	2,6094000	20,32	53,02
	Sub-Total de Mão de Obra				96,78
2	0210082 ANEL DE VEDACAO PARA BACIA	UN	1,0000000	1,77	1,77
2	0211091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,40	15,40
2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,5600000	0,24	0,13
2	0211282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000000	5,36	5,36
2	0211516 MASSA PARA VIDRO	KG	0,1000000	8,47	0,85
2	0211579 PARAFUSO CROMADO P/FIXACAO SANITARIOS, INCLUSIVE	UN	2,0000000	6,52	13,04
2	0218636 ASSENTO SANITARIO COM ABERTURA FRONTAL PADRAO AL	UN	1,0000000	283,85	283,85
2	0218651 BACIA LOUCA BRANCA COM CAIXA ACOPLADA PARA DEFICI	UN	1,0000000	474,68	474,68
	Sub-Total de Material				795,08
	Custo Direto Total				891,86
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				891,86
	Preço Unitário Adotado				891,86

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2.3	CUBA DE LOUCA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSORIOS	UN	30/03/2021		
1	0110043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,3047900	16,77	21,88
1	0112320 ENCANADOR	H	1,3042651	20,32	26,50
	Sub-Total de Mão de Obra				48,38
2	0210916 CUBA DE LOUCA BRANCA DE EMBUTIR	UN	1,0000000	81,51	81,51
2	0211091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000000	15,40	15,40
2	0211180 FITA DE VEDACAO	M	0,8400000	0,24	0,20
2	0211864 SIFAO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000000	112,20	112,20
2	0212132 TORNEIRA DE PRESSAO CROMADA P/LAVATORIO 1/2"	UN	1,0000000	67,26	67,26
2	0212272 VALVULA DE METAL 1"	UN	1,0000000	13,04	13,04
	Sub-Total de Material				289,61
	Custo Direto Total				337,99
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				337,99
	Preço Unitário Adotado				337,99

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	PECAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	M	30/03/2021		
1	0111530 MONTADOR	H	0,8698000	20,77	18,07
1	0112391 PEDREIRO	H	0,2174500	20,77	4,52
1	0112543 SERVENTE	H	0,3048649	15,55	4,74
	Sub-Total de Mão de Obra				27,33
2	0210108 AREIA GROSSA	M3	0,0005000	64,99	0,03
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	0,1500000	0,49	0,07
2	0211646 PECAS DE APOIO DEFICIENTE C/TUBO INOX EM WC'S	M	1,0000000	168,78	168,78
	Sub-Total de Material				168,88
	Custo Direto Total				196,21
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				196,21
	Preço Unitário Adotado				196,21

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
9.2.5	PORTA PAPEL METALICO	UN	30/03/2021		
1	0112391 PEDREIRO	H	0,4349000	20,77	9,03
	Sub-Total de Mão de Obra				9,03
2	0218670 PORTA PAPEL METALICO	UN	1,0000000	17,84	17,84
	Sub-Total de Material				17,84
	Custo Direto Total				26,87

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO			
		Taxa de BDI %	0,0000000
		Total da Composição	28,87
		Preço Unitário Adotado	28,87

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2.6		PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4349000	20,77	9,03
		Sub-Total de Mão de Obra				9,03
	2 0211717	PORTA TOALHA DE PAPEL - METALICO	UN	1,0000000	29,92	29,92
		Sub-Total de Material				29,92
		Custo Direto Total				38,95
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				38,95
		Preço Unitário Adotado				38,95

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
9.2.7		PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO (INSTALADO)	UN	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	0,4349000	20,77	9,03
		Sub-Total de Mão de Obra				9,03
	2 0211712	PORTA SABAO LIQUIDO DE VIDRO	UN	1,0000000	27,71	27,71
		Sub-Total de Material				27,71
		Custo Direto Total				36,74
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				36,74
		Preço Unitário Adotado				36,74

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.1		LIMPEZA GERAL	M2	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	0,6084251	15,55	9,46
		Sub-Total de Mão de Obra				9,46
		Custo Direto Total				9,46
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				9,46
		Preço Unitário Adotado				9,46

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.2		PLACA INAUGURAÇÃO 0,40X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	30/03/2021		
	2 0210848	PLACA INAUGURAÇÃO 0,40X0,60M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,0000000	590,05	590,05
		Sub-Total de Material				590,05
		Custo Direto Total				590,05
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				590,05
		Preço Unitário Adotado				590,05

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
10.3		BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	M2	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	1,0437600	20,77	21,68
	1 0112543	SERVENTE	H	1,7396000	15,55	27,05
		Sub-Total de Mão de Obra				48,73
	2 0210108	AREIA GROSSA	M3	0,0080000	64,99	0,52
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000000	0,49	1,57

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS- N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA.027.1.DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DE PREÇO UNITÁRIO						
2	0217894	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES E=2cm,	M2	1,0000000	292,96	292,96
		Sub-Total de Material				295,05
		Custo Direto Total				343,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				343,78
		Preço Unitário Adotado				343,78

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux. Descrição				
10.4	GUARDA CORPO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4"	M	30/03/2021		
1	0110121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,8698000	20,77	18,07
1	0112391 PEDREIRO	H	0,8698000	20,77	18,07
	Sub-Total de Mão de Obra				36,14
2	0210878 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	UN	0,2000000	6,81	1,36
2	0211952 TE AÇO-GALVANIZADO DE 3/4"	UN	0,6000000	8,80	5,28
2	0212167 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	M	2,7000000	19,71	53,22
2	0216233 CRUZETA AÇO GALVANIZADO 3/4"	UN	0,4000000	19,38	7,75
	Sub-Total de Material				67,61
	Custo Direto Total				103,75
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				103,75
	Preço Unitário Adotado				103,75

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS, N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/03/2021		
	1 0104760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	1,0000000	15,33	15,33
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
	Sub-Total de Mão de Obra					20,90
	Serviços Auxiliares					
A	95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,16	0,16
	Total de Serviços Auxiliares					0,16
	Custo Direto Total					21,06
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					21,06
	Preço Unitário Adotado					21,06

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95324	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	30/03/2021		
	1 0104760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO	H	0,0105000	15,33	0,16
	Sub-Total de Mão de Obra					0,16
	Custo Direto Total					0,16
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					0,16
	Preço Unitário Adotado					0,16

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/03/2021		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	1,0000000	9,28	9,28
	1 0137370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,41	0,41
	1 0143491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,01	1,01
	Sub-Total de Mão de Obra					14,74
	Serviços Auxiliares					
A	95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
	Total de Serviços Auxiliares					0,14
	Custo Direto Total					14,88
	Taxa de BDI %			0,0000000		
	Total da Composição					14,88
	Preço Unitário Adotado					14,88

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA		H	30/03/2021		
	1 0106111	SERVENTE DE OBRAS	H	0,0151000	9,28	0,14
	Sub-Total de Mão de Obra					0,14

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

	Custo Direto Total				0,14
	Taxa de BDI %			0,0000000	-
	Total da Composição				0,14
	Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88267		ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/03/2021		
	1 0102696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	1,0000000	13,09	13,09
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0437372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0437373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,28	0,28
	1 0143465	EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)		1,0000000	0,80	0,80
		Sub-Total de Mão de Obra				18,21
		Serviços Auxiliares				
	A 95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,17	0,17
		Total de Serviços Auxiliares				0,17
		Custo Direto Total				18,38
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				18,38
		Preço Unitário Adotado				18,38

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95335		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/03/2021		
	1 0102696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,0128000	13,09	0,17
		Sub-Total de Mão de Obra				0,17
		Custo Direto Total				0,17
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				0,17
		Preço Unitário Adotado				0,17

Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C0840		CONCRETO P/IBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	5,2188000	15,55	81,15
		Sub-Total de Mão de Obra				81,15
	2 0210109	AREIA MÉDIA	M3	0,8872000	58,71	52,09
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	294,0000000	0,49	144,06
	2 0211605	PEDRISCO	M3	0,8360000	64,28	53,74
		Sub-Total de Material				249,89
	3 0310682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140000	19,41	13,86
		Sub-Total de Equipamento				13,86
		Custo Direto Total				344,90
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				344,90
		Preço Unitário Adotado				344,90

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
C1603		LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVACAO	M3	30/03/2021		
	1 0112391	PEDREIRO	H	4,3490000	20,77	90,33
	1 0112543	SERVENTE	H	6,9584000	15,55	108,20

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

	Sub-Total de Mão de Obra				198,53
	Custo Direto Total				198,53
	Taxa de BDI %		0,0000000		-
	Total da Composição				198,53
	Preço Unitário Adotado				198,53

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
87292		ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO	M3	30/03/2021		
	2 0200370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRABADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,1600000	58,71	68,10
	2 0201106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	174,1000000	0,57	99,24
	2 0201379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,8600000	0,49	95,97
		Sub-Total de Material				263,31
		Serviços Auxiliares				
A	88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	3,9141000	17,85	69,87
A	88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO, AF 10/2014	CHP	1,0500000	1,28	1,34
A	88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO, AF 10/2014	CHI	3,4500000	0,28	0,97
		Total de Serviços Auxiliares				72,18
		Custo Direto Total				335,49
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				335,49
		Preço Unitário Adotado				335,49

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88377		OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/03/2021		
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	-0,06
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	H	1,0000000	13,09	13,09
	1 0143464	FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,01	0,01
	1 0143488	EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,63	0,63
		Sub-Total de Mão de Obra				17,77
		Serviços Auxiliares				
A	95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,08	0,08
		Total de Serviços Auxiliares				0,08
		Custo Direto Total				17,85
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				17,85
		Preço Unitário Adotado				17,85

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coeficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95389		CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCA)	H	30/03/2021		
	1 0137666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA / MISTURADOR	H	0,0059000	13,09	0,08
		Sub-Total de Mão de Obra				0,08
		Custo Direto Total				0,08
		Taxa de BDI %		0,0000000		-
		Total da Composição				0,08

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Preço Unitário Adotado	0,08
------------------------	------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88830		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO	CHP	30/03/2021		
		Serviços-Auxiliares				
	A	88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,25	0,25
	A	88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF_10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
	A	88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	H	1,0000000	0,24	0,24
	A	88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014		1,0000000	0,76	0,76
		Total de Serviços Auxiliares				1,28
		Custo Direto Total				1,28
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				1,28
		Preço Unitário Adotado				1,28

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88826		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO	H	30/03/2021		
	3	0310535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000640	3.966,29	0,25
		Sub-Total de Equipamento				0,25
		Custo Direto Total				0,25
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				0,25
		Preço Unitário Adotado				0,25

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88827		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO	H	30/03/2021		
	3	0310535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000076	3.966,29	0,03
		Sub-Total de Equipamento				0,03
		Custo Direto Total				0,03
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				0,03
		Preço Unitário Adotado				0,03

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88828		BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO	H	30/03/2021		
	3	0310535 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV. SEM CARREGADOR	UN	0,0000600	3.966,29	0,24
		Sub-Total de Equipamento				0,24
		Custo Direto Total				0,24
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				0,24

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Preço Unitário Adotado				0,24

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO	H	30/03/2021		
	2 0202705 ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL. SEM DEMANDA	KWH	1,2500000	0,61	0,76
	Sub-Total de Material				0,76
	Custo Direto Total				0,76
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,76
	Preço Unitário Adotado				0,76

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO	GHI	30/03/2021		
	Serviços Auxiliares				
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF: 10/2014	H	1,0000000	0,25	0,25
	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L. MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV. SEM CARREGADOR - JUROS. AF: 10/2014	H	1,0000000	0,03	0,03
	Total de Serviços Auxiliares				0,28
	Custo Direto Total				0,28
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,28
	Preço Unitário Adotado				0,28

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/03/2021		
	1 0104750 PEDREIRO	H	1,0000000	13,09	13,09
	1 0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,58	0,58
	1 0143489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,95	0,95
	Sub-Total de Mão de Obra				18,66
	Serviços Auxiliares				
	A 95371 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,20	0,20
	Total de Serviços Auxiliares				0,20
	Custo Direto Total				18,86
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				18,86
	Preço Unitário Adotado				18,86

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/03/2021		
	1 0104750 PEDREIRO	H	0,0151000	13,09	0,20
	Sub-Total de Mão de Obra				0,20
	Custo Direto Total				0,20
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,20

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85 (HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Preço Unitário Adotado				0,20

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:5	M3	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	28,2250100	15,55	438,90
	Sub-Total de Mão de Obra				438,90
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	58,71	71,39
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	292,0000000	0,49	143,08
	Sub-Total de Material				214,47
	Custo Direto Total				653,37
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				653,37
	Preço Unitário Adotado				653,37

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/03/2021		
1	0104783 PINTOR	H	1,0000000	13,09	13,09
1	0137370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1	0143466 FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,27	1,27
1	0143490 EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,33	1,33
	Sub-Total de Mão de Obra				19,73
	Serviços Auxiliares				
A	95372 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
	Total de Serviços Auxiliares				0,14
	Custo Direto Total				19,87
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				19,87
	Preço Unitário Adotado				19,87

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/03/2021		
1	0104783 PINTOR	H	0,0105000	13,09	0,14
	Sub-Total de Mão de Obra				0,14
	Custo Direto Total				0,14
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,14
	Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRACO 1:3	M3	30/03/2021		
1	0112543 SERVENTE	H	28,2250100	15,55	438,90
	Sub-Total de Mão de Obra				438,90
2	0210109 AREIA MEDIA	M3	1,2160000	58,71	71,39
2	0210805 CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,49	238,14
	Sub-Total de Material				309,53
	Custo Direto Total				748,43
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				748,43

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Preço Unitário Adotado	748,43
------------------------	--------

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/03/2021		
	1 0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	1,0000000	13,09	13,09
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
	1 0143459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,38	0,38
	1 0143483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	1,05	1,05
		Sub-Total de Mão de Obra				18,56
		Serviços Auxiliares				
	A 95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,14	0,14
		Total de Serviços Auxiliares				0,14
		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	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES)		H	30/03/2021		
	1 0101214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	H	0,0105000	13,09	0,14
		Sub-Total de Mão de Obra				0,14
		Custo Direto Total				0,14
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				0,14
		Preço Unitário Adotado				0,14

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
70	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRACO 1:3		M3	30/03/2021		
	1 0112543	SERVENTE	H	8,6980000	15,55	135,25
		Sub-Total de Mão de Obra				135,25
	2 0210109	AREIA MEDIA	M3	1,2160000	58,71	71,39
	2 0210805	CIMENTO PORTLAND	KG	486,0000000	0,49	238,14
		Sub-Total de Material				309,53
		Custo Direto Total				444,78
		Taxa de BDI %		0,0000000		
		Total da Composição				444,78
		Preço Unitário Adotado				444,78

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES		H	30/03/2021		
	1 0100247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,0000000	10,00	10,00
	1 0137370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
	1 0137371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
	1 0137372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
	1 0137373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,08	0,08
	1 0143460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,62	0,62

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MÚNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1	0143484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,91	0,91
	Sub-Total de Mão de Obra				15,57
	Serviços Auxiliares				
A	95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,27	0,27
	Total de Serviços Auxiliares				0,27
	Custo Direto Total				15,84
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				15,84
	Preço Unitário Adotado				15,84

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - H	H	30/03/2021		
1	0100247 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,0266000	10,00	0,27
	Sub-Total de Mão de Obra				0,27
	Custo Direto Total				0,27
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,27
	Preço Unitário Adotado				0,27

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/03/2021		
1	0102436 ELETRICISTA	H	1,0000000	13,09	13,09
1	0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1	0143460 FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,62	0,62
1	0143484 EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,91	0,91
	Sub-Total de Mão de Obra				18,66
	Serviços Auxiliares				
A	95332 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,35	0,35
	Total de Serviços Auxiliares				0,35
	Custo Direto Total				19,01
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				19,01
	Preço Unitário Adotado				19,01

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/03/2021		
1	0102436 ELETRICISTA	H	0,0266000	13,09	0,35
	Sub-Total de Mão de Obra				0,35
	Custo Direto Total				0,35
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,35
	Preço Unitário Adotado				0,35

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	30/03/2021		
1	0100246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	1,0000000	10,00	10,00

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

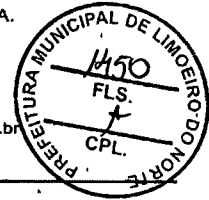
FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
1	0137370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	2,55	2,55
1	0137371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,88	0,88
1	0137372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,55	0,55
1	0137373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,06	0,06
1	0143461 FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,28	0,28
1	0143485 EPI - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,0000000	0,80	0,80
	Sub-Total de Mão de Obra				15,12
	Serviços Auxiliares				
A	95317 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,0000000	0,13	0,13
	Total de Serviços Auxiliares				0,13
	Custo Direto Total				15,25
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				15,25
	Preço Unitário Adotado				15,25

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunho/Aux. Descrição				
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	30/03/2021		
1	0100246 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	H	0,0128000	10,00	0,13
	Sub-Total de Mão de Obra				0,13
	Custo Direto Total				0,13
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,13
	Preço Unitário Adotado				0,13

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunho/Aux. Descrição				
C0718	CARGA, TRANSPORTE E DESCARGA DE TUBOS E PECAS EM PVC DN 100mm ATE 15km	M	30/03/2021		
1	012543 SERVENTE	H	0,0026094	15,55	0,04
	Sub-Total de Mão de Obra				0,04
3	0310703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0040000	111,23	0,44
	Sub-Total de Equipamento				0,44
	Custo Direto Total				0,48
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				0,48
	Preço Unitário Adotado				0,48

Item Serviço	Descrição do Serviço	Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insunho/Aux. Descrição				
86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO. 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	30/03/2021		
2	0203146 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	UN	0,0210000	3,04	0,06
2	0211681 ENGATE/RABICHO FLEXÍVEL PLÁSTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	UN	1,0000000	4,30	4,30
	Sub-Total de Material				4,36
	Serviços Auxiliares				
A	88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,1326445	18,38	2,44
A	88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,0418374	14,88	0,62
	Total de Serviços Auxiliares				3,06
	Custo Direto Total				7,42
	Taxa de BDI %		0,0000000		
	Total da Composição				7,42
	Preço Unitário Adotado				7,42



CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - Nº 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

Item Serviço	Descrição do Serviço		Unidade	Coefficiente	Preço Unitário	Preço Total
	Insumo/Aux.	Descrição				
86888		VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	UN	30/03/2021		
	2 0204384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA. INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	UN	2,0000000	14,91	29,82
	2 0206138	VEDACAO PVC. 100 MM. PARA SAIDA VASO SANITARIO.	UN	1,0000000	2,02	2,02
	2 0210422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA DE LOUCA BRANCA	UN	1,0000000	345,55	345,55
	2 0237329	REJUNTE EPOXI. QUALQUER COR	KG	0,0881000	79,60	7,01
		Sub-Total de Material				384,40
		Serviços Auxiliares				
	A 88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6636574	18,38	12,20
	A 88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,3813203	14,88	5,67
		Total de Serviços Auxiliares				17,87
		Custo Direto Total				402,27
		Taxa de BDI		0,0000000		
		Total da Composição				402,27
		Preço Unitário Adotado				402,27

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

DESPESAS		
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,01
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	5,37
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15

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

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LIMOEIRO DO NORTE - CE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA REVITALIZAÇÃO DA SEDE DO CENTRO VOCACIONAL TECNOLÓGICO - CVT, NO BAIRRO CENTRO, MUNICÍPIO DE LIMOEIRO DO NORTE.

EDITAL DE TOMADA DE PREÇOS - N° 2021.2810-001/SECULT

FONTE: SEINFRA 027.1 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS) E SINAPI 04/2021 DESONERADA - ENCARGOS: 83,85(HORA) - 47,76% (MÊS); BDI: 25,00%

CO	DESCRIÇÃO	Horas	MES%
GRUPO A			
A1	INSS	-	-
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	-	-
A	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	-
B2	FERIADOS	3,71	-
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,55	-
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	44,41	16,48
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
D	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	7,91	3,12