

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		DATA : 09/09/2024		BDI : 29,79%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM - CE		ORSE/SE	202405	112,54%	70,11%
			SEINFRA/SE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SINAPI/SE	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI/SE	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,91	R\$ 22,91
88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 22,18	R\$ 22,18
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 26,63	R\$ 26,63
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	R\$ 19,98	R\$ 59,94
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 131,66
					VALOR:	R\$ 533,79

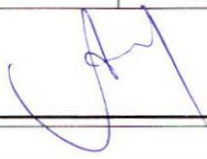


COMP.438 PLANTIO DE ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 157,20	R\$ 23,58
I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 155,83	R\$ 0,00
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 165,43	R\$ 1,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 25,23

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0030 ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	0,22000000	R\$ 3,36	R\$ 0,74
I0031 ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 129,19	R\$ 2,58
I2294 ÁGUA	SEINFRA	M3	0,05000000	R\$ 4,52	R\$ 0,23
I0143 ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,45000000	R\$ 36,37	R\$ 52,74
00044479 CALCÁRIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,22000000	R\$ 0,13	R\$ 0,03
I1842 SACOS PLÁSTICOS	SEINFRA	UN	0,00000000	R\$ 0,14	R\$ 0,00
00007253 TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,20000000	R\$ 227,01	R\$ 45,40
TOTAL Material:					R\$ 101,72

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88241 AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02000000	R\$ 20,24	R\$ 0,40
88441 JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	R\$ 20,26	R\$ 17,22
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,87000000	R\$ 19,98	R\$ 37,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 54,98
VALOR:					R\$ 181,93




COMP.494 BRISE EM MADEIRA IPÊ (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006186 RODAPE DE MADEIRA MACICA CUMARU/IPE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO. *1,5 X 7 CM	SINAPI	M	4,00000000	R\$ 15,03	R\$ 60,12
TOTAL Material:					R\$ 60,12

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	R\$ 20,86	R\$ 33,38
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	R\$ 24,04	R\$ 38,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 71,84

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
---------	-------	------	-------------	----------------	-------



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																		
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA : 09/09/2024																															
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE	BDI : 29,79%																															
	LOCAL:	FORTIM - CE																																
			<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE/SE</td> <td>2024/05</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> <td>07/2024</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA/CE</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>10/2023</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO/CE</td> <td>2024/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>04/2024</td> </tr> <tr> <td>SINAPI/CE</td> <td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> <td>06/2024</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	ORSE/SE	2024/05	112,54%	70,11%	07/2024	SEINFRA/CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023	SICRO NOVO/CE	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2024	SINAPI/CE	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																														
ORSE/SE	2024/05	112,54%	70,11%	07/2024																														
SEINFRA/CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023																														
SICRO NOVO/CE	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2024																														
SINAPI/CE	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024																														
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																															

102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,72000000	R\$ 18,49	R\$ 13,31
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,31
					VALOR:	R\$ 145,27



Handwritten signature

Handwritten initials

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		DATA: 09/09/2024	BDI: 29,79%
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE	VERSÃO: 2024/05	HORA: 112,54%	MES: 70,11%
LOCAL: FORTIM - CE	ORSESE: 038.1 COM DESONERAÇÃO	REF. 10/2023	REF. 07/2024
	SENFRACE: 2024/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	SICRO NOVOICE: 2024/05 COM DESONERAÇÃO		04/2024
	SINAPICE: 2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,05%	47,67%
	PROPRIA: 0,00%	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 140.597,84	100,00 % R\$ 140.597,84								100,00 % R\$ 140.597,84
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 63.545,00	15,00 % R\$ 9.531,75	15,00 % R\$ 9.531,75	16,00 % R\$ 10.167,20	15,00 % R\$ 9.531,75	12,00 % R\$ 7.625,40	9,00 % R\$ 5.719,05	9,00 % R\$ 5.719,05	9,00 % R\$ 5.719,05	100,00 % R\$ 63.545,00
3	LOCAÇÃO	R\$ 26.369,33	100,00 % R\$ 26.369,33								100,00 % R\$ 26.369,33
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO	R\$ 304.866,67	15,00 % R\$ 45.730,00	40,00 % R\$ 121.946,67	45,00 % R\$ 137.190,00						100,00 % R\$ 304.866,67
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 117.718,70		25,00 % R\$ 29.429,68	20,00 % R\$ 23.543,74	35,00 % R\$ 41.201,55	20,00 % R\$ 23.543,73				100,00 % R\$ 117.718,70
6	REVESTIMENTOS	R\$ 163.133,61		20,00 % R\$ 32.626,72		25,00 % R\$ 40.783,40	25,00 % R\$ 40.783,40	25,00 % R\$ 40.783,40			100,00 % R\$ 163.133,61
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 62.249,01		20,00 % R\$ 12.449,80							100,00 % R\$ 62.249,01
8	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	R\$ 21.671,79									100,00 % R\$ 21.671,79
9	PISOS	R\$ 154.585,61				20,00 % R\$ 30.917,12	30,00 % R\$ 46.375,68	40,00 % R\$ 61.834,24	10,00 % R\$ 15.458,57		100,00 % R\$ 154.585,61
10	FORRO	R\$ 25.626,73									100,00 % R\$ 25.626,73
11	ESQUADRIAS	R\$ 73.313,05								48,00 % R\$ 35.190,26	100,00 % R\$ 73.313,05
12	PINTURAS	R\$ 45.616,87								100,00 % R\$ 45.616,87	100,00 % R\$ 45.616,87
13	COBERTURA	R\$ 41.399,65						70,00 % R\$ 28.979,76	30,00 % R\$ 12.419,89		100,00 % R\$ 41.399,65
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 113.547,31		25,00 % R\$ 28.386,83	25,00 % R\$ 28.386,83	25,00 % R\$ 28.386,83	25,00 % R\$ 28.386,82				100,00 % R\$ 113.547,31
15	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 50.358,23		25,00 % R\$ 12.589,56	25,00 % R\$ 12.589,56	25,00 % R\$ 12.589,56	25,00 % R\$ 12.589,55				100,00 % R\$ 50.358,23
16	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 13.316,28		25,00 % R\$ 3.329,07	25,00 % R\$ 3.329,07	25,00 % R\$ 3.329,07	25,00 % R\$ 3.329,07				100,00 % R\$ 13.316,28



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		DATA: 09/09/2024	BDI: 29,79%
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE	VERSÃO: 2024/05	HORA: 112,54%	MES: 07/2024
LOCAL: FORTIM - CE	SENFRANCE: 028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	SICRO NOVOICE: 2024/01 COM DESONERAÇÃO		04/2024
	SINAPICE: 2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,05%	47,57%
	PROPRIA: 0,00%	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	Total parcela
17	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 40.818,44		25,00 % R\$ 10.204,61	25,00 % R\$ 10.204,61	25,00 % R\$ 10.204,61	25,00 % R\$ 10.204,61				100,00 % R\$ 40.818,44
18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 37.001,65		25,00 % R\$ 9.250,41	25,00 % R\$ 9.250,41	25,00 % R\$ 9.250,41	25,00 % R\$ 9.250,42				100,00 % R\$ 37.001,65
19	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.834,93								100,00 % R\$ 3.834,93	100,00 % R\$ 3.834,93
20	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS	R\$ 19.415,10			20,00 % R\$ 3.883,02	25,00 % R\$ 4.853,78	25,00 % R\$ 4.853,78	30,00 % R\$ 5.824,52			100,00 % R\$ 19.415,10
21	PAISAGISMO	R\$ 4.629,49								100,00 % R\$ 4.629,49	100,00 % R\$ 4.629,49
22	FACHADA	R\$ 8.098,06						40,00 % R\$ 3.239,22			100,00 % R\$ 8.098,06
23	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 1.525,24								100,00 % R\$ 1.525,24	100,00 % R\$ 1.525,24
24	LIMPEZA GERAL	R\$ 19.235,19								100,00 % R\$ 19.235,19	100,00 % R\$ 19.235,19
		R\$ 1.552.473,78	R\$ 222.228,92	R\$ 237.118,38	R\$ 238.544,44	R\$ 240.847,29	R\$ 186.942,46	R\$ 143.140,97	R\$ 141.369,66	R\$ 142.281,66	R\$ 1.552.473,78
			R\$ 222.228,92	R\$ 459.347,30	R\$ 697.891,74	R\$ 938.739,03	R\$ 1.125.681,49	R\$ 1.268.822,46	R\$ 1.410.192,12	R\$ 1.552.473,78	



[Handwritten signature]

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

COMPOSIÇÃO DO BDI						
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA : 09/09/2024		BDI : 29,79%		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE/SE	2024/05	112,54%	70,11%	07/2024
		SEINFRA/CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	10/2023
		SICRO NOVO/CE	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	04/2024
		SINAPI/CE	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	06/2024
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,23%
R	RISCOS	1,27%
TOTAL		6,50%

BENEFÍCIO		
L	LUCRO	7,40%
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,80%
TOTAL		8,20%

I IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	CPRB	4,50%
	ISS	3,00%
TOTAL		11,15%

BDI = 29,79%

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



JA

Handwritten initials and a checkmark.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA :	09/09/2024	BDI : 29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE/SE	2024/05	112,54% 70,11% 07/2024
		SEINFRA/CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44% 47,48% 10/2023
		SICRO NOVO/CE	2024/01 COM DESONERAÇÃO	- - 04/2024
		SINAPI/CE	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06% 47,67% 06/2024
		PROPRIA		0,00% 0,00%



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	INSS	0,00%	0,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,86%	0,00%
	FERIADOS	3,71%	0,00%
	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,86%	0,64%
	13º SALÁRIO	11,10%	8,33%
	LICENÇA PATERNIDADE	0,06%	0,04%
	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
	DIAS DE CHUVAS	1,66%	0,00%
	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%	0,08%
	FÉRIAS GOZADAS	13,56%	10,18%
	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	TOTAL	49,69%	19,86%

C	GRUPO C		
	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,56%	4,17%
	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
	FÉRIAS INDENIZADAS	0,94%	0,71%
	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,65%	1,99%
	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,35%
	TOTAL	9,75%	7,32%

D	GRUPO D		
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,35%	3,34%
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47%	0,35%
	TOTAL	8,82%	3,69%

A + B + C + D = 85,06% 47,67%

Handwritten signatures and initials in blue ink.

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS				
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE SEDE	FONTE	VERSÃO	REF.
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE/SE	2024/05	112,54%
		SEINFRA/CE	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		SICRO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-
		NOVO/CE	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%
		SINAP/CE	2024/05 COM DESONERAÇÃO	47,67%
		PROPRIA	0,00%	0,00%

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
	INSS	0,00%	0,00%
	SESI	1,50%	1,50%
	SENAI	1,00%	1,00%
	INCRA	0,20%	0,20%
	SEBRAE	0,60%	0,60%
	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
	FGTS	8,00%	8,00%
	SECONCI	0,00%	0,00%
	TOTAL	16,80%	16,80%

B	GRUPO B		
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
	FERIADOS	3,71%	0,00%
	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,87%	0,66%
	13º SALÁRIO	11,03%	8,33%
	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,05%
	FALTAS JUSTIFICADAS	0,74%	0,56%
	DIAS DE CHUVAS	1,59%	0,00%
	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
	FÉRIAS GOZADAS	12,35%	9,33%
	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	TOTAL	48,36%	19,04%

C	GRUPO C		
	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,52%	4,17%
	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
	FÉRIAS INDENIZADAS	1,72%	1,30%
	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	2,87%	2,17%
	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%	0,35%
	TOTAL	10,70%	8,09%

D	GRUPO D		
	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	8,12%	3,20%
	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%

Handwritten signature

Handwritten mark

Handwritten mark



Ficha Técnica

Licitante
Participante 8

Nome do documento

P. INICIAL.pdf
PLANILHA.pdf
PLANILHA..pdf

Edital:0508.01/2024-SMS|Lote:1

Marca

Data 05/09/2024 | 16:10:45.759

Prazo de Validade da Proposta 60

Nº	Produto	Qtd	Unidade	Valor Inicial Unitário (Valor Inicial Global)	Valor Final Unitário (Valor Final Global)	Marca
1	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.	1	Serviço	R\$ 3.105.094,80 (R\$ 3.105.094,80)	-	
	TOTAL DO LOTE			R\$ 3.105.094,80	-	

DECLARAÇÕES:

Declaramos que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação;

Declaramos que estamos cientes e concordamos com as condições contidas no edital e seus anexos, bem como de que a proposta apresentada está em conformidade com o edital e que o valor ofertado compreende a integralidade dos custos para atendimento dos direitos trabalhistas assegurados na Constituição Federal, nas leis trabalhistas, nas normas infralegais, nas convenções coletivas de trabalho e nos termos de ajustamento de conduta vigentes na data de sua entrega em definitivo;

Declaramos que não empregamos menor de 18 anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre e não empregamos menor de 16 anos, salvo menor, a partir de 14 anos, na condição de aprendiz, nos termos do artigo 7º, XXXIII, da Constituição;

Declaramos que não possuímos, em nossa cadeia produtiva, empregados executando trabalho degradante ou forçado, observando o disposto nos incisos III e IV do art. 1º e no inciso III do art. 5º da Constituição Federal;

Declaramos que cumprimos as exigências de reserva de cargos para pessoa com deficiência e para reabilitado da Previdência Social, previstas no art. 93 da Lei 8.213/1991.

Declaramos que estamos enquadrados como microempresa, empresa de pequeno porte ou sociedade cooperativa e que cumprimos os requisitos estabelecidos no artigo 3º da Lei Complementar nº 123, de 2006, estando aptos a usufruir do tratamento favorecido estabelecido em seus arts. 42 a 49, observado o disposto nos



§§ 1º ao 3º do art. 4º, da Lei n.º 14.133, de 2021.

AM

RS

R



PROPOSTA DE PREÇOS – FORTIM / CE

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM / CE
REF. CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA Nº 0508.01/2024-SMS.

PROCESSO ADMINISTRATIVO: 0508.01/2024-SMS.

- | |
|--|
| <p>1. Identificação da Licitante</p> <ul style="list-style-type: none">• Razão Social:• Inscrição CNPJ:• Inscrição Estadual ou Municipal:• Endereço Completo:• No Telefone, e-mail:• Banco, Nº Agência, Nº Conta Corrente: <p>2. Identificação do Representante Legal</p> <ul style="list-style-type: none">• Nome Completo:• Inscrição CPF:• Nº Celular, e-mail: |
|--|

OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE.

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA DE PREÇOS: R\$ 3.105.094,80

A PRESENTE PROPOSTA É VÁLIDA POR **90 (NOVENTA) DIAS**.

PRAZO DE ENTREGA DO OBJETO: 08 MESES, CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.

CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: CONFORME EDITAL E SEUS ANEXOS.

DECLARA ESTÁ CIENTE E CONCORDA COM AS CONDIÇÕES CONTIDAS NO EDITAL E SEUS ANEXOS, BEM COMO DE QUE A PROPOSTA APRESENTADA ESTÁ EM CONFORMIDADE COM O EDITAL E QUE O VALOR OFERTADO COMPREENDE A INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS ASSEGURADOS NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NAS LEIS TRABALHISTAS, NAS NORMAS INFRALEGAIS, NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO E NOS TERMOS DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA VIGENTES NA DATA DE SUA ENTREGA EM DEFINITIVO.

DECLARA QUE NÃO EMPREGAMOS MENOR DE 18 ANOS EM TRABALHO NOTURNO, PERIGOSO OU INSALUBRE E NÃO EMPREGA MENOR DE 16 ANOS, SALVO MENOR, A PARTIR DE 14 ANOS, NA CONDIÇÃO DE APRENDIZ, NOS TERMOS DO ARTIGO 7º, XXXIII, DA CONSTITUIÇÃO.

DECLARA QUE NOSSAS PROPOSTAS ECONÔMICAS COMPREENDEM A INTEGRALIDADE DOS CUSTOS PARA ATENDIMENTO DOS DIREITOS TRABALHISTAS ASSEGURADOS NA CONSTITUIÇÃO FEDERAL, NAS LEIS TRABALHISTAS, NAS NORMAS INFRALEGAIS, NAS CONVENÇÕES COLETIVAS DE TRABALHO E NOS TERMOS DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA VIGENTES NA DATA DE ENTREGA DAS PROPOSTAS.

DECLARA QUE NOS VALORES PROPOSTOS, ESTÃO INCLUSOS TODOS OS CUSTOS OPERACIONAIS, ENCARGOS PREVIDENCIÁRIOS, TRIBUTÁRIOS, COMERCIAIS E QUAISQUER OUTROS QUE INCIDAM DIRETA OU INDIRETAMENTE NA EXECUÇÃO DO OBJETO DO PROCESSO LICITATÓRIO.

DECLARA NÃO POSSUÍMOS, EM SUA CADEIA PRODUTIVA, EMPREGADOS EXECUTANDO TRABALHO DEGRADANTE OU FORÇADO, OBSERVANDO O DISPOSTO NOS INCISOS III E IV DO ART. 1º E NO INCISO II DO ART. 5º DA CONSTITUIÇÃO FEDERAL.

DECLARA QUE CUMPRIMOS AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL, PREVISTAS EM LEI E EM OUTRAS NORMAS ESPECÍFICAS.

DECLARA QUE CUMPRIMOS AS EXIGÊNCIAS DE RESERVA DE CARGOS PARA PESSOA COM DEFICIÊNCIA E PARA REABILITADO DA PREVIDÊNCIA SOCIAL, PREVISTAS NO ART. 93 DA LEI 8.213/1991.

DECLARA QUE CUMPRIMOS PLENAMENTE OS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO.

DECLARA NOSSO COMPROMISSO EM ATENDER AOS REQUISITOS DE HABILITAÇÃO, E O DECLARANTE RESPONDERÁ PELA VERACIDADE DAS INFORMAÇÕES PRESTADAS, NA FORMA DA LEI (ART. 63, L, DA LEI FEDERAL Nº 14.133, DE 2021).

05 DE SETEMBRO DE 2024.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	VERSAO:	2024/05	HORA:	70,11%
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE:	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SEINFRA:	2024/01 COM DESONERAÇÃO		
		SICRO NOVO:	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
		SINAPI:	PROPRIA	0,00%	0,00%
		Conceitos:			
		Unidade:			



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	PLACA DA OBRA								
1.1.1	103689	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	M2	6,00	R\$ 245,58	29,79%	R\$ 318,74	R\$ 1.912,44
1.2	CANTEIRO DE OBRAS								
1.2.1	COMP.419	COMPOSI	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	UN	1,00	R\$ 1.114,50	29,79%	R\$ 1.446,51	R\$ 1.446,51
1.2.2	COMP.418	COMPOSI	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ	UN	1,00	R\$ 1.573,25	29,79%	R\$ 2.041,92	R\$ 2.041,92
1.2.3	98062	SINAPI	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M; ALTURA INTERNA = 2,00 M; ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTEES). AF_12/2020_PA	UN	1,00	R\$ 2.451,37	29,79%	R\$ 3.181,63	R\$ 3.181,63
1.2.4	COMP.456	COMPOSI	ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	30,00	R\$ 955,91	29,79%	R\$ 1.240,68	R\$ 37.220,40
1.2.5	COMP.457	COMPOSI	CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	10,00	R\$ 605,26	29,79%	R\$ 785,57	R\$ 7.855,70
1.2.6	COMP.458	COMPOSI	REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	20,00	R\$ 575,99	29,79%	R\$ 747,58	R\$ 14.951,60
1.2.7	COMP.459	COMPOSI	ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	20,00	R\$ 553,62	29,79%	R\$ 718,54	R\$ 14.370,80
1.2.8	COMP.460	COMPOSI	SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	M2	10,00	R\$ 789,85	29,79%	R\$ 1.025,15	R\$ 10.251,50
1.2.9	98458	SINAPI	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA. AF_03/2024	M2	353,60	R\$ 85,77	29,79%	R\$ 111,32	R\$ 39.362,75
1.2.10	COMP.554	COMPOSI	CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	10,00	R\$ 617,21	29,79%	R\$ 801,08	R\$ 8.010,80
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
					1,00	R\$		R\$	R\$ 63.545,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA :	09/09/2024	BDI :	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	VERSÃO	2024/05	HORA	70,11%
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	112,54%	SEINFRA	84,44%
		028.1 COM DESONERAÇÃO		SICRO NOVO	47,48%
		2024/01 COM DESONERAÇÃO		SINAPI	85,06%
		2024/05 COM DESONERAÇÃO		CONCESSIONÁRIA	47,67%
		PRÓPRIA		PROPRIA	0,00%
					0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.1	COMP.1 ADM FORTIM	COMPOS	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	29,79%	R\$ 635,45	R\$ 63.545,00
3	LOCAÇÃO				1,00		R\$	R\$ 26.369,33
3.1	99059	SINAPI	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTELETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_03/2024	M	373,98	29,79%	R\$ 70,51	R\$ 26.369,33
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO				1,00		R\$	R\$ 304.880,99
4.1	MOVIMENTO DE TERRA				1,00		R\$ 8.269,35	R\$ 10.733,06
4.1.1	96523	SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÓRMAS). AF_01/2024	M3	69,28	29,79%	R\$ 112,53	R\$ 7.796,08
4.1.2	96616	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	1,40	29,79%	R\$ 868,94	R\$ 1.216,52
4.1.3	93382	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_09/2023	M3	55,09	29,79%	R\$ 31,23	R\$ 1.720,46
4.2	SAPATAS				1,00		R\$	R\$ 47.992,08
4.2.1	104917	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	75,80	29,79%	R\$ 16,77	R\$ 1.271,17
4.2.2	104918	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	216,30	29,79%	R\$ 15,37	R\$ 3.324,53
4.2.3	104919	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	272,20	29,79%	R\$ 13,58	R\$ 3.696,48
4.2.4	104920	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	151,60	29,79%	R\$ 11,46	R\$ 1.737,34
4.2.5	104921	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	122,20	29,79%	R\$ 10,71	R\$ 1.308,76

[Handwritten mark]

[Handwritten mark]

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO

LOCAL: FORTIM - CE

DATA: 09/09/2024

BDI: 29,79%

VERSÃO: 2024/05

ORSE: 112,54%

SEINFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44%

SICHO NOVO: 2024/01 COM DESONERAÇÃO 47,48%

SINAPI: 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,05%

PROPRIA: 0,00%

Composições Digitais: 47,67%

0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID./ITRÔ	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.2.6	104916	SINAPI	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	KG	73,10	R\$ 14,13	29,79%	R\$ 18,34	R\$ 1.340,65
4.2.7	96538	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM. 2 UTILIZAÇÕES. AF_01/2024	M2	78,88	R\$ 221,66	29,79%	R\$ 287,69	R\$ 22.692,99
4.2.8	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	14,19	R\$ 413,06	29,79%	R\$ 536,11	R\$ 7.607,40
4.2.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	14,19	R\$ 272,18	29,79%	R\$ 353,26	R\$ 5.012,76
4.3	VIGAS				1,00	R\$		R\$	R\$ 137.717,15
4.3.1	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	98,90	R\$ 10,90	29,79%	R\$ 14,15	R\$ 1.399,44
4.3.2	92761	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	293,10	R\$ 10,11	29,79%	R\$ 13,12	R\$ 3.845,47
4.3.3	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	378,10	R\$ 8,92	29,79%	R\$ 11,58	R\$ 4.378,40
4.3.4	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	949,70	R\$ 7,44	29,79%	R\$ 9,66	R\$ 9.174,10
4.3.5	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	967,13	R\$ 7,18	29,79%	R\$ 9,32	R\$ 9.013,65
4.3.6	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	525,50	R\$ 11,74	29,79%	R\$ 15,24	R\$ 8.008,62
4.3.7	92455	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE MADEIRA; PÉ-DIREITO SIMPLÉS, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	397,61	R\$ 142,32	29,79%	R\$ 184,72	R\$ 73.446,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA :	09/09/2024	BDI :	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	VERSÃO	2024/05	HORA	MEB
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	112,54%	70,11%	
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,67%
		CONCESSIONÁRIA	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
4.3.8	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	31,99	R\$ 413,06	29,79%	R\$ 536,11	R\$ 17.150,16
4.3.9	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	31,99	R\$ 272,18	29,79%	R\$ 353,26	R\$ 11.300,79
4.4	PILARES					1,00		R\$	R\$ 52.343,81
4.4.1	92760	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	147,71	R\$ 10,90	29,79%	R\$ 14,15	R\$ 2.090,10
4.4.2	92762	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	481,60	R\$ 8,92	29,79%	R\$ 11,58	R\$ 5.576,93
4.4.3	92763	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	404,20	R\$ 7,44	29,79%	R\$ 9,66	R\$ 3.904,57
4.4.4	92764	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	259,10	R\$ 7,18	29,79%	R\$ 9,32	R\$ 2.414,81
4.4.5	92759	SINAPI	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	KG	233,56	R\$ 11,74	29,79%	R\$ 15,24	R\$ 3.559,45
4.4.6	92419	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	M2	210,57	R\$ 82,71	29,79%	R\$ 107,35	R\$ 22.604,69
4.4.7	94966	SINAPI	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	M3	13,71	R\$ 413,06	29,79%	R\$ 536,11	R\$ 7.350,07
4.4.8	103670	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	13,71	R\$ 272,18	29,79%	R\$ 353,26	R\$ 4.843,19
4.5	PRÉ-MOLDADOS					1,00		R\$	R\$ 56.094,89
4.5.1	C4457	SEINFRA	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 M	M2	377,54	R\$ 114,48	29,79%	R\$ 148,58	R\$ 56.094,89

(Handwritten marks)

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	VERSAO	2024/05	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	112,54%	70,11%	
		SEINFRA	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,87%
		Proprietariedade	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
5	PAREDES E PAINÉIS								
5.1	ALVENARIAS								
5.1.1	103328	SINAPI	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	1.037,19	R\$ 74,39	29,79%	R\$ 96,55	R\$ 100.140,69
5.1.2	101966	SINAPI	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MÁRMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	104,42	R\$ 102,68	29,79%	R\$ 133,27	R\$ 13.916,05
5.2	VERGAS E CONTRA-VERGAS								
5.2.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	1,80	R\$ 1.568,00	29,79%	R\$ 2.035,11	R\$ 3.663,20
6	REVESTIMENTOS								
6.1	REVESTIMENTO DE ARGAMASSA								
6.1.1	104411	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF_10/2022	M2	2.074,38	R\$ 4,41	29,79%	R\$ 5,72	R\$ 11.865,45
6.1.2	C3087	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	M2	1.646,10	R\$ 46,39	29,79%	R\$ 60,21	R\$ 99.111,68
6.1.3	C1221	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4	M2	428,28	R\$ 34,72	29,79%	R\$ 45,06	R\$ 19.298,30
6.2	REVESTIMENTO CERÂMICOS								
6.2.1	87273	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	394,83	R\$ 55,76	29,79%	R\$ 72,37	R\$ 28.573,85
6.2.2	87275	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_PE	M2	33,45	R\$ 61,92	29,79%	R\$ 80,37	R\$ 2.688,38
6.2.3	COMP.490	COMPOS	BATE-MACAS EM PVC	M	15,23	R\$ 80,75	29,79%	R\$ 104,81	R\$ 1.596,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	FONTE:	ORSE 2024/05	VERSÃO:	2024/05
LOCAL:	FORTIM - CE	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA:	112,54%
		SICRO NOVO:	2024/01 COM DESONERAÇÃO	MES:	70,11%
		SINAPI:	2024/05 COM DESONERAÇÃO		84,44%
		PROPHIA:	0,00%		47,48%
					85,06%
					47,67%
					0,00%
					0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
7	IMPERMEABILIZAÇÃO								
7.1	C1462	SEINFRA	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2CM C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	M2	180,72	R\$ 44,54	29,79%	R\$ 57,81	R\$ 10.447,42
7.2	98547	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF_09/2023	M2	159,85	R\$ 191,25	29,79%	R\$ 248,22	R\$ 39.677,97
7.3	98565	SINAPI	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF_09/2023	M2	159,85	R\$ 45,70	29,79%	R\$ 59,31	R\$ 9.480,70
7.4	98555	SINAPI	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	M2	68,44	R\$ 29,77	29,79%	R\$ 38,64	R\$ 2.644,52
8	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS								
8.1	RODAPÉS								
8.1.1	98688	SINAPI	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	M	253,84	R\$ 50,52	29,79%	R\$ 65,57	R\$ 16.644,29
8.2	SOLEIRAS								
8.2.1	98689	SINAPI	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	M	8,08	R\$ 79,65	29,79%	R\$ 103,38	R\$ 835,31
8.3	PEITORIS								
8.3.1	101965	SINAPI	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE, L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	M	36,64	R\$ 88,17	29,79%	R\$ 114,44	R\$ 4.193,08
9	PISOS								
9.1	PISO INTERNO								
9.1.1	C1607	SEINFRA	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	M2	478,37	R\$ 51,00	29,79%	R\$ 66,19	R\$ 31.663,31
9.1.2	C2179	SEINFRA	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP=3CM	M2	478,37	R\$ 24,39	29,79%	R\$ 31,66	R\$ 15.145,19

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	VERSAO	2024/05	HORA	112,54%
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	028.1 COM DESONERAÇÃO	MESES	70,11%
		SEINFRA	2024/01 COM DESONERAÇÃO		84,44%
		SICRO NOVO	2024/05 COM DESONERAÇÃO		47,48%
		SINAPI			
		SINAPI			85,06%
		SINAPI			47,67%
		SINAPI			0,00%
		SINAPI			0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
9.1.3	87262	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	316,31	R\$ 114,55	29,79%	R\$ 148,67	R\$ 47.025,81
9.1.4	87259	SINAPI	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	M2	1,60	R\$ 102,29	29,79%	R\$ 132,76	R\$ 212,42
9.1.5	COMP.491	COMPOS	LASTRO DE CONCRETO ESP.= 5CM, COM ARMADURA DE TELA DE AÇO	M2	2,28	R\$ 65,86	29,79%	R\$ 85,48	R\$ 194,89
9.1.6	101749	SINAPI	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	M2	278,35	R\$ 45,33	29,79%	R\$ 58,83	R\$ 16.375,33
9.2	PISO EXTERNO								
9.2.1	92398	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	M2	544,26	R\$ 61,78	29,79%	R\$ 80,18	R\$ 43.638,77
9.2.2	102500	SINAPI	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRILICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M	70,60	R\$ 3,82	29,79%	R\$ 4,96	R\$ 350,18
10	FORRO								
10.1	96114	SINAPI	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	M2	317,91	R\$ 62,11	29,79%	R\$ 80,61	R\$ 25.626,73
11	ESQUADRIAS								
11.1	PORTAS								
11.1.1	102185	SINAPI	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRAULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	UN	1,00	R\$ 3.129,37	29,79%	R\$ 4.061,61	R\$ 4.061,61
11.1.2	90844	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MEDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	UN	16,00	R\$ 917,94	29,79%	R\$ 1.191,39	R\$ 19.062,24
11.1.3	90843	SINAPI	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU	UN	8,00	R\$ 856,24	29,79%	R\$ 1.111,31	R\$ 8.890,48

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	VERSÃO:	2024/05	HORA:	MEB
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE:	112,54%	70,11%	
		SEINFRA:	028,1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO:	2024/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI:	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Outros:	PROPRIA	0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
11.1.4	COMP.469	COMPOS	PORTA DE MADEIRA, DUAS FOLHAS, 80X210 CM	UN	1,00	R\$ 1.024,30	29,79%	R\$ 1.329,44	R\$ 1.329,44
11.1.5	91341	SINAPI	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	5,88	R\$ 481,99	29,79%	R\$ 625,57	R\$ 3.678,35
11.1.6	91338	SINAPI	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	0,98	R\$ 582,61	29,79%	R\$ 756,17	R\$ 741,05
11.2	JANELAS				1,00	R\$		R\$	R\$ 35.558,71
11.2.1	94569	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	2,60	R\$ 720,85	29,79%	R\$ 935,59	R\$ 2.432,53
11.2.2	100674	SINAPI	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATENTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	16,84	R\$ 783,78	29,79%	R\$ 1.017,27	R\$ 17.130,83
11.2.3	94570	SINAPI	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M2	22,95	R\$ 375,19	29,79%	R\$ 486,96	R\$ 11.175,73
11.2.4	94590	SINAPI	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	M	200,40	R\$ 18,53	29,79%	R\$ 24,05	R\$ 4.819,62
12	PINTURAS				1,00	R\$		R\$	R\$ 45.616,87
12.1	PINTURA INTERNA				1,00	R\$		R\$	R\$ 41.851,03
12.1.1	88497	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM PAREDE, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	777,09	R\$ 14,19	29,79%	R\$ 18,42	R\$ 14.314,00
12.1.2	88489	SINAPI	PINTURA LATEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	777,09	R\$ 10,96	29,79%	R\$ 14,22	R\$ 11.050,22
12.1.3	88496	SINAPI	EMASSAMENTO COM MASSA LATEX, APLICAÇÃO EM TETO, DUAS DEMÃOS. LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	M2	317,91	R\$ 26,87	29,79%	R\$ 34,87	R\$ 11.085,52

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	FONTE:	VERBAO	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	2024/05	112,54%	70,11%
		SENIFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO		
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Comissão Própria		0,00%	0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1.4	88488	SINAPI	PINTURA LATEX ACRILICA PREMIUM; APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	M2	317,91	R\$ 13,09	29,79%	R\$ 16,99	R\$ 5.401,29
12.2	PINTURA ESQUADRIAS								
12.2.1	102201	SINAPI	APLICAÇÃO MASSA ACRILICA PARA MADEIRA; PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	M2	102,00	R\$ 14,71	29,79%	R\$ 19,09	R\$ 1.947,18
12.2.2	102220	SINAPI	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	M2	102,00	R\$ 13,74	29,79%	R\$ 17,83	R\$ 1.818,66
13	COBERTURA								
13.1	92543	SINAPI	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M2	206,41	R\$ 17,51	29,79%	R\$ 22,73	R\$ 4.691,70
13.2	94216	SINAPI	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	M2	206,41	R\$ 137,03	29,79%	R\$ 177,85	R\$ 36.710,02
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS								
14.1	CABOS E ELETRODUTOS								
14.1.1	91933	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	146,83	R\$ 13,43	29,79%	R\$ 17,43	R\$ 2.559,25
14.1.2	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	58,22	R\$ 21,03	29,79%	R\$ 27,29	R\$ 1.588,82
14.1.3	91927	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	3.051,35	R\$ 4,04	29,79%	R\$ 5,24	R\$ 15.989,07
14.1.4	92982	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	M	304,63	R\$ 13,58	29,79%	R\$ 17,63	R\$ 5.370,63
14.1.5	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M	91,69	R\$ 14,28	29,79%	R\$ 18,53	R\$ 1.699,02
14.1.6	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE -	M	16,44	R\$ 17,00	29,79%	R\$ 22,06	R\$ 362,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		
LOCAL:	FORTIM - CE		

DATA :	09/09/2024	BDI :	29,79%
FONTE	ORSE	VERSÃO	202405
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	112,54%
SICHO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	MES	70,11%
SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO		84,44%
Composições Especiais	PROPRIA		47,48%
			85,08%
			47,67%
			0,00%
			0,00%



ITEM	CÓDIGO	REF.	DISCRIMINAÇÃO	QUANT.	PREÇO UNIT SEM BDI R\$	BDI (%)	PREÇO UNIT COM BDI R\$	PREÇO TOTAL R\$
	91873		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023					
14.1.7	91870	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M 1,00	R\$ 10,22	29,79%	R\$ 13,26	R\$ 13,26
14.1.8	93009	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	M 1,00	R\$ 19,18	29,79%	R\$ 24,89	R\$ 24,89
14.1.9	91871	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	M 743,55	R\$ 11,51	29,79%	R\$ 14,94	R\$ 11.108,64
14.1.1	COMP.493	COMPOS	ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X75)MM	M 53,77	R\$ 58,82	29,79%	R\$ 76,34	R\$ 4.104,80
14.2			QUADROS, CAIXAS, DISJUNTORES E ENTRADA DE ENERGIA	1,00	R\$		R\$	R\$ 13.182,84
14.2.1	91940	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN 143,00	R\$ 15,53	29,79%	R\$ 20,16	R\$ 2.882,88
14.2.2	91937	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	UN 78,00	R\$ 12,98	29,79%	R\$ 16,85	R\$ 1.314,30
14.2.3	97886	SINAPI	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM T.JOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0.3X0.3X0.3 M. AF_12/2020	UN 5,00	R\$ 138,97	29,79%	R\$ 180,37	R\$ 901,85
14.2.4	93671	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN 2,00	R\$ 60,49	29,79%	R\$ 78,51	R\$ 157,02
14.2.5	COMPOS	COMPOS	COMPOSIÇÃO 05 DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN 2,00	R\$ 108,32	29,79%	R\$ 140,59	R\$ 281,18
14.2.6	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN 22,00	R\$ 8,66	29,79%	R\$ 11,24	R\$ 247,28
14.2.7	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN 4,00	R\$ 9,23	29,79%	R\$ 11,98	R\$ 47,92
14.2.8	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN 1,00	R\$ 10,33	29,79%	R\$ 13,41	R\$ 13,41
14.2.9	COMP.8	COMPOS	COMP.8 DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS - 275V/ 80KA	UN 4,00	R\$ 188,06	29,79%	R\$ 244,08	R\$ 976,32
14.2.1	COMP.486	COMPOS	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 63 A	UN 1,00	R\$ 150,98	29,79%	R\$ 195,96	R\$ 195,96