

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER ÀS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA: 09/07/2024		BDI: 31,25%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
		REF.	
		04/2024	
		10/2023	
		03/2024	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1976
m

VALOR COM BDI:	33,13
VALOR TOTAL:	16.923,92
VALOR TOTAL COM BDI:	22.214,33
TOTAL GERAL:	22.214,33

29.1. 88489 PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,22850000	16,87	3,85
TOTAL Material:					3,85	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	26,63	4,34
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	19,98	1,08
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,42	

VALOR:	9,27
VALOR UNITÁRIO:	9,27
VALOR BDI (31,25%):	2,90
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	2,90
VALOR COM BDI:	12,17
VALOR TOTAL:	6.215,72
VALOR TOTAL COM BDI:	8.160,23
TOTAL GERAL:	8.160,23

2. 102494 PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00005330	DILUENTE EPOXI	SINAPI	L	0,06400000	32,36	2,0
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	UN	0,01000000	4,91	0,0
00044072	PRIMER EPOXI / EPOXIDICO	SINAPI	L	0,20160000	83,08	16,7
00007304	TINTA EPOXI BASE AGUA PREMIUM, BRANCA	SINAPI	L	0,32200000	55,16	17,7
TOTAL Material:					36,6	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	26,63	7,3
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,11500000	19,98	2,2
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					9,5	

VALOR:	46,2
VALOR UNITÁRIO:	46,2
VALOR BDI (31,25%):	14,6

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA: 09/07/2024		BDI: 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 1937
RUBRICA _____ m

VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	14,44
VALOR COM BDI:	60,66
VALOR TOTAL:	27.392,28
VALOR TOTAL COM BDI:	35.950,15
TOTAL GERAL:	35.950,15

30.1.1. 101876 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 6 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039795	QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 6 DISJUNTORES NEMA OU 8 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	39,34	39,34
TOTAL Material:						39,34

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	21,33	6,95
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,32590000	25,42	8,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						15,23

Serviço		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	0,00440000	546,23	2,40
TOTAL Serviço:						2,40


VALOR:	56,97
VALOR UNITÁRIO:	56,97
VALOR BDI (31,25%):	17,80
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	17,80
VALOR COM BDI:	74,77
VALOR TOTAL:	56,97
VALOR TOTAL COM BDI:	74,77
TOTAL GERAL:	74,77

30.1.2. 93671 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	UN	1,00000000	36,43	36,43
00001573	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	3,00000000	0,95	2,85
TOTAL Material:						39,28

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA: 09/07/2024	BDI: 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02	112,54%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	70,11%
	Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	47,48%
		Composições Próprias	PROPRIA	85,06%	03/2024
				0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FL. 1938
RUBRICA

88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	21,33	5,83
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27340000	25,42	6,94
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						12,77

VALOR:	52,05
VALOR UNITÁRIO:	52,05
VALOR BDI (31.25%):	16,27
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	16,27
VALOR COM BDI:	68,32
VALOR TOTAL:	104,10
VALOR TOTAL COM BDI:	136,64
TOTAL GERAL:	136,64

30.1.3. 93655 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	UN	1,00000000	5,18
00001571	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,80
TOTAL Material:					5,98

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	1,41
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	1,68
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					3,09

VALOR:	9,07
VALOR UNITÁRIO:	9,07
VALOR BDI (31.25%):	2,83
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	2,83
VALOR COM BDI:	11,90
VALOR TOTAL:	27,21
VALOR TOTAL COM BDI:	35,70
TOTAL GERAL:	35,70

30.2.1. 91836 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002690	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 32 MM	SINAPI	M	1,10000000	2,78
TOTAL Material:					2,78

Página 227



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA : 09/07/2024	BDI : 31,25%			
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____
RUBRICA _____

1939
M

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	21,33	2,23
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10500000	25,42	2,66
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						4,89

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	10,07	10,07
TOTAL Serviço						10,07

VALOR:	17,74
VALOR UNITÁRIO:	17,74
VALOR BDI (31,25%):	5,54
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	5,54
VALOR COM BDI:	23,28
VALOR TOTAL:	1.419,20
VALOR TOTAL COM BDI:	1.862,40
TOTAL GERAL:	1.862,40


30.2.2. 91864 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - 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	4,39	4,46
TOTAL Material						4,46

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13900000	21,33	2,96
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13900000	25,42	3,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares						6,49

VALOR:	10,95
VALOR UNITÁRIO:	10,95
VALOR BDI (31,25%):	3,42
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	3,42
VALOR COM BDI:	14,37
VALOR TOTAL:	1.576,80
VALOR TOTAL COM BDI:	2.069,20
TOTAL GERAL:	2.069,20

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA:	09/07/2024	BDI:	31,25%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1840
FI _____
RUBRICA _____

30.2.3. 95805 CONDULETE DE PVC, TIPO B, PARA ELETRODUTO DE PVC SOLDÁVEL DN 25 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2022 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM ACO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	2,00000000	0,21	0,42
00012010	CONDULETE EM PVC, TIPO "B", SEM TAMPA, DE 1/2" OU 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	5,69	5,69
TOTAL Material:						6,11

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	21,33	5,11
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23970000	25,42	6,09
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						11,20

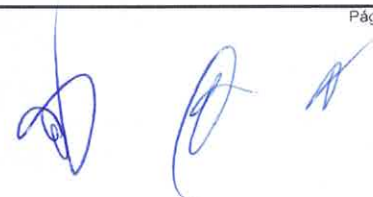
VALOR:	17,31
VALOR UNITÁRIO:	17,31
VALOR BDI (31,25%):	5,41
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	5,41
VALOR COM BDI:	22,72
VALOR TOTAL:	588,54
VALOR TOTAL COM BDI:	772,48
TOTAL GERAL:	772,48

30.3.1. 91926 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
001014	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	M	1,24340000	1,44	1,79
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	2,40	0,02
TOTAL Material:						1,81

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	21,33	0,61
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	25,42	0,73
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						1,34

VALOR:	3,15
VALOR UNITÁRIO:	3,15
VALOR BDI (31,25%):	0,98
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	0,98
VALOR COM BDI:	4,13



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI: _____
RUBRICA: _____

VALOR TOTAL:	724,50
VALOR TOTAL COM BDI:	949,90
TOTAL GERAL:	949,90

30.3.2. 91930 CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000982	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,24340000	3,43	4,26
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	2,40	0,02
TOTAL Material:						4,28

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	21,33	1,08
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05100000	25,42	1,29
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						2,37

VALOR:	6,65
VALOR UNITÁRIO:	6,65
VALOR BDI (31.25%):	2,08
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	2,08
VALOR COM BDI:	8,73
VALOR TOTAL:	199,50
VALOR TOTAL COM BDI:	261,90
TOTAL GERAL:	261,90

30.4.1. C4915 PROJETOR EM ALUMÍNIO, C/ LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO DE 250W, S/FOTOCÉLULA (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11486	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 250W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	52,0300	52,0300
19487	PROJETOR EM ALUMÍNIO, LONGO ALCANCE, P/LÂMPADA DE 150W ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	63,3600	63,3600
19475	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO/VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 250W	SEINFRA	UN	1,00000000	66,9700	66,9700
TOTAL Material:						182,3600

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	19,1000	38,2000
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	24,1500	48,3000
TOTAL Mão de Obra:						86,5000

VALOR:	268,86
VALOR UNITÁRIO:	268,86

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31.25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO

Fl. 1548

RUBRICA

VALOR BDI (31.25%):	84,02
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	84,02
VALOR COM BDI:	352,88
VALOR TOTAL:	6.452,64
VALOR TOTAL COM BDI:	8.469,12
TOTAL GERAL:	8.469,12

30.4.2. 91996 TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço	DESCRIÇÃO	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	9,18	9,18
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	20,48	20,48

TOTAL Serviço:	29,66
----------------	-------

VALOR:	29,66
VALOR UNITÁRIO:	29,66
VALOR BDI (31.25%):	9,27
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	9,27
VALOR COM BDI:	38,93
VALOR TOTAL:	296,60
VALOR TOTAL COM BDI:	389,30
TOTAL GERAL:	389,30

. 96985 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 5/8", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	46,59	46,59

TOTAL Material:	46,59
-----------------	-------

Mão de Obra com Encargos Complementares	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	21,33	5,29
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	25,42	6,31

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	11,60
--	-------

VALOR:	58,19
VALOR UNITÁRIO:	58,19
VALOR BDI (31.25%):	18,18
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	18,18

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 1943
RUBRICA _____

VALOR COM BDI:	76,37
VALOR TOTAL:	349,14
VALOR TOTAL COM BDI:	458,22
TOTAL GERAL:	458,22

31.2. 96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863 CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	23,78	24,96
TOTAL Material:					24,96

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	21,33	5,29
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24840000	25,42	6,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					11,60

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463 SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	21,77	14,51
TOTAL Serviço:					14,51

VALOR:	51,07
VALOR UNITÁRIO:	51,07
VALOR BDI (31.25%):	15,96
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	15,96
VALOR COM BDI:	67,03
VALOR TOTAL:	6.230,54
VALOR TOTAL COM BDI:	8.177,66
TOTAL GERAL:	8.177,66

31.3. 96974 CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867 CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	33,89	35,58
TOTAL Material:					35,58

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31890000	21,33	6,80
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31890000	25,42	8,10
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					14,90

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____
RUBRICA _____
1944
M

98463	SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	21,77	14,51
TOTAL Serviço:						14,51

VALOR:	64,99
VALOR UNITÁRIO:	64,99
VALOR BDI (31.25%):	20,31
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	20,31
VALOR COM BDI:	85,30
VALOR TOTAL:	10.268,42
VALOR TOTAL COM BDI:	13.477,40
TOTAL GERAL:	13.477,40

31.4. 98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643 CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	32,01	32,01
TOTAL Material:					32,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	25,11	3,47
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	19,98	2,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					5,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
101618 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	211,52	2,98
TOTAL Serviço:					2,98


VALOR:	40,63
VALOR UNITÁRIO:	40,63
VALOR BDI (31.25%):	12,70
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	12,70
VALOR COM BDI:	53,33
VALOR TOTAL:	243,78
VALOR TOTAL COM BDI:	319,98
TOTAL GERAL:	319,98

31.5. 98463 SUORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)

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

Página: 233

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____
RUBRICA _____

1945
m

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2.5" MM	SINAPI	UN	1,00000000	1,04	1,04
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	1,00000000	0,62	0,62
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	UN	1,00000000	5,60	5,60
TOTAL Material:						7,26

Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	21,33	6,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,31060000	25,42	7,89
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						14,51


VALOR:	21,77
VALOR UNITÁRIO:	21,77
VALOR BDI (31,25%):	6,80
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	6,80
VALOR COM BDI:	28,57
VALOR TOTAL:	130,62
VALOR TOTAL COM BDI:	171,42
TOTAL GERAL:	171,42

32.1. C1347 CONJUNTO PARA BASQUETE COM TABELAS EM COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, COMPLETO, INCLUSIVE ESTRUTURA EM TUBOS DE AÇO GALVANIZADO DE 4" E DE 1", ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M (CJ)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I1139	ESTRUTURA METÁLICA P/ TABELA DE BASQUETE, EM TUBOS DE AÇO DE 4" E DE 1" PAREDE 2MM, ACABAMENTO EM MASSA PLÁSTICA, PRIMER E TINTA ESMALTE SINTÉTICO, COM REFORÇO TIPO MÃO FRANCESA, AVANÇO LIVRE DE 2,30M	SEINFRA	CJ	1,00000000	1.064,9800
I1911	TABELAS DE BASQUETE, INCLUSIVE COMPENSADO NAVAL, MODELO OFICIAL, 1,05X1,80M, ESP. 18MM, SEM ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	SEINFRA	CJ	1,00000000	2.351,2900
TOTAL Material:					3.416,2700

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,08650000	339,3800
TOTAL Serviço:					29,3564

VALOR:	3.445,63
VALOR UNITÁRIO:	3.445,63
VALOR BDI (31,25%):	1.076,76
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	1.076,76
VALOR COM BDI:	4.522,39



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR TOTAL:	3.445,63
VALOR TOTAL COM BDI:	4.522,39
TOTAL GERAL:	4.522,39

32.2. C1349 CONJUNTO PARA FUTSAL COM TRAVES OFICIAIS DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTETICO E REDES (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11137	TRAVES PARA FUTSAL OFICIAL COMPLETA, DE 3,00 X 2,00 M EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3" COM REQUADRO EM TUBO DE 1", PINTURA EM PRIMER COM TINTA ESMALTE SINTÉTICO E REDES DE POLIETILENO FIO 4 MM	SEINFRA	CJ	1,00000000	2.982,4000	2.982,4000
TOTAL Material:						2.982,4000

VALOR:	2.982,40
VALOR UNITÁRIO:	2.982,40
VALOR BDI (31,25%):	932,00
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	932,00
VALOR COM BDI:	3.914,40
VALOR TOTAL:	2.982,40
VALOR TOTAL COM BDI:	3.914,40
TOTAL GERAL:	3.914,40

32.3. C1351 CONJUNTO PARA QUADRA DE VOLEI OFICIAL COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS (CJ)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11140	REDE PARA QUADRA DE VOLEI COMPLETA, COM POSTES EM TUBO DE ACO GALVANIZADO 3", H = *255* CM, PINTURA EM TINTA ESMALTE SINTETICO, REDE DE NYLON COM 2 MM, MALHA 10 X 10 CM E ANTENAS OFICIAIS EM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	CJ	1,00000000	1.810,5800	1.810,5800
TOTAL Material:						1.810,5800

VALOR:	1.810,58
VALOR UNITÁRIO:	1.810,58
VALOR BDI (31,25%):	565,81
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	565,81
VALOR COM BDI:	2.376,39
VALOR TOTAL:	1.810,58
VALOR TOTAL COM BDI:	2.376,39
TOTAL GERAL:	2.376,39

32.4. 102362 ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA, ESTRUTURADO POR TUBOS DE ACO GALVANIZADO, (MONTANTES COM DIAMETRO 2", TRAVESSAS E ESCORAS COM DIAMETRO 1 ¼), COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM (EXCETO MURETA). AF_03/2021 (M2)

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 FL. 1947
 RUBRICA

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043130	ARAME GALVANIZADO 12 BWG, D = 2,76 MM (0,048 KG/M) OU 14 BWG, D = 2,11 MM (0,026 KG/M)	SINAPI	KG	0,07970000	10,92	0,87
00011002	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	SINAPI	KG	0,00250000	25,26	0,06
00007167	TELA DE ARAME GALVANIZADA QUADRANGULAR / LOSANGULAR, FIO 2,11 MM (14 BWG), MALHA 5 X 5 CM, H = 2 M	SINAPI	M2	1,02030000	17,24	17,58
00007698	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 1.1/4", E = *3,25* MM, PESO *3,14* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,87010000	31,84	27,70
00007696	TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2", E = *3,65* MM, PESO *5,10* KG/M (NBR 5580)	SINAPI	M	0,61050000	53,34	32,56
TOTAL Material:						78,77

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88315	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,97740000	24,93	24,36
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,99740000	19,98	19,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						44,28

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Serviço						
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00450000	304,32	1,36
TOTAL Serviço:						1,36


VALOR:	124,41
VALOR UNITÁRIO:	124,41
VALOR BDI (31.25%):	38,88
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	38,88
VALOR COM BDI:	163,29
VALOR TOTAL:	3.280,69
VALOR TOTAL COM BDI:	4.305,96
TOTAL GERAL:	4.305,96

33.1. C1628 LIMPEZA GERAL (M2)

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra						
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	18,4600	12,9220
TOTAL Mão de Obra:						12,9220

VALOR:	12,92
VALOR UNITÁRIO:	12,92
VALOR BDI (31.25%):	4,04
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	4,04
VALOR COM BDI:	16,96
VALOR TOTAL:	12.741,32
VALOR TOTAL COM BDI:	16.725,44

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>ML ENTRETENIMENTO ASSESSORIA E SERVIÇOS</p>	OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA : 09/07/2024	BDI : 31,25%	
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA
	LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02	112,54%
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
	Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 1948
RUBRICA _____ m

TOTAL GERAL:	16.725,44
---------------------	------------------

M L
ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS
LTDA:29326036000141
000141

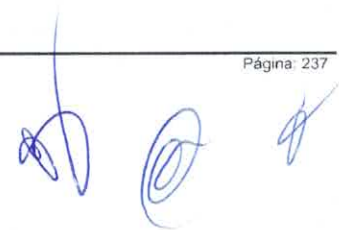
Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVIÇOS
 LTDA:29326036000141
 Dados: 2024.08.13 12:54:20 -03'00'

M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVIÇOS LTDA – EPP
CNPJ: 29.326.036/0001-41
CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO
CPF:035.593.843-03
(Sócio Proprietário)

EDUARDO RIQUE GONDIM;0435114325

Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE GONDIM;0435114325
 Dados: 2024.08.13 12:52:07 -03'00'

Responsável Técnico - Engenheiro Civil
Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM
CREA-CE Nº 55271/D E RNP Nº 061396598-1
Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31.25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 1949
RUBRICA _____ M

CP-PM4 KIT DE PORTA DE ABRIR EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA BANHEIRO REVESTIDA COM LAMINADO BRANCO, 60X160, ITENS INCLUSOS - BATENTE E DOBRADIÇAS -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	2,00000000	19,73	39,46
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	3,20000000	49,43	158,18
C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	0,96000000	117,66	112,95
C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	1,92000000	53,48	102,68
TOTAL Serviço:						413,27

VALOR:	413,27
VALOR UNITÁRIO:	413,27
VALOR BDI (31.25%):	129,15
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	129,15
VALOR COM BDI:	542,42
VALOR TOTAL:	413,27
VALOR TOTAL COM BDI:	542,42
TOTAL GERAL:	542,42

CP-PM5 KIT DE PORTA DE ABRIR EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PARA BANHEIRO REVESTIDA COM LAMINADO BRANCO, 80X160, ITENS INCLUSOS - BATENTE E DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)


Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4588	DOBRADIÇA DE FERRO (PADRÃO POPULAR)	SEINFRA	UN	2,00000000	19,73	39,46
C1408	FORRAMENTO OU BATENTE DE MADEIRA	SEINFRA	M	3,20000000	49,43	158,18
C1994	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	1,28000000	117,66	150,60
C2216	REVESTIMENTO C/LAMINADO MELAMÍNICO COLADO	SEINFRA	M2	2,56000000	53,48	136,91
TOTAL Serviço:						485,15

VALOR:	485,15
VALOR UNITÁRIO:	485,15
VALOR BDI (31.25%):	151,61
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	151,61
VALOR COM BDI:	636,76
VALOR TOTAL:	485,15
VALOR TOTAL COM BDI:	636,76
TOTAL GERAL:	636,76

C1970 CHAPA METÁLICA EM ALUMINIO (80X40), E: 1MM PARA PORTAS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01278432	55,98	0,72
I0441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,87004429	0,64	0,56

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

	OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA : 09/07/2024	BDI : 31,25%			
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
	Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 195
RUBRICA

Código	Material	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,60446920	0,48	1,73
I1704	PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,77560059	108,73	193,06
TOTAL Material:						196,07
VALOR:						196,07
VALOR UNITÁRIO:						196,07
VALOR BDI (31,25%):						61,27
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):						61,27
VALOR COM BDI:						257,34
VALOR TOTAL:						196,07
VALOR TOTAL COM BDI:						257,34
TOTAL GERAL:						257,34

COMP-08762932 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TELA DE NYLON TIPO MOSQUETEIRO COR CINZA (M2)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I6220	CORDA DE NYLON DE 4mm	SEINFRA	M	0,85700000	0,19	0,16
I6221	GANCHOS GALVANIZADOS P/FIXAÇÃO DAS REDES NOS TUBOS	SEINFRA	UN	0,40800000	2,59	1,06
I6219	TELA DE NYLON e=3mm RETICULADA DE 5x5cm	SEINFRA	M2	1,00000000	9,15	9,15
TOTAL Material:						10,37
Mão de Obra						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,05000000	24,16	25,37
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,57400000	18,46	10,60
TOTAL Mão de Obra:						35,97

VALOR:	46,34
VALOR UNITÁRIO:	46,34
VALOR BDI (31,25%):	14,48
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	14,48
VALOR COM BDI:	60,82
VALOR TOTAL:	46,34
VALOR TOTAL COM BDI:	60,82
TOTAL GERAL:	60,82

CP-PT01 PORTÃO DE ABRIR 2,05X1,80, EM GRADIL METÁLICO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS (M2)						
Material	Descrição	Fonte	Unid	Coeficiente	Preço Unitário	Total
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	6,40	0,96
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	7,40	0,52
I0399	CADEADO GRANDE P/ CELAS	SEINFRA	UN	1,00000000	113,20	113,20
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	21,35	2,56



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARÁ, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 1951
RUBRICA *M*

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I2338	FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,47KG/M)	SEINFRA	KG	1,50000000	6,15	9,23
I2339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	SEINFRA	KG	1,50000000	6,15	9,23
I1162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00000000	12,83	12,83
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,30000000	98,55	29,57
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	19,16	20,12
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,73000000	48,80	133,22
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	19,30	1,93
TOTAL Material:						333,37

Mão de Obra		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	19,10	19,10
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	19,10	19,10
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	24,16	24,16
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	24,16	48,32
TOTAL Mão de Obra:						110,68

VALOR:	444,05
VALOR UNITÁRIO:	444,05
VALOR BDI (31,25%):	138,77
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	138,77
VALOR COM BDI:	582,82
VALOR TOTAL:	444,05
VALOR TOTAL COM BDI:	582,82
TOTAL GERAL:	582,82

-PT4 PORTÃO DE ABRIR 1,20X1,80, EM GRADIL METÁLICO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0098	ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	SEINFRA	KG	0,15000000	0,96
I0100	ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	SEINFRA	KG	0,07000000	0,52
I0399	CADEADO GRANDE P/ CELAS	SEINFRA	UN	1,00000000	113,20
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,12000000	2,56
I2338	FERRO CHATO 1/2" x 3/16" (0,47KG/M)	SEINFRA	KG	1,50000000	6,15
I2339	FERRO CHATO 2" x 3/16" (1,90KG/M)	SEINFRA	KG	1,50000000	6,15
I1162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00000000	12,83
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,30000000	98,55
I2036	TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2" (5 X 5 CM) FIO N.14 (2,11MM BWG)	SEINFRA	M2	1,05000000	19,16
I2171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	SEINFRA	M	2,13000000	103,94
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,10000000	1,93
TOTAL Material:					304,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias		PRÓPRIA	0,00%	0,00%

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
1959
M

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	19,10
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	19,10
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	24,16
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,00000000	48,32
TOTAL Mão de Obra:					110,68

VALOR:	414,77
VALOR UNITÁRIO:	414,77
VALOR BDI (31,25%):	129,62
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	129,62
VALOR COM BDI:	544,39
VALOR TOTAL:	414,77
VALOR TOTAL COM BDI:	544,39
TOTAL GERAL:	544,39

CP-PT5 PORTÃO DE CORRER 3,00X1,80, EM GRADIL METÁLICO CONFORME PROJETO DE ESQUADRIAS, INCLUSIVE FERRAGENS (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0399	CADEADO GRANDE P/ CELAS	SEINFRA	UN	1,00000000	113,20
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,11629337	2,48
I1162	FERROLHO DE SOBREPOR OU EMBUTIR GRANDE	SEINFRA	UN	1,00000000	12,83
00037562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	1,01756697	415,68
I1872	SOLDA 50X50	SEINFRA	KG	0,29073342	98,55
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,96911140	18,70
TOTAL Material:					598,84

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,96911140	18,51
I0046	AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	0,96911140	18,51
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,96911140	23,41
I1858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,93780889	46,82
TOTAL Mão de Obra:					107,25

VALOR:	706,09
VALOR UNITÁRIO:	706,09
VALOR BDI (31,25%):	220,65
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	220,65
VALOR COM BDI:	926,74
VALOR TOTAL:	706,09
VALOR TOTAL COM BDI:	926,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARA, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31.25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____ 1853
RUBRICA _____ m

TOTAL GERAL:	926,74
---------------------	---------------

C0035 GRADIL METÁLICO COM TELA DE ARAME RETANGULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0098	SEINFRA	KG	0,15000000	6,40	0,96
I0100	SEINFRA	KG	0,07000000	7,40	0,52
I1100	SEINFRA	L	0,12000000	21,35	2,56
I1872	SEINFRA	KG	0,15000000	98,55	14,78
I2035	SEINFRA	M2	1,10000000	28,17	30,99
I2167	SEINFRA	M	2,73000000	15,57	42,51
I2171	SEINFRA	M	2,73000000	48,80	133,22
I2293	SEINFRA	L	0,10000000	19,30	1,93
TOTAL Material:					227,47

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0045	SEINFRA	H	0,50000000	19,10	9,55
I0046	SEINFRA	H	0,90000000	19,10	17,19
I1858	SEINFRA	H	1,50000000	24,16	36,24
TOTAL Mão de Obra:					62,98

VALOR:	290,45
VALOR UNITÁRIO:	290,45
VALOR BDI (31.25%):	90,77
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	90,77
VALOR COM BDI:	381,22
VALOR TOTAL:	290,45
VALOR TOTAL COM BDI:	381,22
TOTAL GERAL:	381,22

CPU-MERCADO CAIXA DÁGUA METÁLICA COMPLETA DE 15.000L, CONFORME PROJETO (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU-MERCADO	Composições	UN	1,00000000	35.220,00	35.220,00
TOTAL Material:					35.220,00

VALOR:	35.220,00
VALOR UNITÁRIO:	35.220,00
VALOR BDI (31.25%):	11.006,25
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	11.006,25
VALOR COM BDI:	46.226,25

Página: 242

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA : 09/07/2024		BDI : 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. _____ (354)
RUBRICA _____

VALOR TOTAL:	35.220,00
VALOR TOTAL COM BDI:	46.226,25
TOTAL GERAL:	46.226,25

-CPU-MERCADO CAIXA DÁGUA ENTERRADA DE CONCRETO 15.000L, CONFORME PROJETO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-CPU-MERCADO	CAIXA DÁGUA ENTERRADA DE CONCRETO 15.000L, CONFORME PROJETO	Composições	UN	1,00000000	35.220,00	35.220,00

TOTAL Material:	35.220,00
VALOR:	35.220,00
VALOR UNITÁRIO:	35.220,00
VALOR BDI (31.25%):	11.006,25
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	11.006,25
VALOR COM BDI:	46.226,25
VALOR TOTAL:	35.220,00
VALOR TOTAL COM BDI:	46.226,25
TOTAL GERAL:	46.226,25

CPU- Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas) (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CPU-	Fita anticorrosiva 5cmx30m (2 camadas)	Composições	UN	1,00000000	502,62	502,62

TOTAL Material:	502,62
VALOR:	502,62
VALOR UNITÁRIO:	502,62
VALOR BDI (31.25%):	157,07
VALOR BDI PADRÃO (31.25%):	157,07
VALOR COM BDI:	659,69
VALOR TOTAL:	502,62
VALOR TOTAL COM BDI:	659,69
TOTAL GERAL:	659,69

CP-77343768 INSTALAÇÃO BÁSICA PARA ABRIGO DE GÁS (CAPACIDADE 2 CILINDROS GLP DE 45 KG) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000770	BUCHA DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	4,29	4,29
00003908	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	4,53	4,53
00003909	LUVA DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	2,00000000	6,16	12,32

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE	DATA : 09/07/2024	BDI : 31,25%
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE. LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE	ORSE	2024/02
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024	SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO
		Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			REF.

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI _____
RUBRICA _____
1555
m

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00012899	MANOMETRO COM CAIXA EM ACO PINTADO, ESCALA *10* KGF/CM2 (*10* BAR), DIAMETRO NOMINAL DE *63* MM, CONEXAO DE 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	70,26	70,26
00004177	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2"	SINAPI	UN	3,00000000	4,22	12,66
00004178	NIPLE DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 3/4"	SINAPI	UN	6,00000000	5,85	35,10
00004186	NIPLE DE REDUCAO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA BSP, DE 1/2" X 1/4"	SINAPI	UN	1,00000000	5,15	5,15
00011749	VALVULA DE ESFERA BRUTA EM BRONZE, BITOLA 3/4 " (REF 1552-B)	SINAPI	UN	2,00000000	37,83	75,66
TOTAL Material:						219,97

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Mão de Obra com Encargos Complementares						
38248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	20,36	101,80
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	24,36	121,80
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:						223,60

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
Serviço						
92699	JOELHO 90 GRAUS, 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	16,87	16,87
92705	TÊ, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	36,80	36,80
92905	UNIÃO, EM FERRO GALVANIZADO, CONEXÃO ROSQUEADA, DN 20 (3/4"), INSTALADO EM RAMAIS E SUB-RAMAIS DE GÁS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	3,00000000	37,50	112,50
TOTAL Serviço:						166,17

VALOR:	609,74
VALOR UNITÁRIO:	609,74
VALOR BDI (31,25%):	190,54
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	190,54
VALOR COM BDI:	800,28
VALOR TOTAL:	609,74
VALOR TOTAL COM BDI:	800,28
TOTAL GERAL:	800,28

83446 CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	2,15600000	12,25
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06530000	5,69
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,00960000	2,26
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,06000000	2,21

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARÁ, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA: 09/07/2024		BDI: 31,25%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04.2024
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10.2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03.2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
Fl. 1956
RUBRICA wj

Quantidade	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	18,50840000	0,51	9,44
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03650000	70,50	2,57
00004722	PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00400000	66,59	0,27
00007258	TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	60,48000000	0,31	18,75
TOTAL Material:						53,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67890000	25,11	42,16
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,48320000	19,98	89,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					131,73

VALOR:	185,17
VALOR UNITÁRIO:	185,17
VALOR BDI (31,25%):	57,87
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	57,87
VALOR COM BDI:	243,04
VALOR TOTAL:	185,17
VALOR TOTAL COM BDI:	243,04
TOTAL GERAL:	243,04

783814 Conector de TV tipo F (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
783814 Conector de TV tipo F	Composições	UN	1,00000000	21,35	21,35
TOTAL Material:					21,35

VALOR:	21,35
VALOR UNITÁRIO:	21,35
VALOR BDI (31,25%):	6,67
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	6,67
VALOR COM BDI:	28,02
VALOR TOTAL:	21,35
VALOR TOTAL COM BDI:	28,02
TOTAL GERAL:	28,02

85662 ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM (M2)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,01500000	10,92	0,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



OBRA:	CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONCLUSÃO DO ESPAÇO EDUCATIVO URBANO DE 12 SALAS DE AULA COM QUADRA PADRÃO FNDE, LOCALIZADO NO BAIRRO DO CARACARÁ, PARA ATENDER AS NECESSIDADES DA SECRETARIA DE EDUCAÇÃO, CULTURA E DESPORTO, DO MUNICÍPIO DE SENADOR POMPEU-CE.
LOCAL:	AVENIDA SDO01 - BAIRRO CARACARA, SENADOR POMPEU - CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE SENADOR POMPEU
Nº DA LICITAÇÃO:	SE-CE005/2024

DATA: 09/07/2024		BDI: 31,25%		
FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
ORSE	2024/02	112,54%	70,11%	04/2024
SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
SINAPI	2024/02 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	03/2024
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
FI 1559
RUBRICA M

00021141	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-92, (1,48 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 4,2 MM, LARGURA = 2,45 X 60 M DE COMPRIMENTO, ESPACAMENTO DA MALHA = 15 X 15 CM	SINAPI	M2	1,03000000	8,01	8,25
					TOTAL Material:	8,41

Mão de Obra com Encargos Complementares		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03000000	24,99	0,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	19,98	1,20
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	1,95

VALOR:	10,36
VALOR UNITÁRIO:	10,36
VALOR BDI (31,25%):	3,24
VALOR BDI PADRÃO (31,25%):	3,24
VALOR COM BDI:	13,60
VALOR TOTAL:	10,36
VALOR TOTAL COM BDI:	13,60
TOTAL GERAL:	13,60

M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVICOS
 LTDA:29326036 000141
 Assinado de forma digital por M L ENTRETENIMENTOS ASSESSORIA E SERVICOS
 LTDA:2932603600014
 1
 Dados: 2024.08.13 12:54:08 -03'00'

M L ENTRETENIMENTOS, ASSESSORIA E SERVICOS LTDA – EPP
 CNPJ: 29.326.036/0001-41
 CARLOS HENRIQUE BASTOS EVARISTO
 CPF:035.593.843-03
 (Sócio Proprietário)

EDUARDO RIQUE GONDIM
 355114325
 Assinado de forma digital por EDUARDO RIQUE GONDIM
 GONDIM:0435511
 4325
 Dados: 2024.08.13 12:51:48 -03'00'

Responsável Técnico - Engenheiro Civil
 Nome: EDUARDO RIQUE GONDIM
 CREA-CE Nº 55271/D E RNP Nº 061396598-1
 Especialidade: ENGENHEIRO CIVIL