LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

ORÇAMENTO RESUMO

REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 017/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR TEOTÔNIO FERREIRA BRANDAO - CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS DE AULA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXOS DO AVISO.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR		%
1	MOVIMENTO DE TERRA	R$	2.466,61	2,14
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$	22.966,76	19,88
3	PAREDES E PAINÉIS	R$	15.371,28	13,31
4	ESQUADRIAS	R$	4.223,55	3,66
5	COBERTURA	R$	23.983,98	20,76
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R$	6.705,90	5,81
7	REVESTIMENTOS	R$	15.828,15	13,70
8	PISOS	R$	18.320,40	15,86
9	PINTURAS	R$	5.637,61	4,88
	VALOR BDI TOTAL:	R$	24.102,02	100,00
	VALOR ORÇAMENTO:	R$	91.402,22	
	VALOR TOTAL:	R$	115.504,24	
	Cento e Quinze Mil Quinhentos e Quatro reais e Vinte e Quatro centavos			

gov.br
Documento assinado digitalmente
FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
Data: 09/12/2024 15:23:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Buriti dos Lopes - PI, 05 de dezembro de 2024.

Luiz Fernando Freire Sousa

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
(88) 99376-3443

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 017/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR TEOTÔNIO FERREIRA BRANDAO - CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS DE AULA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXOS DO AVISO.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	**MOVIMENTO DE TERRA**							**R$ 1.952,07**	**R$ 2.466,61**
1.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	SINAPI	M3	9,33	R$ 73,73	R$ 93,17	R$ 687,90	R$ 869,28
1.2	104737	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023	SINAPI	M3	66,50	R$ 19,01	R$ 24,02	R$ 1.264,17	R$ 1.597,33
2	**FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS**							**R$ 18.173,12**	**R$ 22.966,76**
2.1	94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	6,65	R$ 556,63	R$ 703,41	R$ 3.701,59	R$ 4.677,68
2.2	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	SINAPI	M3	9,33	R$ 722,23	R$ 912,68	R$ 6.738,41	R$ 8.515,30
2.3	94975	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M3	2,80	R$ 608,47	R$ 768,92	R$ 1.703,72	R$ 2.152,98
2.4	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	300,00	R$ 13,14	R$ 16,61	R$ 3.942,00	R$ 4.983,00
2.5	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	SINAPI	M2	20,00	R$ 104,37	R$ 131,89	R$ 2.087,40	R$ 2.637,80
3	**PAREDES E PAINÉIS**							**R$ 12.164,12**	**R$ 15.371,28**
3.1	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	SINAPI	M2	148,00	R$ 82,19	R$ 103,86	R$ 12.164,12	R$ 15.371,28
4	**ESQUADRIAS**							**R$ 3.342,22**	**R$ 4.223,55**
4.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	2,00	R$ 976,88	R$ 1.234,48	R$ 1.953,76	R$ 2.468,96
4.2	C1519	JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS)	SEINFRA	M2	4,40	R$ 315,56	R$ 398,77	R$ 1.388,46	R$ 1.754,59
5	**COBERTURA**							**R$ 18.979,54**	**R$ 23.983,98**
5.1	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	122,00	R$ 36,42	R$ 46,02	R$ 4.443,24	R$ 5.614,44
5.2	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	M2	122,00	R$ 57,25	R$ 72,35	R$ 6.984,50	R$ 8.826,70

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

5.3	96116	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	122,00	R$ 61,90	R$ 78,22	R$ 7.551,80	R$ 9.542,84
6	**INSTALAÇÃO ELÉTRICA**							**R$ 5.306,70**	**R$ 6.705,90**
6.1	91855	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	50,00	R$ 9,93	R$ 12,55	R$ 496,50	R$ 627,50
6.2	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	200,00	R$ 4,29	R$ 5,42	R$ 858,00	R$ 1.084,00
6.3	91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	14,00	R$ 15,73	R$ 19,88	R$ 220,22	R$ 278,32
6.4	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R$ 41,88	R$ 52,92	R$ 167,52	R$ 211,68
6.5	91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	10,00	R$ 32,01	R$ 40,45	R$ 320,10	R$ 404,50
6.6	C1636	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (4X32W)	SEINFRA	UN	14,00	R$ 231,74	R$ 292,85	R$ 3.244,36	R$ 4.099,90
7	**REVESTIMENTOS**							**R$ 12.525,90**	**R$ 15.828,15**
7.1	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	SINAPI	M2	325,60	R$ 4,67	R$ 5,90	R$ 1.520,55	R$ 1.921,04
7.2	87536	EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	65,00	R$ 33,36	R$ 42,16	R$ 2.168,40	R$ 2.740,40
7.3	87530	MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2024	SINAPI	M2	260,60	R$ 33,91	R$ 42,85	R$ 8.836,95	R$ 11.166,71
8	**PISOS**							**R$ 14.497,26**	**R$ 18.320,40**
8.1	87642	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021.	SINAPI	M2	133,00	R$ 54,35	R$ 68,68	R$ 7.228,55	R$ 9.134,44
8.2	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	M	1,70	R$ 99,51	R$ 125,75	R$ 169,17	R$ 213,78
8.3	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE	SINAPI	M2	133,00	R$ 53,38	R$ 67,46	R$ 7.099,54	R$ 8.972,18
9	**PINTURAS**							**R$ 4.461,29**	**R$ 5.637,61**
9.1	88485	FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	M2	260,60	R$ 3,78	R$ 4,78	R$ 985,07	R$ 1.245,67
9.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	260,60	R$ 11,24	R$ 14,20	R$ 2.929,14	R$ 3.700,52
9.3	102193	LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021	SINAPI	M2	15,52	R$ 1,65	R$ 2,09	R$ 25,61	R$ 32,44

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

9.4	102197	PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	SINAPI	M2	15,52	R$ 19,50	R$ 24,64	R$ 302,64	R$ 382,41
9.5	102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	15,52	R$ 14,10	R$ 17,82	R$ 218,83	R$ 276,57
							VALOR BDI TOTAL:		**R$ 24.102,02**
							VALOR ORÇAMENTO:		**R$ 91.402,22**
							VALOR TOTAL:		**R$115.504,24**

Cento e Quinze Mil Quinhentos e Quatro reais e Vinte e Quatro centavos

gov.br
Documento assinado digitalmente
FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
Data: 09/12/2024 15:23:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Buriti dos Lopes - PI, 05 de dezembro de 2024.

Luiz Fernando Freire Sousa

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
(88) 99376-3443

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 017/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR TEOTÔNIO FERREIRA BRANDAO - CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS DE AULA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXOS DO AVISO.

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R$)	30 DIAS	60 DIAS	Total parcela
1	MOVIMENTO DE TERRA	R$ 2.466,61	100,00%		**100,00%**
			R$ 2.466,61		**R$ 2.466,61**
2	FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS	R$ 22.966,76	100,00%		**100,00%**
			R$ 22.966,76		**R$ 22.966,76**
3	PAREDES E PAINÉIS	R$ 15.371,28	100,00%		**100,00%**
			R$ 15.371,28		**R$ 15.371,28**
4	ESQUADRIAS	R$ 4.223,55		100,00%	**100,00%**
				R$ 4.223,55	**R$ 4.223,55**
5	COBERTURA	R$ 23.983,98	40,00%	60,00%	**100,00%**
			R$ 9.593,59	R$ 14.390,39	**R$ 23.983,98**
6	INSTALAÇÃO ELÉTRICA	R$ 6.705,90	20,00%	80,00%	**100,00%**
			R$ 1.341,18	R$ 5.364,72	**R$ 6.705,90**
7	REVESTIMENTOS	R$ 15.828,15	40,00%	60,00%	**100,00%**
			R$ 6.331,26	R$ 9.496,89	**R$ 15.828,15**
8	PISOS	R$ 18.320,40		100,00%	**100,00%**
				R$ 18.320,40	**R$ 18.320,40**
9	PINTURAS	R$ 5.637,61		100,00%	**100,00%**
				R$ 5.637,61	**R$ 5.637,61**
		R$ 115.504,24	R$ 58.070,68	R$ 57.433,56	R$ 115.504,24
			R$ 58.070,68	R$ 115.504,24	

Documento assinado digitalmente
gov.br
FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
Data: 09/12/2024 15:23:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Buriti dos Lopes - PI, 05 de dezembro de 2024.

Luiz Fernando Freire Sousa

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
(88) 99376-3443

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

COMPOSIÇÃO DE BDI

REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 017/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR TEOTÔNIO FERREIRA BRANDAO - CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS DE AULA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXOS DO AVISO.

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	1,23
R	Riscos	0,97
	TOTAL	**5,20**
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	7,06
	TOTAL	**7,86**
I	**Impostos**	
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	PIS	0,65
	CPRB (4,50%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL	**10,15**

BDI = 26,37%

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

Documento assinado digitalmente
gov.br
FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
Data: 09/12/2024 15:23:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Buriti dos Lopes - PI, 05 de dezembro de 2024.

Luiz Fernando Freire Sousa

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
(88) 99376-3443

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 017/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR TEOTÔNIO FERREIRA BRANDAO - CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS DE AULA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXOS DO AVISO.

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	**16,80**	**16,80**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,82	0,00
B2	Feriados	3,95	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,85	0,64
B4	13º Salário	11,09	8,33
B5	Licença Paternidade	0,06	0,04
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,18	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,10	0,08
B9	Férias Gozadas	13,76	10,34
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	**49,59**	**20,02**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,36	4,03
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,09
C3	Férias Indenizadas	0,96	0,72
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,52	1,89
C5	Indenização Adicional	0,45	0,34
	TOTAL	**9,42**	**7,07**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,33	3,36
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45	0,34
	TOTAL	**8,78**	**3,70**
	A + B + C + D =	**84,59**	**47,59**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	**GRUPO A**		
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	**16,80**	**16,80**
B	**GRUPO B**		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença PaternidadE	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	**48,36**	**19,04**
C	**GRUPO C**		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	**10,70**	**8,09**
D	**GRUPO D**		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	**8,58**	**3,55**
	A + B + C + D =	**84,44**	**47,48**

Buriti dos Lopes - PI, 05 de dezembro de 2024.

gov.br Documento assinado digitalmente
FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
Data: 09/12/2024 15:23:37-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: DISPENSA DE LICITAÇÃO N° 017/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AMPLIAÇÃO DA UNIDADE ESCOLAR TEOTÔNIO FERREIRA BRANDAO - CONSTRUÇÃO DE DUAS SALAS DE AULA, CONFORME TERMO DE REFERÊNCIA, ANEXOS DO AVISO.

1.1. 93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024 (M3)

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95576670	R$ 18,64	R$ 73,73
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 73,73**
					VALOR:	**R$ 73,73**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 19,44**
					VALOR COM BDI:	**R$ 93,17**

1.2. 104737 REATERRO MANUAL DE VALAS, COM PLACA VIBRATÓRIA. AF_08/2023 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00060000	R$ 66,66	R$ 0,03
5901	CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00540000	R$ 307,38	R$ 1,65
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	0,09420000	R$ 9,87	R$ 0,92
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	**R$ 2,60**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,88090000	R$ 18,64	R$ 16,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 16,41**
					VALOR:	**R$ 19,01**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 5,01**
					VALOR COM BDI:	**R$ 24,02**

2.1. 94974 CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85380000	R$ 88,92	R$ 75,91
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,93000000	R$ 0,99	R$ 216,74
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59710000	R$ 245,90	R$ 146,82
					TOTAL Material:	**R$ 439,47**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,28580000	R$ 18,64	R$ 117,16
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 117,16
					VALOR:	R$ 556,63
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 146,78
					VALOR COM BDI:	R$ 703,41

2.2. 102487 CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021 (M3)						
Equipamento Custo Horário		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,63770000	R$ 0,48	R$ 0,30
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,21980000	R$ 1,36	R$ 0,29
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R$ 0,59
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDACAO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,45430000	R$ 231,13	R$ 105,00
					TOTAL Material:	R$ 105,00
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,67020000	R$ 23,26	R$ 38,84
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,46840000	R$ 18,64	R$ 120,57
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 159,41
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,80500000	R$ 567,99	R$ 457,23
					TOTAL Serviço:	R$ 457,23
					VALOR:	R$ 722,23
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 190,45
					VALOR COM BDI:	R$ 912,68

2.3. 94975 CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_05/2021 (M3)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,81870000	R$ 88,92	R$ 72,79
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	277,84150000	R$ 0,99	R$ 275,06
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58940000	R$ 245,90	R$ 144,93
					TOTAL Material:	R$ 492,78

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,20670000	R$ 18,64	R$ 115,69
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 115,69
					VALOR:	R$ 608,47
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 160,45
					VALOR COM BDI:	R$ 768,92

2.4. 92761 ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022 (KG)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	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	0,02500000	R$ 21,33	R$ 0,53
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2A12,5*MM, COBRIMENTO 20MM	SINAPI	UN	0,74300000	R$ 0,22	R$ 0,16
					TOTAL Material:	R$ 0,69

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R$ 19,20	R$ 0,17
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05610000	R$ 23,07	R$ 1,29
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,46

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92802	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM. AF_06/2022	SINAPI	KG	1,00000000	R$ 10,99	R$ 10,99
					TOTAL Serviço:	R$ 10,99
					VALOR:	R$ 13,14
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 3,47
					VALOR COM BDI:	R$ 16,61

2.5. 97086 FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021 (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01700000	R$ 10,53	R$ 0,17
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,37000000	R$ 10,08	R$ 3,72
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,09500000	R$ 20,10	R$ 1,90
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,44000000	R$ 3,53	R$ 1,55
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,38000000	R$ 11,16	R$ 15,40
					TOTAL Material:	R$ 22,74

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,44400000	R$ 19,11	R$ 27,59
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,35700000	R$ 22,93	R$ 54,04
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 81,63
					VALOR:	R$ 104,37
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 27,52
					VALOR COM BDI:	R$ 131,89

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

3.1. 103328 ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021 (M2)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00007271	BLOCO CERAMICO / TIJOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	R$ 0,81	R$ 22,93
00037395	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00500000	R$ 43,31	R$ 0,21
00034557	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	R$ 2,32	R$ 0,97
					TOTAL Material:	**R$ 24,11**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	R$ 23,26	R$ 37,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	R$ 18,64	R$ 15,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 52,44**
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	R$ 620,19	R$ 5,64
					TOTAL Serviço:	**R$ 5,64**
					VALOR:	**R$ 82,19**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 21,67**
					VALOR COM BDI:	**R$ 103,86**

4.1. 90843 KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)						
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
100659	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	R$ 9,77	R$ 97,70
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 349,28	R$ 349,28
90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 154,94	R$ 154,94
90822	PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 374,96	R$ 374,96
					TOTAL Serviço:	**R$ 976,88**
					VALOR:	**R$ 976,88**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 257,60**
					VALOR COM BDI:	**R$ 1.234,48**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

4.2. C1519 JANELA VENEZIANA MÓVEL (S/ACESSÓRIOS) (M2)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
I1276	JANELA VENEZIANA MOVEL	SEINFRA	M2	1,00000000	R$ 205,2500	R$ 205,2500
					TOTAL Material:	**R$ 205,2500**
Mão de Obra		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 19,1000	R$ 48,7050
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	2,55000000	R$ 24,1600	R$ 61,6080
					TOTAL Mão de Obra:	**R$ 110,3130**
					VALOR:	**R$ 315,56**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 83,21**
					VALOR COM BDI:	**R$ 398,77**

5.1. 94201 TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)						
Equipamento Custo Horário		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	R$ 26,72	R$ 1,37
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	R$ 27,97	R$ 1,04
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	**R$ 2,41**
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	R$ 857,09	R$ 23,56
					TOTAL Material:	**R$ 23,56**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	R$ 18,64	R$ 7,43
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	R$ 22,73	R$ 3,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 10,45**
					VALOR:	**R$ 36,42**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 9,60**
					VALOR COM BDI:	**R$ 46,02**

5.2. 92541 TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)						
Equipamento Custo Horário		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	R$ 26,72	R$ 1,52
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	R$ 27,97	R$ 1,15
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	**R$ 2,67**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	R$ 7,90	R$ 18,45
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	R$ 22,26	R$ 1,55
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	R$ 20,08	R$ 1,00
00040568	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	R$ 20,25	R$ 0,60
00004408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	R$ 1,50	R$ 3,85
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	R$ 16,72	R$ 12,28
					TOTAL Material:	**R$ 37,73**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	R$ 19,11	R$ 7,68
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R$ 22,93	R$ 9,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 16,85**
					VALOR:	**R$ 57,25**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 15,10**
					VALOR COM BDI:	**R$ 72,35**

5.3. 96116 FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIDIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	KG	0,03700000	R$ 24,78	R$ 0,91
00036238	FORRO DE PVC, FRISADO, BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA APROXIMADA DE 8 MM E COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,03630000	R$ 26,06	R$ 27,00
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	UN	2,21340000	R$ 0,24	R$ 0,53
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	CENTO	0,01230000	R$ 27,69	R$ 0,34
00040552	PARAFUSO, AUTOATARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM ACO ZINCADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	CENTO	0,03360000	R$ 47,47	R$ 1,59
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	UN	1,22670000	R$ 1,75	R$ 2,14
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18* (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	M	3,54700000	R$ 4,65	R$ 16,49
					TOTAL Material:	**R$ 49,00**

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,60000000	R$ 21,51	R$ 12,90
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 12,90**
					VALOR:	**R$ 61,90**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 16,32**
					VALOR COM BDI:	**R$ 78,22**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

6.1. 91855 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (M)						
Material		**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$ 4,10	R$ 4,16
					TOTAL Material:	**R$ 4,16**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R$ 19,57	R$ 2,62
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13400000	R$ 23,55	R$ 3,15
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 5,77**
					VALOR:	**R$ 9,93**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 2,62**
					VALOR COM BDI:	**R$ 12,55**

6.2. 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		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00001014	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	R$ 2,43	R$ 3,02
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00940000	R$ 3,35	R$ 0,03
					TOTAL Material:	**R$ 3,05**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R$ 19,57	R$ 0,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02900000	R$ 23,55	R$ 0,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 1,24**
					VALOR:	**R$ 4,29**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 1,13**
					VALOR COM BDI:	**R$ 5,42**

6.3. 91940 CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 2,54	R$ 2,54
					TOTAL Material:	**R$ 2,54**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R$ 19,57	R$ 5,69
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29100000	R$ 23,55	R$ 6,85
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 12,54**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

Serviço		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	0,00090000	R$ 733,01	R$ 0,65
					TOTAL Serviço:	**R$ 0,65**
					VALOR:	**R$ 15,73**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 4,15**
					VALOR COM BDI:	**R$ 19,88**

6.4. 91959 INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 (UN)

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91958	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	1,00000000	R$ 31,74	R$ 31,74
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$ 10,14	R$ 10,14
					TOTAL Serviço:	**R$ 41,88**
					VALOR:	**R$ 41,88**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 11,04**
					VALOR COM BDI:	**R$ 52,92**

6.5. 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$ 10,14	R$ 10,14
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$ 21,87	R$ 21,87
					TOTAL Serviço:	**R$ 32,01**
					VALOR:	**R$ 32,01**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 8,44**
					VALOR COM BDI:	**R$ 40,45**

6.6. C1636 LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (4 X 32)W (UN)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1373	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (4 X 32)W	SEINFRA	UN	1,00000000	R$ 166,8600	R$ 166,8600
					TOTAL Material:	**R$ 166,8600**

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 19,1000	R$ 28,6500
I2312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	R$ 24,1500	R$ 36,2250
					TOTAL Mão de Obra:	**R$ 64,8750**
					VALOR:	**R$ 231,74**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 61,11**
					VALOR COM BDI:	**R$ 292,85**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

7.1. 87878 CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06810000	R$ 23,26	R$ 1,58
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02550000	R$ 18,64	R$ 0,47
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 2,05**
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00370000	R$ 708,48	R$ 2,62
					TOTAL Serviço:	**R$ 2,62**
					VALOR:	**R$ 4,67**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 1,23**
					VALOR COM BDI:	**R$ 5,90**

7.2. 87536 EMBOÇO, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADO MANUALMENTE EM PAREDES INTERNAS DE AMBIENTES COM ÁREA MAIOR QUE 10M², E = 17,5MM, COM TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37400000	R$ 23,26	R$ 8,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	R$ 18,64	R$ 3,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 12,17**
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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	0,03040000	R$ 697,36	R$ 21,19
					TOTAL Serviço:	**R$ 21,19**
					VALOR:	**R$ 33,36**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 8,80**
					VALOR COM BDI:	**R$ 42,16**

7.3. 87530 MASSA ÚNICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_03/2024 (M2)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39060000	R$ 23,26	R$ 9,08
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19530000	R$ 18,64	R$ 3,64
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 12,72**
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
87369	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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	0,03040000	R$ 697,36	R$ 21,19
					TOTAL Serviço:	**R$ 21,19**
					VALOR:	**R$ 33,91**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 8,94**
					VALOR COM BDI:	**R$ 42,85**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

8.1. 87642 CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MANUAL, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 4CM. AF_07/2021 (M2)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00007334	ADITIVO ADESIVO LIQUIDO PARA ARGAMASSAS DE REVESTIMENTOS CIMENTICIOS	SINAPI	L	0,21000000	R$ 18,76	R$ 3,93
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	0,50000000	R$ 0,99	R$ 0,49
					TOTAL Material:	**R$ 4,42**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27100000	R$ 23,26	R$ 6,30
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13600000	R$ 18,64	R$ 2,53
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 8,83**
Serviço		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
87373	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05300000	R$ 775,48	R$ 41,10
					TOTAL Serviço:	**R$ 41,10**
					VALOR:	**R$ 54,35**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 14,33**
					VALOR COM BDI:	**R$ 68,68**

8.2. 98695 SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020 (M)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	1,29000000	R$ 2,18	R$ 2,81
00004828	SOLEIRA/ PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= *15* CM, E= *2* CM, CORTE RETO	SINAPI	M	1,00000000	R$ 79,00	R$ 79,00
					TOTAL Material:	**R$ 81,81**
Mão de Obra com Encargos Complementares		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,54700000	R$ 23,08	R$ 12,62
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27300000	R$ 18,64	R$ 5,08
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	**R$ 17,70**
					VALOR:	**R$ 99,51**
					VALOR BDI (26.37%):	**R$ 26,24**
					VALOR COM BDI:	**R$ 125,75**

8.3. 87251 REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_02/2023_PE (M2)						
Material		**FONTE**	**UNID**	**COEFICIENTE**	**PREÇO UNITÁRIO**	**TOTAL**
00001381	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	9,13250000	R$ 0,71	R$ 6,48
00001287	PISO EM CERAMICA ESMALTADA, COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	R$ 35,69	R$ 37,83
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,18800000	R$ 4,17	R$ 0,78
					TOTAL Material:	**R$ 45,09**

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256	AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25370000	R$ 23,13	R$ 5,86
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13080000	R$ 18,64	R$ 2,43
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 8,29
					VALOR:	R$ 53,38
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 14,08
					VALOR COM BDI:	R$ 67,46

9.1. 88485 FUNDO SELADOR ACRÍLICO, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,16660000	R$ 10,43	R$ 1,73
					TOTAL Material:	R$ 1,73
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06660000	R$ 24,77	R$ 1,64
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02220000	R$ 18,64	R$ 0,41
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 2,05
					VALOR:	R$ 3,78
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 1,00
					VALOR COM BDI:	R$ 4,78

9.2. 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	R$ 27,14	R$ 6,20
					TOTAL Material:	R$ 6,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,16310000	R$ 24,77	R$ 4,03
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05440000	R$ 18,64	R$ 1,01
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 5,04
					VALOR:	R$ 11,24
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 2,96
					VALOR COM BDI:	R$ 14,20

9.3. 102193 LIXAMENTO DE MADEIRA PARA APLICAÇÃO DE FUNDO OU PINTURA. AF_01/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	R$ 0,78	R$ 0,31
					TOTAL Material:	R$ 0,31

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
Rua Antônio Cassiano de Araújo,142,
CEP 64.230-000 / Buriti dos Lopes - PI.
luiz6588@gmail.com | (88) 99376-3443

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05410000	R$ 24,77	R$ 1,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 1,34
					VALOR:	R$ 1,65
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 0,44
					VALOR COM BDI:	R$ 2,09

9.4. 102197 PINTURA FUNDO NIVELADOR ALQUÍDICO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,02760000	R$ 31,54	R$ 0,87
00043653	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO FOSCO PARA MADEIRA	SINAPI	L	0,49608000	R$ 22,93	R$ 11,37
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	UN	0,40000000	R$ 0,78	R$ 0,31
					TOTAL Material:	R$ 12,55
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28060000	R$ 24,77	R$ 6,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 6,95
					VALOR:	R$ 19,50
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 5,14
					VALOR COM BDI:	R$ 24,64

9.5. 102220 PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,01250000	R$ 31,54	R$ 0,39
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	L	0,12530000	R$ 34,25	R$ 4,29
					TOTAL Material:	R$ 4,68
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38050000	R$ 24,77	R$ 9,42
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R$ 9,42
					VALOR:	R$ 14,10
					VALOR BDI (26.37%):	R$ 3,72
					VALOR COM BDI:	R$ 17,82

Buriti dos Lopes - PI, 05 de dezembro de 2024.

Documento assinado digitalmente
gov.br
FRANCISCO EDSON MACEDO MARTINS JUNIOR
Data: 09/12/2024 15:25:26-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Luiz Fernando Freire Sousa

LUIZ FERNANDO F SOUSA CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA
CNPJ 55.438.241/0001-09
(88) 99376-3443