RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	22,2800	66,8400
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	41,5400	41,5400
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	39,3500	78,7000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2400	1,9200
I1709	PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	252,5700	252,5700
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	14,0300	2,8060
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,2500	7,5000
					TOTAL Material:	603,4421

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,7700	62,8875
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,7700	77,8875
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
					TOTAL Mão de Obra:	191,6230

VALOR:	**795,07**
VALOR SEM ENCARGOS:	**677,77**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**117,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**795,07**
VALOR BDI (28.58%):	**227,23**
VALOR COM BDI:	**1.022,30**
QUANTIDADE:	**3,00**

7.2. C1987 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	60,9500	0,6461
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	148,3400	148,3400
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,9900	1,7028
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5100	0,8772
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	22,2800	66,8400
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	41,5400	41,5400
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	39,3500	78,7000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2400	1,9200
I1708	PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	190,3300	190,3300
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	14,0300	2,8060
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,2500	7,5000
					TOTAL Material:	541,2021

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,7700	62,8875
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,7700	77,8875

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
					TOTAL Mão de Obra:	191,6230

VALOR:	**732,83**
VALOR SEM ENCARGOS:	**615,53**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**117,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**732,83**
VALOR BDI (28.58%):	**209,44**
VALOR COM BDI:	**942,27**
QUANTIDADE:	**16,00**

7.3. C1980 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA DUAS FOLHAS (1.20X 2.10)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	60,9500	0,6461
I0210	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	126,5100	126,5100
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,9900	1,7028
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5100	0,8772
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	6,00000000	22,2800	133,6800
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	41,5400	41,5400
I1158	FECHO DE ALAVANCA DE FERR0 DE 22CM	SEINFRA	UN	2,00000000	20,4700	40,9400
I1241	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 2FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	54,1200	108,2400
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2400	1,9200
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	2,00000000	142,1400	284,2800
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,40000000	14,0300	5,6120
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,2500	7,5000
					TOTAL Material:	753,4481

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	16,7700	100,6200
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	6,00000000	20,7700	124,6200
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,7700	41,5400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
					TOTAL Mão de Obra:	297,8800

VALOR:	**1.051,33**
VALOR SEM ENCARGOS:	**869,08**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**182,25**
VALOR COM ENCARGOS:	**1.051,33**
VALOR BDI (28.58%):	**300,47**
VALOR COM BDI:	**1.351,80**
QUANTIDADE:	**10,00**

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5040
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

7.4. C1985 - PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	60,9500	0,6461
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	148,3400	148,3400
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	0,9900	1,7028
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	0,5100	0,8772
I1031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	22,2800	66,8400
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	41,5400	41,5400
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	39,3500	78,7000
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	0,2400	1,9200
I1706	PORTA LISA DE CEDRO 0.60X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	142,1400	142,1400
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	14,0300	2,8060
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	1,2500	7,5000
					TOTAL Material:	493,0121

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	16,7700	62,8875
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	20,7700	77,8875
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	20,7700	29,0780
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	15,5500	21,7700
					TOTAL Mão de Obra:	191,6230

VALOR:	**684,64**
VALOR SEM ENCARGOS:	**567,34**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**117,30**
VALOR COM ENCARGOS:	**684,64**
VALOR BDI (28.58%):	**195,67**
VALOR COM BDI:	**880,31**
QUANTIDADE:	**7,00**

7.5. C4513 - JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	220,7900	220,7900
					TOTAL Material:	220,7900

VALOR:	**220,79**
VALOR SEM ENCARGOS:	**220,79**
VALOR ENCARGOS:	**0,00**
VALOR COM ENCARGOS:	**220,79**
VALOR BDI (28.58%):	**63,10**
VALOR COM BDI:	**283,89**

CENPEL
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

QUANTIDADE:	13,36

7.6. C2672 - VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2255	VIDRO LISO, E=6MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	196,1500	196,1500
					TOTAL Material:	196,1500

VALOR:	196,15
VALOR SEM ENCARGOS:	196,15
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	196,15
VALOR BDI (28.58%):	56,06
VALOR COM BDI:	252,21
QUANTIDADE:	13,36

7.7. C1869 - PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1610	PEITORIS DE GRANITO 15CM	SEINFRA	M	1,00000000	61,8700	61,8700
					TOTAL Material:	61,8700

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	15,5500	3,8875
					TOTAL Mão de Obra:	14,2725

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0197	ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:1:4	SEINFRA	M3	0,00375000	595,9500	2,2348
					TOTAL Serviço:	2,2348

VALOR:	78,38
VALOR SEM ENCARGOS:	69,23
VALOR ENCARGOS (83.85%):	9,15
VALOR COM ENCARGOS:	78,38
VALOR BDI (28.58%):	22,40
VALOR COM BDI:	100,78
QUANTIDADE:	11,90

7.8. C0804 - COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)cm C/ARG. CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:3 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0810	COBOGÓ ANTI-CHUVA (50x40)CM	SEINFRA	UN	5,00000000	4,1900	20,9500
					TOTAL Material:	20,9500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 456007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5047
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,88000000	20,7700	39,0476
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	15,5500	16,3275
					TOTAL Mão de Obra:	55,3751

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00530000	826,5700	4,3808
					TOTAL Serviço:	4,3808

VALOR:	**80,71**
VALOR SEM ENCARGOS:	**44,91**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**35,80**
VALOR COM ENCARGOS:	**80,71**
VALOR BDI (28.58%):	**23,07**
VALOR COM BDI:	**103,78**
QUANTIDADE:	**7,29**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	3,50000000	5,1700	18,0950
I6519	LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5" x 2 1/2")	SEINFRA	M	1,33000000	16,3700	21,7721
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,12000000	14,0300	1,6836
I1824	RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM	SEINFRA	M	3,50000000	1,2200	4,2700
					TOTAL Material:	45,8207

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	16,7700	16,7700
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	20,7700	20,7700
					TOTAL Mão de Obra:	37,5400

VALOR:	**83,36**
VALOR SEM ENCARGOS:	**60,51**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**22,85**
VALOR COM ENCARGOS:	**83,36**
VALOR BDI (28.58%):	**23,82**
VALOR COM BDI:	**107,18**
QUANTIDADE:	**168,28**

8.2. C4462 - TELHA CERÂMICA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	33,00000000	0,6400	21,1200
					TOTAL Material:	21,1200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
					TOTAL Mão de Obra:	39,9520

VALOR:	**61,07**
VALOR SEM ENCARGOS:	**36,25**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**24,82**
VALOR COM ENCARGOS:	**61,07**
VALOR BDI (28.58%):	**17,45**
VALOR COM BDI:	**78,52**
QUANTIDADE:	**168,28**

8.3. C0041 - ALGEIROZ EM TELHAMENTO COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00500000	67,4700	0,3374
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,64800000	0,9900	0,6415
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,64800000	0,5100	0,3305
					TOTAL Material:	1,3094

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,60000000	20,7700	12,4620
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,64000000	15,5500	9,9520
					TOTAL Mão de Obra:	22,4140

VALOR:	**23,72**
VALOR SEM ENCARGOS:	**9,78**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**13,94**
VALOR COM ENCARGOS:	**23,72**
VALOR BDI (28.58%):	**6,78**
VALOR COM BDI:	**30,50**
QUANTIDADE:	**25,90**

8.4. C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00250000	67,4700	0,1687
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,32400000	0,9900	0,3208
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,32400000	0,5100	0,1652
					TOTAL Material:	0,6547

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	15,5500	4,9760
					TOTAL Mão de Obra:	11,2070

VALOR:	**11,86**

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CENPEC

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 458007

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5044
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR SEM ENCARGOS:	4,89
VALOR ENCARGOS (83.85%):	6,97
VALOR COM ENCARGOS:	11,86
VALOR BDI (28.58%):	3,39
VALOR COM BDI:	15,25
QUANTIDADE:	51,80

8.5. C2201 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	15,00000000	0,6400	9,6000
					TOTAL Material:	9,6000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,7700	22,8470
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	15,5500	17,1050
					TOTAL Mão de Obra:	39,9520

VALOR:	49,55
VALOR SEM ENCARGOS:	24,73
VALOR ENCARGOS (83.85%):	24,82
VALOR COM ENCARGOS:	49,55
VALOR BDI (28.58%):	14,16
VALOR COM BDI:	63,71
QUANTIDADE:	650,00

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,12000000	10,9100	1,3092
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5000	0,1250
I2096	TINTA LATEX	SEINFRA	L	0,17000000	19,1900	3,2623
					TOTAL Material:	4,6965

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	14,1775

VALOR:	18,87
VALOR SEM ENCARGOS:	10,25
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,62
VALOR COM ENCARGOS:	18,87
VALOR BDI (28.58%):	5,39
VALOR COM BDI:	24,26
QUANTIDADE:	552,50

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.641/0001-08 / Inscrição Municipal: 458007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5045
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	15,5200	0,7760
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	10,7500	1,2900
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5000	0,1250
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	22,2000	3,7740
					TOTAL Material:	5,9650

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	14,1775

VALOR:	**20,14**
VALOR SEM ENCARGOS:	**11,52**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**8,62**
VALOR COM ENCARGOS:	**20,14**
VALOR BDI (28.58%):	**5,76**
VALOR COM BDI:	**25,90**
QUANTIDADE:	**678,20**

9.3. C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,50000000	0,5000	0,2500
I1512	MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	SEINFRA	KG	0,45000000	8,2200	3,6990
					TOTAL Material:	3,9490

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	20,7700	7,2695
					TOTAL Mão de Obra:	12,3005

VALOR:	**16,25**
VALOR SEM ENCARGOS:	**8,77**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**7,48**
VALOR COM ENCARGOS:	**16,25**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (28.58%):	4,64
VALOR COM BDI:	20,89
QUANTIDADE:	57,75

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,04000000	15,5200	0,6208
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	22,5700	3,6112
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,13000000	11,4500	1,4885
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,40000000	0,5000	0,2000
					TOTAL Material:	5,9205

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	16,7700	5,8695
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	20,7700	8,3080
					TOTAL Mão de Obra:	14,1775

VALOR:	20,10
VALOR SEM ENCARGOS:	11,47
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,63
VALOR COM ENCARGOS:	20,10
VALOR BDI (28.58%):	5,74
VALOR COM BDI:	25,84
QUANTIDADE:	57,75

0.1. C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0171	BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00000000	357,5400	357,5400
I0406	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	189,1600	189,1600
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,9900	15,9900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,56000000	0,2500	0,1400
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,7700	13,5400
I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	SEINFRA	UN	1,00000000	26,1400	26,1400
					TOTAL Material:	602,5100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	16,7700	33,5400
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,00000000	20,3200	40,6400
					TOTAL Mão de Obra:	74,1800

VALOR:	676,69
VALOR SEM ENCARGOS:	631,88
VALOR ENCARGOS (83.85%):	44,81

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CENPEC

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 458007

COMISSÃO DE LICITAÇÃO Fls 5047 Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM ENCARGOS:	676,69
VALOR BDI (28.58%):	193,40
VALOR COM BDI:	870,09
QUANTIDADE:	4,00

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00800000	67,4700	0,5398
I7893	BANCADA DE GRANITO CINZA POLIDO E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	242,4700	242,4700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,20000000	0,5100	1,6320
					TOTAL Material:	244,6418

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,7700	24,9240
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	15,5500	31,1000
					TOTAL Mão de Obra:	56,0240

VALOR:	300,67
VALOR SEM ENCARGOS:	265,54
VALOR ENCARGOS (83.85%):	35,13
VALOR COM ENCARGOS:	300,67
VALOR BDI (28.58%):	85,93
VALOR COM BDI:	386,60
QUANTIDADE:	1,25

.3. C0986 - CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0916	CUBA DE LOUÇA BRANCA DE EMBUTIR	SEINFRA	UN	1,00000000	84,6200	84,6200
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,9900	15,9900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2500	0,2100
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	116,4900	116,4900
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	69,8300	69,8300
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,5400	13,5400
					TOTAL Material:	300,6800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	16,7700	25,1550
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	20,3200	30,4800
					TOTAL Mão de Obra:	55,6350

VALOR:	356,32
VALOR SEM ENCARGOS:	322,71
VALOR ENCARGOS (83.85%):	33,61
VALOR COM ENCARGOS:	356,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR BDI (28.58%):	101,84
VALOR COM BDI:	458,16
QUANTIDADE:	4,00

10.4. C1619 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1091	ENGATE CROMADO	SEINFRA	UN	1,00000000	15,9900	15,9900
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,84000000	0,2500	0,2100
I1344	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA SEM COLUNA	SEINFRA	UN	1,00000000	87,5100	87,5100
I1579	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS, INCLUSIVE PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON	SEINFRA	UN	2,00000000	6,7700	13,5400
I1864	SIFÃO METALICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	116,4900	116,4900
I2132	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	SEINFRA	UN	1,00000000	69,8300	69,8300
I2272	VÁLVULA DE METAL 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,5400	13,5400
					TOTAL Material:	317,1100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	16,7700	46,1175
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	2,75000000	20,3200	55,8800
					TOTAL Mão de Obra:	101,9975

VALOR:	419,11
VALOR SEM ENCARGOS:	357,50
VALOR ENCARGOS (83.85%):	61,61
VALOR COM ENCARGOS:	419,11
VALOR BDI (28.58%):	119,78
VALOR COM BDI:	538,89
QUANTIDADE:	1,00

10.5. C0797 - CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0796	CHUVEIRO PLASTICO	SEINFRA	UN	1,00000000	4,6500	4,6500
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,35000000	0,2500	0,0875
					TOTAL Material:	4,7375

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	20,3200	5,0800
					TOTAL Mão de Obra:	5,0800

VALOR:	9,82
VALOR SEM ENCARGOS:	6,80
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,02
VALOR COM ENCARGOS:	9,82
VALOR BDI (28.58%):	2,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM BDI:	**12,63**
QUANTIDADE:	**3,00**

10.6. C4756 - PRATELEIRA DE GRANITO CINZA ESP.=2CM (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00200000	67,4700	0,1349
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,30000000	0,5100	1,1730
I1659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1,00000000	201,0400	201,0400
					TOTAL Material:	202,3479

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,50000000	20,7700	10,3850
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	15,5500	11,6625
					TOTAL Mão de Obra:	22,0475

VALOR:	**224,40**
VALOR SEM ENCARGOS:	**210,60**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**13,80**
VALOR COM ENCARGOS:	**224,40**
VALOR BDI (28.58%):	**64,13**
VALOR COM BDI:	**288,53**
QUANTIDADE:	**19,13**

11.1. C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00350000	67,4700	0,2361
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,50000000	0,9900	2,4750
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,50000000	0,5100	1,2750
I0884	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	SEINFRA	UN	2,00000000	0,5300	1,0600
I0885	COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	4,00000000	1,5900	6,3600
I1293	JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	SEINFRA	UN	1,00000000	4,5000	4,5000
I1412	LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,4000	2,8000
I1426	LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	SEINFRA	UN	1,00000000	2,6700	2,6700
I1973	TE PVC SOLDAVEL 32MM	SEINFRA	UN	1,00000000	3,0100	3,0100
I2200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4')	SEINFRA	M	1,20000000	2,7000	3,2400
I2201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1')	SEINFRA	M	5,00000000	6,0600	30,3000
					TOTAL Material:	57,9261

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	60,9600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
					TOTAL Mão de Obra:	150,1450

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5050
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	208,07
VALOR SEM ENCARGOS:	115,70
VALOR ENCARGOS (83.85%):	92,37
VALOR COM ENCARGOS:	208,07
VALOR BDI (28.58%):	59,47
VALOR COM BDI:	267,54
QUANTIDADE:	8,00

11.2. C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	67,4700	0,2699
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	3,00000000	0,9900	2,9700
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,00000000	0,5100	1,5300
I1282	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	SEINFRA	UN	1,00000000	5,5600	5,5600
I1283	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	SEINFRA	UN	2,00000000	1,2600	2,5200
I1284	JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	1,6800	1,6800
I2012	TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	SEINFRA	UN	1,00000000	10,6800	10,6800
I2013	TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	2,1600	2,1600
I2193	TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,33000000	9,7900	3,2307
I2194	TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	1,50000000	3,5300	5,2950
I2195	TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2') - (NBR 5688)	SEINFRA	M	0,50000000	6,0000	3,0000
					TOTAL Material:	38,8956

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	3,00000000	20,3200	60,9600
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
					TOTAL Mão de Obra:	150,1450

VALOR:	189,04
VALOR SEM ENCARGOS:	96,67
VALOR ENCARGOS (83.85%):	92,37
VALOR COM ENCARGOS:	189,04
VALOR BDI (28.58%):	54,03
VALOR COM BDI:	243,07
QUANTIDADE:	8,00

11.3. C2172 - REGISTRO DE PRESSÃO C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,2500	0,2350
I1811	REGISTRO DE PRESSÃO CROMADO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	47,8700	47,8700
					TOTAL Material:	48,1050

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	16,7700	10,2297
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,61000000	20,3200	12,3952
					TOTAL Mão de Obra:	22,6249

VALOR:	**70,73**
VALOR SEM ENCARGOS:	**57,06**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**13,67**
VALOR COM ENCARGOS:	**70,73**
VALOR BDI (28.58%):	**20,21**
VALOR COM BDI:	**90,94**
QUANTIDADE:	**3,00**

11.4. C2157 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 20mm (3/4") (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	0,2500	0,2350
I1798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4')	SEINFRA	UN	1,00000000	20,8100	20,8100
					TOTAL Material:	21,0450

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	16,7700	9,0558
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	20,3200	10,9728
					TOTAL Mão de Obra:	20,0286

VALOR:	**41,07**
VALOR SEM ENCARGOS:	**28,98**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**12,09**
VALOR COM ENCARGOS:	**41,07**
VALOR BDI (28.58%):	**11,74**
VALOR COM BDI:	**52,81**
QUANTIDADE:	**2,00**

12.1. C4804 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9119	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	392,8100	392,8100
					TOTAL Material:	392,8100

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	16,7700	25,1550
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,7700	31,1550
					TOTAL Mão de Obra:	56,3100

CENPEL
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
5052
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR:	449,12
VALOR SEM ENCARGOS:	414,84
VALOR ENCARGOS (83.85%):	34,28
VALOR COM ENCARGOS:	449,12
VALOR BDI (28.58%):	128,36
VALOR COM BDI:	577,48
QUANTIDADE:	18,00

12.2. C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	6,8600	6,8600
					TOTAL Material:	6,8600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	16,7700	3,5217
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	20,7700	4,3617
					TOTAL Mão de Obra:	7,8834

VALOR:	14,74
VALOR SEM ENCARGOS:	9,94
VALOR ENCARGOS (83.85%):	4,80
VALOR COM ENCARGOS:	14,74
VALOR BDI (28.58%):	4,21
VALOR COM BDI:	18,95
QUANTIDADE:	2,00

12.3. C1479 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	12,1200	12,1200
					TOTAL Material:	12,1200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	16,7700	6,2049
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	20,7700	7,6849
					TOTAL Mão de Obra:	13,8898

VALOR:	26,01
VALOR SEM ENCARGOS:	17,55
VALOR ENCARGOS (83.85%):	8,46
VALOR COM ENCARGOS:	26,01
VALOR BDI (28.58%):	7,43
VALOR COM BDI:	33,44
QUANTIDADE:	4,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,5800	1,5800
					TOTAL Material:	1,5800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
					TOTAL Mão de Obra:	5,6310

VALOR:	**7,21**
VALOR SEM ENCARGOS:	**3,78**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**3,43**
VALOR COM ENCARGOS:	**7,21**
VALOR BDI (28.58%):	**2,06**
VALOR COM BDI:	**9,27**
QUANTIDADE:	**6,00**

12.5. C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	3,1600	3,1600
					TOTAL Material:	3,1600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,7700	2,8509
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,7700	3,5309
					TOTAL Mão de Obra:	6,3818

VALOR:	**9,54**
VALOR SEM ENCARGOS:	**5,66**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**3,88**
VALOR COM ENCARGOS:	**9,54**
VALOR BDI (28.58%):	**2,73**
VALOR COM BDI:	**12,27**
QUANTIDADE:	**300,00**

12.6. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,7700	1,8054
					TOTAL Material:	1,8054

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5054
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
					TOTAL Mão de Obra:	4,1294

VALOR:	**5,93**
VALOR SEM ENCARGOS:	**3,42**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**2,51**
VALOR COM ENCARGOS:	**5,93**
VALOR BDI (28.58%):	**1,69**
VALOR COM BDI:	**7,62**
QUANTIDADE:	**900,00**

12.7. C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	12,00000000	1,7700	21,2400
I0419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,5900	1,5900
I0428	CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	9,2200	9,2200
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,8200	1,8200
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,10000000	8,5800	0,8580
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,00000000	3,1600	9,4800
I1105	ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,3600	2,3600
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	0,7400	2,2200
I1262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	20,1300	20,1300
I1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,7900	1,5800
					TOTAL Material:	70,4980

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	16,7700	50,3100
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,00000000	20,7700	62,3100
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,50000000	15,5500	38,8750
					TOTAL Mão de Obra:	151,4950

VALOR:	**221,99**
VALOR SEM ENCARGOS:	**128,28**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**93,71**
VALOR COM ENCARGOS:	**221,99**
VALOR BDI (28.58%):	**63,44**
VALOR COM BDI:	**285,43**
QUANTIDADE:	**52,00**

13.1. C2491 - TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A/250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2117	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 30A / 250V	SEINFRA	UN	1,00000000	44,0100	44,0100
					TOTAL Material:	44,0100

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 456007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5055
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
					TOTAL Mão de Obra:	30,0320

VALOR:	**74,04**
VALOR SEM ENCARGOS:	**55,76**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**18,28**
VALOR COM ENCARGOS:	**74,04**
VALOR BDI (28.58%):	**21,16**
VALOR COM BDI:	**95,20**
QUANTIDADE:	**4,00**

13.2. C2490 - TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A/250V (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2116	TOMADA TRIPOLAR, MAIS TERRA - 25A / 250V	SEINFRA	UN	1,00000000	28,3200	28,3200
					TOTAL Material:	28,3200

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,7700	13,4160
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,7700	16,6160
					TOTAL Mão de Obra:	30,0320

VALOR:	**58,35**
VALOR SEM ENCARGOS:	**40,07**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**18,28**
VALOR COM ENCARGOS:	**58,35**
VALOR BDI (28.58%):	**16,68**
VALOR COM BDI:	**75,03**
QUANTIDADE:	**16,00**

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

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	1,5800	1,5800
					TOTAL Material:	1,5800

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	16,7700	2,5155
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	20,7700	3,1155
					TOTAL Mão de Obra:	5,6310

VALOR:	**7,21**
VALOR SEM ENCARGOS:	**3,78**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**3,43**

CENPEL
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5056
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

VALOR COM ENCARGOS:	7,21
VALOR BDI (28.58%):	2,06
VALOR COM BDI:	9,27
QUANTIDADE:	20,00

13.4. C1186 - ELETRODUTO PVC ROSC. D= 25mm (3/4") (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,00000000	3,1600	3,1600
					TOTAL Material:	3,1600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	16,7700	2,8509
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	20,7700	3,5309
					TOTAL Mão de Obra:	6,3818

VALOR:	9,54
VALOR SEM ENCARGOS:	5,66
VALOR ENCARGOS (83.85%):	3,88
VALOR COM ENCARGOS:	9,54
VALOR BDI (28.58%):	2,73
VALOR COM BDI:	12,27
QUANTIDADE:	400,00

13.5. C0540 - CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	1,7700	1,8054
					TOTAL Material:	1,8054

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	16,7700	1,8447
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,11000000	20,7700	2,2847
					TOTAL Mão de Obra:	4,1294

VALOR:	5,93
VALOR SEM ENCARGOS:	3,42
VALOR ENCARGOS (83.85%):	2,51
VALOR COM ENCARGOS:	5,93
VALOR BDI (28.58%):	1,69
VALOR COM BDI:	7,62
QUANTIDADE:	1.200,00

14.1. C1779 - IMPERMEABILIZAÇÃO DE LAJES C/ MANTA ASFÁLTICA PRÉ-FABRICADA, C/ VÉU DE POLIÉSTER (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

CENPEL
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5057
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

I0146	ASFALTO MODIFICADO	SEINFRA	KG	2,00000000	3,3200	6,6400
I2099	TINTA PRIMARIA	SEINFRA	L	0,60000000	7,0700	4,2420
I2251	VEU DE POLIESTER	SEINFRA	M2	1,10000000	4,7200	5,1920
					TOTAL Material:	16,0740

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0039	AJUDANTE DE APLICADOR DE IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	16,7700	5,0310
I0091	APLICADOR IMPERMEABILIZAÇÃO	SEINFRA	H	0,30000000	20,7700	6,2310
					TOTAL Mão de Obra:	11,2620

VALOR:	**27,34**
VALOR SEM ENCARGOS:	**20,48**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**6,86**
VALOR COM ENCARGOS:	**27,34**
VALOR BDI (28.58%):	**7,81**
VALOR COM BDI:	**35,15**
QUANTIDADE:	**132,51**

14.2. C4859 - MURO DE ALVENARIA COM FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALT. ÚTIL 2,50 m COM CERCA DE PROTEÇÃO TIPO CONCERTINA (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9168	CONCERTINA EM ESPIRAL, DIÂMETRO 450mm	SEINFRA	M	1,00000000	16,6000	16,6000
					TOTAL Material:	16,6000

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	0,16000000	432,0800	69,1328
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	1,80000000	57,6200	103,7160
C0077	ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=20 cm	SEINFRA	M2	0,20000000	202,1200	40,4240
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	4,92000000	13,0500	64,2060
C0218	ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	1,91000000	11,7900	22,5189
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	5,28000000	6,0200	31,7856
C0840	CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	368,7700	11,0631
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,16000000	41,2100	6,5936
C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	0,68000000	64,5100	43,8668
C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	SEINFRA	M2	5,28000000	21,6900	114,5232
					TOTAL Serviço:	507,8300

VALOR:	**524,43**
VALOR SEM ENCARGOS:	**320,93**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**203,50**
VALOR COM ENCARGOS:	**524,43**
VALOR BDI (28.58%):	**149,88**
VALOR COM BDI:	**674,31**

CENPEL

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5058
Rubrica

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

QUANTIDADE:	**485,00**

15.1. I2322 - ENGENHEIRO (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2322	ENGENHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	81,8500	81,8500
					TOTAL Mão de Obra:	81,8500

VALOR:	**81,85**
VALOR SEM ENCARGOS:	**42,50**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**39,35**
VALOR COM ENCARGOS:	**81,85**
VALOR BDI (28.58%):	**23,39**
VALOR COM BDI:	**105,24**
QUANTIDADE:	**46,00**

15.2. I6815 - ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (H)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	1,00000000	27,3400	27,3400
					TOTAL Mão de Obra:	27,3400

VALOR:	**27,34**
VALOR SEM ENCARGOS:	**12,16**
VALOR ENCARGOS (83.85%):	**15,18**
VALOR COM ENCARGOS:	**27,34**
VALOR BDI (28.58%):	**7,81**
VALOR COM BDI:	**35,15**
QUANTIDADE:	**144,00**

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA N° 13334 - D

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.078,62	100,00 %						100,00 %
			1.078,62						**1.078,62**
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	2.648,82	100,00 %						100,00 %
			2.648,82						**2.648,82**
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	69.255,57	100,00 %						100,00 %
			69.255,57						**69.255,57**
4	PAREDES E PAINEIS	27.468,52	100,00 %						100,00 %
			27.468,52						**27.468,52**
5	PISOS	36.235,48		25,00 %	25,00 %	25,00 %	25,00 %		100,00 %
				9.058,87	9.058,87	9.058,87	9.058,87		**36.235,48**
6	REVESTIMENTOS	110.183,97		50,00 %	50,00 %				100,00 %
				55.091,99	55.091,98				**110.183,97**
7	ESQUADRIAS	46.941,53					50,00 %	50,00 %	100,00 %
							23.470,77	23.470,76	**46.941,53**
8	COBERTA	74.241,00	25,00 %	25,00 %	50,00 %				100,00 %
			18.560,25	18.560,25	37.120,50				**74.241,00**
9	PINTURA	33.667,69						100,00 %	100,00 %
								33.667,69	**33.667,69**
10	LOUÇAS, ,METAIS E ACESSORIOS	11.892,61						100,00 %	100,00 %
								11.892,61	**11.892,61**
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	4.463,32					75,00 %	25,00 %	100,00 %
							3.347,49	1.115,83	**4.463,32**
12	INSTALAÇÕES ELETRICAS- ILUMINAÇÃO	36.003,28					100,00 %		100,00 %
							36.003,28		**36.003,28**
13	INSTALAÇÕES ELETRICAS - TOMADAS	15.818,68						100,00 %	100,00 %
								15.818,68	**15.818,68**
14	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	331.698,08	15,00 %	15,00 %	15,00 %	15,00 %	20,00 %	20,00 %	100,00 %
			49.754,71	49.754,71	49.754,71	49.754,71	66.339,62	66.339,62	**331.698,08**
15	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	9.902,64	15,00 %	15,00 %	20,00 %	20,00 %	15,00 %	15,00 %	100,00 %
			1.485,40	1.485,40	1.980,53	1.980,53	1.485,40	1.485,38	**9.902,64**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
RUBRICA

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	Total parcela
		811.499,81	170.251,89	133.951,22	153.006,59	60.794,11	139.705,43	153.790,57	811.499,81
			170.251,89	304.203,11	457.209,70	518.003,81	657.709,24	811.499,81	

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA N° 13334 - D

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica
506

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CENPEC

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 (Inscrição Municipal: 458007)

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5063
Rubrica

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	I - DESPESAS INDIRETAS	
AC	Administração central	4,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	1,27
	TOTAL	**6,50**
	II - BENEFÍCIO	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,40
	TOTAL	**7,20**
I	**III - IMPOSTOS**	
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50
	TOTAL	**11,15**

BDI = 28,58%

(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA N° 13334 - D

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CENPEL

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5062
Rubrica

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	**16,80**	**16,80**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
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	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	8,71	6,73
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	**44,41**	**16,46**
C	**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
	TOTAL	**14,73**	**11,38**
D	**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
	TOTAL	**7,91**	**3,12**

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Prancisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA Nº 13334 - D

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 003)
PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA
MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC
PRAZO DE EXECUÇÃO: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS
DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023
ITEM 003: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CEI - CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL

CENPEL

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5063
Rubrica

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

Horista = 83,85%
Mensalista = 47,76%

A + B + C + D

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA
Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA N° 13334 - D

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 001)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 001: REFORMA , AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA- ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO

CENPEC

CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.641/0001-08 / Inscrição Municipal: 456007

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fls 5064
Rubrica

RESUMO DO ORÇAMENTO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.262,45	0,53
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	89.594,93	6,55
3	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	129.588,03	9,47
4	PAREDES E PAINEIS	20.660,19	1,51
5	PISOS	145.585,39	10,64
6	REVESTIMENTOS	150.841,21	11,02
7	ESQUADRIAS	109.885,91	8,03
8	COBERTA	252.588,88	18,46
9	PINTURA	61.788,02	4,52
10	LOUÇAS, ,METAIS E ACESSORIOS	17.375,49	1,27
11	INSTALAÇÕES HIDROSSANITARIAS	7.905,42	0,58
12	INSTALAÇÕES ELETRICAS- ILUMINAÇÃO	40.543,76	2,96
13	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	286.730,45	20,95
14	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	48.044,88	3,51
	VALOR COM BDI:	1.368.395,01	100,00

Um Milhão Trezentos e Sessenta e Oito Mil Trezentos e Noventa e Cinco reais e Um centavo

CENPEL-CENTRO NORTE PROJ.EMP.LTDA

Antonio Exdras Gomes de Freitas
Sócio Administrador

Francisco Café Neto
Engenheiro Civil
CREA N° 13334 - D

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 001)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 001: REFORMA , AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA- ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.641/0001-08 / Inscrição Municipal: 450007

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**5.649,05**	**7.262,45**
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	139,81	179,77	838,86	1.078,62
1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	488,84	3,89	5,00	1.901,59	2.444,20
1.3	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	488,84	5,95	7,65	2.908,60	3.739,63
2	**DEMOLIÇÕES E RETIRADAS**							**69.680,12**	**89.594,93**
2.1	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M3	6,66	52,88	67,99	352,18	452,81
2.2	C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	SEINFRA	M2	10,08	14,10	18,13	142,13	182,75
2.3	C2206	RETIRADA DE ESQUADRIAS METÁLICAS	SEINFRA	M2	5,04	8,81	11,33	44,40	57,10
2.4	C1070	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/ARGAMASSA	SEINFRA	M2	264,30	8,81	11,33	2.328,48	2.994,52
2.5	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	SEINFRA	M2	186,90	44,07	56,67	8.236,68	10.591,62
2.6	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	630,00	22,92	29,47	14.439,60	18.566,10
2.7	C1052	DEMOLIÇÃO DE ESTRUTURA DE MADEIRA P/TELHADOS	SEINFRA	M2	255,00	24,50	31,50	6.247,50	8.032,50
2.8	C1045	DEMOLIÇÃO DE COBERTURA C/TELHAS CERÂMICAS	SEINFRA	M2	255,00	10,58	13,60	2.697,90	3.468,00
2.9	C5177	ESCAVAÇÃO EM ROCHA BRANDA A FRIO COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA E ROMPEDOR ACOPLADO	SEINFRA	M3	128,25	203,70	261,92	26.124,53	33.591,24
2.10	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	189,72	21,33	27,43	4.046,73	5.204,02
2.11	C2530	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 10KM	SEINFRA	M3	189,72	26,46	34,02	5.019,99	6.454,27
3	**FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS**							**100.783,41**	**129.588,03**
3.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	32,95	41,21	52,99	1.357,87	1.746,02
3.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	10,45	408,26	524,94	4.266,32	5.485,62
3.3	C4592	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	SEINFRA	M3	10,45	587,69	755,65	6.141,36	7.896,54
3.4	C0089	ANEL DE IMPERMEABILIZAÇÃO C/ARMAÇÃO EM FERRO	SEINFRA	M3	0,52	661,76	850,89	344,12	442,46
3.5	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	53,08	424,64	546,00	22.539,89	28.981,68
3.6	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	SEINFRA	M2	75,06	126,32	162,42	9.481,58	12.191,25
3.7	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	2.078,67	13,89	17,86	28.872,73	37.125,05

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 001)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 001: REFORMA , AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA- ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.8	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	438,08	13,05	16,78	5.716,94	7.350,98
3.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	42,69	134,84	173,38	5.756,32	7.401,59
3.10	C1405	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 12mm UTIL. 3 X	SEINFRA	M2	106,00	110,03	141,48	11.663,18	14.996,88
3.11	C4420	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ACIMA DE 4,01 m	SEINFRA	M2	46,20	100,50	129,22	4.643,10	5.969,96
4	**PAREDES E PAINEIS**							**16.067,57**	**20.660,19**
4.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	232,68	57,62	74,09	13.407,02	17.239,26
4.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,69	1.574,29	2.024,22	2.660,55	3.420,93
5	**PISOS**							**113.227,09**	**145.585,39**
5.1	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	215,92	86,90	111,74	18.763,45	24.126,90
5.2	C1611	LASTRO DE CONCRETO REGULARIZADO ESP.= 5CM	SEINFRA	M2	472,19	36,86	47,39	17.404,92	22.377,08
5.3	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	472,19	23,41	30,10	11.053,97	14.212,92
5.4	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	411,58	110,92	142,62	45.652,45	58.699,54
5.5	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	60,61	101,29	130,24	6.139,19	7.893,85
5.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	60,61	7,81	10,04	473,36	608,52
5.7	C3410	CALÇADA DE PROTEÇÃO EM CIMENTADO C/ BASE DE CONCRETO	SEINFRA	M2	52,08	263,82	339,22	13.739,75	17.666,58
6	**REVESTIMENTOS**							**117.315,00**	**150.841,21**
6.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	956,05	6,02	7,74	5.755,42	7.399,83
6.2	C3408	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	858,40	33,73	43,37	28.953,83	37.228,81
6.3	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	506,10	31,34	40,30	15.861,17	20.395,83
6.4	C4434	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	SEINFRA	M2	408,45	108,55	139,57	44.337,25	57.007,37
6.5	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	180,75	98,51	126,66	17.805,68	22.893,80
6.6	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	589,20	7,81	10,04	4.601,65	5.915,57
7	**ESQUADRIAS**							**85.461,39**	**109.885,91**

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica
5086

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE OBRA DE REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA WALDIR LEOPÉRCIO, REFORMA E AMPLIAÇÃO DO CENTRO DE EDUCAÇÃO INFANTIL DO BAIRRO PEDREIRA E A REFORMA, AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA DA ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO NO MUNICÍPIO DE VARJOTA-CECREA-CE: 43954/D (ITEM 001)

PREFEITURA: PREFEITURA MUNICIPAL DE VARJOTA

MODALIDADE: TOMADA DE PREÇOS N° 001.23-TP-SEDUC

EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS: 180 (CENTO E OITENTA) DIAS

PRAZO DE VALIDADE: NO MÍNIMO 60 (SESSENTA) DIAS

DATA DE ABERTURA: 14 DE FEVEREIRO DE 2023

ITEM 001: REFORMA , AMPLIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE QUADRA COBERTA- ESCOLA JOSÉ NEVES DAMASCENO

CENPEC
CENTRO NORTE PROJETOS E EMPREENDIMENTOS LTDA.
CNPJ: 05.502.041/0001-98 / Inscrição Municipal: 450007

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
7.1	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	11,00	732,83	942,27	8.061,13	10.364,97
7.2	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	708,74	911,30	2.126,22	2.733,90
7.3	C1985	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.60X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	684,64	880,31	1.369,28	1.760,62
7.4	C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	SEINFRA	M2	3,84	481,12	618,62	1.847,50	2.375,50
7.5	C1362	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA)	SEINFRA	UN	4,00	87,32	112,28	349,28	449,12
7.6	C4552	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	SEINFRA	UN	12,00	80,70	103,76	968,40	1.245,12
7.7	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	164,40	220,79	283,89	36.297,88	46.671,52
7.8	C2672	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 6mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	164,40	196,15	252,21	32.247,06	41.463,32
7.9	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	28,00	78,38	100,78	2.194,64	2.821,84
8	**COBERTA**							**196.451,62**	**252.588,88**
8.1	C4460	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	SEINFRA	M2	90,00	83,36	107,18	7.502,40	9.646,20
8.2	C4462	TELHA CERÂMICA	SEINFRA	M2	90,00	61,07	78,52	5.496,30	7.066,80
8.3	C2201	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA	SEINFRA	M2	255,00	49,55	63,71	12.635,25	16.246,05
8.4	C3005	MADEIRAMENTO P/TELHA CERÂMICA C/ REAPROVEITAMENTO	SEINFRA	M2	255,00	39,17	50,36	9.988,35	12.841,80
8.5	C1326	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 20m	SEINFRA	M2	580,80	137,58	176,90	79.906,46	102.743,52
8.6	C4827	TELHA DE ALUMÍNIO ONDULADA, ESP.=0,7MM	SEINFRA	M2	580,80	56,24	72,31	32.664,19	41.997,65
8.7	C2042	PRIMER SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	580,80	7,82	10,05	4.541,86	5.837,04
8.8	C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	580,80	8,78	11,29	5.099,42	6.557,23
8.9	C1520	JATEAMENTO AO METAL BRANCO EM ESTRUTURAS DE AÇO CARBONO	SEINFRA	M2	580,80	66,49	85,49	38.617,39	49.652,59
9	**PINTURA**							**48.053,20**	**61.788,02**
9.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	283,55	18,87	24,26	5.350,59	6.878,92
9.2	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	227,85	20,14	25,90	4.588,90	5.901,32
9.3	C2475	TINTA EPOXI EM PISOS, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	331,20	109,50	140,80	36.266,40	46.632,96
9.4	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	50,82	16,25	20,89	825,83	1.061,63

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Rubrica
Fls 597