



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024	BDI: 20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	VERBA:	RECURSOS:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023	SINAPI 2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição PROPOSTA 0,00% 0,00% 9,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3475	
UNIDADE:			

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,8990
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,09000000	R\$ 26,1800	R\$ 2,3562
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,2552
VALOR:						R\$ 15,65
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 3,18
VALOR COM BDI:						R\$ 18,83

C2658 UNIÃO PVC SOLD. MARROM D= 50mm (1 1/2") (UN)

Quantidade	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,01500000	R\$ 45,0500	R\$ 0,6758
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,83000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,2158
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,02200000	R\$ 43,3900	R\$ 0,9546
12233	UNIÃO DE PVC SOLDÁVEL DE 50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 21,4800	R\$ 21,4800
TOTAL Material:						R\$ 23,3262

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,9540
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,14000000	R\$ 26,1800	R\$ 3,6652
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6,6192
VALOR:						R\$ 29,95
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 6,09
VALOR COM BDI:						R\$ 36,04

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


Quantidade	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,2444
11798	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 24,4800	R\$ 24,4800
TOTAL Material:						R\$ 24,7244

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 21,1000	R\$ 11,3940
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 26,1800	R\$ 14,1372
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 25,5312
VALOR:						R\$ 50,26
VALOR BDI (20.34%):						R\$ 10,22
VALOR COM BDI:						R\$ 60,48

C2708 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL D= 20mm (3/4") (UN)

Quantidade	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,94000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,2444
12277	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 20MM (3/4")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 43,9900	R\$ 43,9900

S A ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
 RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
 EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
 CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	BDI:	20,34%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	VERSIÃO: SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023 SINAPI 2023/08 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023 Composição PROJEÇÃO	
	UNIDADES:	1.414,50 M2	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3436	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35			

TOTAL Material:	R\$ 44,2344
-----------------	-------------

Item de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 21,1000	R\$ 11,3940
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,54000000	R\$ 26,1800	R\$ 14,1372

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 25,5312
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 69,77
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 14,19
VALOR COM BDI:	R\$ 83,96

C4562 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V (UN)

Item de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18442	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS DE TENSÃO - DPS's - 40 KA/440V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 95,1500	R\$ 95,1500

TOTAL Material:	R\$ 95,1500
-----------------	-------------

VALOR:	R\$ 95,15
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 19,35
VALOR COM BDI:	R\$ 114,50

00039465 DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC) (UN)

Item de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039465	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 175 V, CORRENTE MÁXIMA DE *20* KA (TIPO AC)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 42,84	R\$ 42,84

TOTAL Material:	R\$ 42,84
-----------------	-----------

VALOR:	R\$ 42,84
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 8,71
VALOR COM BDI:	R\$ 51,55

00003378 HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR (UN)

Item de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4". REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 86,31	R\$ 86,31

TOTAL Material:	R\$ 86,31
-----------------	-----------

VALOR:	R\$ 86,31
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 17,56
VALOR COM BDI:	R\$ 103,87

C0521 CABO COBRE NU 50MM2 (M)

Item de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10461	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 35,3700	R\$ 36,0774

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	FORÇA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 5933

TOTAL Material:	R\$ 36,0774
-----------------	-------------

Item de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,5410
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,3235

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,8645
--------------------	-------------

VALOR:	R\$ 50,94
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 10,36
VALOR COM BDI:	R\$ 61,30

C3504 CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm (UN)

Item de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0076 ALVENARIA DE TIJOLO COMUM C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA 1:2:8 ESP=10 cm	SEINFRA	M2	0,80000000	R\$ 115,3500	R\$ 92,2800
C0218 ARMADURA CA-60 MÉDIA D= 6,4 A 9,5mm	SEINFRA	KG	0,78000000	R\$ 10,2800	R\$ 8,0184
C0840 CONCRETO P/VIBR. FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,02520000	R\$ 399,9300	R\$ 10,0782
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,21600000	R\$ 53,6900	R\$ 11,5970
C2827 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP. = 10mm UTIL. 3X	SEINFRA	M2	0,12000000	R\$ 122,7900	R\$ 14,7348
C3407 REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	0,60000000	R\$ 38,1800	R\$ 22,9080

TOTAL Serviço:	R\$ 159,6164
----------------	--------------

VALOR:	R\$ 159,62
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 32,47
VALOR COM BDI:	R\$ 192,09

18526 CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS (UN)

Item de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18526 CAIXA DE EQUALIZAÇÃO DE TERRA EMBUTIR COM 9 TERMINAIS	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 184,9700	R\$ 184,9700

TOTAL Material:	R\$ 184,9700
-----------------	--------------

VALOR:	R\$ 184,97
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 37,62
VALOR COM BDI:	R\$ 222,59

C4940 SUBESTAÇÃO AÉREA DE 112,5 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10584 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHI)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 54,1100	R\$ 216,4400
10705 CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 130,6800	R\$ 1.568,1600

TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1.784,6000
----------------------------------	----------------

Item de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16472 ABRAÇADEIRA PARA POSTE DE CONCRETO DUPLO "T"	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 5,8700	R\$ 35,2200

[Handwritten signature and stamp]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV PADRE CICERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERBAÇÃO:	SEINFRA 028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO		114,15% 71,31% 10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;"> COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3478 </div>	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35				

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I8213	ALÇA PREFORMADA DE DISTRIBUIÇÃO PARA CONDUTOR DE COBRE 2.0 AWG	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,9500	R\$ 62,8500
I0338	CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 16,8600	R\$ 421,5000
I0549	CHAVE FUSIVEL INDICADORA 15KV/50A-RUPTURA 1200A	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 254,0300	R\$ 762,0900
I0914	CRUZETA EM CONCRETO ARMADO-PADRÃO COELCE	SEINFRA	UN	5,00000000	R\$ 56,8900	R\$ 284,4500
I9066	ELO FUSIVEL	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 2,0100	R\$ 6,0300
I8076	GANCHO OLHAL	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 7,3900	R\$ 22,1700
I1272	ISOLADOR PORCELANA TIPO DISCO 175MM DE VIDRO	SEINFRA	UN	9,00000000	R\$ 68,6400	R\$ 617,7600
I9067	ISOLADOR PORCELANA TIPO PÍNO PARA DISTRIBUIÇÃO 15KV	SEINFRA	UN	9,00000000	R\$ 21,0100	R\$ 189,0900
I8077	MANILHA SAPATILHA PARA ALÇA PREFORMADA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 7,1400	R\$ 21,4200
I1549	OLHAL PARA PARAFUSO DE 5/8"	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 8,8200	R\$ 26,4600
I1563	PARA-RAIOS TIPO CRISTAL VALVER	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 136,8700	R\$ 410,6100
I2389	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 14" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	10,00000000	R\$ 9,7700	R\$ 97,7000
I2390	PARAFUSO MAQUINA ZINCADO 5/8 x 16" C/ ARRUELAS/PORCA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 12,9800	R\$ 51,9200
I8072	PORCA QUADRADA PARA PARAFUSO M16 x 2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,7200	R\$ 2,8800
I9421	POSTE DE CONCRETO DUPLO T, RESISTÊNCIA NOMINAL 600KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.330KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 972,4100	R\$ 972,4100
I7477	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm INSTALADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 941,4700	R\$ 941,4700
I1768	QUADRO P/ MEDIÇÃO PRIMÁRIA 15KV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 572,3800	R\$ 572,3800
I2144	TRANSFORMADOR DE DISTRIBUIÇÃO A ÓLEO ISOLANTE MINERAL, 112,5KVA/13.800, TENSÃO SECUNDÁRIA 380/220V, USO EM POSTE, COM SELO INMETRO E PROCEL LETRA D, COR CINZA MUNSELL 6,5, Norma NBR 5440:2014.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$	R\$
TOTAL Material:						R\$ 17.854.9500

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 337,6000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 429,6000
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 520,6400
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 324,1600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1.612.0000

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C0521	CABO COBRE NU 50MM2	SEINFRA	M	35,00000000	R\$ 50,9400	R\$ 1.782,9000
C0550	CABO EM PVC 1000V 16MM2	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 16,0000	R\$ 32,0000
C0557	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	M	40,00000000	R\$ 63,0200	R\$ 2.520,8000
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPAS CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 159,6200	R\$ 957,7200
C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPAS CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 451,2300	R\$ 451,2300
C0859	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 16MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 8,2000	R\$ 16,4000
C0860	CONECTOR SPLIT - BOLT P/ CABOS ATE 35MM2	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 9,8000	R\$ 19,6000
C1021	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,1700	R\$ 9,1700
C1026	CURVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 64,6600	R\$ 129,3200
C4816	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 467,2100	R\$ 467,2100
C1187	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	M	9,00000000	R\$ 14,6700	R\$ 132,0300
C1192	ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 60,5700	R\$ 726,8400

S A ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
 RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
 EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
 CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

SACONSTRUCOES
 L. 10/10/2024
 RNP: 0103.0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE		SINAPI	DATA:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	COEFICIENTE:	114,15% / 71,31% / 10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35			COEFICIENTE:	0,00% / 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3479

CODIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4933	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"X 2.40M	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 120,7400	R\$ 724,4400
C1606	LASTRO DE BRITA ESP.= 10CM, P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M3	0,06000000	R\$ 106,0100	R\$ 6,3606
C1710	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 32mm (1")	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 3,5700	R\$ 14,2800
C1715	LUVA P/ELETRODUTO PVC ROSC. D= 85mm (3")	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 29,0800	R\$ 174,4800
C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	SEINFRA	UN	7,00000000	R\$ 29,6000	R\$ 207,2000
C2454	TERMINAL DE PRESSÃO P/ CABOS ATÉ 120MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 23,9500	R\$ 95,8000
					TOTAL Serviço:	R\$ 8.467,7806

VALOR:	R\$ 29.719,33
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 6.044,91
VALOR COM BDI:	R\$ 35.764,24

C0557 CABO EM PVC 1000V 95MM2 (M)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10377	CABO EM PVC 1000V 95MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 44,8600	R\$ 45,7572
					TOTAL Material:	R\$ 45,7572

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 21,1000	R\$ 7,5960
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,36000000	R\$ 26,8500	R\$ 9,6660
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,2620

VALOR:	R\$ 63,02
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 12,82
VALOR COM BDI:	R\$ 75,84

97669 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 90 (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002442	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 3", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 7,17	R\$ 7,88
					TOTAL Material:	R\$ 7,88

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15110000	R\$ 22,32	R\$ 3,37
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15110000	R\$ 27,53	R\$ 4,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 7,52

VALOR:	R\$ 15,40
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,13
VALOR COM BDI:	R\$ 18,53

101879 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 24 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

SACONSTRUÇÕES
RMP: 016.0000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20.34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VEÍCULO	HORA	UNID	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composiçõe	PRÓPRIA	0.00%	0.00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3480

00012039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 336,76	R\$ 336,76
					TOTAL Material:	R\$ 336,76

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53460000	R\$ 22,32	R\$ 11,93
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53460000	R\$ 27,53	R\$ 14,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 26,64

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01440000	R\$ 581,49	R\$ 8,37
					TOTAL Serviço:	R\$ 8,37

VALOR:	R\$ 371,77
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 75,62
VALOR COM BDI:	R\$ 447,39

C4816 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A, COM CAIXA MOLDADA 10 KA (UN)

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19418	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 175 A COM CAIXA MOLDADA 10 KA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 371,3100	R\$ 371,3100
					TOTAL Material:	R\$ 371,3100

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 53,7000
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 95,9000


VALOR:	R\$ 467,21
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 95,03
VALOR COM BDI:	R\$ 562,24

C3579 QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE - PADRÃO POPULAR (UN)

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16129	QUADRO MEDIÇÃO PADRÃO COELCE (PADRÃO MUTIRÃO)	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 44,8000	R\$ 44,8000
					TOTAL Material:	R\$ 44,8000

		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 26,8500
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 47,9500

VALOR:	R\$ 92,75
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 18,87
VALOR COM BDI:	R\$ 111,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024		BDI: 20,34%	
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PRÓPRIA		COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3481

101883 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013395	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 320,45	R\$ 320,45
TOTAL Material:						R\$ 320,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 22,32	R\$ 11,90
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53350000	R\$ 27,53	R\$ 14,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 26,58

Serviço	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,01340000	R\$ 581,49	R\$ 7,79
TOTAL Serviço:						R\$ 7,79

VALOR:	R\$ 354,82
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 72,17
VALOR COM BDI:	R\$ 426,99

C2071 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATÉ 72 DIVISÕES 457X646X95mm, C/BARRAMENTO (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,3800	R\$ 29,3800
I0194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,9000	R\$ 28,9000
I0195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,8900	R\$ 23,8900
I1759	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 457X646X95MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 283,7400	R\$ 283,7400
TOTAL Material:						R\$ 365,9100

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 126,6000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 161,1000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 287,7000

VALOR:	R\$ 653,61
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 132,94
VALOR COM BDI:	R\$ 786,55

C2072 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ SOBREPOR ATÉ 12 DIVISÕES 255X315X135mm, C/BARRAMENTO (UN)

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20.34%	
LOCAL:	AV PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	MO	RF	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	10/2023
UNIDADES:	1 414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114.15%	71.31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PRÓPRIA		COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 34824

Material	Descrição	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10193	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,3800	R\$ 29,3800
10194	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 28,9000	R\$ 28,9000
10195	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 23,8900	R\$ 23,8900
11755	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 255X315X135MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 94,6900	R\$ 94,6900
TOTAL Material:						R\$ 176,8600

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 53,7000
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 95,9000

VALOR:	R\$ 272,76
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 55,48
VALOR COM BDI:	R\$ 328,24

101878 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE SOBREPOR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_10/2020 (UN)

Material	Descrição	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012038	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE SOBREPOR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 296,59	R\$ 296,59
TOTAL Material:						R\$ 296,59

Mão de Obra com Encargos Complementares	Descrição	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 22,32	R\$ 34,00
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	R\$ 27,53	R\$ 41,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 75,93

VALOR:	R\$ 372,52
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 76,77
VALOR COM BDI:	R\$ 448,29

101922 DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	Descrição	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10980	DISJUNTOR MONOPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,8800	R\$ 7,8800
TOTAL Material:						R\$ 7,8800

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,3300
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,0550
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,3850

VALOR:	R\$ 22,27
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4,53
VALOR COM BDI:	R\$ 26,80

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%						
LOCAL:	AV PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO	PREÇO:	114,15%	MIS:	71,31%	REF:	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	PREÇO:	114,15%	MIS:	71,31%	REF:	10/2023		
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	PREÇO:	0,00%	MIS:	0,00%				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35										

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3483

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,8800	R\$ 7,8800
TOTAL Material:					R\$ 7,8800	

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

VALOR:	R\$ 22,27
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4,53
VALOR COM BDI:	R\$ 26,80

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,8800	R\$ 7,8800
TOTAL Material:					R\$ 7,8800	

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

VALOR:	R\$ 22,27
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4,53
VALOR COM BDI:	R\$ 26,80

C1118 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1004	DISJUNTOR TRIPOLAR 10A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,7500	R\$ 42,7500
TOTAL Material:					R\$ 42,7500	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1550	

VALOR:	R\$ 85,91
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 17,47
VALOR COM BDI:	R\$ 103,38

C1119 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A (UN)

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

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060. SÃO JOSÉ. JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	UNID.	MEQ.	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 3494/4

11005	DISJUNTOR TRIPOLAR 16A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,7500	R\$ 42,7500
					TOTAL Material:	R\$ 42,7500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,1550

VALOR:	R\$ 86,91
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 17,47
VALOR COM BDI:	R\$ 103,38

C1122 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A (UN)						
Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11008	DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,7500	R\$ 42,7500
					TOTAL Material:	R\$ 42,7500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,1550

VALOR:	R\$ 86,91
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 17,47
VALOR COM BDI:	R\$ 103,38

C1127 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 50A (UN)						
Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11013	DISJUNTOR TRIPOLAR 50A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 42,7500	R\$ 42,7500
					TOTAL Material:	R\$ 42,7500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 43,1550

VALOR:	R\$ 86,91
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 17,47
VALOR COM BDI:	R\$ 103,38

00034714 DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A (UN)						
Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00034714	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, TRIPOLAR 63 A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,03	R\$ 48,03
					TOTAL Material:	R\$ 48,03



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	ORÇÃO	UNID	PREÇO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PRÓPRIA	0,00%
					0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3485

VALOR:	R\$ 48,03
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 9,77
VALOR COM BDI:	R\$ 57,80

C1131 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 90A (UN)

Material	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11019	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,5700	R\$ 74,5700
TOTAL Material:						R\$ 74,5700

Mão de Obra	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,1550

VALOR:	R\$ 117,73
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 23,96
VALOR COM BDI:	R\$ 141,68

C1117 DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 100A (UN)

Material	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11016	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100A	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 74,5700	R\$ 74,5700
TOTAL Material:						R\$ 74,5700

Mão de Obra	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 43,1550

VALOR:	R\$ 117,73
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 23,96
VALOR COM BDI:	R\$ 141,68

101895 DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR, CORRENTE NOMINAL DE 125A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002391	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 219,34	R\$ 219,34
00001578	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 50 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 3,51	R\$ 10,53
TOTAL Material:						R\$ 229,87

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCR	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 22,32	R\$ 29,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,32320000	R\$ 27,53	R\$ 36,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 65,95

ATA DE LICITAÇÃO
17/01/2024



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20.34%
LOCAL:	AV. PADRE CICERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	FORÇA:	114,15%
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	MES:	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35			REF.:	10/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3486

VALOR:	R\$ 295,82
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 60,17
VALOR COM BDI:	R\$ 355,99

C1195 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1071 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 2,6100	R\$ 2,8710
TOTAL Material:					R\$ 2,8710

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

VALOR:	R\$ 17,26
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,51
VALOR COM BDI:	R\$ 20,77

C1196 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 3,2500	R\$ 3,5750
TOTAL Material:					R\$ 3,5750

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


VALOR:	R\$ 17,96
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,65
VALOR COM BDI:	R\$ 21,61

C1197 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 5,0800	R\$ 5,5880
TOTAL Material:					R\$ 5,5880

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 21,1000	R\$ 9,4950
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,45000000	R\$ 26,8500	R\$ 12,0825
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 21,5775

VALOR:	R\$ 27,17
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 5,53
VALOR COM BDI:	R\$ 32,70

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA : 17/01/2024		BDI : 20,34%%	
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERBA	PRÓPRIA	MISC
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3487

C1198 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11069 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/4"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 6,7600	R\$ 7,4360
TOTAL Material:					R\$ 7,4360

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 13,4250
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 23,9750

VALOR:	R\$ 31,41
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 6,39
VALOR COM BDI:	R\$ 37,80

C1199 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11068 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1 1/2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 7,4300	R\$ 8,1730
TOTAL Material:					R\$ 8,1730

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 21,1000	R\$ 12,6600
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8500	R\$ 16,1100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 28,7700

VALOR:	R\$ 36,94
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 7,61
VALOR COM BDI:	R\$ 44,45

C1194 ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 60mm (2") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11073 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 2"	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 12,1400	R\$ 13,3540
TOTAL Material:					R\$ 13,3540

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 21,1000	R\$ 14,7700
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 26,8500	R\$ 18,7950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 33,5650

VALOR:	R\$ 46,92
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 9,54
VALOR COM BDI:	R\$ 56,46

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERBA:	FONTE	PERC
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3488

91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 2,62	R\$ 2,66
TOTAL Material:						R\$ 2,66

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 22,32	R\$ 2,99
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R\$ 27,53	R\$ 3,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,67

VALOR:	R\$ 9,33
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,90
VALOR COM BDI:	R\$ 11,23

91857 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 5,05	R\$ 5,13
TOTAL Material:						R\$ 5,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14900000	R\$ 22,32	R\$ 3,32
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14900000	R\$ 27,53	R\$ 4,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 7,42

VALOR:	R\$ 12,65
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,55
VALOR COM BDI:	R\$ 15,10


95727 ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (M)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002678	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	SINAPI	M	1,05380000	R\$ 1,91	R\$ 2,01
TOTAL Material:						R\$ 2,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12200000	R\$ 22,32	R\$ 2,72
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12200000	R\$ 27,53	R\$ 3,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,07

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024		BDI: 20,34%	
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERBAO	FORMA	MES
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3489						

91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,53
					VALOR:	R\$ 18,61
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,79
					VALOR COM BDI:	R\$ 22,40

95728 ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (M)						
Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002679	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	SINAPI	M	1,05380000	R\$ 2,95	R\$ 3,10
					TOTAL Material:	R\$ 3,10

Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20300000	R\$ 22,32	R\$ 4,53
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20300000	R\$ 27,53	R\$ 5,58
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 10,11

91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
					TOTAL Serviço:	R\$ 10,53
					VALOR:	R\$ 23,74
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4,83
					VALOR COM BDI:	R\$ 28,57

00021130 ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM (M)						
Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021130	ELETRODUTO EM AÇO GALVANIZADO ELETROLITICO, SEMI-PESADO, DIAMETRO 1 1/2", PAREDE DE 1,20 MM	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 16,43	R\$ 16,43
					TOTAL Material:	R\$ 16,43
					VALOR:	R\$ 16,43
					VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,34
					VALOR COM BDI:	R\$ 19,77

C0631 CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE BRITA E TAMPA DE CONCRETO (UN)						
Quantidade	Descrição	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,31700000	R\$ 5,4000	R\$ 7,1118
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02200000	R\$ 11,7500	R\$ 0,2585
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,08000000	R\$ 59,4300	R\$ 4,7544



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	COMPOSIÇÃO:	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	COMPOSIÇÃO:	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	COMPOSIÇÃO:	PROPRIA		
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3490			

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,05360000	R\$ 71,4600	R\$ 3,8303
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	6,00000000	R\$ 0,6800	R\$ 4,0800
10529	CHAPA COMPENSADO RESINADO 12MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	0,10000000	R\$ 25,5600	R\$ 2,5560
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 9,0000
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,03000000	R\$ 9,0800	R\$ 0,2724
12082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	101,00000000	R\$ 0,3300	R\$ 33,3300
TOTAL Material:						R\$ 65,1934

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 21,1000	R\$ 2,4265
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 21,1000	R\$ 12,7655
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,11500000	R\$ 26,8600	R\$ 3,0889
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,60500000	R\$ 26,8600	R\$ 16,2503
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,83500000	R\$ 26,8600	R\$ 76,1481
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,76800000	R\$ 20,2600	R\$ 96,5997
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 207,2790	

VALOR:	R\$ 272,47
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 55,42
VALOR COM BDI:	R\$ 327,89

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

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
16432	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X2 RETANGULAR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,6800	R\$ 1,6800
TOTAL Material:						R\$ 1,6800

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1925	

VALOR:	R\$ 8,87
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,80
VALOR COM BDI:	R\$ 10,67

C4761 CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4" (UN)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
16433	CAIXA DE EMBUTIR PVC - 4X4 QUADRADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3300	R\$ 3,3300
TOTAL Material:						R\$ 3,3300

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,1650
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,0275
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,1925	

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	PROJ.	IMP.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	202309 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	100%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 349/24

VALOR:	R\$ 10,52
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 2,14
VALOR COM BDI:	R\$ 12,66

91937 CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,06	R\$ 3,06
TOTAL Material:					R\$ 3,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 22,32	R\$ 4,95
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 27,53	R\$ 6,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,06

VALOR:	R\$ 14,12
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 2,87
VALOR COM BDI:	R\$ 16,99

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012001 CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 4" X 4", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,42	R\$ 4,42
TOTAL Material:					R\$ 4,42

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 22,32	R\$ 4,95
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 27,53	R\$ 6,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,06

VALOR:	R\$ 15,48
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,15
VALOR COM BDI:	R\$ 18,63

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

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 1,5000	R\$ 1,5300
TOTAL Material:					R\$ 1,5300

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

VALOR:	R\$ 6,80
---------------	-----------------

Handwritten signature and stamp



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERBA:	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE			INDICA:	114,15%
UNIDADES:	1.414,50 M2			MÃO:	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35			REF:	10/2023
				SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
				Composição:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO
					114,15%
					71,31%
					10/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 349

VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,38
VALOR COM BDI:	R\$ 8,18

C0534 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0357 CABO ISOLADO PVC 750V 4MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,4900	R\$ 2,5398
TOTAL Material:					R\$ 2,5398

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

VALOR:	R\$ 8,29
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,69
VALOR COM BDI:	R\$ 9,98

C0537 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0358 CABO ISOLADO PVC 750V 6MM2	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 2,9600	R\$ 3,0192
TOTAL Material:					R\$ 3,0192

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 21,1000	R\$ 2,7430
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,8500	R\$ 3,4905
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 6,2335

VALOR:	R\$ 9,25
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,88
VALOR COM BDI:	R\$ 11,13

C0527 CABO ISOLADO PVC 750V 16MM2 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0342 CABO ISOLADO EM PVC 16MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 8,0800	R\$ 8,2416
TOTAL Material:					R\$ 8,2416

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,3760
I2312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,16000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,2960
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 7,6720

VALOR:	R\$ 15,91
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 3,24
VALOR COM BDI:	R\$ 19,15



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS. JUAZEIRO DO NORTE - CE	VERÃO	100%	INVERNO	0%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1 414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3493

C0530 CABO ISOLADO PVC 750V 25 MM2 (M)

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10347	CABO ISOLADO EM PVC 25MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 12,3600	R\$ 12,6072
TOTAL Material:						R\$ 12,6072

Item de Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,5870
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,17000000	R\$ 26,8500	R\$ 4,5645
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,1515

VALOR:	R\$ 20,76
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4,22
VALOR COM BDI:	R\$ 24,98

C0532 CABO ISOLADO PVC 750V 35MM2 (M)

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10349	CABO ISOLADO EM PVC 35MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 16,7900	R\$ 17,1258
TOTAL Material:						R\$ 17,1258

Item de Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 21,1000	R\$ 4,4310
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 26,8500	R\$ 5,6385
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 10,0695

VALOR:	R\$ 27,20
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 5,53
VALOR COM BDI:	R\$ 32,73

C0536 CABO ISOLADO PVC 750V 50MM2 (M)

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10352	CABO ISOLADO EM PVC 50MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 23,8200	R\$ 24,2964
TOTAL Material:						R\$ 24,2964

Item de Mão de Obra	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,5410
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,31000000	R\$ 26,8500	R\$ 8,3235
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 14,8645

VALOR:	R\$ 39,16
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 7,97
VALOR COM BDI:	R\$ 47,13

C0538 CABO ISOLADO PVC 750V 70MM2 (M)

Item	Descrição	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
------	-----------	-------	------	-------------	----------------	-------

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ. JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	100%	00%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3494

10353	CABO ISOLADO EM PVC 70MM2 - 750V	SEINFRA	M	1,02000000	R\$ 32,9000	R\$ 33,5580
					TOTAL Material:	R\$ 33,5580

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 7,1740	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,34000000	R\$ 9,1290	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 16,3030

VALOR:	R\$ 49,86
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 10,14
VALOR COM BDI:	R\$ 60,00

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

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11255	INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 6,0000	
					TOTAL Material:	R\$ 6,0000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 4,4310	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 5,6385	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 10,0695

VALOR:	R\$ 16,07
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,27
VALOR COM BDI:	R\$ 19,34

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

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11263	INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,5900	
					TOTAL Material:	R\$ 10,5900


Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 7,8070	
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,37000000	R\$ 9,9345	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 17,7415

VALOR:	R\$ 28,33
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 5,76
VALOR COM BDI:	R\$ 34,09

C1489 INTERRUPTOR TRES TECLAS SIMPLES 10A 250V (UN)

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11267	INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 14,7200	
					TOTAL Material:	R\$ 14,7200

[Handwritten signature]
RUBRICA

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024		BDI: 20,34%		
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	RECEITA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PROPRIA	0,00%	0,00%	
COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha N° 3495X							

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 21,1000	R\$ 11,1830
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53000000	R\$ 26,8500	R\$ 14,2305
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 25,4135

VALOR:	R\$ 40,13
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 8,16
VALOR COM BDI:	R\$ 48,29

91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,76	R\$ 9,76
91994 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 21,78	R\$ 21,78
TOTAL Serviço:					R\$ 31,54

VALOR:	R\$ 31,54
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 6,42
VALOR COM BDI:	R\$ 37,96

92004 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)


Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91946 SUPORTE PARAFUSADO COM PLACA DE ENCAIXE 4" X 2" MÉDIO (1,30 M DO PISO) PARA PONTO ELÉTRICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,76	R\$ 9,76
92002 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 40,48	R\$ 40,48
TOTAL Serviço:					R\$ 50,24

VALOR:	R\$ 50,24
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 10,22
VALOR COM BDI:	R\$ 60,46

C4809 LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19124 LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 50W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 261,6500	R\$ 261,6500
TOTAL Material:					R\$ 261,6500

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 40,2750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 71,9250

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI: 20,34%		
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	TICOM	MEB	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 349/2024

VALOR:	R\$ 333,68
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 67,86
VALOR COM BDI:	R\$ 401,43

00038773 LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA) (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038773	LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27. POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,91	R\$ 4,91
TOTAL Material:						R\$ 4,91

VALOR:	R\$ 4,91
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,00
VALOR COM BDI:	R\$ 5,91

00038194 LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27) (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 4,76	R\$ 4,76
TOTAL Material:						R\$ 4,76

VALOR:	R\$ 4,76
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 0,97
VALOR COM BDI:	R\$ 5,73

103782 LUMINÁRIA TIPO PLAFON CIRCULAR, DE SOBREPOR, COM LED DE 12/13 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039385	LUMINÁRIA LED PLAFON REDONDO DE SOBREPOR BIVOLT 12/13 W. D = 117 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,94	R\$ 10,94
TOTAL Material:						R\$ 10,94

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 22,32	R\$ 8,25
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 27,53	R\$ 10,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 18,43

VALOR:	R\$ 29,37
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 5,97
VALOR COM BDI:	R\$ 35,34

C4802 LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PMMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19117	LUMINÁRIA DE SOBREPOR RETANGULAR EM PA(POLYAMIDE) COM REFLETOR EM PMMA OPTICO PARA 2 LED'S TUBULARES T5 DE 20W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 309,2900	R\$ 309,2900

Assinatura
Rm. 0.015.000 J



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024	BDI: 20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS - JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	VERBA: HORA MES REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA 9,90% 9,90%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3497

TOTAL Material:	R\$ 309,2900
-----------------	--------------

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 40,2750
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 71,9250

VALOR:	R\$ 381,22
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 77,54
VALOR COM BDI:	R\$ 458,76

C1670 LUMINÁRIA REFLETORA COM LÂMPADA HALÓGENA DICROICA 75W (UN)

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11352 LUMINARIA REFLETORA C/LAMP. DICROICA 75W	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 41,7000	R\$ 41,7000
TOTAL Material:					R\$ 41,7000

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 26,8500	R\$ 21,4800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 32,0300

VALOR:	R\$ 73,73
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 15,00
VALOR COM BDI:	R\$ 88,73

00039390 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W (UN)

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039390 LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 24,89	R\$ 24,89
TOTAL Material:					R\$ 24,89

VALOR:	R\$ 24,89
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 5,06
VALOR COM BDI:	R\$ 29,95

C4533 CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP (M)

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18368 CABO LÓGICO 4 PARES, CAT. 6 - UTP	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 2,1700	R\$ 2,1700
TOTAL Material:					R\$ 2,1700

Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,2750
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,8500	R\$ 6,7125
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 11,9875

SACONSTRUÇÕES



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VEICULO	TERR.	IMP.	IMP.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3498

VALOR:	R\$ 14,16
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 2,88
VALOR COM BDI:	R\$ 17,04

C1160 DUTO PERFURADO - ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X100)mm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11048 DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X100)MM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 13,3800	R\$ 13,3800
TOTAL Material:					R\$ 13,3800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 21,1000	R\$ 25,3200
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 26,8500	R\$ 32,2200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 57,5400

VALOR:	R\$ 70,92
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 14,43
VALOR COM BDI:	R\$ 85,35

C1158 DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)mm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11049 DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X50)MM	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 10,7000	R\$ 10,7000
TOTAL Material:					R\$ 10,7000

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 21,1000	R\$ 18,9900
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 26,8500	R\$ 24,1650
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 43,1550

VALOR:	R\$ 63,86
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 10,96
VALOR COM BDI:	R\$ 74,82

91872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	R\$ 5,12	R\$ 5,20
TOTAL Material:					R\$ 5,20

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 22,32	R\$ 4,39
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19700000	R\$ 27,53	R\$ 5,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 9,81

VALOR:	R\$ 16,01
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 3,05

EMPRESA
RUA: 0.15.000



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	VERSÃO:	FORMA:	MEB:
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Póina Nº 3499

VALOR COM BDI: R\$ 18,06

91871 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002674		SINAPI	M	1,01700000	R\$ 3,27	R\$ 3,32
TOTAL Material:						R\$ 3,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247		SINAPI	H	0,17700000	R\$ 22,32	R\$ 3,95
88264		SINAPI	H	0,17700000	R\$ 27,53	R\$ 4,87
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,82

VALOR: R\$ 12,14
VALOR BDI (20.34%): R\$ 2,47
VALOR COM BDI: R\$ 14,61

93011 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 85 MM (3"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021 (M)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002686		SINAPI	M	1,10000000	R\$ 22,40	R\$ 24,64
TOTAL Material:						R\$ 24,64

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247		SINAPI	H	0,17100000	R\$ 22,32	R\$ 3,81
88264		SINAPI	H	0,17100000	R\$ 27,53	R\$ 4,70
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,51

VALOR: R\$ 33,15
VALOR BDI (20.34%): R\$ 6,74
VALOR COM BDI: R\$ 39,89

91873 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002684		SINAPI	M	1,01700000	R\$ 6,81	R\$ 6,92
TOTAL Material:						R\$ 6,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	QTD	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247		SINAPI	H	0,21900000	R\$ 22,32	R\$ 4,88
88264		SINAPI	H	0,21900000	R\$ 27,53	R\$ 6,02
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,90

VALOR: R\$ 17,82
VALOR BDI (20.34%): R\$ 3,62
VALOR COM BDI: R\$ 21,44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CICERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSIÃO	ITEM	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1 414 50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	COMISSÃO DE LICITAÇÃO		
				Folha Nº 3500 &		

C3764 RACK FECHADO 24 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19" (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16828	RACK FECHADO 24 U's, 670mm PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1.270,9300	R\$ 1.270,9300
TOTAL Material:						R\$ 1.270,9300

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 168,8000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 214,8000
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 260,3200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 643,9200

VALOR:	R\$ 1.914,86
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 389,48
VALOR COM BDI:	R\$ 2.304,33

98307 TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019 (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038083	TOMADA RJ45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MÓDULO)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,38	R\$ 27,38
TOTAL Material:						R\$ 27,38

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 22,32	R\$ 4,60
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20620000	R\$ 27,53	R\$ 5,67
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,27

VALOR:	R\$ 37,65
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 7,66
VALOR COM BDI:	R\$ 45,31


C1357 EXTINTOR DE ÁGUA, PRESSURIZADA CAPACIDADE 10L (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11146	EXTINTOR DE ÁGUA PRESSURIZADA, CAPACIDADE 10L	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 174,2000	R\$ 174,2000
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLÁSTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,2800
TOTAL Material:						R\$ 175,4800

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 26,1800	R\$ 13,0900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 13,0900

VALOR:	R\$ 188,57
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 38,36
VALOR COM BDI:	R\$ 226,93

[Handwritten signature]
Emp. 0013.000 J

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS				
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024		BDI: 20,34%
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	PERÍO
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00% 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha No. 9501

C4649 SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR (UN)						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	SEINFRA	L	0,03000000	R\$ 8,6900	R\$ 0,2607
TOTAL Material:						R\$ 0,2607
Mão de Obra						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 16,8800
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 57,1700
VALOR:						R\$ 57,43
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 11,68
VALOR COM BDI:						R\$ 69,11

97599 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W. BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 11,97	R\$ 11,97
TOTAL Material:						R\$ 11,97
Mão de Obra com Encargos Complementares						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07480000	R\$ 22,32	R\$ 1,66
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17950000	R\$ 27,53	R\$ 4,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 6,60
VALOR:						R\$ 18,57
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 3,78
VALOR COM BDI:						R\$ 22,35

C4850 PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM (M)						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11566	PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 2,5600
19150	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS. BORDA POLIDA, DE *25 X 8". E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SEINFRA	UN	0,03380000	R\$ 41,0900	R\$ 1,3888
TOTAL Material:						R\$ 3,9488
Mão de Obra						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 20,2600	R\$ 8,1040
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 8,1040
VALOR:						R\$ 12,05
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 2,45
VALOR COM BDI:						R\$ 14,50

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV PADRE CICERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	MESES	PREÇO	VALOR
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3508

96765 ABRIGO PARA HIDRANTE, 90X60X17CM, COM REGISTRO GLOBO ANGULAR 45 GRAUS 2 1/2", ADAPTADOR STORZ 2 1/2", MANGUEIRA DE INCÊNDIO 20M, REDUÇÃO 2 1/2" X 1 1/2" E ESGUICHO EM LATÃO 1 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010900	ADAPTADOR EM LATAO, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X ROSCA INTERNA 5 FIOS 2 1/2". PARA INSTALACAO PREDIAL DE COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 48,75	R\$ 48,75
00004350	BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,62	R\$ 2,48
00020963	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE SOBREPOR/EXTERNA, COM 90 X 60 X 17 CM, EM CHAPA DE ACO, PORTA COM VENTILACAO, VISOR COM A INSCRICAO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTATICA VERMELHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 410,39	R\$ 410,39
00020971	CHAVE DUPLA PARA CONEXOES TIPO STORZ, ENGATE RAPIDO 1 1/2" X 2 1/2", EM LATAO, PARA INSTALACAO PREDIAL COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 13,54	R\$ 13,54
00037554	ESGUICHO JATO REGULAVEL, TIPO ELKHART, ENGATE RAPIDO 1 1/2", PARA COMBATE A INCENDIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 166,99	R\$ 166,99
00021030	MANGUEIRA DE INCENDIO, TIPO 1, DE 1 1/2", COMPRIMENTO = 20 M, TECIDO EM FIO DE POLIESTER E TUBO INTERNO EM BORRACHA SINTETICA, COM UNIOES ENGATE RAPIDO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 368,10	R\$ 368,10
00010904	REGISTRO OU VALVULA GLOBO ANGULAR EM LATAO, PARA HIDRANTES EM INSTALACAO PREDIAL DE INCENDIO, 45 GRAUS, DIAMETRO DE 2 1/2", COM VOLANTE, CLASSE DE PRESSAO DE ATE 200 PSI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 142,20	R\$ 142,20
TOTAL Material:						R\$ 1.152,45

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03700000	R\$ 21,36	R\$ 64,87
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,03700000	R\$ 26,46	R\$ 80,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 145,22

VALOR:	R\$ 1.297,67
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 263,95
VALOR COM BDI:	R\$ 1.561,62

C0732 CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERV., MOD. FIRE-LITE/SIMILAR (UN)

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10507	CENTRAL ALARME P/6 LAÇOS SUPERVIS., MOD.FIRE-LITE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 5.408,4800	R\$ 5.408,4800
TOTAL Material:						R\$ 5.408,4800

ITEM	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 31,6500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8500	R\$ 40,2750
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 32,5400	R\$ 48,8100
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 120,7350

VALOR:	R\$ 5.529,22
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1.124,64
VALOR COM BDI:	R\$ 6.653,86

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%				
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	VERSO	TOMA:	100%	MEB:	0%	REF:	0%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023			
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PRÓPRIA	100%	0,00%			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3503

C4042 ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC - INSTALADO (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17452	ALARME SONORO/VISUAL, SIRENE 120 dB, COM ACIONADOR MANUAL, ALIMENTAÇÃO 220 VAC	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 159,5500	R\$ 159,5500
TOTAL Material:						R\$ 159,5500
VALOR:						R\$ 159,55
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 32,46
VALOR COM BDI:						R\$ 192,00

C0448 BOMBA CENTRÍFUGA P/ PRESSURIZAÇÃO/HIDRANTE 10 CV (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10246	BOMBA CENTRIFUGA PRESSURISAÇÃO HIDRANTE P=10CV	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2.222,1600	R\$ 2.222,1600
TOTAL Material:						R\$ 2.222,1600
VALOR:						R\$ 2.665,48
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 542,16
VALOR COM BDI:						R\$ 3.207,64

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 168,8000
11088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 65,0800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 26,1800	R\$ 209,4400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 443,3200
VALOR:						R\$ 2.665,48
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 542,16
VALOR COM BDI:						R\$ 3.207,64

C2553 TUBO AÇO GALV. C/OU S/COST.INCL.CONEXÕES D=65mm (2 1/2") (M)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,69000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,4394
12172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2")	SEINFRA	M	1,40000000	R\$ 64,2900	R\$ 90,0060
TOTAL Material:						R\$ 90,4454
VALOR:						R\$ 175,55
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 35,71
VALOR COM BDI:						R\$ 211,26

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 21,1000	R\$ 37,9800
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 26,1800	R\$ 47,1240
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 85,1040
VALOR:						R\$ 175,55
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 35,71
VALOR COM BDI:						R\$ 211,26

101917 MANÔMETRO 0 A 200 PSI (0 A 14 KG/CM2), D = 50MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01200000	R\$ 2,77	R\$ 0,03

[Handwritten signature]

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA :	17/01/2024 BDI : 20,34%			
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	SERVIÇO	MEB	REF	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PRÓPRIA			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3504

00012899	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KG/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 84,92	R\$ 84,92
					TOTAL Material:	R\$ 84,95

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84300000	R\$ 21,36	R\$ 18,00
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,84300000	R\$ 26,46	R\$ 22,30
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 40,30
					VALOR:	R\$ 125,25
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 25,48
					VALOR COM BDI:	R\$ 150,73

C4057 CHAVE PRESSOSTÁTICA 2" - INSTALADO (UN)

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17537	CHAVE PRESSOSTÁTICA 2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 391,0300	R\$ 391,0300
					TOTAL Material:	R\$ 391,0300
					VALOR:	R\$ 391,03
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 79,54
					VALOR COM BDI:	R\$ 470,57

99624 VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZONTAL, DE BRONZE, ROSCÁVEL, 2 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)


Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,03020000	R\$ 10,22	R\$ 0,30
00010405	VALVULA DE RETENCAO HORIZONTAL, DE BRONZE (PN-25), 2 1/2", 400 PSI, TAMPA DE PORCA DE UNIAO, EXTREMIDADES COM ROSCA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 365,77	R\$ 365,77
					TOTAL Material:	R\$ 366,07

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 21,36	R\$ 9,71
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45460000	R\$ 26,46	R\$ 12,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 21,73
					VALOR:	R\$ 387,80
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 78,88
					VALOR COM BDI:	R\$ 466,68

C2162 REGISTRO DE GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2") (UN)

Materiais	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	2,82000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,7332
11803	REGISTRO DE GAVETA BRUTO 65MM (2 1/2")	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 192,0600	R\$ 192,0600

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUcoes@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024		BDI: 20,34%%	
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VEDAÇÃO	PROPRIA	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31% 10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31% 10/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3505

TOTAL Material:	R\$ 192.7932
-----------------	--------------

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 24,2650
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 26,1800	R\$ 30,1070
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,3720

VALOR:	R\$ 247,17
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 50,27
VALOR COM BDI:	R\$ 297,44

C1456 HIDRANTE C/REGISTRO GLOBO ANGULAR D= 65mm (2 1/2") (UN)						
Materiais		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	1,41000000	R\$ 0,2600	R\$ 0,3666
11246	HIDRANTE COM REGISTRO GLOBO AMARELO 2 1/2"	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 608,3500	R\$ 608,3500
TOTAL Material:						R\$ 608,7166

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 21,1000	R\$ 24,2650
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	1,15000000	R\$ 26,1800	R\$ 30,1070
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 54,3720


VALOR:	R\$ 663,09
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 134,87
VALOR COM BDI:	R\$ 797,96

90445 RASGO LINEAR MECANIZADO EM CONTRAPISO, PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO DE INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS, DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_09/2023_PS (M)						
Equipamento/Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
102274	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHI DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHI	0,21620000	R\$ 22,62	R\$ 4,89
102275	MARTELO DEMOLIDOR ELÉTRICO, COM POTÊNCIA DE 2.000 W, 1.000 IMPACTOS POR MINUTO, PESO DE 30 KG - CHP DIURNO. AF_01/2021	SINAPI	CHP	0,08850000	R\$ 25,41	R\$ 2,24
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 7,13

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08570000	R\$ 21,36	R\$ 1,83
88298	OPERADOR DE MARTELETE OU MARTELETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30480000	R\$ 21,51	R\$ 6,55
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 8,38

VALOR:	R\$ 15,51
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 3,15
VALOR COM BDI:	R\$ 18,66

Assinatura e rubrica

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS								
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA : 17/01/2024	BDI : 20.34%					
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO					
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO					
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO					
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PROPRIA	114,15%	71,31%	10/2023	114,15%	71,31%	10/2023
				0,00%	0,00%				

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3506

C1240 ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 65 A100mm (2 1/2" A 4") (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00150000	R\$ 59,4300	R\$ 0,0891
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,22000000	R\$ 0,6800	R\$ 0,1496
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	0,18000000	R\$ 0,5000	R\$ 0,0900
TOTAL Material:					R\$ 0,3287

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,8638
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,21000000	R\$ 20,2600	R\$ 4,2546
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 13,1184

VALOR:	R\$ 13,45
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 2,74
VALOR COM BDI:	R\$ 16,19

C1181 ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1" (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11064 ELETRODUTO DE ALUMINIO DE 1"	SEINFRA	M	1,05000000	R\$ 11,3800	R\$ 11,9490
TOTAL Material:					R\$ 11,9490

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8500	R\$ 10,7400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,1800

VALOR:	R\$ 31,13
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 6,33
VALOR COM BDI:	R\$ 37,46

74041 DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL - INSTALADO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
17451 DETETOR IÔNICO DE FUMAÇA, MONTAGEM DE TETO, C/ BASE ALIMENTAÇÃO 220VAC, UMA SAÍDA DIGITAL	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 164,1700	R\$ 164,1700
TOTAL Material:					R\$ 164,1700

VALOR:	R\$ 164,17
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 33,39
VALOR COM BDI:	R\$ 197,56

GAS001 KIT CAVALETE PARA GÁS 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16700 ABRAÇADEIRAS EM FERRO BARRA CHATA 1/4" PINTURA EPOXI C/PARAFUSOS	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 36,40	R\$ 109,20

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CICERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023	
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	0,00% 0,00%	
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3502			

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,20520000	R\$ 10,22	R\$ 2,10
11540	NIPLE DUPLO AÇO GALVANIZADO 1/2"	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 4,48	R\$ 26,88
0007CP	REGULADOR REGISTRO GÁS AMARELO 12KG/H ESTÁGIO ÚNICO - Percentual = 1,0000%	Composições	UN	1,00000000	R\$ 83,12	R\$ 83,12
11948	TE AÇO GALVANIZADO DE 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 7,48	R\$ 14,96
00011748	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 1/2 " (REF 1552-B)	SINAPI	UN	3,00000000	R\$ 35,20	R\$ 105,60
12276	VÁLVULA RETENÇÃO HORIZONTAL - 15MM (1/2")	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 33,08	R\$ 99,24
TOTAL Material:						R\$ 441,10

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,64620000	R\$ 21,36	R\$ 35,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,43240000	R\$ 26,46	R\$ 143,74
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 178,90

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
92904	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 15 (1/2"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,35	R\$ 27,35
TOTAL Serviço:						R\$ 27,35

VALOR:	R\$ 647,35
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 131,67
VALOR COM BDI:	R\$ 779,02

103823 BUCHA DE REDUÇÃO EM COBRE, DN 22 MM X 15 MM, SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, INSTALADO EM RAMAL E SUB-RAMAL DE GÁS COMBUSTÍVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2022 (UN)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00039886	BUCHA DE REDUCAO DE COBRE (REF 600-2) SEM ANEL DE SOLDA, PONTA X BOLSA, 22 X 15 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3,89	R\$ 3,89
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,10990000	R\$ 1,36	R\$ 0,14
00039897	PASTA PARA SOLDA DE TUBOS E CONEXOES DE COBRE (EMBALAGEM COM 250 G)	SINAPI	UN	0,00095000	R\$ 34,89	R\$ 0,03
00012732	SOLDA ESTANHO/COBRE PARA CONEXOES DE COBRE, FIO 2,5 MM, CARRETEL 500 GR (SEM CHUMBO)	SINAPI	UN	0,00380000	R\$ 190,31	R\$ 0,72
TOTAL Material:						R\$ 4,78

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21970000	R\$ 21,36	R\$ 4,69
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21970000	R\$ 26,46	R\$ 5,81
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 10,50

VALOR:	R\$ 15,28
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 3,11
VALOR COM BDI:	R\$ 18,39

97353 TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 15 MM, CLASSE I, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

S A ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
 RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
 EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
 CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%		
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	VERSIÃO:	114,15%	MES:	71,31%	REF:	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	MES:	114,15%	REF:	10/2023
UNIDADES:	1 414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3508			
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35						

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00039724	TUBO DE COBRE CLASSE "I", DN = 1/2 " (15 MM), PARA INSTALACOES INDUSTRIAIS DE ALTA PRESSAO E VAPOR	SINAPI	M	1,02110000	R\$ 37,43	R\$ 38,21
TOTAL Material:					R\$ 38,21	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 21,36	R\$ 2,67
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12500000	R\$ 26,46	R\$ 3,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,97	

VALOR:	R\$ 44,18
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 8,99
VALOR COM BDI:	R\$ 53,17

1007 CURVA COBRE OU BRONZE D= 15mm (1/2") (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10937	CURVA COBRE/BRONZE DIAMETRO 15MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,3800	R\$ 3,3800
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00020000	R\$ 35,4800	R\$ 0,0071
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00140000	R\$ 104,6100	R\$ 0,1465
TOTAL Material:					R\$ 3,5336	

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 21,1000	R\$ 3,7980
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,18000000	R\$ 26,1800	R\$ 4,7124
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 8,5104	

VALOR:	R\$ 12,04
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,45
VALOR COM BDI:	R\$ 14,49

103029 REGISTRO OU REGULADOR DE GÁS DE COZINHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01060000	R\$ 10,22	R\$ 0,10
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,86	R\$ 28,86
TOTAL Material:					R\$ 28,96	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 21,36	R\$ 2,35
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11020000	R\$ 26,46	R\$ 2,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,26	

VALOR:	R\$ 34,22
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 6,96



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024	BDI: 20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERBAO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	114,15% 71,31% 10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO 114,15% 71,31% 10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,36	Composição	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 3509

VALOR COM BDI: R\$ 41,18

00020260 MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA) (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020260 MANGUEIRA PARA GAS - GLP, PVC, TRANCADA, DIAMETRO DE 3/8", COMPRIMENTO DE 1M (NORMATIZADA)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 12,01	R\$ 12,01

TOTAL Material: R\$ 12,01

VALOR: R\$ 12,01

VALOR BDI (20,34%): R\$ 2,44

VALOR COM BDI: R\$ 14,45

100742 PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01270000	R\$ 14,43	R\$ 0,18
00007311 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM ACETINADO	SINAPI	L	0,12740000	R\$ 27,13	R\$ 3,45

TOTAL Material: R\$ 3,63

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,67790000	R\$ 28,43	R\$ 19,27

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 19,27

VALOR: R\$ 22,90

VALOR BDI (20,34%): R\$ 4,66

VALOR COM BDI: R\$ 27,56

C1359 EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1145 EXTINTOR CO2 DE 6 KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 597,2400	R\$ 597,2400
I1566 PARAFUSO - 8MM COM BUCHA PLASTICA	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,6400	R\$ 1,2800

TOTAL Material: R\$ 598,5200

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
I2320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,1800	R\$ 10,4720

TOTAL Mão de Obra: R\$ 18,9120

VALOR: R\$ 617,43

VALOR BDI (20,34%): R\$ 125,59

VALOR COM BDI: R\$ 743,02

101913 CAIXA DE INCÊNDIO 45X75X17CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

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



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	UNDA	IND	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3510

00010521	CAIXA DE INCENDIO/ABRIGO PARA MANGUEIRA, DE EMBUTIR/INTERNA, COM 75 X 45 X 17 CM, EM CHAPA DE AÇO, PORTA COM VENTILAÇÃO, VISOR COM A INSCRIÇÃO "INCENDIO", SUPORTE/CESTA INTERNA PARA A MANGUEIRA, PINTURA ELETROSTÁTICA VERMELHA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 320,68	R\$ 320,68
TOTAL Material:						R\$ 320,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94890000	R\$ 21,36	R\$ 20,26
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94890000	R\$ 26,46	R\$ 25,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 45,36

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87367	ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO. PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,02940000	R\$ 581,49	R\$ 17,09
TOTAL Serviço:						R\$ 17,09

VALOR:	R\$ 383,13
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 77,93
VALOR COM BDI:	R\$ 461,06

C4558 CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm² (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18438	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm ²	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 3,5800	R\$ 3,5800
TOTAL Material:						R\$ 3,5800

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


VALOR:	R\$ 8,85
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,80
VALOR COM BDI:	R\$ 10,65

C4776 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 2,7200	R\$ 4,0800
11503	MANTA BUTILICA, ESPESSURA 0,8MM	SEINFRA	M2	0,02190000	R\$ 50,9400	R\$ 1,1156
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00030000	R\$ 35,4800	R\$ 0,1060
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00210000	R\$ 104,6100	R\$ 0,2197
19077	TUBO COBRE DE 1/4", FLEXIVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,80000000	R\$ 12,7100	R\$ 22,8780
TOTAL Material:						R\$ 28,3039

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

[Handwritten signature]

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15% 71,31% 10/2023	
	UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PROPRIA		
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35				

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3511

10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 21,1000	R\$ 5,2750
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 26,1800	R\$ 6,5450
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 11,8200

VALOR:	R\$ 40,12
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 8,16
VALOR COM BDI:	R\$ 48,28

C4778 REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11179	FITA DE CALDEAÇÃO	SEINFRA	M	1,50000000	R\$ 2,7200	R\$ 4,0800
11503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,04390000	R\$ 50,9400	R\$ 2,2363
11596	PASTA PARA SOLDAR 450G	SEINFRA	UN	0,00060000	R\$ 35,4800	R\$ 0,0213
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,00420000	R\$ 104,6100	R\$ 0,4394
19082	TUBO COBRE DE 1/2", FLEXÍVEL CLASSE 2	SEINFRA	M	1,10000000	R\$ 26,5200	R\$ 29,1720
					TOTAL Material:	R\$ 35,9490

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 21,1000	R\$ 6,9630
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,33000000	R\$ 26,1800	R\$ 8,6394
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 15,6024

VALOR:	R\$ 51,56
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 10,49
VALOR COM BDI:	R\$ 62,04

CP0015JN CE PONTO DE DRENAGEM PARA AR CONDICIONADO, INCLUSIVE CAIXA (UN)

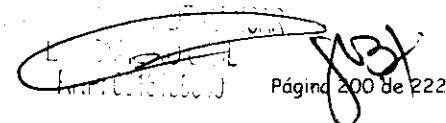
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11503	MANTA BUTILICA. ESPESSURA 0.8MM	SEINFRA	M2	0,14260000	R\$ 50,94	R\$ 7,26
					TOTAL Material:	R\$ 7,26

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0626	CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPA PARAFUSADA 100X100X80mm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 27,14	R\$ 27,14
C1238	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 6,09	R\$ 18,27
C2095	RASGO EM ALVENARIA P/TUBULAÇÕES D=15 A 25mm (1/2" A 1")	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 7,89	R\$ 23,67
C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 23,89	R\$ 119,45
					TOTAL Serviço:	R\$ 188,53

VALOR:	R\$ 195,79
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 39,82
VALOR COM BDI:	R\$ 235,61

103244 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUÇOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERBA	RECURSOS	MESES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PROPRIA	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 350

(UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042424 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE). 9000 BTU/H. CICLO FRIO. 60HZ. CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL). GAS HFC. CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 1.899,83	R\$ 1.899,83
TOTAL Equipamento:					R\$ 1.899,83

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,65	R\$ 5,85
00011976 CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 1,17	R\$ 7,02
00013246 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,43	R\$ 1,72
00037591 SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG. BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,41	R\$ 28,82
00001570 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R\$ 0,65	R\$ 6,50
TOTAL Material:					R\$ 49,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R\$ 21,42	R\$ 49,98
100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R\$ 27,08	R\$ 63,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 113,16
VALOR:					R\$ 2.062,90
VALOR BDI (20.34%):					R\$ 419,69
VALOR COM BDI:					R\$ 2.482,49

103247 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042425 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE). 12000 BTU/H. CICLO FRIO. 60HZ. CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL). GAS HFC. CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2.127,27	R\$ 2.127,27
TOTAL Equipamento:					R\$ 2.127,27

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10. COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,65	R\$ 5,85
00011976 CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 1,17	R\$ 7,02
00013246 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,43	R\$ 1,72
00037591 SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG. BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,41	R\$ 28,82
00001570 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R\$ 0,65	R\$ 6,50
TOTAL Material:					R\$ 49,91

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

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	FORÇA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3513A

88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R\$ 21,42	R\$ 49,98
100308	MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33340000	R\$ 27,08	R\$ 63,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 113,16
					VALOR:	R\$ 2.290,34
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 465,86
					VALOR COM BDI:	R\$ 2.756,20

103250 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE (UN)

Equipamento	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042422 AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 18000 BTU/H, CICLO FRIO, 60HZ. CLASSIFICACAO A (SELO PROCEL), GAS HFC, CONTROLE S/FIO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 3.158,00	R\$ 3.158,00
TOTAL Equipamento:					R\$ 3.158,00

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007568 BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	9,00000000	R\$ 0,65	R\$ 5,85
00011976 CHUMBADOR, DIAMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 1,17	R\$ 7,02
00013246 PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	UN	4,00000000	R\$ 0,43	R\$ 1,72
00037591 SUPORTE MAO-FRANCA EM ACO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 14,41	R\$ 28,82
00001570 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	10,00000000	R\$ 0,65	R\$ 6,50
TOTAL Material:					R\$ 49,91

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52300000	R\$ 21,42	R\$ 54,04
100308 MECÂNICO DE REFRIGERAÇÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,52300000	R\$ 27,08	R\$ 68,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 122,36
VALOR:					R\$ 3.330,27
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 677,38
VALOR COM BDI:					R\$ 4.007,65

90456 QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_09/2023 (UN)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04380000	R\$ 22,32	R\$ 0,97
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15560000	R\$ 27,53	R\$ 4,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,25
VALOR:					R\$ 5,25
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 1,07
VALOR COM BDI:					R\$ 6,32

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	UNID:	SINAPI	HORA:	114,15%
UNIDADES:	1.414,50 M2	PREÇO UNITÁRIO:		MES:	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	TOTAL:		REF:	10/2023
		Composição:	PROPRIA		10/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3514

91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 5,05	R\$ 5,55
TOTAL Material:						R\$ 5,55

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 22,32	R\$ 2,34
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	R\$ 27,53	R\$ 2,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 5,23

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
TOTAL Serviço:						R\$ 10,53

VALOR:	R\$ 21,31
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 4,33
VALOR COM BDI:	R\$ 25,64

C0598 CAIXA DE DERIVAÇÃO NO PISO 300X300MM OU 420X420MM (UN)


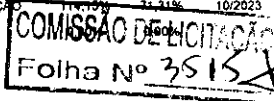
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10418	CAIXA DERIVACAO 300X300MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 33,9100	R\$ 33,9100
TOTAL Material:						R\$ 33,9100

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 21,1000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 47,9500

VALOR:	R\$ 81,86
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 16,65
VALOR COM BDI:	R\$ 98,51

91840 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039247	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/4", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 3,11	R\$ 3,42
TOTAL Material:						R\$ 3,42

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, SIN - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	VERBA	MGRA	MES	REF
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição:	PRÓPRIA				

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 22,32	R\$ 2,74
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12300000	R\$ 27,53	R\$ 3,38
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,12

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91170 FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4, FIXADA EM PERFILADO EM LAJE, AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 10,53	R\$ 10,53
TOTAL Serviço:					R\$ 10,53

VALOR:	R\$ 20,07
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 4,08
VALOR COM BDI:	R\$ 24,15

C0855 CONDULETE DE PVC DE 1" TIPO C - E - LL - LR (UN)

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10837 CONDULETE DE PVC DE 1", TIPO C - E - LL - LR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 9,0400	R\$ 9,0400
TOTAL Material:					R\$ 9,0400

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 21,1000	R\$ 8,4400
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,40000000	R\$ 26,8500	R\$ 10,7400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,1800

VALOR:	R\$ 28,22
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 5,74
VALOR COM BDI:	R\$ 33,96

92865 CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", METÁLICA, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Materia	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010569 CAIXA DE PASSAGEM / DERIVAÇÃO / LUZ, OCTOGONAL 4 X4, EM AÇO ESMALTADA, COM FUNDO MOVEL SIMPLES (FMS)	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 2,13	R\$ 2,13
TOTAL Material:					R\$ 2,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 22,32	R\$ 4,95
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22200000	R\$ 27,53	R\$ 6,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 11,06

VALOR:	R\$ 13,19
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,68
VALOR COM BDI:	R\$ 15,87

C3679 PONTO PARA SISTEMA DE SOM, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

S A ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
 RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
 EMAIL: EMP.SACONSTRUcoes@HOTMAIL.COM
 CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	COMPOSIÇÃO:	SINAPI	PREÇO/UNITÁRIO:	114,15%
UNIDADES:	1.414,50 M2			MED:	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35			REF:	10/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3516

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO/UNITÁRIO	TOTAL
I0102	ARAME GALVANIZADO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 16,7600	R\$ 25,1400
I0134	ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,3900	R\$ 1,5600
I0272	BRAÇADEIRA P/FIXAÇÃO APARELHO SINALIZADOR	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9000	R\$ 1,9000
I0293	BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 3/4"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 2,1200
I0420	CAIXA ESTAMPADA 4"X6" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 3,8500	R\$ 3,8500
I0424	CAIXA LIGAÇÃO DIAM. 90MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 26,7100	R\$ 26,7100
I0957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,9400	R\$ 3,8800
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	3,50000000	R\$ 3,2500	R\$ 11,3750
I1177	FIO PARALELO ISOLADO. (2 X 1,50)MM2	SEINFRA	M	7,00000000	R\$ 1,5800	R\$ 11,0600
I1181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,5900
TOTAL Material:						R\$ 89,1850

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO/UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 84,4000
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 107,4000
I1088	ELETROTECNICO MONTADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 32,5400	R\$ 130,1600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 321,9600

VALOR:	R\$ 411,16
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 83,63
VALOR COM BDI:	R\$ 494,78

C2716 DEMOLIÇÃO DE PISO DE LADRILHO (M2)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO/UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 20,2600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 20,2600

VALOR:	R\$ 20,26
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 4,12
VALOR COM BDI:	R\$ 24,38


97628 DEMOLIÇÃO DE LAJES, EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M3)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO/UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,65740000	R\$ 27,21	R\$ 45,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,27590000	R\$ 20,46	R\$ 210,24
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 255,33

VALOR:	R\$ 255,33
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 51,93
VALOR COM BDI:	R\$ 307,26

97635 REMOÇÃO DE PISO DE BLOCO INTERTRAVADO OU DE PEDRA PORTUGUESA, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023 (M2)

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024		
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	BDI:	20,34%		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	VERSÃO:	FONTE:	RES:
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO		10/2023
			Composição	PROPRIA		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3517

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48150000	R\$ 27,01	R\$ 13,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21130000	R\$ 20,46	R\$ 4,32
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 17,32

VALOR:	R\$ 17,32
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 3,52
VALOR COM BDI:	R\$ 20,84

C1043 DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO (M3)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 60,7800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 68,8380

VALOR:	R\$ 68,84
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 14,00
VALOR COM BDI:	R\$ 82,84

C2207 RETIRADA DE GUIAS PRÉ FABRICADAS DE CONCRETO (M)

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,05000000	R\$ 26,8600	R\$ 1,3430
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 10,1300
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 11,4730

VALOR:	R\$ 11,47
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,33
VALOR COM BDI:	R\$ 13,80

C1048 DEMOLIÇÃO DE CONCRETO ARMADO C/MARTELETE PNEUMÁTICO (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10728	COMPRESSOR DE AR 250 PCM (CHP)	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 104,7000	R\$ 261,7500
10769	ROMPEDOR PNEUMÁTICO (CHP)	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 28,1800	R\$ 211,3500
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 473,1000

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 30,3900
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 30,3900

VALOR:	R\$ 603,49
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 102,41
VALOR COM BDI:	R\$ 605,90



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	NOVA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PROPRIA	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3518/24

C2204 RETIRADA DE ÁRVORES (UN)

Código de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	24,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 486,2400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 486,2400
VALOR:						R\$ 486,24
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 98,90
VALOR COM BDI:						R\$ 585,14

C2862 LASTRO DE BRITA (M3)

Código de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 71,4600	R\$ 82,1790
TOTAL Material:						R\$ 82,1790
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 40,5200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 40,5200
VALOR:						R\$ 122,70
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 24,96
VALOR COM BDI:						R\$ 147,66

92404 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022 (M2)

Código de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,10270000	R\$ 1,00	R\$ 0,10
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 8,45	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,10100000	R\$ 0,58	R\$ 0,05
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00550000	R\$ 7,53	R\$ 0,04
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,22
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 99,54	R\$ 5,65
00036170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO O N D A / 1 6 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *22 CM X 11* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00400000	R\$ 37,29	R\$ 37,43
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00980000	R\$ 70,69	R\$ 0,69
TOTAL Material:						R\$ 43,77



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	MOB.	MES.	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha nº 3512

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21290000	R\$ 27,01	R\$ 5,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21290000	R\$ 20,46	R\$ 4,35
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 10,10	

VALOR:	R\$ 54,09
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 11,00
VALOR COM BDI:	R\$ 65,09

92393 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_10/2022 (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91285	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05820000	R\$ 1,00	R\$ 0,05
91283	CORTADORA DE PISO COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, POTÊNCIA DE 13 HP, COM DISCO DE CORTE DIAMANTADO SEGMENTADO PARA CONCRETO, DIÂMETRO DE 350 MM, FURO DE 1" (14 X 1") - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00380000	R\$ 8,45	R\$ 0,03
91278	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,05780000	R\$ 0,58	R\$ 0,03
91277	PLACA VIBRATÓRIA REVERSÍVEL COM MOTOR 4 TEMPOS A GASOLINA, FORÇA CENTRÍFUGA DE 25 KN (2500 KGF), POTÊNCIA 5,5 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00410000	R\$ 7,53	R\$ 0,03
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,14	

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,05680000	R\$ 99,54	R\$ 5,65
00000711	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO SEXTAVADO / HEXAGONAL, 25 CM X 25 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	SINAPI	M2	1,00380000	R\$ 29,73	R\$ 29,84
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,00660000	R\$ 70,69	R\$ 0,46
TOTAL Material:					R\$ 35,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88260	CALCETEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12390000	R\$ 27,01	R\$ 3,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12390000	R\$ 20,46	R\$ 2,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 5,87	

VALOR:	R\$ 41,96
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 8,53
VALOR COM BDI:	R\$ 50,49

C1924 PISO RÚSTICO DE CONCRETO RIPADO (0.50X0.50)m JUNTAS= 5cm ESP.= 8cm (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	R\$ 26,4700	R\$ 1,4559
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,4559	



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	USO	COB	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3520

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,07210000	R\$ 59,4300	R\$ 4,2849
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,06530000	R\$ 71,4600	R\$ 4,6663
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	22,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 11,0000
11826 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 2X8CM	SEINFRA	M	0,80000000	R\$ 3,2200	R\$ 2,5760
TOTAL Material:					R\$ 22,5272

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 40,2900
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,72000000	R\$ 20,2600	R\$ 55,1072
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 95,3972

VALOR:	R\$ 119,38
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 24,28
VALOR COM BDI:	R\$ 143,66

C4646 CORRIMÃO DUPLA ALTURA EM AÇO INOX DIAM 1 1/2 (M)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18648 BASE DE FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 25,6000	R\$ 15,3600
18647 CURVA AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	UN	0,60000000	R\$ 21,9100	R\$ 13,1460
18646 TUBO AÇO INOX DIAM 1 1/2"	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 113,9000	R\$ 227,8000
TOTAL Material:					R\$ 256,3060

Mão de Obra	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11530 MONTADOR	SEINFRA	H	0,60000000	R\$ 26,8600	R\$ 16,1160
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,55000000	R\$ 20,2600	R\$ 11,1430
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 27,2590

VALOR:	R\$ 283,57
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 57,68
VALOR COM BDI:	R\$ 341,25

04277 ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 80X08X08X25 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016 (M)

Material	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	R\$ 99,54	R\$ 0,69
00041681 MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO PRE-MOLDADO. COMP 80 CM. *25 X 08/08* CM (H X L1/L2)	SINAPI	UN	1,25600000	R\$ 11,77	R\$ 14,78
TOTAL Material:					R\$ 15,47

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 27,21	R\$ 9,03
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33200000	R\$ 20,46	R\$ 6,79
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 15,82

[Handwritten signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	ICMS	ISS	RET
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição: PRÓPRIA				

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3521 A

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00100000	R\$ 552,29	R\$ 0,55
TOTAL Serviço:						R\$ 0,55
VALOR:						R\$ 31,84
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 6,48
VALOR COM BDI:						R\$ 38,32

C3347 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	R\$ 80,5200	R\$ 92,5980
TOTAL Material:						R\$ 92,5980

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 134,3000
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	7,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 141,8200
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 276,1200

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 457,3700	R\$ 137,2110
TOTAL Serviço:						R\$ 137,2110
VALOR:						R\$ 505,93
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 102,91
VALOR COM BDI:						R\$ 608,84

C4592 ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	R\$ 0,3800	R\$ 89,3000
TOTAL Material:						R\$ 89,3000

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 228,3100
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	R\$ 20,2600	R\$ 186,3920
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 414,7020

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	R\$ 457,3700	R\$ 137,2110
TOTAL Serviço:						R\$ 137,2110
VALOR:						R\$ 641,21
VALOR BDI (20,34%):						R\$ 130,42
VALOR COM BDI:						R\$ 771,63

102507 PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA EPÓXI, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021 (M)

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUcoes@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	DIURNO	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Forma Nº 3522 A

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,00600000	R\$ 32,88	R\$ 0,19
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,04000000	R\$ 5,57	R\$ 0,22
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,03200000	R\$ 54,20	R\$ 1,73
TOTAL Material:						R\$ 2,14

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08300000	R\$ 28,43	R\$ 2,35
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03500000	R\$ 20,46	R\$ 0,71
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 3,06

VALOR:	R\$ 5,20
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,06
VALOR COM BDI:	R\$ 6,26

102513 PINTURA DE SÍMBOLOS E TEXTOS COM TINTA ACRILICA, DEMARCAÇÃO COM FITA ADESIVA E APLICAÇÃO COM ROLO. AF_05/2021 (M2)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,23000000	R\$ 5,57	R\$ 1,28
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	L	0,42700000	R\$ 8,59	R\$ 3,66
TOTAL Material:						R\$ 4,94

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96000000	R\$ 28,43	R\$ 27,29
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 20,46	R\$ 8,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						R\$ 35,47

VALOR:	R\$ 40,41
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 8,22
VALOR COM BDI:	R\$ 48,63

COM-63293293 BANCO EM ALVENARIA COM TAMPO DE GRANILITE - TIPO 01 PMJN (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11645	GRANILITE, MAMORITE POLIDO 1 FACE	SEINFRA	M2	2,61000000	R\$ 104,34	R\$ 272,33
TOTAL Material:						R\$ 272,33

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	3,00000000	R\$ 62,52	R\$ 187,56
C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT C/AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	0,43200000	R\$ 89,19	R\$ 38,53
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	3,00000000	R\$ 7,30	R\$ 21,90
87777	EMBOÇO OU MASSA ÚNICA EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM PANOS DE FACHADA COM PRESENÇA DE VÃOS, ESPESSURA DE 25 MM. AF_08/2022	SINAPI	M2	3,00000000	R\$ 52,16	R\$ 156,48
C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	SEINFRA	M2	3,00000000	R\$ 22,75	R\$ 68,25



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	FORMA	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 2523

C4773	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,08M	SEINFRA	M2	2,61000000	R\$ 109,40	R\$ 285,53
					TOTAL Serviço:	R\$ 758,25
					VALOR:	R\$ 1.030,58
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 209,62
					VALOR COM BDI:	R\$ 1.240,20

COM-43151429 ENCOSTO DE BANCO DE PRAÇA - PADRÃO PMJN (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19528	CHAPA DE AÇO GROSSA, ASTM A36, 1/4" (6,3MM - 49.39 KG/M2)	SEINFRA	KG	4,56000000	R\$ 6,04	R\$ 27,54
11576	PARAFUSO COM ROSCA SOBERBA 8X250MM	SEINFRA	UN	14,00000000	R\$ 2,80	R\$ 39,20
00020204	PRANCAO APARELHADO *7,5 X 23* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 54,31	R\$ 54,31
					TOTAL Material:	R\$ 121,05

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	0,33000000	R\$ 45,34	R\$ 14,96
102223	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO E EXTERNO, 3 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,40000000	R\$ 27,41	R\$ 10,96
					TOTAL Serviço:	R\$ 25,92
					VALOR:	R\$ 146,97
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 29,89
					VALOR COM BDI:	R\$ 176,86


COMP-UBS-055 BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10280	BRITA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 71,46	R\$ 71,46
10834	CONCRETO USINADO FCK=15 MPA	SEINFRA	M3	1,00000000	R\$ 262,04	R\$ 262,04
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	M	2,00000000	R\$ 51,80	R\$ 103,60
					TOTAL Material:	R\$ 437,10

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,26	R\$ 20,26
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 47,12
					VALOR:	R\$ 484,22
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 98,49
					VALOR COM BDI:	R\$ 582,71

COM-95868314 CARAMACHÃO METÁLICO - PADRÃO PMJN (UN)

Quantidade	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10544	CHAPA POLICARBONATO 6MM ALVEOLAR CRISTAL	SEINFRA	M2	9,00000000	R\$ 60,29	R\$ 542,61

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA: 17/01/2024		BDI: 20,34%		
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	MOEA	MEB	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição		PRÓPRIA		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha No 3504/21

I2165	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 150MM (6')	SEINFRA	M	3,70000000	R\$ 193,46	R\$ 715,80
					TOTAL Material:	R\$ 1.258,41

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3504	CAIXA ALVENARIA / REBOCO / C/ TAMPA CONCRETO S/ FUNDO DI=30x30x50 cm	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 159,62	R\$ 159,62
C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,36000000	R\$ 470,95	R\$ 169,54
C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	0,36000000	R\$ 59,36	R\$ 21,37
C1281	ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	18,00000000	R\$ 9,85	R\$ 177,30
100775	ESTRUTURA TRELIÇADA DE COBERTURA, TIPO FINK, COM LIGAÇÕES SOLDADAS, INCLUSOS PERFIS METÁLICOS, CHAPAS METÁLICAS, MÃO DE OBRA E TRANSPORTE COM GUINDASTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	SINAPI	KG	276,75000000	R\$ 9,86	R\$ 2.728,76
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	1,00000000	R\$ 257,23	R\$ 257,23
C4810	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 467,72	R\$ 467,72
C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 25,24	R\$ 25,24
					TOTAL Serviço:	R\$ 4.006,78

VALOR:	R\$ 5.265,19
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1.070,94
VALOR COM BDI:	R\$ 6.336,13


00042440 LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI (UN)						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00042440	LIXEIRA DUPLA, COM CAPACIDADE VOLUMETRICA DE 60L*, FABRICADA EM TUBO DE AÇO CARBONO, CESTOS EM CHAPA DE AÇO E PINTURA NO PROCESSO ELETROSTÁTICO - PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 878,73	R\$ 878,73
					TOTAL Material:	R\$ 878,73

VALOR:	R\$ 878,73
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 178,73
VALOR COM BDI:	R\$ 1.057,46

C1628 LIMPEZA GERAL (M2)						
Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 20,2600	R\$ 14,1820
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 14,1820

VALOR:	R\$ 14,18
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,88
VALOR COM BDI:	R\$ 17,06

C2781 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m (M3)						
--	--	--	--	--	--	--

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO	ANO:	114,15% 71,31% 10/2023
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	MES:	114,15% 71,31% 10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	REF:	0,00% 0,00%
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	COMISSÃO DE LICITAÇÃO Folha Nº 3525			

Item de Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 70,9100
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 70,9100	
VALOR:					R\$ 70,91	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 14,42	
VALOR COM BDI:					R\$ 85,33	

96617 LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 3 CM. AF_08/2017 (M2)						
Item de Encargos Complementares	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18630000	R\$ 27,21	R\$ 5,06
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05080000	R\$ 20,46	R\$ 1,03
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,09	


Item de Serviço	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1.4.5.4.5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,03390000	R\$ 321,29	R\$ 10,89
TOTAL Serviço:					R\$ 10,89	
VALOR:					R\$ 16,98	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 3,45	
VALOR COM BDI:					R\$ 20,43	

C0843 CONCRETO P/VIBR., FCK 25 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)						
Item de Equipamento Custo Horário	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 26,4700	R\$ 18,8996
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 18,8996	

Item de Material	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,86690000	R\$ 59,4300	R\$ 51,5199
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 71,4600	R\$ 44,8054
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	349,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 174,5000
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 71,4600	R\$ 14,9351
TOTAL Material:					R\$ 285,7604	

Item de Mão de Obra	QUANTIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 20,2600	R\$ 121,5600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 121,5600	
VALOR:					R\$ 426,22	
VALOR BDI (20,34%):					R\$ 86,69	
VALOR COM BDI:					R\$ 512,91	

COMP 01 JN CE ABRIGO ESTRUTURA EM AÇO GALVANIZADO (M)

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI: 20,34%%		
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	VERÃO	NOVA	MES	REF.	
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3526 X

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	3,76000000	R\$ 6,70	R\$ 25,19
11872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,10000000	R\$ 104,61	R\$ 10,46
TOTAL Material:						R\$ 35,65

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,68000000	R\$ 21,10	R\$ 14,35
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,78000000	R\$ 26,86	R\$ 20,95
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 35,30

VALOR:	R\$ 70,95
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 14,43
VALOR COM BDI:	R\$ 85,38

00034391 VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034391	VIDRO COMUM LAMINADO LISO INCOLOR DUPLO, ESPESSURA TOTAL 8 MM (CADA CAMADA DE 4 MM) - COLOCADO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 544,63	R\$ 544,63
TOTAL Material:						R\$ 544,63

VALOR:	R\$ 544,63
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 110,78
VALOR COM BDI:	R\$ 655,41

C1281 ESMALTE SINTÉTICO EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRA C/REVÓLVER (M2)


Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRÁS MINERAL	SEINFRA	L	0,03300000	R\$ 14,4300	R\$ 0,4762
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,17600000	R\$ 22,6700	R\$ 3,9899
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,27500000	R\$ 1,5200	R\$ 0,4180
TOTAL Material:						R\$ 4,8841

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 21,1000	R\$ 1,4770
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 26,8600	R\$ 3,4918
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,9688

VALOR:	R\$ 9,85
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,00
VALOR COM BDI:	R\$ 11,85

C1353 ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10824	COMPONENTES ESTRUTURAIS DE AÇO	SEINFRA	KG	14,80000000	R\$ 6,7000	R\$ 99,1600
TOTAL Material:						R\$ 99,1600

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
	OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
	LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	ANO	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
	UNIDADES:	1.414,50 M2	GINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 Folha Nº 3527

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 73,8650
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,75000000	R\$ 20,2600	R\$ 55,7150
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 129,5800	
VALOR:					R\$ 228,74	
VALOR BDI (20.34%):					R\$ 46,53	
VALOR COM BDI:					R\$ 275,27	

C0769 CHAPA POLICARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.= 6mm (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10544	CHAPA POLICARBONATO 6MM, ALVEOLAR CRISTAL	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 60,2900	R\$ 63,3045
11627	PERFIL ESTRUTURAL 35X35X07X1.5MM	SEINFRA	M	2,30000000	R\$ 2,9900	R\$ 6,8770
TOTAL Material:					R\$ 70,1815	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 26,8600	R\$ 20,1450
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 20,2600	R\$ 15,1950
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 35,3400	
VALOR:					R\$ 105,52	
VALOR BDI (20.34%):					R\$ 21,46	
VALOR COM BDI:					R\$ 126,98	

C1640 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA C/1 LÂMPADA DE 20W (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11360	LUMINARIA FLUOR. 1X20W COMPLETA C/ LAMPADA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 36,5000	R\$ 36,5000
TOTAL Material:					R\$ 36,5000	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 10,5500
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 26,8500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 37,4000	
VALOR:					R\$ 73,90	
VALOR BDI (20.34%):					R\$ 15,03	
VALOR COM BDI:					R\$ 88,93	

C0360 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 840,0600	R\$ 840,0600
TOTAL Material:					R\$ 840,0600	
VALOR:					R\$ 840,06	
VALOR BDI (20.34%):					R\$ 170,87	

S A ENGENHARIA LTDA
 CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
 RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
 EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
 CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERBAÇÃO	HORA	MES	REF
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 35 de 44

VALOR COM BDI:	R\$ 1.010,93
----------------	--------------

C1947 PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO (PT)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0356	SEINFRA	M	12,00000000	R\$ 1,5000	R\$ 18,0000
I0419	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,3700	R\$ 1,3700
I0428	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 7,9600	R\$ 7,9600
I0957	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 1,9400	R\$ 1,9400
I0981	SEINFRA	UN	0,10000000	R\$ 7,8800	R\$ 0,7880
I1075	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 3,2500	R\$ 9,7500
I1105	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 2,0600	R\$ 2,0600
I1181	SEINFRA	M	3,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 1,5900
I1262	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 17,5900	R\$ 17,5900
I1409	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 0,8400	R\$ 1,6800
TOTAL Material:					R\$ 62,7280

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 63,3000
I2312	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8500	R\$ 80,5500
I2543	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 50,6500
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 194,5000

VALOR:	R\$ 257,23
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 52,32
VALOR COM BDI:	R\$ 309,55

C3236 SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0583	SEINFRA	H	0,01333333	R\$ 45,5300	R\$ 0,6071
I0704	SEINFRA	H	0,00888889	R\$ 97,3900	R\$ 0,8657
I0638	SEINFRA	H	0,01555556	R\$ 87,2000	R\$ 1,3564
I0752	SEINFRA	H	0,00666667	R\$ 165,2200	R\$ 1,1015
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,9307

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2521	SEINFRA	KG	0,55000000	R\$ 5,1800	R\$ 2,8490
I2533	SEINFRA	L	0,04000000	R\$ 9,4800	R\$ 0,3792
I2540	SEINFRA	L	0,68000000	R\$ 21,6100	R\$ 14,6948
TOTAL Material:					R\$ 17,9230

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SEINFRA	H	0,17777778	R\$ 20,2600	R\$ 3,6018
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,6018



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE		SINAPI	ICMS:	114,15%
UNIDADES:	1.414,50 M2		2023/09 SEM DESONERAÇÃO	PIS:	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3 879,35	Composição:	PROPRIA	COFINS:	114,15%
				IRPJ:	71,31%
				IRPF:	10/2023
				CSLL:	10/2023

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3529

VALOR:	R\$ 26,46
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 5,18
VALOR COM BDI:	R\$ 30,64

COMP 06 - JN CE DEMUTRAM LETREIRO EM CAIXA DE ZINCO, LARG. = 0,30m - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 85,02	R\$ 3,40
I0464	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4" (0,516kg/m)	SEINFRA	M	20,00000000	R\$ 12,17	R\$ 243,40
I0539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.50M	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 16,52	R\$ 82,60
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 0,50	R\$ 0,50
I1582	PARAFUSO N. 12X25MM	SEINFRA	UN	32,00000000	R\$ 0,55	R\$ 17,60
TOTAL Material:						R\$ 347,50

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	6,60000000	R\$ 21,10	R\$ 139,26
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 26,86	R\$ 128,93
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	6,60000000	R\$ 26,86	R\$ 177,28
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	R\$ 20,26	R\$ 24,31
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 469,78

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C2040	PINTURA C/ PRIMER EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA C/REVÓLVER	SEINFRA	M2	2,00000000	R\$ 9,47	R\$ 18,94
C2469	TINTA AUTOMOTIVA 2 DEMÃOS EM METÁLICOS	SEINFRA	M2	2,00000000	R\$ 51,26	R\$ 102,52
TOTAL Serviço:						R\$ 121,46

VALOR:	R\$ 938,74
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 190,94
VALOR COM BDI:	R\$ 1.129,68

CP0006.JN GUARDA CORPO TELADO C/ CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO - INCLUSIVE PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO (M)

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000555	BARRA DE AÇO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 6,35 MM (L X E), 1,2265 KG/M	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 7,83	R\$ 8,61
I0468	CANTONEIRA DE FERRO 3/4" x 1/8" (L X E) (0,88KG/M)	SEINFRA	KG	3,50000000	R\$ 6,25	R\$ 21,88
I0793	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 1/4 X 1 3/4"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,07	R\$ 4,28
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 22,67	R\$ 5,67
I2425	SOLVENTE	SEINFRA	L	0,05000000	R\$ 11,50	R\$ 0,58
I8253	TELA DE AÇO ELETROSOLDADA COM FIO 5,0mm (2,61 KG/M2), MALHA 15 x 15 CM	SEINFRA	KG	2,61000000	R\$ 5,46	R\$ 14,25
I2170	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 35,93	R\$ 215,58
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,25000000	R\$ 20,48	R\$ 5,12
TOTAL Material:						R\$ 275,97

Item	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 26,86	R\$ 26,86

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012

[Handwritten Signature]



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%			
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SINAPI:	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023		
UNIDADES:	1.414,50 M2	Composição:	PRÓPRIA	COMISSÃO DE 114,15% Folha Nº 35304				
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35							

11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 27,70	R\$ 27,70
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 54,56
					VALOR:	R\$ 330,53
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 67,23
					VALOR COM BDI:	R\$ 397,76

C4006 REDE DE GÁS P/ COZINHA (FORN./MONTAGEM) (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
17509	REDE DE GÁS P/ COZINHA	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 17,9200	
					TOTAL Material:	R\$ 17,9200
					VALOR:	R\$ 17,92
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 3,64
					VALOR COM BDI:	R\$ 21,56

C2947 SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 2,9400	
12400	PLACA EM CHAPA PRETA PARA OBRA	SEINFRA	M2	0,05000000	R\$ 69,2300	
					TOTAL Material:	R\$ 6,4015
					VALOR:	R\$ 6,0780
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 1,2364
					VALOR COM BDI:	R\$ 7,3144

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 20,2600	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,0780

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	0,05000000	R\$ 24,0300	
					TOTAL Serviço:	R\$ 1,2015
					VALOR:	R\$ 13,68
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 2,78
					VALOR COM BDI:	R\$ 16,46

00011756 REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011756	REGISTRO OU REGULADOR DE GAS COZINHA, VAZAO DE 2 KG/H, 2,8 KPA	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 28,86	
					TOTAL Material:	R\$ 28,86
					VALOR:	R\$ 28,86
					VALOR BDI (20,34%):	R\$ 5,87
					VALOR COM BDI:	R\$ 34,73

C2769 ESCADA DE MARINHEIRO EM FERRO CHATO S/PROTEÇÃO (M)

S A ENGENHARIA LTDA
CNPJ Nº 22.102.225/0001-91
RUA CARLOS ALBERTO MENDONÇA BEZERRA, Nº 1060, SÃO JOSÉ, JUAZEIRO DO NORTE/CE
EMAIL: EMP.SACONSTRUCOES@HOTMAIL.COM
CONTATO: (88) 2156-3263 / 9.8830-1012



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE:	VERBA	UNID.	MES	REF.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3531

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0794	CHUMBADOR TIPO PARABOULT 3/8 X 3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,3200	R\$ 9,2800
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,32000000	R\$ 23,0600	R\$ 7,3792
I2335	FERRO CHATO 2 1/2" x 1/2" (6,33KG/M)	SEINFRA	KG	4,65000000	R\$ 6,5300	R\$ 30,3645
I2336	FERRO CHATO 2 1/2" x 3/8" (4,74KG/M)	SEINFRA	KG	11,15000000	R\$ 6,5300	R\$ 72,8095
I2168	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 25MM (1")	SEINFRA	M	1,87000000	R\$ 24,5200	R\$ 45,8524
TOTAL Material:						R\$ 165,6856

Mão de Obra	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 21,1000	R\$ 42,2000
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 26,8600	R\$ 80,5800
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 26,8600	R\$ 8,0580
I1879	SOLDADOR	SEINFRA	H	0,63000000	R\$ 27,7000	R\$ 17,4510
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 148,2890

VALOR:	R\$ 313,97
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 63,86
VALOR COM BDI:	R\$ 377,83

00010848 PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010848	PLACA DE INAUGURACAO METALICA, *40* CM X *60* CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 535,92	R\$ 535,92
TOTAL Material:						R\$ 535,92

VALOR:	R\$ 535,92
VALOR BDI (20,34%):	R\$ 109,01
VALOR COM BDI:	R\$ 644,93

C0864 CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,85000000	R\$ 0,0700	R\$ 0,0595
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,0595

Material	Descrição	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	33,50000000	R\$ 5,0500	R\$ 169,1750
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,59000000	R\$ 11,7500	R\$ 6,9325
I0108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,50000000	R\$ 85,0200	R\$ 42,5100
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,16000000	R\$ 71,4600	R\$ 11,4336
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,28000000	R\$ 0,6800	R\$ 4,9504
I0526	CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	3,30000000	R\$ 49,5100	R\$ 163,3830
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	112,00000000	R\$ 0,5000	R\$ 56,0000
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,80000000	R\$ 6,0100	R\$ 10,8180
I1061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,85000000	R\$ 23,0600	R\$ 19,6010
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,10000000	R\$ 22,6700	R\$ 24,9370



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20.34%	
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	MES	REF.	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%	10/2023
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	0,00%	0,00%	10/2023
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3 979,35	Composição	PRÓPRIA			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3532

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1332	LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,35000000	R\$ 51,8300	R\$ 225,4605
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,10000000	R\$ 1,5200	R\$ 3,1920
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,38000000	R\$ 71,4600	R\$ 27,1548
I1728	PREGO 18X27 (2. 1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,45000000	R\$ 10,1000	R\$ 4,5450
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	2,25000000	R\$ 4,3000	R\$ 9,6750
I2172	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	M	11,00000000	R\$ 64,2900	R\$ 707,1900
I2173	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	10,50000000	R\$ 86,5100	R\$ 908,3550
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,85000000	R\$ 20,4800	R\$ 17,4080
TOTAL Material:						R\$ 2.412,7208

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	R\$ 21,1000	R\$ 49,3740
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 73,8500
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 21,1000	R\$ 73,8500
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,34000000	R\$ 26,8600	R\$ 62,8524
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 94,0100
I1328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	5,50000000	R\$ 26,8600	R\$ 147,7300
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,91000000	R\$ 26,8600	R\$ 51,3026
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	12,50000000	R\$ 20,2600	R\$ 253,2500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 806,2190

VALOR:	R\$ 3.219,00
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 654,74
VALOR COM BDI:	R\$ 3.873,74

94295 MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 221,51	R\$ 221,51
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 215,56	R\$ 215,56
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 21,49	R\$ 21,49
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 12,89	R\$ 12,89
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 471,45

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00040819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 6.262,73	R\$ 6.262,73
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 6.262,73

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 104,90	R\$ 104,90
TOTAL Serviço:						R\$ 104,90

VALOR:	R\$ 6.839,08
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 1.391,07



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA E AMPLIAÇÃO DA ESCOLA DE ARTES - TEATRO MARQUISE BRANCA	DATA:	17/01/2024	BDI:	20,34%%
LOCAL:	AV. PADRE CÍCERO, S/N - SALESIANOS, JUAZEIRO DO NORTE - CE	FONTE	VERSÃO	MOB	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE - CE	SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
UNIDADES:	1.414,50 M2	SINAPI	2023/09 SEM DESONERAÇÃO	114,15%	71,31%
VALOR POR UNIDADE:	R\$ 3.879,35	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3533

VALOR COM BDI: R\$ 8.230,15

93565 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

Encargos Complementares	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043498 EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 133,45	R\$ 133,45
00040863 EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 215,56	R\$ 215,56
00043474 FERRAMENTAS - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 2,54	R\$ 2,54
00040864 SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 12,89	R\$ 12,89
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 364,44

Mão de Obra	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040811 ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 19.220,98	R\$ 19.220,98
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19.220,98

Serviço	FONTE	UND	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95415 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JÚNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	R\$ 224,11	R\$ 224,11
TOTAL Serviço:					R\$ 224,11

VALOR:	R\$ 19.809,53
VALOR BDI (20.34%):	R\$ 4.029,26
VALOR COM BDI:	R\$ 23.838,79

[Handwritten signature]



COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3534

ATA DA SESSÃO DE ABERTURA E JULGAMENTO DOS ENVELOPES DE PROPOSTAS DE PREÇOS

Concorrência Nº 2023.12.15.1.

Objeto da Licitação: Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme projetos e orçamentos anexados ao Edital Convocatório.

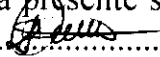
Data : 04 de março de 2024

Horário : 09:00 (nove) horas

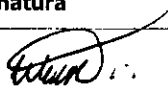

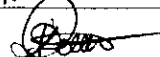
Local : Rua Interventor Francisco Erivano Cruz, nº 120 – 1º andar – Centro – Juazeiro do Norte/CE.

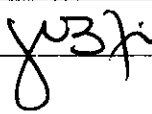
Aos quatro dias do mês de março do ano de dois mil e vinte e quatro, na cidade de Juazeiro do Norte - CE, reuniu-se a Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, em sessão pública, nomeada pela Portaria nº 0369/2023, de 23 de março de 2023, do Senhor Prefeito Municipal, sendo composta pelos membros Wandson de Freitas Pereira, Ana Régia dos Santos Pinto e Romana Alves Santos, sob a presidência do primeiro. O motivo da presente reunião é tão somente para que fossem abertos e analisados os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes habilitadas referentes à Concorrência nº 2023.12.15.1, cujo objeto supracitado, sendo elas **WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA; GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA; S A ENGENHARIA LTDA; CONSTRUTORA NELSON DE OLIVEIRA EIRELI e O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA GR MAQUINAS EMPREENDIMENTOS EIRELI, CONSTRUTORA JUSTO JUNIOR LTDA e A C DE OLIVEIRA PEDROSA.** Pontualmente às 09:00 horas, o Senhor Presidente declarou que estavam abertos os trabalhos da presente licitação, nomeando a Senhora Ana Régia dos Santos Pinto para secretariar a reunião. Fora destacado primeiramente a presença do Sr. José Valdo Borges Filho (Engenheiro Civil da Secretaria Municipal de Educação) que auxiliou a Comissão de Licitação na análise técnica das propostas comerciais das empresas habilitadas. Desta forma o Senhor Presidente apresentou os envelopes de propostas de preços devidamente lacrados tais quais estavam quando da sua apresentação. Posteriormente, o Senhor Presidente determinou a abertura dos referidos envelopes. Abertos os mesmos, deu-se início a uma minuciosa análise por parte do Engenheiro Civil acima descrito e da Comissão junto a todas as propostas apresentadas, sendo realizada inclusive uma leitura em voz alta dos preços para que fosse confeccionado o mapa comparativo para se saber qual dos licitantes apresentaria a melhor proposta para a Administração. Feita a devida comparação constatou-se o seguinte resultado: a empresa **S A ENGENHARIA LTDA** sagrou-se vencedora da presente licitação, com proposta no valor global de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos). Em assim sendo, o Senhor Presidente



recomenda que o presente certame seja adjudicado ao seu respectivo vencedor, informando ainda que, o presente julgamento deverá ser publicado na Imprensa Oficial e em Jornal de Grande Circulação no Estado, quando, a contar desta data, ficará aberto o prazo legal para a interposição de possíveis recursos. Destacou-se também que, os envelopes contendo as propostas comerciais das licitantes inabilitadas permaneceriam em poder da Comissão de Licitação até o seu devido resgate. Nada mais havendo a tratar, o Senhor Presidente determinou que fosse encerrada a presente sessão, do que para constar fora lavrada esta ata, que vai assinada por mim,  Ana Régia dos Santos Pinto, que secretariei e pelos demais membros da Comissão e pelo engenheiro civil da Secretaria de Educação.

Assinaturas da Comissão de Licitação

Comissão		
Função	Nome	Assinatura
Presidente	Wandson de Freitas Pereira	
Membro	Romana Alves Santos	
Membro	Ana Régia dos Santos Pinto	

Profissional (Engenheiro Civil)		
Função	Nome	Assinatura
Engenheiro Civil	José Valdo Borges Filho	



MAPA DE APURAÇÃO DE PREÇOS

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 3536

OBJETO: Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.

Concorrência Nº 2023.12.15.1

Empresas Participantes:


Item	Nome/Razão Social	C.N.P.J. / C.P.F.
1	O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	08.642.026/0001-45
2	CONSTRUTORA NELSON DE OLIVEIRA EIRELI	10.626.617/0001-70
3	S A ENGENHARIA LTDA	22.102.225/0001-91
4	GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA	20.274.772/0001-29
5	WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA	11.743.010/0001-33

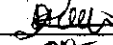
Classificação	Nome/Razão Social	Valor total
1º	S A ENGENHARIA LTDA	5.487.333,87
2º	WERTON ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA	5.500.601,88
3º	GOMES DE MATTOS CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS LTDA	5.724.312,93
4º	O K EMPREENDIMENTOS CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA	5.778.310,36
5º	CONSTRUTORA NELSON DE OLIVEIRA EIRELI	5.899.324,28


Juazeiro do Norte/CE, 04 de março de 2024.

VISTO DA COMISSÃO:

Presidente: Wandson de Freitas Pereira
Membro: Ana Régia dos Santos Pinto
Membro: Romana Alves Santos









COMISSÃO DE LICIT
Folha Nº 35374

COMPROVANTES DE PUBLICAÇÃO
AVISO DE JULGAMENTO FINAL
FASE DE PROPOSTAS DE PREÇOS

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITATIRA

AVISO DE CHAMADA PÚBLICA Nº 1/2024-CP

O Agente Contratação comunica aos Interessados a Chamada Pública nº 01/2024-CP, para Aquisição de Gêneros Alimentícios da Agricultura Familiar para atender ao Programa de Alimentação Escolar - pnae. Os interessados deverão apresentar documentação para Habilitação e Projeto de Venda de acordo com o edital, a partir da data de publicação deste ato até o dia 25 de março de 2024, na sala da Comissão de Licitação, sito à Rua Padre José Laurindo, nº 1249, Centro - Itatira, e fica designado que no dia 25 (vinte e cinco) de março de 2024, às 09:00 horas, no endereço acima, a sessão para divulgação da relação de participantes da mencionada chamada. O edital completo encontra-se disponível gratuitamente aos interessados na sala da Comissão de Licitação.

Itatira - CE, 1º de março de 2024
ARIANO MAGNO DE ALENCAR VIANA
Agente de Contratação

PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARIBE

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 28.02.01/2024

O Fundo Municipal de Saúde, através da sua Pregoeira, torna público que realizará as 09:00, do dia 18 de março de 2024, no endereço eletrônico <https://compras.m2atecnologia.com.br/>, Pregão nº 28.02.01/2024. Objeto: Aquisição de Micro-ônibus para atender as necessidades da Secretaria da Saúde do Município de Jaguaribe/CE. O edital e seus anexos, poderão ser obtidos nos endereços eletrônicos <https://compras.m2atecnologia.com.br/>, no site da Prefeitura Municipal de Jaguaribe (<https://jaguaribe.ce.gov.br/licitacao.php>) e no portal de licitação do TCE-CE (<http://municipios.tce.ce.gov.br/licitacoes/>). Informações no tel. (88) 3522-1092 e no mail: licitacao@jaguaribe.ce.gov.br.

Jaguaribe/CE, 4 de março de 2024.
MICHELLE MARIA MARTINS DE BARROS
Pregoeira

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

RESULTADO DE JULGAMENTO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2023.12.15.1

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao Certame Licitação na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2023.12.15.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: S A Engenharia Ltda com proposta final no valor global de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos). Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Rua Interventor Francisco Erivano Cruz, nº 120 - 1º andar, Centro - CEP: 63.010-015, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363.

Juazeiro do Norte - CE, 4 de março de 2024.
WANDSON DE FREITAS PEREIRA
Pregoeira

PREFEITURA MUNICIPAL DE MARACANAÚ

EXTRATO DO TERMO ADITIVO

Extrato do 2º Aditivo ao Contrato nº 0608859-62. O Secretário-Executivo da Secretaria de Gestão, Orçamento e Finanças, do Município de Maracanaú, em cumprimento a Lei Orgânica Municipal, faz publicar o extrato resumido do 2º aditivo ao Contrato nº 0608859-62. Objeto: Financiamento no valor de R\$ 100.000.000,00 (cem milhões de reais), proveniente de recursos ordinários da Caixa, com finalidade única e exclusiva de financiar as Despesas de Capital, discriminadas no anexo I do referido contrato. Objeto do aditivo: Alteração do quadro Anexo I do Primeiro Termo Aditivo ao Contrato de Financiamento nº 0608859-62. Contratado: Caixa Econômica Federal. Maracanaú/CE, 01 de Março de 2024.

PREFEITURA MUNICIPAL DE NOVA OLINDA

AVISO

DECISÃO DE RECURSO ADMINISTRATIVO. CHAMAMENTO PÚBLICO Nº 2024.01.04.01-DL

OBJETO: Aquisição de gêneros alimentícios da agricultura familiar e do empreendedor familiar rural para a merenda escolar e os Programas do PNAE, PNAC e PNAP 2024, para atender as necessidades do Município de Nova Olinda, Estado do Ceará. RECURRENTE: COOPERATIVA AGROINDUSTRIAL SUL CEARENSE, CNPJ: 37.954.887/0001-67. DA DECISÃO: "Pelo exposto, recebo as presentes razões de recurso, julgando IMPROCEDENTE em todos os seus termos, para fim de manter inalterado o resultado, onde a COOPAEFARC - COOPERATIVA DOS AGRICULTORES E EMPREENDEDORES FAMILIARES RURAIS DO CARIRI - LTDA, CNPJ: 20.190.238/0001-34, foi considerada a detentora de melhor proposta." A decisão na íntegra encontra-se disponibilizada no Portal de Licitações do TCE/CE no endereço: <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/>.

Nova Olinda/CE, 4 de março de 2024.
FRANCISCA MÁRCIA TEIXEIRA ALENCAR
Ordenadora de Despesas da Secretaria de Educação Básica

PREFEITURA MUNICIPAL DE PACOTI

AVISO DE ANULAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS Nº 3010.01.2023-TP

A prefeitura municipal de Pacoti, através da Secretaria de Educação, Ciência, Tecnologia e Inovações, comunica a ANULAÇÃO do Processo Administrativo na Modalidade Tomada de Preços nº 3010.01.2023-TP. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DAS QUADRAS DAS ESCOLAS EM DIVERSOS LOCAIS DO MUNICÍPIO DE PACOTI-CE. Motivo: vício insanável de ilegalidade, art. 49 da lei 8.666/93.

Pacoti/CE, 1º de março de 2024
JOÃO PAULO SANTOS MOTA
Ordenador de Despesas da Secretaria de Educação,
Ciência, Tecnologia e Inovações

PREFEITURA MUNICIPAL DE PARACURU

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO Nº 2024.01.25.2-PE

O(A) Secretária de Educação, através do(a) seu(a) Pregoeiro(a), torna público que realizará às 11:00h, do dia 18 de março de 2024, no endereço eletrônico <https://compras.m2atecnologia.com.br/>, Pregão nº 2024.01.25.2-PE. Objeto: Aquisição de Equipamentos e Materiais Permanentes tais como Ventiladores, Bebedouros e Freezer para atender de caráter emergencial as unidades escolares e Secretaria de Educação da rede de ensino de Paracuru-CE.

O edital e seus anexos, poderão ser obtidos nos endereços eletrônicos <https://compras.m2atecnologia.com.br/>.

Informações pelo e-mail: paracuru.licita@gmail.com ou no endereço: Rua Coronel Meireles N. 07, Centro, Paracuru, Ceará.

Paracuru-CE, 4 de março de 2024
THIAGO GADELHA SANDERS

PREFEITURA MUNICIPAL DE PEREIRO

AVISO DE LICITAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO Nº 403.01/2024-SRP

Comunica aos interessados que no dia 15 de março de 2024, 09:00hs, estará abrindo licitação na modalidade Pregão Eletrônico nº 403.01/2024-SRP, cujo objeto é o Registro de Preços destinado à aquisição de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP), envasado em botijão de 13 kg e 45 kg para suprir as necessidades das Unidades Administrativas do Município de Pereiro/CE, conforme Anexo I, o Edital completo estará disponível no endereço acima, a partir da data desta publicação, no horário de atendimento ao público, de 08:00 às 12:00h, ou pelos sites: www.blf.org.br.

Ou pelo o Portal Nacional de Contratações Públicas - PNCP <https://www.gov.br/pncp/pt-br> e Portal das Licitações <http://municipios.tce.ce.gov.br/tce-municipios/>.

Pereiro - CE, 4 de março de 2024
ERMILSON DOS SANTOS QUEIROZ
Pregoeiro

PREFEITURA MUNICIPAL DE QUIXADÁ

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 08.002/2023-SME

O Presidente da Comissão de Licitação torna público que dará prosseguimento a licitação de Concorrência Pública nº 08.002/2023-SME, cujo objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil, para executar projeto de conclusão da obra da creche do bairro Carrascal, de responsabilidade da Secretaria da Educação de Quixadá-CE, com a abertura dos envelopes de propostas de preços, realizando sessão pública às 09h, do dia 06/03/2024, maiores informações na sala da Comissão de Licitação, situada à Trav. José Jorge Matias, s/n, 1º andar, Campo Velho, Quixadá/CE, das 07:30h às 11:30h e no site: www.tce.ce.gov.br.

JOSÉ IVAN DE PAIVA JÚNIOR

RESULTADO DE JULGAMENTO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 07.002/2023-CP

Fase de Proposta de Preços da Concorrência Pública nº 07.002/2023-CP

O Presidente da Comissão de Licitação torna público o resultado da fase de Proposta de Preços da Concorrência Pública nº 07.002/2023-CP, cujo objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil, para implantação do segmento viário em Tratamento Superficial Duplo (TSD) iniciando na CE-265, com extensão de 9,36km, finalizando na localidade de Cipo dos Anjos, de responsabilidade da Secretaria de Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Serviços Públicos da Quixadá-CE. Proposta classificada: 1º lugar: CONSORCIO BRIMAX/CAVAL, com valor global de R\$ 10.796.417,65. Fica deste modo, aberto o prazo recursal previsto ao artigo 109, inciso I, alínea "b" da Lei de 8.666/93, maiores informações na sala da Comissão de Licitação, situada à Trav. José Jorge Matias, s/n, 1º andar, Campo Velho, Quixadá-CE, das 07:30h às 11:30h e no site: www.tce.ce.gov.br.

JOSÉ IVAN DE PAIVA JÚNIOR

AVISO DE LICITAÇÃO
CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 08.002/2023-SME

O Presidente da Comissão Permanente de Licitação torna público que dará prosseguimento a licitação de Concorrência Pública nº 08.002/2023-SME, cujo objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil, para executar projeto de conclusão da obra da creche do bairro Carrascal, de responsabilidade da Secretaria da Educação de Quixadá-CE, com a abertura dos envelopes de propostas de preços, realizando sessão pública às 09h, do dia 07/03/2024, maiores informações na sala da Comissão de Licitação, situada à Trav. José Jorge Matias, s/n, 1º andar, Campo Velho, Quixadá-CE, das 07:30h às 11:30h e no site: www.tce.ce.gov.br.

JOSÉ IVAN DE PAIVA JÚNIOR

PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA

RESULTADO DE CLASSIFICAÇÃO
TOMADA DE PREÇOS TP/01/171123/SEJUV

Título: AVISO DE CLASSIFICAÇÃO DE PROPOSTA DE PREÇOS DE LICITAÇÃO - Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Esporte e Juventude - Regente: Comissão de Licitação - Processo Originário: TOMADA DE PREÇOS TP/01/171123/SEJUV - Objeto: CONSTRUÇÃO DE 03 ARENINHAS NO MUNICÍPIO DE RERIUTABA-CE - Classificadas: A & V PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA; R S M PESSOA LTDA; ANTONIO VALCENIR VIEIRA COSTA; ESTRUTURAL ENGENHARIA E CONSTRUÇÃO LTDA; MAX & MIRANDA CONSTRUÇÕES LTDA; C L E ENGENHARIA LTDA; CONSTRUTORA IMPACTO COMERCIO E SERVIÇOS LTDA; CLEZINALDO S DE ALMEIDA CONSTRUÇÕES; F T S SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES E COMERCIO LTDA; I C V CONSTRUÇÃO CIVIL LTDA; TECTA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA; M A FEITOSA DE SOUSA LTDA; CONSTRUTORA AG LTDA - Desclassificadas: LC PROJETOS E CONSTRUÇÕES LTDA - EPP - Razões da Decisão: Encontram-se a disposição para consulta nos autos do processo licitatório e será disponibilizado no Portal de Licitações dos Municípios no site do TCE/CE - Vencedora da Licitação: MAX & MIRANDA CONSTRUÇÕES LTDA, CNPJ nº 17.527.978/0001-09 - Valor: R\$ 1.469.608,83 (um milhão quatrocentos e sessenta e nove mil seiscentos e oito reais e oitenta e três centavos) - Comunicado: A partir da data de publicação deste aviso, fica aberto o prazo recursal nos termos do art. 109, inciso I, alínea "b" da Lei Federal nº 8.666/93 - Presidente da Comissão de Licitação: Sãmia Leda Tavares Timbo.

Reriutaba-CE, 1º de Março de 2024.
SÂMIA LEDA TAVARES TIMBO
Presidente da Comissão de Licitação



ESTADO DO CEARÁ – PREFEITURA MUNICIPAL DE GUARACIABA DO NORTE/CE – AVISO DE ABERTURA DE LICITAÇÃO – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 008/2024-SEGOV. Unidade Administrativa: Secretaria Municipal de Governo – Regente: Pregoeiro e Equipe de Apoio – Processo Originário: Pregão Eletrônico Nº 008/2024-SEGOV– Objeto: Aquisição de pneus novos (primeira vida), devidamente certificados pelo Inmetro, câmaras e protetores destinados a frota de veículos das diversas secretarias do município de Guaraciaba do Norte-CE – Local de Acesso ao Edital: Av Monsenhor Furtado, nº 55, Centro, CEP: 62.380-000 - Guaraciaba do Norte/Ceará; <https://bll.org.br>; https://www.portalmunicipios.com.br/sistema/externo/licitacoes/processo.asp?vEMP_CNPJ=07569205000131; <https://municipios-licitacoes.tce.ce.gov.br/www.gov.br/pncp> – Funcionamento do Órgão: Segunda à Sexta de 08h às 12h e das 13h às 15h – Local de Realização da Licitação: <https://bll.org.br> – Data de Abertura: 19/03/2024 – Horário: 08H30MIN – Pregoeiro: Emanuel Fernando Ribeiro. Guaraciaba do Norte - CE, 04/03/2024. Emanuel Fernando Ribeiro - Pregoeiro.

*** **

Prefeitura Municipal de Quixadá – O Presidente da Comissão de Licitação torna público o resultado da fase de Proposta de Preços da Concorrência Pública nº 07.002/2023-CP, cujo objeto: Contratação de empresa especializada em construção civil, para implantação do segmento viário em Tratamento Superficial Duplo (TSD) iniciando na CE-265, com extensão de 9,36km, finalizando na localidade de Cipó dos Anjos, de responsabilidade da Secretaria de Desenvolvimento Urbano, Meio Ambiente e Serviços Públicos de Quixadá-CE. Proposta classificada: 1º lugar: CONSÓRCIO BRIMAX/CAVAL, com valor global de R\$ 10.796.417,65. Fica deste modo, aberto o prazo recursal previsto ao artigo 109, inciso I, alínea “b” da Lei de 8.666/93, maiores informações na sala da Comissão de Licitação, situada à Trav. José Jorge Matias, s/n, 1º andar, Campo Velho, Quixadá-CE, das 07:30h às 11:30h e no site: www.tce.ce.gov.br. José Ivan de Paiva Júnior.

*** **

ESTADO DO CEARÁ PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE Aviso de Julgamento Final – Concorrência nº 2023.12.15.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao Certame Licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2023.12.15.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: S A ENGENHARIA LTDA com proposta final no valor global de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos). Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Rua Interventor Francisco Erivano Cruz, nº 120 – 1º andar, Centro - CEP: 63.010-015, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 04 de março de 2024. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

*** **

ESTADO DO CEARÁ - CÂMARA MUNICIPAL DE AURORA - CE. AVISO DE CONCURSO PÚBLICO - EDITAL 001/2024 A Câmara Municipal de Aurora – CE TORNA PÚBLICO que fará realizar CONCURSO PÚBLICO para preenchimento de Cargos do Quadro de Pessoal do Poder Legislativo do Município, para os cargos de: AGENTE DE SERVIÇOS ADMINISTRATIVOS E LEGISLATIVOS, ANALISTA LEGISLATIVO, AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS, CONTROLADOR INTERNO, MOTORISTA CATEGORIA “B”, SECRETÁRIO LEGISLATIVO E PORTEIRO. As inscrições serão realizadas ONLINE no site www.universidadepatativa.com.br, por meio de formulário de Inscrição via internet. O pedido de isenção da taxa de inscrição acontecerá nos dias 04 e 05 de março de 2024. As inscrições por pagamento de boleto bancário terão início às 09:00 horas do dia 06 de março de 2024 e término às 23:59 horas do dia 31 de março de 2024. YANNE MARINA LEITE OLIVEIRA – Presidenta da Câmara Municipal de Aurora (CE), 01 de março de 2024.

*** **

ESTADO DO CEARÁ – PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAREMA – AVISO DE LICITAÇÃO – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/2024-PE – A Prefeitura Municipal de Itarema, Ceará, através da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Turismo e Cultura, comunica aos interessados que estará abrindo Licitação na Modalidade Pregão Eletrônico Nº 001/2024-PE, cujo Objeto é a **Aquisição de instrumentos musicais, destinado a composição da banda de música do Município de Itarema, Ceará, criada através da lei nº 544 de 14 de Março de 2013.** Estando Aberto o Prazo para Cadastramento de Propostas, de 06 de Março de 2024 a 15 de Março de 2024; Abertura das Propostas: 18 de Março de 2024, às 08h; Fase de Disputa de Lances: 18 de Março de 2024, às 09h. O referido Edital poderá ser adquirido nos Endereços Eletrônicos: <https://compras.m2atecnologia.com.br>; www.tce.ce.gov.br/licitacoes e www.itarema.ce.gov.br. Informações pelo Telefone: (88) 3667.1133 e E-mail: licitacao@itarema.ce.gov.br. Itarema-CE, 05 de Março de 2024. Inez Helena Braga – Agente de Contratação.

*** **

ESTADO DO CEARÁ – PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL – AVISO DE LICITAÇÃO – PROCESSO Nº P291254/2024 – EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE24002 - CMT (SRP) (LICITANET Nº 002/2024) – Central de Licitações. INÍCIO DA DISPUTA: 21/03/2024 às 09h (Horário de Brasília). OBJETO: Registro de Preço para Futuros e Eventuais Serviços de construção de lombadas e faixas elevadas em vias e logradouros do Município de Sobral, por percentual de desconto sobre os preços unitários dos itens constantes nos orçamentos cotados por meio da tabela de serviços e insumos da SEINFRA 028.1 desonerada, conforme especificações constantes no Termo de Referência. VALOR DO EDITAL: Gratuito. INFORMAÇÕES: Site: <http://licitacoes.sobral.ce.gov.br> e à Rua Viriato de Medeiros, Nº 1.250, 4º andar. FONE: (88) 3677-1157 e 1146. Sobral-CE, 04 de Março de 2024. O Pregoeiro – Evandro de Sales Souza.

*** **

ESTADO DO CEARÁ – PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL – AVISO DE LICITAÇÃO – PROCESSO Nº P299459/2024 – EDITAL DO PREGÃO ELETRÔNICO Nº PE24003 - CMT (SRP) (LICITANET Nº 003/2024) – Central de Licitações. INÍCIO DA DISPUTA: 18/03/2024 às 09h (Horário de Brasília). OBJETO: Registro de Preços para Futuras e Eventuais Aquisições de materiais de construção civil para manutenção e reparos de calçadas, passeios e logradouros públicos vinculados ao Município de Sobral (sede e distritos), por percentual de desconto sobre os itens da tabela de serviços e insumos da SEINFRA 028.1 desonerada, conforme especificações constantes no Termo de Referência. VALOR DO EDITAL: Gratuito. INFORMAÇÕES: Site: <http://licitacoes.sobral.ce.gov.br> e à Rua Viriato de Medeiros, Nº 1.250, 4º andar. FONE: (88) 3677-1157 e 1146. Sobral-CE, 04 de Março de 2024. A Pregoeira – Maria Augusta Silveira.

*** **

Estado do Ceará - Prefeitura Municipal de Missão Velha - Aviso de Licitação - Pregão Eletrônico Nº 2024.02.22.01. O Pregoeiro da Prefeitura Municipal de Missão Velha – Ceará torna público, para conhecimento dos interessados, que no próximo dia 20 de Março de 2024, às 09:00 Horas, através do endereço eletrônico: <https://www.portaldemissaovelha.com.br>, estará realizando licitação na modalidade Pregão Eletrônico Nº 2024.02.22.01, critério de julgamento Menor Preço por Lote, com fins ao contratação de pessoa jurídica especializada na prestação de serviços de tecnologia da informação por meio de locação de software de contabilidade, licitação, almoxarifado, patrimônio e recursos humanos; portal da transparência e lei de acesso a informação, gerador de relatórios e de indicadores e gráficos para atender as necessidades das diversas Secretarias do Município de Missão Velha, o qual encontra-se na íntegra na sede da Comissão, situada a Rua Dr. José Leite Landim Júnior, nº 64, Centro, Missão Velha/CE. Maiores informações no endereço citado no horário de 08:00h às 14:00h ou pelo site <http://municipios.tce.ce.gov.br/licitacoes>. Ricardo Mendes Gomes - Pregoeiro. Missão Velha-CE, 04 de março de 2024.

*** **

Estado do Ceará – Prefeitura Municipal de Irauçuba – Aviso de Adiantamento de Edital de Pregão Eletrônico Nº 2023.12.27.02 – Secretaria de Saúde/PMI. O Município de Irauçuba torna público que ADIA o recebimento das propostas do Edital de Pregão Eletrônico Nº 2023.12.27.02, que tem como objeto o Registro de Preços para futura e eventual aquisição de Medicamentos, destinados ao atendimento de demandas de processos judiciais, a doação de cuidados especiais e a doação na manutenção de serviços especializados de responsabilidade da Secretaria da Saúde do Município de Irauçuba/CE, que permanecerá disponível até às 17h00min do dia 20/03/2024, com data de abertura de propostas: 21/03/2024 às 08h00min. O Edital estará disponível nos Sites: www.bllcompras.org.br ou www.tce.gov.br, a partir da data da publicação deste aviso. Irauçuba/CE, 04 de março de 2024. Hérica Oliveira Pinheiro – Secretária de Saúde.

*** **

ESTADO DO CEARÁ – SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO-SAAE, DO MUNICÍPIO DE ICAPUI-CE - AVISO DE LICITAÇÃO – PREGÃO ELETRÔNICO Nº 001/24SAAEPE - ABERTURA: 15 de março de 2024 às 08h00min. JULGAMENTO: menor preço GLOBAL. OBJETO: Aquisição de Material de construção e diversos junto ao Serviço Autônomo de Água e Esgoto - SAAE, do Município de Icapuí. Informações: Av. Chico Félix, nº 02, Centro, Icapuí/CE (88) 3432.1206 de 07h30min às 13h00min ou email: saaeicapui1@hotmail.com; <https://licitamaisbrasil.com.br> PEDRO JERÔNIMO PEREIRA DA SILVA – AGENTE DE CONTRATAÇÃO.

PODER LEGISLATIVO

CÂMARA MUNICIPAL

PORTARIA Nº 070/2024

EMENTA: Dispõe sobre Nomeação para o Cargo de Comissão e adota outras providências.

O CIDADÃO ANTÔNIO VIEIRA NETO, PRESIDENTE DA CÂMARA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE, ESTADO DO CEARÁ, NO USO DAS ATRIBUIÇÕES LEGAIS E CONSIDERANDO O QUE DISPÕE O PLANO DE CARGOS E CARREIRAS DA CÂMARA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE, APROVADO ATRAVÉS DA LEI Nº 4.434 DE 27 DE FEVEREIRO DE 2015, COM REDAÇÃO DADA PELA LEI Nº 4.936 DE 26 DE FEVEREIRO DE 2019.

RESOLVE:

Art.1º. Nomear SHIMBHERLY DE MORI CREPALDI DOS SANTOS, para o Cargo de INTÉRPRETE DE LIBRAS, Símbolo DAS-2 - Grupo Ocupacional Superior - Categoria Funcional - DG, para responder pelo cargo acima mencionado.

Art. 2º. Esta Portaria entra em vigor na data de sua publicação.

Art. 3º. Revogam-se as disposições em contrário.

Sala da Presidência da Câmara Municipal de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, ao (1º) primeiro dia do mês de março do ano de dois mil e vinte e quatro(2024).

ANTÔNIO VIEIRA NETO

Presidente

AVISOS E EDITAIS

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento Final - Concorrência nº 2023.12.15.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas de Preços referente ao Certame Licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2023.12.15.1, sendo o seguinte: Empresa Vencedora: S A

ENGENHARIA LTDA com proposta final no valor global de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos). Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Rua Interventor Francisco Erivano Cruz, nº 120 - 1º andar, Centro - CEP: 63.010-015, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 04 de março de 2024. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

EXTRATO DA HOMOLOGAÇÃO E AUTORIZAÇÃO

CONTRATAÇÃO DIRETA

INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO Nº 2024.02.26.1

O(A) Ilmo(a). Sr(a). Renato Wilamis de Lima Silva, Ordenador(a) de Despesas da Secretaria Municipal de Turismo e Romaria, no uso suas atribuições que lhe são conferidos por Lei, em cumprimento ao parágrafo único do Artigo 72 da Lei Federal nº 14.133/2021, e considerando toda documentação constante nos autos do processo administrativo de Inexigibilidade de Licitação nº 2024.02.26.1, HOMOLOGO e AUTORIZO a contratação da empresa FAROL MUSICAL PRODUTORA LTDA, inscrita no CNPJ sob o nº 45.315.776/0001-39, para a realização de Show artístico/musical do Padre Fábio de Melo, a se realizar durante as festividades alusivas a Semana do Padre Cícero, no Município de Juazeiro do Norte/CE, pelo valor global de R\$ R\$ 240.000,00 (duzentos e quarenta mil reais), com fundamento no artigo 74, inciso II da Lei Federal nº. 14.133/2021.

Juazeiro do Norte/CE, 26 de fevereiro de 2024.

Retificar a publicação - Renovação de Licença de Instalação, onde consta o nome Renovação, lê-se o nome Regularização

Regularização de Licença Instalação

Município de Juazeiro do Norte/CE, CNPJ n. 07.974.082/0001-14

Torna Público que requereu à Autarquia de Meio Ambiente de Juazeiro do Norte/CE - AMAJU a Regularização de Licença de Instalação (LI) para Construção de Equipamento Público - Piscina Semiolímpica / Estação Elevatória, localizado na Av. Ailton Gomes, s/n, Bairro José Geraldo da Cruz, na cidade de Juazeiro do Norte/CE. Foi determinado o cumprimento das exigências contidas nas Normas e Instruções de Licenciamento da AMAJU.



LOTÉRIAS

- MEGA-SENA # 2695 • R\$ 17,32; R\$ 34,64; R\$ 51,96
- TIEMANIA # 2951 • R\$ 17,22; R\$ 34,44; R\$ 51,66
- LOTOFÁCIL # 4642 • R\$ 01,00; R\$ 02,00; R\$ 04,00; R\$ 08,00; R\$ 16,00; R\$ 32,00

ÚLTIMAS

21h50

TEMPO EM FORTALEZA
Min 24°C Max 30°C

PERÍODO
Substâncias com chuva 27°C

TEMPO (NO BRASIL) (Médias)
São Paulo 30°C Brasília 27°C Rio 34°C

FALE COM A GENTE
www.estadoce.com.br
e-mail: gerencia@estadoce.com.br



Foto: Jilson Azeiteiro/Agência Brasil

624 municípios vão receber Mais Médicos

Pela primeira vez, o programa abriu para o atendimento de populações em vulnerabilidade, como presos e pessoas em situação de rua

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Folha Nº 354

A ministra Simone Tebet (Planojamento) afirmou que o contingenciamento no Orçamento de 2024 deverá ser "bem menor" do que o governo federal esperava.

A ministra disse que isso deve ocorrer pelo crescimento da arrecadação "acima da expectativa" nos meses de janeiro e fevereiro e que, provavelmente, o governo não precisará da consulta ao TCU (Tribunal de Contas da União).

No fim de janeiro, o governo de Luiz Inácio Lula da Silva (PT) formalizou a consulta ao tribunal para saber se a imposição de um Bloqueio menor no Orçamento de 2024 em um cenário de grande frustação de receitas poderia gerar punições aos gestores responsáveis pelo ato.

O bloqueio será menor do que aquela discussão se teria que ser até R\$ 28 bilhões ou se teríamos que fazer, se houvesse necessidade, um contingenciamento de quase R\$ 50 bilhões. "Nos estamos muito longe desses números", afirmou Tebet a jornalistas após lançamento da agenda transversal de mulheres no PPA (Plano Plurianual) de 2024-2027.

Nas estimativas do governo, o dispositivo incluído na

A ministra disse que isso deve ocorrer pelo crescimento da arrecadação "acima da expectativa" nos meses de janeiro e fevereiro

LPO (Lei de Diretrizes Orçamentárias) de 2024 trava o contingenciamento em até R\$ 25,9 bilhões.

O valor é menor que os R\$ 53 bilhões que seriam passíveis de bloqueio pela regra do novo arcabouço fiscal, que autoriza uma contenção de até 25% das despesas não obrigatórias para cumprir a meta fiscal — que prevê déficit zero neste ano.

"Pela primeira relatório, em função do incremento da receita, vou, a princípio, até que se prove o contrário, não precisaremos dessa consulta. Estamos muito otimistas de que o contingenciamento será bem menor do que nos esperávamos", continuou Tebet.



O primeiro módulo do programa conta com a participação de 1.515 médicos brasileiros com diploma do exterior e 82 estrangeiros

Mais de 1,5 mil médicos intercambistas e brasileiros formados no exterior iniciam essa semana o primeiro módulo de acolhimento e avaliação do programa Mais Médicos. A previsão, de acordo com o Ministério da Saúde, é que os profissionais passem a reforçar o atendimento via Sistema Único de Saúde (SUS) em 624 municípios e 15 distritos sanitários indígenas de todas as regiões do país.

Nesta edição, o módulo será realizado simultaneamente em Brasília e Belo Horizonte. A etapa, presencial e obrigatória para o início das atividades em saúde, incluirá os profissionais selecionados no edital regular e compartilhado, além dos direcionados

para a saúde prisional, indígena e equipes do Consultório na Rua, informou a pasta, por meio de nota.

O módulo conta com a participação de 1.515 médicos brasileiros com diploma do exterior e 82 estrangeiros. Após a conclusão da etapa, os profissionais se juntam aos médicos já em atividade pelo programa. Em 2023, os Mais Médicos contabilizava 28,2 mil vagas preenchidas em 82% do território nacional e 86 milhões de brasileiros foram beneficiados com o atendimento.

"Outro feito do programa foi ter chegado a 100% dos 34 distritos sanitários especiais indígenas (DSEIs) — um avanço importante diante da desassistência en-

frentada por essa população nos últimos anos", destacou o ministério.

Entenda

O módulo de acolhimento e avaliação é realizado em parceria com o Ministério da Educação. Os profissionais cumprem 160 horas de aulas de legislação, atribuições e funcionamento do SUS, ações de escopo da atenção primária, protocolos clínicos de atendimentos definidos pelo ministério e pelo Código de Ética Médica, além de protocolos e diretrizes específicas do estado e do município em queirão atuar.

Novidade

Em 2024, pela primeira vez, o programa abriu pro-

cesso seletivo direcionado ao atendimento de populações em vulnerabilidade, como pessoas privadas de liberdade ou em situação de rua. Serão ofertadas ainda formações específicas para médicos intercambistas que vão trabalhar diretamente com grupos ou populações que exigem habilidades específicas.

"Alguns módulos e aulas específicas vão instruir os profissionais sobre abordagem em situações que envolvem violência, uso abusivo de álcool e outras drogas, infecções sexualmente transmissíveis (IST), saúde mental e outras temáticas", detalhou a pasta.

MAIS MÉDICOS PARA O BRASIL
www.estadoce.com.br

EDITAL DE 1º e 2º PÚBLICOS LÍZES DE ALIENAÇÃO FIDEJUSSA
1º Público Líz: 21/02/2024 às 10:00h. 2º Público Líz: 28/02/2024 às 10:00h. PRAZOS PARA OPORTUNIDADE DE LICITAÇÃO: 15 de março de 2024 às 10:00h. PRAZOS PARA OPORTUNIDADE DE LICITAÇÃO: 15 de março de 2024 às 10:00h. PRAZOS PARA OPORTUNIDADE DE LICITAÇÃO: 15 de março de 2024 às 10:00h. PRAZOS PARA OPORTUNIDADE DE LICITAÇÃO: 15 de março de 2024 às 10:00h.

STOCK TECH S.A. ARMAZÉM GERAL, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

ESTADO DO CEARÁ - CÂMARA MUNICIPAL DE AURORA, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

ESTADO DO CEARÁ - PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

ESTADO DO CEARÁ - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

ESTADO DO CEARÁ - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

ESTADO DO CEARÁ - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

ESTADO DO CEARÁ - SERVIÇO AUTÔNOMO DE ÁGUA E ESGOTO SAAE DO MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

Comarca de Juazeiro do Norte, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

Comarca de Juazeiro do Norte, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.

Comarca de Juazeiro do Norte, torna público seu interesse em licitar o lote de bens móveis de propriedade da empresa licitante, para a realização de uma venda pública de bens móveis, conforme edital de licitação nº 001/2024, de 05 de março de 2024, disponível em: www.licitacoesbrasil.com.br.



ASSESSORIA JURÍDICA

PARECER

Concorrência Nº 2023.12.15.1

Após análise minudente do Processo Licitatório - **Concorrência Nº 2023.12.15.1**, cujo objeto é a contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações constantes no Edital Convocatório, bem como as Atas das Sessões encaminhadas pela Comissão de Licitação com os julgamentos de Habilitação e Propostas de Preços do certame, constatamos que está em consonância com os ditames da Lei nº 8.666/93, e suas demais alterações, em especial o do Art. 22, § 1º, que trata da modalidade de Licitação **Concorrência**, e dos Arts. 43 e segs., que versam sobre o procedimento e julgamento.

Desta feita, somos da opinião que se proceda a **ADJUDICAÇÃO** e **HOMOLOGAÇÃO** do presente Processo Licitatório, tendo em vista que este se encontra em conformidade com os parâmetros legais referentes à matéria em deslinde.

É O PARECER,

S. M. J.

Juazeiro do Norte-CE, 13 de março de 2024.

Pedro Eldo Ribeiro de Lima
Assessoria Jurídica
OAB/CE nº 39.758



- TERMO DE JULGAMENTO -

Concorrência Nº 2023.12.15.1


OBJETO: Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações constantes no Edital Convocatório.


O Presidente da Comissão Permanente de Licitação, designada através da Portaria nº 0369/2023, torna público para cumprimento do Art. 38, inciso VII, da Lei nº 8.666, de 21 de Junho de 1993, e suas posteriores alterações, que a Comissão concluiu o julgamento da **Concorrência Nº 2023.12.15.1**, declarando vencedor do certame a seguinte Licitante: a empresa **S A ENGENHARIA LTDA**, com proposta totalizando o valor de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos), conforme Mapa de Apuração de Preços anexado aos autos.


Juazeiro do Norte/CE, 13 de março de 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Presidente: Wandson de Freitas Pereira
Membro: Ana Régia dos Santos Pinto
Membro: Romana Alves Santos









TERMO DE HOMOLOGAÇÃO E ADJUDICAÇÃO

Tendo Presente o Termo de Julgamento da **Concorrência nº 2023.12.15.1**, bem como Parecer pertinente da Assessoria Jurídica atestando a regularidade do certame em tela, **HOMOLOGO** o mesmo para que surta os devidos efeitos legais e **ADJUDICO** o seu objeto ao respectivo vencedor, a saber: a empresa **S A ENGENHARIA LTDA** Totalizando o valor de **R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos)**, conforme mapa comparativo acostado aos autos.

Ao Setor Financeiro para que sejam tomadas as providências cabíveis.

Notifique-se o licitante vencedor para assinatura do instrumento contratual no prazo indicado no Instrumento Convocatório.

Ciência seja dada aos interessados.

Publique-se.

Paço da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte - CE, 13 de março de 2024.

.....
Pergentina Parente Jardim Catunda
Ordenadora de Despesas
Secretaria Municipal de Educação



AVISO DE HOMOLOGAÇÃO

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO. Concorrência nº 2023.12.15.1. **Objeto:** Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. **Licitante(s) Vencedor(es):** a empresa S A ENGENHARIA LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 – Pergentina Parente Jardim Catunda - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Educação.

Data da Homologação: 13 de Março de 2024.

PERMANECEM INALTERADOS os demais itens, subitens, alíneas e anexos do Edital.

Juazeiro do Norte - CE, 13 de março de 2024.

JOSÉ GONÇALVES DE ARAÚJO

Presidente do CMDI de Juazeiro do Norte/CE.

AVISOS E EDITAIS

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Aviso de Julgamento (Propostas Técnicas) – Concorrência nº 2023.10.16.1 - O Presidente da Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições legais, torna público para conhecimento dos interessados que fora concluído o julgamento da Fase de Propostas Técnicas referentes ao certame licitatório na modalidade Concorrência tombada sob o nº 2023.10.16.1, sendo o seguinte: ENGECONSULT CONSULTORES TECNICOS LTDA: média final 96,67 (noventa e seis vírgula sessenta e sete) pontos; QUANTA CONSULTORIA LTDA: média final 86,00 (oitenta e seis) pontos; ASSIST CONSULTORES ASSOCIADOS LTDA: média final 80,00 (oitenta) pontos; TUV RHEINLAND DUCTOR LTDA: média final 78,00 (setenta e oito) pontos e HIDROCONSULT CONSULTORIA ESTUDOS E PROJETOS LTDA: média final 76,33 (setenta e seis vírgula trinta e três) pontos, conforme relatório da Comissão Técnica Especial da Secretaria de Infraestrutura constante em anexo a ata da sessão. Maiores informações no Setor de Licitações, sito à Rua Interventor Francisco Erivano Cruz, nº 120 - 1º andar, Centro - CEP: 63.010-015, Juazeiro do Norte/CE, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou pelo telefone (88)3199-0363. Juazeiro do Norte/CE, 12 de março de 2024. Wandson de Freitas Pereira - Presidente da Comissão Permanente de Licitação.

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO

AVISO DE HOMOLOGAÇÃO. Concorrência nº 2023.12.15.1. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações apresentadas no Edital Convocatório. Licitante(s) Vencedor(es): a empresa S A ENGENHARIA LTDA, totalizando sua proposta no valor de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões

quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos), de conformidade com o Mapa Comparativo de Preços acostado aos autos. Homologo a presente Licitação na forma da Lei nº 8.666/93 - Pergentina Parente Jardim Catunda - Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Educação.

Data da Homologação: 13 de Março de 2024.

EXTRATO DO 2º (SEGUNDO) TERMO ADITIVO

DISPENSA Nº 2022.18.03.01

Extrato do 1º (PRIMEIRO) Termo Aditivo ao Contrato Administrativo nº 2022.03.23-0001, referente à Licitação na modalidade DISPENSA Nº 2022.18.03.01. Partes: A Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte/CE e a locatária HELIOMAR BEZERRA LIMA. Objeto: Locação de 01 (um) imóvel tipo comercial localizado na Avenida Leão Sampaio, nº 1748, bairro Jardim Gonzaga, destinado ao funcionamento dos setores de tesouraria e contabilidade da Secretaria Municipal de Finanças de Juazeiro do Norte/CE. Do Fundamento Legal: Artigo 57, II, da Lei Federal nº 8.666, de 21 de junho de 1993, e suas alterações posteriores. Do Aditamento: As partes, justas e contratadas, pelo presente e na melhor forma de direito, ACORDAM em prorrogar por mais 16 (dezesesseis) dias, o prazo de vigência contratual, a contar do dia 23 de março de 2024. Signatários: Leandro Saraiva de Oliveira Dantas e Heliomar Bezerra Lima.

Juazeiro do Norte/CE, 15 de fevereiro de 2024.

EXTRATO DA HOMOLOGAÇÃO E AUTORIZAÇÃO DE CONTRATAÇÃO

DISPENSA DE LICITAÇÃO Nº 2024.02.29.1

A Ilma. Sra. Pergentina Parente Jardim Catunda, Ordenadora de Despesas da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, no uso de suas atribuições que lhe são conferidos por Lei, em cumprimento ao parágrafo único do Artigo 72 da Lei Federal nº 14.133/2021, e considerando toda documentação constante nos autos do processo administrativo Dispensa de Licitação nº 2024.02.29.1, HOMOLOGO e AUTORIZO a contratação da empresa CRISTIANE SANTOS SILVA BEZERRA, inscrita no CNPJ nº. 23.015.813/0001-50, para a Contratação de serviços a serem prestados na consultoria voltada aos projetos e programas federais na área educacional de forma presencial e remota, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte/CE, pelo valor global de R\$ 54.000,00 (cinquenta e quatro mil reais), com fundamento no artigo 75, inciso II da Lei Federal nº. 14.133/2021. JUAZEIRO DO NORTE/CE, 11 de março de 2024.



TERMO DE CONVOCAÇÃO

Concorrência Nº 2023.12.15.1

Razão Social: S A ENGENHARIA LTDA


CNPJ: 22.102.225/0001-91

Endereço: Rua Carlos Alberto Mendonça Bezerra, nº 1060 - Parque união área B - São José – CEP: 63.024-610 – Juazeiro do Norte/CE.

A Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por intermédio da Secretaria Municipal de Educação, no uso de suas funções, vem **CONVOCAR** a empresa **S A ENGENHARIA LTDA**, para assinatura do Instrumento Contratual referente ao procedimento licitatório na modalidade Concorrência nº 2023.12.15.1, cujo objeto é a Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação.

O representante da empresa, acima convocada, deverá se apresentar no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, contados a partir do recebimento desta, para proceder com a assinatura do referido instrumento.

Juazeiro do Norte/CE, 13 de março de 2024.


Pergentina Parente Jardim Catunda
Ordenadora de Despesas
Secretaria Municipal de Educação

Recebido em: 13/03/2024.



.....
S A ENGENHARIA LTDA



CONTRATO Nº 2024.03.14-0001

Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme projetos e orçamentos apresentados junto ao Edital Convocatório, que entre si fazem de um lado, o Município de Juazeiro do Norte/CE, e de outro a empresa S A ENGENHARIA LTDA.

O **MUNICÍPIO DE JUAZEIRO DO NORTE**, Estado do Ceará, pessoa jurídica de direito público interno, inscrito no CNPJ/MF sob o nº 07.974.082/0001-14, através da Secretaria Municipal de Educação, neste ato representada por sua Ordenadora de Despesas, a Sra. Pergentina Parente Jardim Catunda, residente e domiciliada nesta cidade, apenas denominado **CONTRATANTE**, e de outro lado a empresa **S A ENGENHARIA LTDA**, estabelecida na Rua Carlos Alberto Mendonça Bezerra, nº 1060 - Parque união área B - São José - CEP: 63.024-610 - Juazeiro do Norte/CE, inscrita no CNPJ/MF sob o nº 22.102.225/0001-91, neste ato representada por Salviano Linard de Alencar, inscrito no CPF sob o nº 389.771.608-98, apenas denominada de **CONTRATADA**, resolvem firmar o presente Contrato, tendo em vista o resultado da Licitação na modalidade Concorrência nº 2023.12.15.1, tudo de acordo com as normas gerais da Lei nº 8.666/93, e suas alterações posteriores, na forma das seguintes cláusulas e condições.

CLÁUSULA 1ª - DA CONVENÇÃO

1.1 - Ficam convencionadas as designações de **CONTRATANTE** para a Secretaria Municipal de Educação, e de **CONTRATADA** para a empresa S A ENGENHARIA LTDA, e de **FISCALIZADOR** para representante da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, designado para acompanhar a execução da Obra e o cumprimento das Cláusulas Contratuais.

CLÁUSULA 2ª - DO OBJETO E DO REGIME DE EXECUÇÃO

2.1 - O presente Instrumento tem por objeto a contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, bem como pela proposta comercial apresentada pela empresa contratada.

2.2 - O regime de execução será o indireto, na modalidade de empreitada por preço unitário.

CLÁUSULA 3ª - DO VALOR CONTRATUAL

3.1 - A **CONTRATANTE** se obriga a pagar a **CONTRATADA** para realizar os serviços objeto do presente Contrato, o preço global de R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos), a ser pago segundo o cronograma de pagamento e conforme os serviços executados e medições apresentadas e visadas pelo órgão fiscalizador.

CLÁUSULA 4ª - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1 - A fatura relativa aos serviços executados no período de cada mês civil, cujo valor será apurado através de medição, deverá ser apresentada à Secretaria Municipal de Educação de Juazeiro do Norte, até o 5º (quinto) dia útil do mês subsequente a realização dos serviços, para fins de conferência e atestação.



4.2 - A CONTRATADA se obriga a apresentar junto à fatura dos serviços prestados, cópia da quitação das seguintes obrigações patronais referente ao mês anterior ao do pagamento:

- a) recolhimento das contribuições devidas ao INSS (parte do empregador e parte do empregado), relativas aos empregados envolvidos na execução do objeto deste instrumento;
- b) recolhimento do FGTS, relativo aos empregados referidos na alínea superior;
- c) comprovante de recolhimento do PIS e ISS, quando for o caso, dentro de 20 (vinte) dias a partir do recolhimento destes encargos.

4.3 - Os pagamentos serão efetuados, mediante a apresentação da fatura, nota fiscal de serviços e recibo, até 30 (trinta) dias após a sua certificação pela Secretaria Municipal de Educação.

4.4 - Nenhum pagamento isentará a CONTRATADA das suas responsabilidades contratuais, nem implicará na aprovação definitiva dos serviços executados, total ou parcialmente.

4.5 - Ocorrendo erro na fatura ou outra circunstância que desaconselhe o pagamento, a CONTRATADA será cientificada, a fim de que tome providências.

4.6 - Poderá a CONTRATANTE sustar o pagamento da CONTRATADA nos seguintes casos:

- a) quando a CONTRATADA deixar de recolher multas a que estiver sujeita, dentro do prazo fixado;
- b) quando a CONTRATADA assumir obrigações em geral para com terceiros, que possam de qualquer forma prejudicar a CONTRATANTE;
- c) inadimplência da CONTRATADA na execução dos serviços.

CLÁUSULA 5ª - DAS DESPESAS CONTRATUAIS

5.1 - Serão da exclusiva responsabilidade da CONTRATADA, todas as despesas e providências necessárias à regularização do presente Contrato, inclusive sua publicação, registro e aprovação dos projetos nos órgãos competentes.

CLÁUSULA 6ª - DOS RECURSOS ORÇAMENTÁRIOS

6.1 - As despesas decorrentes deste Contrato correrão à conta de recursos oriundos do Tesouro Municipal, previstos na seguinte dotação orçamentária:

Órgão	Unid. Org.	Projeto/Atividade	Elemento de Despesa
07	01	12.122.0003.2.039	4.4.90.51.00

CLÁUSULA 7ª - DOS PRAZOS

7.1 - O presente Contrato terá vigência até **30 de junho de 2025**, sendo que os serviços deverão ser executados e concluídos dentro do prazo de **12 (doze) meses**, a contar da data de recebimento da 1ª ordem de serviços, podendo ser prorrogado nos termos da Lei nº 8.666/93, e suas alterações.

7.2 - Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização da Secretaria Municipal de Educação.

7.3 - Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos à Secretaria Municipal de Educação, até 30 (trinta) dias antes da data do término do prazo contratual.

7.4 - Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos pela Secretaria Municipal de Educação, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA 8ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA



8.1 - A CONTRATADA estará obrigada a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

a) Recrutar elementos habilitados e com experiência comprovada, fornecendo à CONTRATANTE relação nominal dos profissionais, contendo identidade e atribuição/especificação técnica.

b) Executar os serviços através de pessoas idôneas, assumindo total responsabilidade por quaisquer danos ou falta que venham a cometer no desempenho de suas funções, podendo a CONTRATANTE solicitar a substituição daqueles, cuja conduta seja julgada inconveniente.

c) Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços.

d) Facilitar a ação da FISCALIZAÇÃO na inspeção da obra, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE.

e) Responder perante a CONTRATANTE, mesmo no caso de ausência ou omissão da FISCALIZAÇÃO, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes.

f) Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do CONTRATO, sem consentimento prévio por escrito da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações relativas ao serviço, a não ser para fins de execução do CONTRATO.

g) Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo também de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e parafiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc., ficando excluída qualquer solidariedade da CONTRATANTE, por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA com referência às suas obrigações não se transfere a CONTRATANTE.

h) Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO.

i) Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços.

j) Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente.

k) Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U de 13/02/98.

l) Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público e terceiros por eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus empregados, prepostos ou contratados.

m) Manter durante toda a execução dos serviços, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.

n) Prestar os serviços de acordo com os Projetos elaborados pela Secretaria Municipal de Educação.



- o) Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho.
- p) Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA-CE (Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará), na forma da Lei, e apresentar o comprovante de ART (Anotação de Responsabilidade Técnica) correspondente antes da apresentação da primeira fatura, perante a CONTRATANTE, sob pena de retardar o processo de pagamento.
- q) Aceitar nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões que se fizerem necessários na forma estabelecida no Art. 65, § 1º da Lei nº 8.666/93, alterada e consolidada.

CLÁUSULA 9ª - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1 - A Contratante obriga-se a:

- a) Exigir o fiel cumprimento do Edital e Contrato, bem como zelo na prestação dos serviços e o cumprimento dos prazos.
- b) Fazer o acompanhamento da execução dos serviços objeto do presente contrato, através da Secretaria Municipal competente.
- c) Efetuar o pagamento conforme previsto neste Instrumento.

9.2 - A Contratante reserva-se o direito de, a qualquer tempo, introduzir modificações ou alterações no projeto, plantas e especificações.

9.3 - Caso as alterações ou modificações impliquem aumento ou diminuição dos serviços que tenham preços unitários cotados na proposta, valor respectivo, para efeito de pagamento ou abatimento, será apurado com base nas cotações apresentadas no orçamento.

9.4 - Caso as alterações e ou modificações não tenham no orçamento da licitante os itens correspondentes com os seus respectivos preços unitários, serão utilizados os preços unitários constantes da tabela de preços utilizada pela Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte.

9.5 - À Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte caberá o direito de promover acréscimos ou supressões nas obras ou serviços, que se fizerem necessários, até o limite correspondente a 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial do contrato, mantendo-se as demais condições do contrato nos termos do art. 65, parágrafo 1º, da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA 10ª - DAS PENALIDADES E SANÇÕES

10.1 - A empresa Contratada pela CONTRATANTE para execução dos serviços objeto deste, no caso de inadimplemento, ficará sujeita às seguintes sanções:

- a) Advertência;
- b) Multas pecuniárias, conforme segue:
 - b.1) O prazo de entrega deverá ser rigorosamente observado, ficando desde já estabelecido a multa de 0,3% (três décimos por cento) por dia de atraso, até o limite de 10% (dez por cento) sobre o valor total da operação, caso o atraso seja inferior 30 (trinta) dias.
 - b.2) Multa de 20% (vinte por cento) sobre o valor da etapa do cronograma físico-financeiro não realizado, no caso de atraso superior a 30 (trinta) dias.
- c) Suspensão temporária do direito de participar em licitações e impedimento de contratar com a Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, por prazo não superior a 02 (dois) anos;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com Administração Municipal, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição, ou até que seja promovida reabilitação, perante a própria autoridade que aplicou a penalidade.

10.2 - A Contratante, sem prejuízo das sanções aplicáveis, poderá reter crédito, promover cobrança judicial ou extrajudicial, a fim de receber multas aplicadas e resguardar-se dos danos e perdas que tiver sofrido por culpa da empresa CONTRATADA.



10.3 - O atraso injustificado na execução total ou parcial da obra, autoriza a CONTRATANTE, a seu critério, declarar rescindido o Contrato e punir a empresa contratada com a suspensão do seu direito de licitar e contratar.

10.4 - Requerimento de concordata preventiva, dissolução judicial ou amigável, decretação de falência da empresa contratada, instauração de insolvência civil, dão a Contratante ensejo à rescisão contratual e à emissão na posse da obra, dos materiais, equipamentos e ferramentas existentes no canteiro de obra.

10.5 - As multas previstas no subitem b) alíneas b.1 e b.2, serão devolvidas à empresa contratada, sem juros e correção monetária, desde que a conclusão da obra se verifique dentro do prazo contratual.

10.6 - Ao licitante vencedor que se recusar a assinar o Contrato serão aplicadas, as penalidades previstas em lei.

CLÁUSULA 11ª - DA RESCISÃO

11.1- A CONTRATANTE poderá rescindir o Contrato, independente de Interpelação judicial ou extrajudicial e de qualquer indenização, nos seguintes casos:

- a) O não cumprimento ou o cumprimento irregular de cláusulas contratuais, especificações ou prazos, por parte da CONTRATADA;
- b) A decretação de falência ou a instauração de insolvência civil da CONTRATADA;
- c) O conhecimento de infrações à Legislação Trabalhista por parte da CONTRATADA;
- d) Razões de interesse público ou na ocorrência das hipóteses do art. 78 do Estatuto das Licitações;
- e) A ocorrência de caso fortuito ou de força maior, regularmente comprovada, impeditiva da execução do Contrato.

CLÁUSULA 12ª - DA FISCALIZAÇÃO

12.1 - A CONTRATANTE fiscalizará a execução da Obra/Serviços, a fim de verificar se no seu desenvolvimento estão sendo observadas os Projetos, Especificações e demais requisitos revistos neste Contrato.

12.2 - A FISCALIZAÇÃO se efetivará no local da Obra/Serviços, por profissional previamente designado pela CONTRATANTE, que comunicará suas atribuições.

CLÁUSULA 13ª - DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

13.1 - O recebimento da obra será feito por equipe ou comissão técnica, constituída pela Secretaria Municipal competente, para este fim.

13.2 - O objeto deste contrato será recebido:

- a) Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, em até 30 (trinta) dias da comunicação escrita da CONTRATADA;
- b) Definitivamente, pela equipe ou comissão técnica, mediante "Termo de Entrega e Recebimento dos Serviços", circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observando o disposto no art. 69 da Lei nº 8666/93.

CLÁUSULA 14ª - DAS ALTERAÇÕES DO CONTRATO

14.1 - O Contrato poderá ser alterado nos seguintes casos:

- a) unilateralmente, pela CONTRATANTE;
 - a.1) quando houver modificações do Projeto ou das Especificações para melhor adequação técnica aos seus objetivos;



a.2) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, dentro do limite legal.

14.2 - A CONTRATADA em caso de rescisão administrativa unilateral, reconhece os direitos da CONTRATANTE, em aplicar as sanções previstas neste Contrato.

CLÁUSULA 15ª - DO DOMICILIO E DO FORO

15.1 - As partes elegem o Foro da Comarca de Juazeiro do Norte/CE, como o único competente para dirimir quaisquer dúvidas oriundas deste contrato, com expressa renúncia de qualquer outro, por mais privilegiado que seja.


CLÁUSULA 16ª - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

16.1 - A CONTRATADA se obriga a efetuar, caso solicitado pela CONTRATANTE testes previstos nas normas ABNT para definir as características técnicas de qualquer equipamento, material ou serviço a ser executado.

16.2 - No interesse da Administração Municipal e sem que caiba à CONTRATADA qualquer tipo de reclamação ou indenização, fica assegurado à autoridade competente o direito de ativar as condições, anular ou revogar a qualquer tempo, no todo ou em parte, o presente Contrato, disto dando ciência aos interessados.

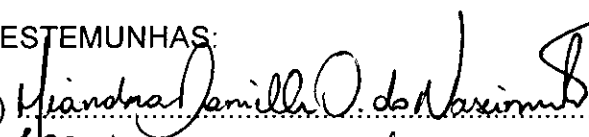
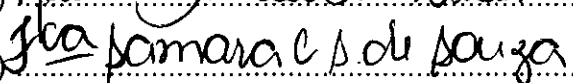
E, por assim haverem acordados, declaram ambas as partes aceitar todas as disposições estabelecidas nas cláusulas anteriores e, bem assim, observar fielmente as disposições legais em vigor.

Juazeiro do Norte/CE, 14 de março de 2024.


Pergentina Parente Jardim Catunda
Ordenadora de Despesas
Secretaria Municipal de Educação
CONTRATANTE


S A ENGENHARIA LTDA
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

1)  CPF n.º 03614394310
2)  CPF n.º 135363373-68



EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato nº 2024.03.14-0001 referente à Licitação na modalidade Concorrência nº 2023.12.15.1. **Partes:** o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Educação e a empresa S A ENGENHARIA LTDA. **Objeto:** Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos, pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. **Valor Total:** R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos). **Prazo de Execução:** 12 (doze) meses. **Vigência do Contrato:** 30/06/2025. **Signatários:** Pergentina Parente Jardim Catunda e Salviano Linard de Alencar.

Juazeiro do Norte/CE, 14 de Março de 2024.

verificado a obstrução de logradouro público em 29/04/2020, a saber:

Art. 33 - Durante a execução de obras, o licenciamento e o responsável técnico deverão preservar a segurança e a tranquilidade dos operários, das propriedades vizinhas, do público, através, especialmente, das seguintes providências:

- I - manter os trechos de logradouros adjacentes à obra permanentemente desobstruídos e limpos;

Assim foi encaminhado ao requerente a notificação preliminar nº 2020000109 com prazo de 1 (um) dia para sanar a irregularidade. Em sua defesa a requerente alega que por conta da pandemia não foi possível retirar o entulho no prazo indicado, apenas sendo regularizada a situação dias depois. Apesar da regularização da situação, o prazo indicado na notificação preliminar não foi respeitado, dando causa ao lançamento do auto de infração, nos termos do art. 259 do Código de Posturas, a saber:

Art. 259 - Constatada a irregularidade, será lavrado auto de infração, em 3 (três) vias, destinando-se a primeira ao autuado e as demais à formalização do processo administrativo, devendo conter, essencialmente:

(...)

§ 1º - A todo auto de infração precederá, sempre que possível, uma notificação concedendo um prazo para o cumprimento das exigências legais.

Nesse sentido, verifico que não houve vício no processo de autuação, uma vez que foi dado prazo para regularização da obra, não sendo o mesmo respeitado pela requerente. Assim, não há óbice para o lançamento do auto de infração nº 2020000052.

Ante o exposto, o referido processo foi INDEFERIDO, nos termos decididos pela Junta de Impugnação Fiscal.

Pelo presente, notificamos Vossa Senhoria da DECISÃO ADMINISTRATIVA preferida pela Junta de Impugnação Fiscal - JIF, 1ª Instância, nos termos do art. 226, inciso IV, parágrafo único do CTM.

Juazeiro do Norte-CE, 15 de março de 2024

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fls. nº 3555/11

Francisco Gentil Braga de S. Neto Oliveira - Alex-Sandra Barbosa Salviano

Relator Presidente da Junta de Impugnação

Portaria nº 0038/2024 - Portaria nº 0038/2024

AVISOS E EDITAIS

ESTADO DO CEARÁ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JUAZEIRO DO NORTE

Extrato do Aviso de Dispensa nº 2024.03.15.1. O Agente de Contratação do Município de Juazeiro do Norte, Estado do Ceará, no uso de suas atribuições legais, torna público, para conhecimento dos interessados, que estará realizando, na sede da Prefeitura, através da plataforma eletrônica www.billecompras.com, por intermédio da Bolsa de Licitações do Brasil (BLL), certame na modalidade Dispensa Eletrônica nº 2024.03.15.1, cujo objeto é a aquisição de telefones com suporte à tecnologia IP-VOIP para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Administração da Prefeitura Municipal de Juazeiro do Norte, com abertura marcada para o dia 21 de Março de 2024, com início da disputa às 08:30 e término às 14:30 horas. Maiores informações na sede da Central de Compras do Município, sito na R. Interventor Fco Erivano Cruz, nº 120, 1º andar - Centro - CEP: 63.010-015, pelo telefone (88)3199-0363, no horário de 08:00 às 14:00 horas ou ainda pelo e-mail: cpl@juazeiro.ce.gov.br. Juazeiro do Norte/Ceará, 15 de Março de 2024. Wandson de Freitas Pereira - Agente de Contratação do Município.

EXTRATO DE CONTRATO

Extrato do Contrato nº 2024.03.14-0001 referente a Licitação na modalidade Concorrência nº 2023.12.15.1. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da Secretaria Municipal de Educação e a empresa SA ENGENHARIA LTDA. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na reforma e ampliação da Escola de Artes - Teatro Marquise Branca, localizada na Avenida Pe. Cícero - Salesianos,

pertencente ao Município de Juazeiro do Norte/CE, através da sua Secretaria de Educação, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 5.487.333,87 (cinco milhões quatrocentos e oitenta e sete mil trezentos e trinta e três reais e oitenta e sete centavos). Prazo de Execução: 12 (doze) meses. Vigência do Contrato: 30/06/2025. Signatários: Pergentina Parente Jardim Catunda e Salviano Linard de Alencar.

Juazeiro do Norte/CE, 14 de Março de 2024.

TERMO DE CONVÊNIO Nº 09/2024/SEAD

Extrato do Termo de Convênio Nº 09/2024. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, situado no Estado do Ceará, Pessoa Jurídica de Direito Público Interno, inscrita no CNPJ sob o nº 07.974.082/0001-14, neste ato representado pelo Exmo. Sr. Francisco Hélio Alves da Silva, Ordenador de Despesas da Secretaria Municipal de Administração denominada CONCEDENTE e a Empresa KDB INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO S.A., com sede na Avenida Brigadeiro Faria Lima, nº 3015, Conjunto 22, Jardim Paulista, CEP: 01.452-000, em São Paulo/SP, inscrita no CNPJ sob o nº 39.330.901/0001-87, representada neste ato por sua diretora estatutária LUCIANA NEGRÃO AZIN, portadora da Cédula de Identidade RG nº 21.XXX.XXX-X4 SSP/BA, inscrita no CPF/MF sob o nº XXX.592.773-XX, doravante denominada CONVENIADA. Do Objeto: Concessão do Cartão de Benefício Consignado aos servidores do Município de Juazeiro do Norte - CE, por parte da CONVENIADA, com averbação das prestações decorrentes em folha de pagamento, aos servidores ativos da CONVENIADA, em conformidade com a margem consignável disponível e determinada na Lei nº 8.666/93, como também o Decreto Municipal nº 950/2024 e suas alterações. Da Vigência: O presente convênio vigorará pelo prazo de 60 (sessenta) meses, sendo que quaisquer das partes poderá suspendê-lo, temporariamente, conforme previsto na cláusula sétima do presente Termo. CONCEDENTE: FRANCISCO HÉLIO ALVES DA SILVA e CONVENIADA: KDB INSTITUIÇÃO DE PAGAMENTO S.A.

Juazeiro do Norte, Ceará, 15 de março de 2024.

FRANCISCO HÉLIO ALVES DA SILVA

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO

PORTARIA Nº 0001/2022

EXTRATO DE CONTRATO nº 2024.02.22-0001

Extrato de Contrato. Pregão Nº 2023.12.26.4. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da(o) Autarquia Municipal do Meio Ambiente e a empresa/pessoa física TECNETWORKING SERVIÇOS E SOLUÇÕES EM TI LTDA. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na subscrição de licenças de software do tipo suite de escritório (Microsoft 365) destinado ao atendimento das necessidades das Unidades Gestoras do Município de Juazeiro do Norte/CE, abrangendo a garantia de atualização das versões, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total do Contrato: R\$ 9.399,60 (nove mil trezentos e noventa e nove reais e sessenta centavos). Vigência Contratual: 12 (doze) meses. Signatários: José Eraldo Oliveira Costa e Zaimison Antunes Rodrigues Cartaxo.

Data de Assinatura do Contrato: 22 de Fevereiro de 2024.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Folha Nº 3556

EXTRATO DE CONTRATO nº 2024.02.22-0002

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Pregão nº 2023.12.26.4. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da(o) Control e Ouv. Geral do Município CGM e a empresa/pessoa física TECNETWORKING SERVIÇOS E SOLUÇÕES EM TI LTDA. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na subscrição de licenças de software do tipo suite de escritório (Microsoft 365) destinado ao atendimento das necessidades das Unidades Gestoras do Município de Juazeiro do Norte/CE, abrangendo a garantia de atualização das versões, conforme especificações constantes no Edital Convocatório. Valor Total: R\$ 4.700,40 (quatro mil setecentos reais e quarenta centavos). Vigência Contratual: 12 (doze) meses. Signatários: Ivan Figueiroa Pontes e Zaimison Antunes Rodrigues Cartaxo.

Juazeiro do Norte/CE, 22 de Fevereiro de 2024.

EXTRATO DE CONTRATO nº 2024.02.22-0003

Extrato do Contrato referente à Licitação na modalidade Pregão nº 2023.12.26.4. Partes: o Município de Juazeiro do Norte, através da(o) Fundação Memorial Padre Cicero e a empresa/pessoa física TECNETWORKING SERVIÇOS E SOLUÇÕES EM TI LTDA. Objeto: Contratação de serviços a serem prestados na subscrição de