

	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 CENTRO	FONTE	VERSÃO
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	2024/05	HORA
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	112,54%
		SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	70,11%
		SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	84,44%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	47,48%
				0,00%



VALOR: R\$ 147,04

**COMP.72 BANCADA DE GRANITO (M2)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I03116 Cantoneira alumínio anodizado natural, 1" x 1/8" - vara com 6m - 0,408 kg/m	ORSE	m	0,80000000	R\$ 11,22	R\$ 6,73
I02585 Tampo/bancada de granito cinza andorinha, e=2cm	ORSE	m2	1,00000000	R\$ 393,06	R\$ 393,06
TOTAL Material:					R\$ 399,79

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65000000	R\$ 25,11	R\$ 16,32
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,14000000	R\$ 19,98	R\$ 22,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 39,10
VALOR:					R\$ 438,89

**COMP.349 CHUVEIRO METÁLICO (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038189 DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANO, SEM DESVIADOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 123,93	R\$ 123,93
00044397 FITA / CINTA AUTOADESIVA ELASTOMERICA PARA VEDACAO, L= 50 MM, E = 3 MM	SINAPI	M	0,28000000	R\$ 2,69	R\$ 0,75
TOTAL Material:					R\$ 124,68

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 20,36	R\$ 10,18
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50000000	R\$ 24,36	R\$ 12,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 22,36
VALOR:					R\$ 147,04

**COMP.188 TÊ PVC REDUÇÃO ESGOTO D=75X50MM (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004791 ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	KG	0,04000000	R\$ 33,87	R\$ 1,35
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,06000000	R\$ 46,39	R\$ 2,78
I2011 TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 10,00	R\$ 10,00
TOTAL Material:					R\$ 14,13

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 20,36	R\$ 7,53
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,37000000	R\$ 24,36	R\$ 9,01
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 16,54
VALOR:					R\$ 30,67

**COMP.93 LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 4 HORAS, 5 LÂMPADAS (UN)**

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 CENTRO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	FORTIM - CE	SEINFRA	202405	112,54%	70,11%
			SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-
			SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,57%
			ENCARGOS PROPRIAS	PROPRIA	0,00%	0,00%

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038774 LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 10,33	R\$ 10,33
TOTAL Material:					R\$ 10,33

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	R\$ 21,33	R\$ 1,49
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	R\$ 25,42	R\$ 4,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 6,07
VALOR:					R\$ 16,40

**OMP.95 PLACA COM INDICAÇÃO DE EXTINTOR (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3932 M3932 - Parafuso de cabeça sextavada em aço inox - D = 8 mm (M8) e C = 20 mm	SICRO NOVO	UN	4,00000000	R\$ 1,01	R\$ 4,04
00010851 PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ADESIVADA PARA SINALIZACAO DE PORTAS, BORDA POLIDA, DE *25 X 8", E = 6 MM (NAO INCLUI ACESSORIOS PARA FIXACAO)	SINAPI	UN	0,03000000	R\$ 62,77	R\$ 1,88
TOTAL Material:					R\$ 5,92

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	R\$ 19,98	R\$ 7,99
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 7,99
VALOR:					R\$ 13,91

**COMP. 415 PLACA EM AÇO GALVANIZADO - 1 FACE EM VINIL E FUNDO COM PINTURA (M2)**

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91031 CAMINHÃO TRUCADO (C/ TERCEIRO EIXO) ELETRÔNICO - POTÊNCIA 231CV - PBT = 22000KG - DIST. ENTRE EIXOS 5170 MM - INCLUI CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	1,00000000	R\$ 226,55	R\$ 226,55
90972 COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZÃO 250 PCM, PRESSAO DE TRABALHO 102 PSI, MOTOR A DIESEL POTÊNCIA 81 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,89000000	R\$ 63,32	R\$ 56,35
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 282,90

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8630 BROCA 3/8"	SEINFRA	UN	0,01000000	R\$ 13,90	R\$ 0,14
00011051 CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	SINAPI	KG	2,10000000	R\$ 8,62	R\$ 18,10
00005318 DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,10000000	R\$ 15,97	R\$ 1,60
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,50000000	R\$ 1,42	R\$ 0,71
I8628 ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 11,77	R\$ 1,18
I1737 PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 19,27	R\$ 7,71
I8625 TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,60	R\$ 0,60
00007306 TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE EFEITO PROTETOR DE SUPERFICIE METALICA ALUMINIO	SINAPI	L	0,30000000	R\$ 33,52	R\$ 10,06
I8629 VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 76,53	R\$ 80,36
TOTAL Material:					R\$ 120,46

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

CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM		DATA : 09/09/2024		BDI : 29,79%	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO IMA LOCALIDADE CENTRO			FORTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM - CE			ORSE	2024/05	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%
				Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
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
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 535,02</b>

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

Equipamento	Custo Horário	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
I0690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 157,45	R\$ 23,62
I0703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 156,08	R\$ 0,00
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 165,68	R\$ 1,66
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 25,28

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
I0030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	0,22000000	R\$ 3,38	R\$ 0,74
I0031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 129,81	R\$ 2,60
I2294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,05000000	R\$ 4,54	R\$ 0,23
I0143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,45000000	R\$ 36,54	R\$ 52,98
00044479	CALCARIO 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\$ 228,09	R\$ 45,62
TOTAL Material:					R\$ 102,20	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	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	
<b>VALOR:</b>					<b>R\$ 182,46</b>	


**COMP.494 BRISE EM MADEIRA IPÊ (UN)**

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	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\$ 15,10	R\$ 60,40
TOTAL Material:					R\$ 60,40	

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	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	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total

*(Handwritten signatures and initials)*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																											
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	DATA : 09/09/2024 BDI : 29,78%																								
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/05</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/05	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%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
	FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	2024/05	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%																								
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																								
LOCAL:	FORTIM - CE																										

102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,72000000	R\$ 18,52	R\$ 13,33
					TOTAL Serviço:	R\$ 13,33
					VALOR:	R\$ 145,57



Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.

**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

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: 29,78%

VERSÃO: 2024/05

HORA: 11:25:46

MES: 70,11%

ORSE: 028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%

SEINFRA: 2024/01 COM DESONERAÇÃO

SICRO NOVO: 2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%

SINAPI: 2024/05 COM DESONERAÇÃO 0,00% 0,00%

PROCPBIA:

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\$ 141.031,62	100,00 % R\$ 141.031,62								100,00 % R\$ 141.031,62
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\$ 26.414,21	100,00 % R\$ 26.414,21								100,00 % R\$ 26.414,21
4	FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO	R\$ 305.650,50	15,00 % R\$ 45.847,58	40,00 % R\$ 122.260,20	45,00 % R\$ 137.542,72						100,00 % R\$ 305.650,50
5	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 117.796,88		25,00 % R\$ 29.449,22	20,00 % R\$ 23.559,38	35,00 % R\$ 41.228,91	20,00 % R\$ 23.559,37				100,00 % R\$ 117.796,88
6	REVESTIMENTOS	R\$ 163.326,05		20,00 % R\$ 12.483,53		80,00 % R\$ 49.934,14					100,00 % R\$ 163.326,05
7	IMPERMEABILIZAÇÃO	R\$ 62.417,67									100,00 % R\$ 62.417,67
8	RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS	R\$ 21.757,32								100,00 % R\$ 21.757,32	100,00 % R\$ 21.757,32
9	PISOS	R\$ 155.020,77									100,00 % R\$ 155.020,77
10	FORRO	R\$ 25.715,74									100,00 % R\$ 25.715,74
11	ESQUADRIAS	R\$ 73.601,82									100,00 % R\$ 73.601,82
12	PINTURAS	R\$ 45.678,88									100,00 % R\$ 45.678,88
13	COBERTURA	R\$ 41.587,49									100,00 % R\$ 41.587,49
14	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 113.914,32		25,00 % R\$ 28.478,58	25,00 % R\$ 28.478,58	25,00 % R\$ 28.478,58	25,00 % R\$ 28.478,58				100,00 % R\$ 113.914,32
15	CLIMATIZAÇÃO	R\$ 50.413,47		25,00 % R\$ 12.603,37	25,00 % R\$ 12.603,37	25,00 % R\$ 12.603,37	25,00 % R\$ 12.603,36				100,00 % R\$ 50.413,47
16	INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS	R\$ 13.356,08		25,00 % R\$ 3.339,02	25,00 % R\$ 3.339,02	25,00 % R\$ 3.339,02	25,00 % R\$ 3.339,02				100,00 % R\$ 13.356,08




<b>CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO</b>	
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:      VERSÃO: 2024/05      HORA:      MÊS: ORSE      028.1 COM DESONERAÇÃO      112,54%      70,11% SEINFRA      2024/01 COM DESONERAÇÃO      84,44%      47,48% SICRO NOVO      2024/05 COM DESONERAÇÃO      85,06%      47,57% SINAPI      2024/05 COM DESONERAÇÃO      85,06%      47,57% Demoratórias      PRÓPRIA      0,00%      0,00% DREMA

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\$ 40.991,41		25,00 % R\$ 10.247,85	25,00 % R\$ 10.247,85	25,00 % R\$ 10.247,85	25,00 % R\$ 10.247,86				100,00 % R\$ 40.991,41
18	INSTALAÇÕES SANITÁRIAS	R\$ 37.081,23		25,00 % R\$ 9.270,31	25,00 % R\$ 9.270,31	25,00 % R\$ 9.270,31	25,00 % R\$ 9.270,30				100,00 % R\$ 37.081,23
19	COMBATE A INCÊNDIO	R\$ 3.851,37								100,00 % R\$ 3.851,37	100,00 % R\$ 3.851,37
20	SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGAS	R\$ 19.479,09			20,00 % R\$ 3.895,82	25,00 % R\$ 4.869,77	25,00 % R\$ 4.869,77	30,00 % R\$ 5.843,73			100,00 % R\$ 19.479,09
21	PAISAGISMO	R\$ 4.643,63								100,00 % R\$ 4.643,63	100,00 % R\$ 4.643,63
22	FACHADA	R\$ 8.118,24							40,00 % R\$ 3.247,30		100,00 % R\$ 8.118,24
23	OUTROS SERVIÇOS	R\$ 1.528,82								100,00 % R\$ 1.528,82	100,00 % R\$ 1.528,82
24	LIMPEZA GERAL	R\$ 19.235,19								100,00 % R\$ 19.235,19	100,00 % R\$ 19.235,19
		R\$ 1.556.156,80	R\$ 222.825,16	R\$ 237.663,83	R\$ 299.104,25	R\$ 241.339,36	R\$ 187.331,40	R\$ 143.513,84	R\$ 141.764,89	R\$ 142.614,07	R\$ 1.556.156,80
			R\$ 222.825,16	R\$ 460.485,99	R\$ 699.593,24	R\$ 940.932,60	R\$ 1.128.264,00	R\$ 1.271.777,84	R\$ 1.413.542,73	R\$ 1.556.156,80	



*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

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



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


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

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

BDI = 29,79%

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

*[Handwritten signatures and initials]*

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 CENTRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>202405</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>202401 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>202405 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Compostagem Práticas</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	202405	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-	SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Compostagem Práticas	PRÓPRIA	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	202405	112,54%	70,11%																							
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																							
SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-																							
SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																							
Compostagem Práticas	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	FORTIM - CE																									



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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%
	<b>TOTAL</b>	<b>49,69%</b>	<b>19,86%</b>


<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,75%</b>	<b>7,32%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,82%</b>	<b>3,69%</b>

**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 CENTRO	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ORSE</td> <td>2024/05</td> <td>112,54%</td> <td>70,11%</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	ORSE	2024/05	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%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES																							
ORSE	2024/05	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%																							
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
LOCAL:	FORTIM - CE																									



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
	FERIADOS	3,71%	0,00%
	AUXÍLIO - 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%
	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,08%
	FÉRIAS GOZADAS	12,35%	9,33%
	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

**A + B + C + D = 84,44% 47,48%**

**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 DE BARRA FORTIM - CE		FONTE: ORSE		VERSÃO: 2024/05	
LOCAL:		SINAPI		HORA: 112,84%	
LOCAL:		SINAPI		MES: 70,11%	
LOCAL:		SINAPI		028.1 COM DESONERAÇÃO: 84,44%	
LOCAL:		SINAPI		2024/01 COM DESONERAÇÃO: 47,48%	
LOCAL:		SINAPI		2024/05 COM DESONERAÇÃO: 85,05%	
LOCAL:		SINAPI		2024/05 COM DESONERAÇÃO: 47,67%	
LOCAL:		SINAPI		2024/05 COM DESONERAÇÃO: 0,00%	
LOCAL:		SINAPI		2024/05 COM DESONERAÇÃO: 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1.1		<b>PLACA DA OBRA</b>			1,00	29,79%	R\$ 440,67	R\$ 440,67	R\$ 440,67	R\$ 440,67	R\$ 440,67	R\$ 440,67
1.1.1	103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	M2	6,00	29,79%	R\$ 246,54	R\$ 73,44	R\$ 319,98	R\$ 440,64	R\$ 440,64	R\$ 440,64
1.2		<b>CANTEIRO DE OBRAS</b>			1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
1.2.1	COMP.419	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1,00	29,79%	R\$ 333,02	R\$ 333,02	R\$ 333,02	R\$ 333,02	R\$ 333,02	R\$ 333,02
1.2.2	COMP.418	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	UN	1,00	29,79%	R\$ 470,87	R\$ 470,87	R\$ 470,87	R\$ 470,87	R\$ 470,87	R\$ 470,87
1.2.3	98062	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,88 M, ALTURA INTERNA = 2,00 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,1 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	UN	1,00	29,79%	R\$ 733,06	R\$ 733,06	R\$ 733,06	R\$ 733,06	R\$ 733,06	R\$ 733,06
1.2.4	COMP.456	ESCRITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	30,00	29,79%	R\$ 958,63	R\$ 285,58	R\$ 958,63	R\$ 285,58	R\$ 958,63	R\$ 285,58
1.2.5	COMP.457	CENTRAL DE FORMAS, PRODUÇÃO DE ARGAMASSA OU CONCRETO EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	10,00	29,79%	R\$ 607,00	R\$ 180,83	R\$ 787,83	R\$ 787,83	R\$ 787,83	R\$ 787,83
1.2.6	COMP.458	REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	20,00	29,79%	R\$ 577,68	R\$ 172,09	R\$ 749,77	R\$ 749,77	R\$ 749,77	R\$ 749,77
1.2.7	COMP.459	ALMOXARIFADO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	20,00	29,79%	R\$ 555,23	R\$ 165,40	R\$ 720,63	R\$ 720,63	R\$ 720,63	R\$ 720,63



**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 DE BARRA	ORÇÃO:	2024/05	HORA:	112,54%
LOCAL:	FORTIM - CE	SEINFRA:	028.1 COM DESONERAÇÃO	MES:	70,11%
		SINAPI:	2024/01 COM DESONERAÇÃO		84,44%
		SINAPI:	2024/05 COM DESONERAÇÃO		47,48%
		SINAPI:	2024/05 COM DESONERAÇÃO		86,05%
		SINAPI:	PRÓPRIA		47,87%
		SINAPI:	PRÓPRIA		0,00%
		SINAPI:	PRÓPRIA		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1.2.8	COMP.459	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS. SANITÁRIO E VESTIÁRIO EM CANTEIRO DE OBRAS, FORA DA PROJEÇÃO DA LAJE, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO.	M2	10,00	29,79%	R\$ 792,19	R\$ 235,99	R\$	R\$
1.2.9	98458	TAPUME COM COMPENSADO DE MADEIRA, AF_03/2024	M2	353,60	29,79%	R\$ 86,04	R\$ 25,63	R\$ 111,67	R\$
1.2.10	COMP.554	CENTRAL DE ARMADURA EM CANTEIRO DE OBRAS, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	10,00	29,79%	R\$ 619,05	R\$ 184,41	R\$ 803,46	R\$
2	<b>ADMINISTRAÇÃO DA OBRA</b>								
2.1	COMP.1 ADM FORTIM	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	%	100,00	29,79%	R\$ 489,60	R\$	R\$ 635,45	R\$
3	<b>LOCAÇÃO</b>								
3.1	99059	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\$ 54,42	R\$ 16,21	R\$ 70,63	R\$
4	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURA DE CONCRETO</b>								
4.1	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>								
4.1.1	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FORMAS). AF_01/2024	M3	69,28	29,79%	R\$ 86,70	R\$ 25,83	R\$ 112,53	R\$
4.1.2	96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	M3	1,40	29,79%	R\$ 670,34	R\$ 199,69	R\$ 870,03	R\$ 938,48
4.1.3	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_08/2023	M3	55,09	29,79%	R\$ 24,06	R\$ 7,17	R\$ 31,23	R\$ 394,99



**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 DE BARRA	FONTE:	ORSE	HORA	MEB
LOCAL:	FORTIM - CE	ORSE	202405	112,54%	70,11%
		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	-	-
		SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,09%	47,87%
		CONVÊNIO	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
							SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.2	SAPATAS				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
4.2.1	104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	75,80	29,79%	R\$ 12,95	R\$ 3,86	R\$ 981,61	R\$ 292,59
4.2.2	104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	216,30	29,79%	R\$ 11,87	R\$ 3,54	R\$ 765,70	R\$
4.2.3	104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	272,20	29,79%	R\$ 10,49	R\$ 3,12	R\$ 849,26	R\$
4.2.4	104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	151,60	29,79%	R\$ 8,86	R\$ 2,64	R\$ 400,22	R\$
4.2.5	104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	122,20	29,79%	R\$ 8,28	R\$ 2,47	R\$ 301,83	R\$
4.2.6	104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	SINAPI	KG	73,10	29,79%	R\$ 14,16	R\$ 4,22	R\$ 308,48	R\$
4.2.7	96538	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	SINAPI	M2	78,88	29,79%	R\$ 222,07	R\$ 66,15	R\$ 288,22	R\$
4.2.8	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	14,19	29,79%	R\$ 413,62	R\$ 123,22	R\$ 536,84	R\$
4.2.9	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES,	SINAPI	M3	14,19	29,79%	R\$ 272,18	R\$ 81,08	R\$ 353,26	R\$




<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>	
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA FORTIM - CE LOCAL:	DATA : 09/09/2024      BDI : 29,79% FONTE:      VERSÃO:      HORA:      MES: CRSE      202405      112,54%      70,11% SINIFRA      038.1 COM DESONERAÇÃO      84,44%      47,49% SICRO NOVO      202401 COM DESONERAÇÃO SINAPI      202405 COM DESONERAÇÃO      85,09%      47,57% Copropriedade      PROPRIA      0,00%      0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$			
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI	
	103670	ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022											
4.3	VIGAS				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
4.3.1	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	98,90	29,79%	R\$ 10,93	R\$ 3,26	R\$ 14,19	R\$ 3,26	R\$ 322,41	R\$	R\$
4.3.2	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	293,10	29,79%	R\$ 10,14	R\$ 3,02	R\$ 13,16	R\$ 3,02	R\$ 885,17	R\$	R\$
4.3.3	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	378,10	29,79%	R\$ 8,95	R\$ 2,67	R\$ 11,62	R\$ 2,67	R\$	R\$	R\$
4.3.4	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	949,70	29,79%	R\$ 7,47	R\$ 2,23	R\$ 9,70	R\$ 2,23	R\$	R\$	R\$
4.3.5	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	967,13	29,79%	R\$ 7,21	R\$ 2,15	R\$ 9,36	R\$ 2,15	R\$	R\$	R\$
4.3.6	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	525,50	29,79%	R\$ 11,77	R\$ 3,51	R\$ 15,28	R\$ 3,51	R\$	R\$	R\$
4.3.7	92455	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE VIGA, ESCORAMENTO COM GARFO DE	SINAPI	M2	397,61	29,79%	R\$ 142,76	R\$ 42,53	R\$ 185,29	R\$ 42,53	R\$	R\$	R\$



**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 DE BARRA FORTIM - CE	FONTE: ORSE	VERSÃO: 202405	HORA: 112,54%	MES: 70,11%
		LOCAL: FORTIM - CE	SINIFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO	SINIFRA: 028.1 COM DESONERAÇÃO	SINIFRA: 84,41%	SINIFRA: 47,48%
		SINAPI: 2024/05 COM DESONERAÇÃO	SINAPI: 2024/05 COM DESONERAÇÃO	SINAPI: 85,08%	SINAPI: 47,67%	
		COMPOSIÇÃO PÚBLICA	COMPOSIÇÃO PÚBLICA	COMPOSIÇÃO PÚBLICA: 0,00%	COMPOSIÇÃO PÚBLICA: 0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
							SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.3.8	92455	MADEIRA, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020	SINAPI	M3	31,99	29,79%	R\$ 413,62	R\$ 123,22	R\$ 536,84	R\$
4.3.9	94966	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	SINAPI	M3	31,99	29,79%	R\$ 272,18	R\$ 81,08	R\$ 353,26	R\$
4.4	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022			1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
4.4.1	92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	147,71	29,79%	R\$ 10,93	R\$ 3,26	R\$ 14,19	R\$ 481,53
4.4.2	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	481,60	29,79%	R\$ 8,95	R\$ 2,67	R\$ 11,62	R\$
4.4.3	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	404,20	29,79%	R\$ 7,47	R\$ 2,23	R\$ 9,70	R\$ 901,37
4.4.4	92764	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16,0 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	KG	259,10	29,79%	R\$ 7,21	R\$ 2,15	R\$ 9,36	R\$ 557,07
4.4.5	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM.	SINAPI	KG	233,56	29,79%	R\$ 11,77	R\$ 3,51	R\$ 15,28	R\$ 819,80




**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 DE BARRA	FONTE: ORSE		VERSÃO: 2024/05
LOCAL: FORTIM - CE	SEINFRA		HORA: 112,54%
	SICRO NOVO		MES: 70,11%
	SINAPI		028.1 COM DESONERAÇÃO
	SINAPI		84,44%
	SINAPI		47,48%
	SINAPI		85,08%
	SINAPI		47,87%
	SINAPI		0,00%
	SINAPI		0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
							SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	92759	AF_06/2022								
4.4.6	92419	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	SINAPI	M2	210,57	29,79%	R\$ 82,86	R\$ 24,68	R\$ 107,54	R\$
4.4.7	94966	CONCRETO FCK = 30MPA, TRAÇO 1:2,1:2,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	13,71	29,79%	R\$ 413,62	R\$ 123,22	R\$ 536,84	R\$
4.4.8	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	SINAPI	M3	13,71	29,79%	R\$ 272,18	R\$ 81,08	R\$ 353,26	R\$
4.5	PRÉ-MOLDADOS				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
4.5.1	C4457	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÓRRO - VÃO DE 3,81 A 4,80 M	SEINFRA	M2	377,54	29,79%	R\$ 114,87	R\$ 34,22	R\$ 149,09	R\$
5	PAREDES E PAINÉIS				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
5.1	ALVENARIAS				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
5.1.1	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	1.037,19	29,79%	R\$ 74,40	R\$ 22,16	R\$ 96,56	R\$
5.1.2	101966	CHAPIM SOBRE MUROS LINEARES, EM GRANITO OU MARMORE, L = 25 CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	M	104,42	29,79%	R\$ 103,11	R\$ 30,72	R\$ 133,83	R\$
5.2	VERGAS E CONTRA-VERGAS				1,00	29,79%	R\$	R\$ 842,65	R\$	R\$
5.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	1,80	29,79%	R\$	R\$ 468,14	R\$	R\$
6	REVESTIMENTOS				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
6.1	REVESTIMENTO DE ARGAMASSA				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$
6.1.1	104411	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA E	SINAPI	M2	2.074,38	29,79%	R\$ 4,41	R\$ 1,31	R\$ 5,72	R\$



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO TINA LOCALIDADE DE BARRA	
	LOCAL:	FORTIM - CE	
DATA :		09/09/2024	BDI : 29,79%
FONTE		VERSÃO	HORA
ORSE		2024/05	112,54%
SEINFRA		028.1 COM DESONERAÇÃO	70,11%
SICRO NOVO		2024/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
SINAPI		2024/05 COM DESONERAÇÃO	47,48%
Composição Própria		PRÓPRIA	86,06%
			0,00%
			0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$		
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI
6.1.2	C3087	ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM EQUIPAMENTO DE PROJEÇÃO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400 L. AF. 10/2022	SEINFRA	M2	1.646,10	29,79%	R\$ 46,42	R\$ 13,83	R\$ 60,25	R\$	R\$	R\$
6.1.3	C1221	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	428,28	29,79%	R\$ 34,75	R\$ 10,35	R\$ 45,10	R\$	R\$	R\$
6.2	REVESTIMENTO CERÂMICOS	AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4			1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
6.2.1	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF. 02/2023. PE	SINAPI	M2	394,83	29,79%	R\$ 55,95	R\$ 16,67	R\$ 72,62	R\$	R\$	R\$
6.2.2	87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF. 02/2023. PE	SINAPI	M2	33,45	29,79%	R\$ 62,11	R\$ 18,50	R\$ 80,61	R\$	R\$ 618,82	R\$
6.2.3	COMP.490	BATE-MACAS EM PVC	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M	15,23	29,79%	R\$ 80,88	R\$ 24,09	R\$ 104,97	R\$	R\$ 366,89	R\$
7	IMPERMEABILIZAÇÃO				1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
7.1	C1462	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ALVENARIA DE EMBASAMENTO NO RESPALDO C/ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAMENTO, TRAÇO 1:3, ESP.=2CM C/ ADITIVO IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	M2	150,72	29,79%	R\$ 44,58	R\$ 13,28	R\$ 57,86	R\$	R\$	R\$
7.2	98547	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, DUAS CAMADAS, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM E E=4MM. AF. 09/2023	SINAPI	M2	159,85	29,79%	R\$ 191,95	R\$ 57,18	R\$ 249,13	R\$	R\$	R\$
7.3	98565	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE	SINAPI	M2	159,85	29,79%	R\$ 45,73	R\$ 13,62	R\$ 59,35	R\$	R\$	R\$





**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

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

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$				
							SEM BDI	BDI	COM BDI	SEM BDI	BDI	COM BDI		
	98565	CIMENTO E AREIA, TRAÇO 1:3, E=3CM. AF 09/2023												
7.4	98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRILICA, 3 DEMAOS. AF 09/2023	SINAPI	M2	68,44	29,79%	R\$ 29,84	R\$ 8,89	R\$ 38,73	R\$ 608,43	R\$	R\$	R\$	R\$
8	<b>RODAPÉS, SOLEIRAS E PEITORIS</b>													
8.1	<b>RODAPÉS</b>													
8.1.1	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF 09/2020	SINAPI	M	253,84	29,79%	R\$ 50,73	R\$ 15,11	R\$ 65,84	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
8.2	<b>SOLEIRAS</b>													
8.2.1	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF 09/2020	SINAPI	M	1,00	29,79%	R\$ 645,83	R\$ 192,39	R\$ 838,22	R\$ 645,83	R\$ 192,39	R\$ 838,22	R\$ 645,83	R\$ 192,39
8.3	<b>PEITORIS</b>													
8.3.1	101965	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MARMORE L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:6 COM ADITIVO. AF 11/2020	SINAPI	M	36,64	29,79%	R\$ 88,45	R\$ 26,35	R\$ 114,80	R\$ 965,46	R\$	R\$	R\$	R\$
9	<b>PISOS</b>													
9.1	<b>PISO INTERNO</b>													
9.1.1	C1607	LASTRO DE CONCRETO IMPERMEABILIZADO E=6CM	SEINFRA	M2	478,37	29,79%	R\$ 51,09	R\$ 15,22	R\$ 66,31	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
9.1.2	C2179	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 - ESP= 3CM	SEINFRA	M2	478,37	29,79%	R\$ 24,42	R\$ 7,27	R\$ 31,69	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
9.1.3	87262	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	SINAPI	M2	316,31	29,79%	R\$ 114,94	R\$ 34,24	R\$ 149,18	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
9.1.4	87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M².	SINAPI	M2	1,60	29,79%	R\$ 102,64	R\$ 30,58	R\$ 133,22	R\$ 164,22	R\$ 48,93	R\$ 213,15	R\$ 164,22	R\$ 48,93



**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 DE BARRA FORTIM - CE		FONTE:	VERBAO	HORA	MES
LOCAL:			ORSE	2024/05	112,54%	70,11%
			SEMIFRA	0283.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO		
			SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	65,06%	47,67%
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	BDI %	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$			
							SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI		
9.1.5	87259	AF_02/2023_PE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	M2	2,28	29,79%	R\$ 65,99	R\$ 19,66	R\$ 85,65	R\$ 150,46	R\$ 44,82	R\$ 195,28
9.1.6	101749	LASTRO DE CONCRETO ESP.= 5CM, COM ARMADURA DE TELA DE AÇO	SINAPI	M2	278,35	29,79%	R\$ 45,37	R\$ 13,52	R\$ 58,89	R\$	R\$	R\$
9.2		PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 4,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	SINAPI	M	1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
9.2.1	92398	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_10/2022	SINAPI	M2	544,26	29,79%	R\$ 62,01	R\$ 18,47	R\$ 80,48	R\$	R\$	R\$
9.2.2	102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	M	70,60	29,79%	R\$ 3,83	R\$ 1,14	R\$ 4,97	R\$ 270,40	R\$ 80,48	R\$ 350,88
10		FORRO			1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
10.1	96114	FORRO EM DRYWALL, PARA AMBIENTES COMERCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA BIRECIONAL DE FIXAÇÃO. AF_08/2023_PS	SINAPI	M2	317,91	29,79%	R\$ 62,32	R\$ 18,57	R\$ 80,89	R\$	R\$	R\$
11		ESQUADRIAS			1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
11.1		PORTAS			1,00	29,79%	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$	R\$
11.1.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	1,00	29,79%	R\$ 936,18	R\$	R\$	R\$ 936,18	R\$	R\$
11.1.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM	SINAPI	UN	16,00	29,79%	R\$ 920,83	R\$ 274,32	R\$	R\$	R\$	R\$

