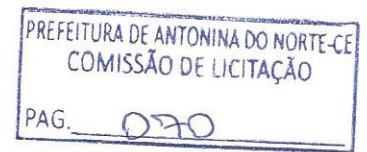




PROPOSTA DE PREÇOS



A Comissão Permanente de Licitação da Prefeitura Municipal de Antonina do Norte /CE

A Empresa: **PASSARE SERVIÇOS CONSTRUÇÃO E LOCAÇÃO LTDA**, inscrita no CNPJ: sob nº. 08.402.378/000123 sediada na Travessa João Pinto, nº. 59 – Centro – Assare – Ceará por seu representante legal abaixo assinado, declara, sob as penas da lei:

Que acata inteiramente os preceitos legais em vigor, especialmente a Lei n.º 8.666/93 e suas alterações posteriores

Que, para fins de cumprimento ao disposto no inciso XXXIII do art. 7º da Constituição Federal (inciso V do art. 27 da Lei N.º 8.666/93), não emprega menor de dezoito anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não emprega menor de dezesseis anos;

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

Que assumimos o compromisso de bem e fielmente executar a obra/serviços especificados no anexo II.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS DE ENGENHARIA PARA EXECUÇÃO DA REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE/CE

VALOR GLOBAL R\$ 30.809,97 (trinta mil, oitocentos e nove reais e noventa e sete centavos).

Proponente: Passare Serviços Construção e Locação Ltda

Endereço: Travessa João Pinto, nº 59- Centro Assare/CE

CNPJ: 08.402.378/0001-23

Prazo de Execução: 30 (trinta) dias

Validade da Proposta: 60 (sessenta) dias.

Assare/Ce 22 fevereiro de 2021

FRANCISCO LINDBERG DE OLIVEIRA PEREIRA

CPF: 246.641.463.53

SÓCIO

Travessa João Pinto, Nº 59 – Centro – CEP: 63140-000 – Assare/CE

CNPJ: 08.402.378/0001-23 – FIC: 06.089.040-1

E-mail: passareconstrucao@hotmail.com

(85) 996454566

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

MUNICÍPIO DE ANTONINA DO NORTE - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

OBRA: REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO
 LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEBUC

DATA: 22/08/2021
 FONTE: SEINFRA
 Nº: 026.1.09M DE SOLICITAÇÃO
 COMPOSIÇÃO DE PREÇOS PROPRIAS

BDI: 24,53%

HORA: 12:20:18

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
1		Serviços Preliminares						
1.1	C1068	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,40	18,90	423,36	1,71
2		Movimento de Terra						
2.1	C0098	REATERRO APLIGADO	SEINFRA	M3	4,00	34,53	138,12	0,56
3		Revestimentos						
3.1	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	25,00	35,39	884,75	3,58
3.2	C0778	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	25,00	4,18	102,59	0,41
4		Pisos						
4.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,12	428,93	480,29	1,94
4.2	C2998	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRE-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) = PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	SEINFRA	M2	22,40	62,79	1.406,59	5,68
5		Forro						
5.1	C4468	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	44,92	59,27	2.527,65	10,22
6		Pintura						
6.1	C1288	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	1,68	17,14	28,89	0,12
6.2	C1278	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	SEINFRA	M2	3,90	31,58	123,18	0,50
6.3	C4167	LATEX ACRILICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA	SEINFRA	M2	285,19	19,79	5.643,91	22,81
7		Esquadrias						
7.1	C4428	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA	SEINFRA	UN	1,00	645,65	645,65	2,61
7.2	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	2,00	107,39	214,78	0,87
8		Gabaria						
8.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOY	SEINFRA	M2	290,00	36,09	10.466,10	42,30

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA: REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE-CE
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC

DATA: 22/02/2021 **BDI:** 24,62%
FONTE: SEINFRA **VERBAS:** HORA MES DATA REF.
 026.1 BOM DESONERACAO 85,20% 48,69% 12/2018
 COMPRESSORES PRIMARIOS =

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 072

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
9		Instalação Sanitária						
9.1	C2272	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	20,93	125,58	0,51
10		Instalação Elétrica						
10.1	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	SEINFRA	PT	8,00	191,48	1.531,84	6,19
VALOR BDI TOTAL:							6.066,98	
VALOR ORÇAMENTO:							24.742,99	
VALOR TOTAL:							30.809,97	100,00%



FRANCISCO JOSE SIERRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 069.287.003-10
 CREA - CE 10190-D

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PAG. 073

FRANCISCO JOSE SIEBRA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CPF: 058.287.003-10
 CREA - CE 10190-D

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	VALOR BDI TOTAL	VALOR ORÇAMENTO	VALOR TOTAL
1	Serviços Preliminares	423,36		1,37
2	Movimento de Terra	138,12		0,45
3	Revestimentos	987,25		3,20
4	Pisos	1.886,79		6,12
5	Forro	2.527,65		8,20
6	Pintura	5.795,87		18,81
7	Esquadrias	860,43		2,79
8	Coberta	10.466,10		33,97
9	Instalação Sanitária	125,58		0,41
10	Instalação Elétrica	1.531,84		4,97
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	6.066,98		19,69
		6.066,98	24.742,99	30.809,97
		100,00		

RESUMO DO ORÇAMENTO	
OBRA: REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO
DATA: 22/02/2021	VERSÃO
BDI: 24,52%	HORA
	MES
	REF.
	12/2018
	48,69%
	85,20%
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

MEMORIAL DESCRITIVO							
	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO	DATA : 22/02/2021		BDI : 24,52%		
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	48,69%	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

1. Serviços Preliminares

2. Movimento de Terra

3. Revestimentos

4. Pisos

5. Forro

6. Pintura

7. Esquadrias

8. Coberta


9. Instalação Sanitária

10. Instalação Elétrica




FRANCISCO JOSÉ SIEBRA
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 059.267.003-10
CREA - CE 10190-D

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA DE DE MARO	DATA: 22/02/2021	BDI: 24,52%	
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	FORTE	VERSÃO	HORA
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%
			REF.		
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		
			12/2016		

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR (R\$)	MÊS 1		Total parcela	
				%	R\$	%	R\$
1	Serviços Preliminares	1,37	423,36	100,00	423,36	100,00	423,36
2	Movimento de Terra	0,45	138,12	100,00	138,12	100,00	138,12
3	Revestimentos	3,20	987,25	100,00	987,25	100,00	987,25
4	Pisos	6,12	1.886,79	100,00	1.886,79	100,00	1.886,79
5	Forro	8,20	2.527,65	100,00	2.527,65	100,00	2.527,65
6	Pintura	18,81	5.795,87	100,00	5.795,87	100,00	5.795,87
7	Esquadrias	2,79	860,43	100,00	860,43	100,00	860,43
8	Coberta	33,97	10.466,10	100,00	10.466,10	100,00	10.466,10
9	Instalação Sanitária	0,41	125,58	100,00	125,58	100,00	125,58
10	Instalação Elétrica	4,97	1.531,84	100,00	1.531,84	100,00	1.531,84
11	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	19,69	6.066,98	100,00	6.066,98	100,00	6.066,98
			30.809,97	100,00	30.809,97		30.809,97
				100,00	30.809,97		30.809,97

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PÁG. 075


FRANCISCO JOSE SIEBRA
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 059.267.003-10
CREA - CE 10190-D



PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
PAG. 076

COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA: REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE - CE
DATA: 22/02/2021

COMPOSIÇÃO DE BDI

	Benefícios	
S+G	Garantia/seguros	1,00
L	Lucro	8,00
		9,00

COD	DISCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração Central	5,20
DF	Despesas Financeiras	1,29
R	Riscos	1,20
		7,69


	Impostos	
AC	PIS	0,65
DF	COFINS	3,00
	ISS	2,00
R	CPRB (4,50% Apenas quando tiver desoneração ISS)	0,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	5,65

	BDI	24,52%
--	-----	--------

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


FRANCISCO JOSE SIEBRA
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 059.267.003-19
CREA - CE 10180

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

	CIBRA: REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO	DATA: 22/02/2021	EDI: 24,52%		
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE		FORNTE: SEINFRA	VERSÃO: 025.1 COM DESONERAÇÃO	HORA: 85,20%	MES: 48,69%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			
				IRRF: 12/2018	

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
	TOTAL	16,80	16,80

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PAG. 077

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feridos	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13º Salário	10,83	8,33
B5	Licença PaternidadeE	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36
	TOTAL	8,02	3,19

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%

A + B + C + D


FRANCISCO JOSE SIEBRA
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 059.267.003-10
CREA - CE 10190-D

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO	DATA : 22/02/2021	BDI : 24,52%
LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE :	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
			HORA
			MES
			REF.
			12/2018

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE - CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PAG. 078

1.1. C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12605410	17,83	2,25
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,26054096	13,21	16,65
TOTAL MAO DE OBRA:						18,90
VALOR:						18,90

1.1. C0096 - REATERRO APILADO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,08702877	25,68	2,49
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,42571928	13,21	32,04
TOTAL MAO DE OBRA:						34,53
VALOR:						34,53

1. C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,58198664	17,78	10,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58198664	13,21	7,69
TOTAL MAO DE OBRA:						18,07
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,022424881	7744,24	177,32
TOTAL SERVICIO:						17,32
VALOR:						35,39


2. C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,078844723	17,78	1,40
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,11812084	13,21	1,56
TOTAL MAO DE OBRA:						2,96
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10809	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00480358	51,00	0,24
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,92326974	0,46	0,88
TOTAL MATERIAL:						1,12
VALOR:						4,10

1. C3025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,94046858	17,83	34,60
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,82140574	13,21	76,90
TOTAL MAO DE OBRA:						111,50
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839	CONCRETO P/VIBR	SEINFRA	M3	0,0970224299	3327,07	337,33

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA:	REFORMA DA ESCOLA CE DE MAIO	DATA: 22/02/2021	BDI: 24,52%
	LOCAL:	SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	FONTE:	VERSÃO:
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC	SEINFRA:	INDICA: 85,20%
			026.1 COM DESONERAÇÃO	12/2018
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PAG. 079

TOTAL SERVIÇO: 317,33

VALOR: 428,83

4.2. C2996 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ATÉ 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	0,58200856	17,83	10,38
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,58200856	13,21	7,69
TOTAL MAO DE OBRA:						18,07

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
16688	MERCALANESSA (COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATO S	SEINFRA	KG	5,82008562	2,00	11,64
16498	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES ATÉ 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	SEINFRA	M2	1,06701570	31,00	33,08
TOTAL MATERIAL:						44,72
VALOR:						62,79

5.1. C4468 - FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18293	FORRO PVC - LAMBRI (100x6000 OU 200x6000)mm	SEINFRA	M2	0,97022738	58,00	56,27
TOTAL MATERIAL:						56,27
VALOR:						56,27

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

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,33943045	14,52	4,93
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,38792051	17,85	6,92
TOTAL MAO DE OBRA:						11,85

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10007	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03879205	12,78	0,50
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15516820	21,46	3,33
11199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	SEINFRA	L	0,12607417	9,88	1,25
11347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,38792051	0,55	0,21
TOTAL MATERIAL:						5,29
VALOR:						17,14

5.2. C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,77590892	14,52	11,27
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,77590892	17,85	13,85
TOTAL MAO DE OBRA:						25,12

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,02909658	12,78	0,37
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,15518178	21,46	3,33
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,29096585	1,32	0,38
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,11638634	20,34	2,37

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA DA ESCOLA 08 DE MAIO	DATA : 22/02/2021	BDI : 24,52%
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC	FONTE SEINFRA	VERSÃO 026.1 COM DESONERAÇÃO
		HORA 85,20%	MES 48,69%
		REF. 12/2018	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO
 PAG. 080

TOTAL MATERIAL:	6,45
VALOR:	31,58

6.3. C4167 - LATEX ACRÍLICO TRÊS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/ MASSA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,38819403	14,52	5,64
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,48524254	17,85	8,66
TOTAL MAO DE OBRA:						14,30

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,24262127	0,55	0,13
11490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	SEINFRA	L	0,11645821	12,08	1,41
12097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,23291642	16,96	3,95
TOTAL MATERIAL:						5,49
VALOR:						19,79

7.1. C4428 - PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), COMPLETA (UN)

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4422	COLADOR DE MADEIRA L = 5 cm (1 FACE)	SEINFRA	CJ	1,89437886	30,18	57,17
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	SEINFRA	CJ	0,94718943	314,29	297,69
C4427	PORTA TIPO PARANÁ (0,80 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	SEINFRA	UN	1,00000000	290,80	290,80
TOTAL SERVIÇO:						645,66
VALOR:						645,65

7.2. C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10141	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,89813950	14,52	27,56
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,89813950	17,83	33,84
TOTAL MAO DE OBRA:						61,40


MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10185	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	46,00	46,00
TOTAL MATERIAL:						46,00
VALOR:						107,39

8.1. C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATÉ 20% NOVA (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12330	PEDEREIRO	SEINFRA	H	1,06463854	17,83	18,98
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,06463854	13,21	14,06
TOTAL MAO DE OBRA:						33,04

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	SEINFRA	UN	6,00000000	0,51	3,06
TOTAL MATERIAL:						3,06
VALOR:						36,09

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	OBRA: REFORMA DA ESCOLA OB DE NINO	DATA: 22/02/2021	BDI: 24,52%
LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO - ANTONINA DO NORTE/CE	SEINFRA: 026.1 COM DESONERAÇÃO	VERSÃO:	INDICA: 85,20%
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE ANTONINA DO NORTE - SEDUC	SEINFRA: COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	INDICA: 48,69%	REF.: 12/2018

PREFEITURA DE ANTONINA DO NORTE-CE
COMISSÃO DE LICITAÇÃO

PAG. 081

9.1. C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) (UN)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,47310084	14,52	6,87
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,23655042	17,83	4,22
TOTAL MAO DE OBRA:						11,09

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180	FUBA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	0,27493647	0,20	0,05
11865	SIFÃO PVC RÍGIDO TIPO COPO DN 2"X2"	SEINFRA	UN	1,00000000	9,80	9,80
TOTAL MATERIAL:						9,85
VALOR:						20,93

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

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,88994098	14,52	41,96
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,88994098	18,07	52,22
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,40828415	13,21	31,81
TOTAL MAO DE OBRA:						125,99

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10356	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	SEINFRA	M	11,55976382	1,44	16,65
10419	CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	SEINFRA	UN	1,00000000	1,37	1,37
10428	CAIXA PASSA G. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	SEINFRA	UN	1,00000000	7,41	7,41
10957	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00000000	1,83	1,83
10981	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	SEINFRA	UN	0,09633137	9,87	0,95
11075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	2,88994098	2,99	8,64
11105	ESPELHO 4"X 2" OU 3"X3"	SEINFRA	UN	1,00000000	2,61	2,61
11181	FITA ISOLANTE	SEINFRA	M	2,89994098	0,78	2,26
11262	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	SEINFRA	UN	1,00000000	22,29	22,29
1409	LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,75	1,50
TOTAL MATERIAL:						65,51
VALOR:						191,48


FRANCISCO JOSE SIEBRA
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 059.267.003-10
CREA - CE 10190-D