

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORTE	VERBÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			70,11%
			47,48%
			-
			47,67%
			0,00%
			0,00%

TOTAL Material: R\$ 9,22

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	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\$ 15,29
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 15,29
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 4,55
VALOR COM BDI:	R\$ 19,84
QUANTIDADE (UN):	19,00

**101906 EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_10/2020\_PE (UN)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350 BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 0,56	R\$ 1,12
00010888 EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 526,02	R\$ 526,02

TOTAL Material: R\$ 527,14

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 20,36	R\$ 9,31
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45740000	R\$ 24,36	R\$ 11,14

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 20,45

VALOR:	R\$ 547,59
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 547,59
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 163,13
VALOR COM BDI:	R\$ 710,72
QUANTIDADE (UN):	4,00

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten signature/initials*

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

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
M3932 Parafuso de cabeça sextavada em aço inox - D = 8 mm (M8) e C = 20 mm	SICRO NOVO	un	4,00000000	R\$ 0,91	R\$ 3,64
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\$ 56,01	R\$ 1,68

TOTAL Material: R\$ 5,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	ORSE	2024/05
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	Composições Próprias	PROPRIA
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		



VALOR:	R\$ 13,31
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 13,31
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 3,97
VALOR COM BDI:	R\$ 17,28
QUANTIDADE (UN):	4,00

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

Equipamento	Custo Horário	FONTES	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\$ 187,59	R\$ 187,59
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\$ 52,90	R\$ 47,08
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 234,67

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8630	BROCA 3/8"	SEINFRA	UN	0,01000000	R\$ 12,40
00011051	CHAPA DE ACO GALVANIZADA BITOLA GSG 26, E = 0,50 MM (4,00 KG/M2)	SINAPI	KG	2,10000000	R\$ 7,69
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	L	0,10000000	R\$ 14,25
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,50000000	R\$ 1,27
I8628	ORQUIMOL	SEINFRA	L	0,10000000	R\$ 10,50
I1737	PRIMER SINTÉTICO	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 17,20
I8625	TESOURA PNEUMÁTICA	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,54
00007306	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM DE EFEITO PROTETOR DE SUPERFICIE METALICA ALUMINIO	SINAPI	L	0,30000000	R\$ 29,91
I8629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 68,29
TOTAL Material:					R\$ 107,48

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

*Handwritten signature/initials in blue ink.*

*Handwritten signature/initials in blue ink.*

VALOR:	R\$ 473,81
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 473,81
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 141,15
VALOR COM BDI:	R\$ 614,96
QUANTIDADE (M2):	0,29

**96977 CORDALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2023 (M)**

*Handwritten signature/initials in blue ink.*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	ORSE	2024/05
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	Composições Próprias	PROPRIA
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000867	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 38,56
TOTAL Material:					R\$ 40,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 21,33
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03310000	R\$ 25,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,54



VALOR:	R\$ 42,02
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 42,02
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 12,52
VALOR COM BDI:	R\$ 54,54
QUANTIDADE (M):	78,38

**96973 CORDOALHA DE COBRE NU 35 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF\_08/2023 (M)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	1,05000000	R\$ 27,07
TOTAL Material:					R\$ 28,42

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

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
98463	SUPORTE ISOLADOR PARA FIXAÇÃO DA CORDOALHA DE COBRE EM ALVENARIA OU CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	UN	0,66670000	R\$ 21,84
TOTAL Serviço:					R\$ 14,56

VALOR:	R\$ 54,58
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 54,58
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 16,26
VALOR COM BDI:	R\$ 70,84
QUANTIDADE (M):	165,32

*[Handwritten signatures and initials]*

**98111 CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF\_12/2020 (UN)**

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034643	CAIXA DE INSPECAO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIAMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 27,77
TOTAL Material:					R\$ 27,77

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																									
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)																								
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal																								
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS																								
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																								
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias																								
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30																								
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO																								
DATA : 09/09/2024 BDI : 29.79%																									
<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%																						

88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13840000	R\$ 25,11	R\$ 3,47
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10880000	R\$ 19,98	R\$ 2,17
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,64

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
101618	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE AREIA, LANÇAMENTO MANUAL. AF_08/2020	SINAPI	M3	0,01410000	R\$ 212,69	R\$ 2,99

TOTAL Serviço: R\$ 2,99

VALOR:	R\$ 36,40
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 36,40
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 10,84
VALOR COM BDI:	R\$ 47,24
QUANTIDADE (UN):	4,00

96986 HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 59,51	R\$ 59,51
					TOTAL Material:	R\$ 59,51

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 21,33	R\$ 8,28
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38820000	R\$ 25,42	R\$ 9,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 18,14

VALOR:	R\$ 77,65
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 77,65
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 23,13
VALOR COM BDI:	R\$ 100,78
QUANTIDADE (UN):	10,00

91837 ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA (M)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	M	1,10000000	R\$ 4,43	R\$ 4,87
					TOTAL Material:	R\$ 4,87

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																										
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024 BDI : 29,79%																								
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBÃO</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>57,48%</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	VERBÃO	HORA	MES	ORSE	2024/05	112,54%	70,11%	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	57,48%	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FORTE	VERBÃO	HORA	MES																							
ORSE	2024/05	112,54%	70,11%																							
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	57,48%																							
SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-																							
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																							
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																							
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS																									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																									
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias																									
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30																									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO																									

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91170	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC ÁGUA, PVC ESGOTO, PVC ÁGUA PLUVIAL, CPVC, PPR, COBRE OU AÇO, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM, COM ABRAÇADEIRA METÁLICA RÍGIDA TIPO U PERFIL 1 1/4", FIXADA EM PERFILADO EM LAJE. AF_09/2023_PS	SINAPI	M	1,00000000	R\$ 9,80	R\$ 9,80
TOTAL Serviço:					R\$ 9,80	
VALOR:					R\$ 19,56	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 19,56	
VALOR BDI (29.79%):					R\$ 5,83	
VALOR COM BDI:					R\$ 25,39	
QUANTIDADE (M):					31,08	

103946 PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022 (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	1,00000000	R\$ 9,84	R\$ 9,84
TOTAL Material:					R\$ 9,84	

Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03910000	R\$ 20,26	R\$ 0,79
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15640000	R\$ 19,98	R\$ 3,12
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 3,91	
VALOR:					R\$ 13,75	
VALOR UNITÁRIO:					R\$ 13,75	
VALOR BDI (29.79%):					R\$ 4,10	
VALOR COM BDI:					R\$ 17,85	
QUANTIDADE (M2):					56,32	

COMP.438 PLANTIO DE ARVORES ORNAMENTAIS EM GERAL (M2)						
Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,15000000	R\$ 151,95	R\$ 22,79
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 150,58	R\$ 0,00
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	R\$ 160,18	R\$ 1,60
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 24,39	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	KG	0,22000000	R\$ 3,01	R\$ 0,66
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	M3	0,02000000	R\$ 115,82	R\$ 2,32
12294	ÁGUA	SEINFRA	M3	0,05000000	R\$ 4,05	R\$ 0,20
10143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	UN	1,45000000	R\$ 32,60	R\$ 47,27
00044479	CALCÁRIO DOLOMITICO A (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	KG	0,22000000	R\$ 0,12	R\$ 0,03
11842	SACOS PLÁSTICOS	SEINFRA	UN	0,00000000	R\$ 0,12	R\$ 0,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
	SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024 BDI : 29,79%
	PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	<b>FONTE</b> <b>VERSÃO</b> <b>HORA</b> <b>MES</b>
	MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508 01/2024 - SMS	ORSE                      2024/05                      112,54%      70,11%
	EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA                028.1 COM DESONERAÇÃO      84,44%      47,48%
	VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO            2024/01 COM DESONERAÇÃO      -                -
	DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI                    2024/05 COM DESONERAÇÃO      85,06%      47,67%
	OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias      PROPRIA                      0,00%      0,00%

00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,20000000	R\$ 203,52	R\$ 40,70
					TOTAL Material:	R\$ 91,18

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	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\$ 170,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 170,55
VALOR BDI (29,79%):	R\$ 50,81
VALOR COM BDI:	R\$ 221,36
QUANTIDADE (M2):	15,00

95305 TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023 (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	KG	1,10740000	R\$ 5,19	R\$ 5,74
					TOTAL Material:	R\$ 5,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15410000	R\$ 26,63	R\$ 4,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05140000	R\$ 19,98	R\$ 1,02
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 5,12

VALOR:	R\$ 10,86
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 10,86
VALOR BDI (29,79%):	R\$ 3,24
VALOR COM BDI:	R\$ 14,10
QUANTIDADE (M2):	377,72

COMP.494 BRISE EM MADEIRA IPÊ (UN)						
Material	FONTE	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\$ 13,47	R\$ 53,88
					TOTAL Material:	R\$ 53,88

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

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	<b>FORSE</b>	<b>VERBÃO</b>
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508 01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Proprietas	PROPRIA
		HORA	MESES
		112,54%	70,11%
		84,44%	47,48%
		-	-
		85,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

102214	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) ALQUÍDICO EM MADEIRA, USO INTERNO, 2 DEMÃOS. AF_01/2021	SINAPI	M2	0,72000000	R\$ 17,88	R\$ 12,87
--------	--	--------	----	------------	-----------	-----------



TOTAL Serviço: R\$ 12,87

VALOR: R\$ 138,59

VALOR UNITÁRIO: R\$ 138,59

VALOR BDI (29,79%): R\$ 41,29

VALOR COM BDI: R\$ 179,88

QUANTIDADE (UN): 13,00

**C1251 ESCADA DE MARINHEIRO,C/TUBO GALVANIZADO 3/4",H=VAR (M)**

Material		FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 81,1200	R\$ 1,2168
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	4,00000000	R\$ 0,4800	R\$ 1,9200
10878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 7,8600	R\$ 62,8800
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4')	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 15,7700	R\$ 70,9650
TOTAL Material:						R\$ 136,9818

Mão de Obra		FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 156,5100

VALOR:	R\$ 293,49
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 293,49
VALOR BDI (29,79%):	R\$ 87,43
VALOR COM BDI:	R\$ 380,92
QUANTIDADE (M):	3,80

**C1628 LIMPEZA GERAL (M2)**

Mão de Obra		FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 12,9220
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 12,9220

VALOR:	R\$ 12,92
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 12,92
VALOR BDI (29,79%):	R\$ 3,85
VALOR COM BDI:	R\$ 16,77
QUANTIDADE (M2):	1.147,00

*Handwritten signatures and initials in blue ink.*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	<b>FONTE</b>	<b>VERBÃO</b>
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PRÓPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			84,44%
			47,48%
			-
			-
			85,06%
			47,57%
			0,00%
			0,00%

**88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,86

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,17	R\$ 0,17
TOTAL Serviço:					R\$ 0,17

*Handwritten signature/initials*

VALOR:	R\$ 20,96
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,96
VALOR BDI (29,79%):	R\$ 6,24
VALOR COM BDI:	R\$ 27,20
QUANTIDADE (H):	86,21

**88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043483 EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043459 FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,49	R\$ 0,49
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,79

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,86	R\$ 12,86

*Handwritten signature/initials*

*Handwritten checkmark*



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	VERBÃO	2024/05
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508 01/2024 - SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 112,54% 70,11%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora de Abertura: 08:30	Composição Proposta	PROPRIA 0,00% 0,00%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		

TOTAL Mão de Obra: R\$ 12,86

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,21

TOTAL Serviço: R\$ 0,21

VALOR:	R\$ 20,86
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,86
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 6,21
VALOR COM BDI:	R\$ 27,07
QUANTIDADE (H):	908,15

**88241 AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10

TOTAL Encargos Complementares: R\$ 7,93

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000248 AJUDANTE DE OPERACAO EM GERAL (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,15	R\$ 12,15

TOTAL Mão de Obra: R\$ 12,15

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95311	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE OPERAÇÃO EM GERAL (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16

TOTAL Serviço: R\$ 0,16

VALOR:	R\$ 20,24
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,24
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 6,03
VALOR COM BDI:	R\$ 26,27
QUANTIDADE (H):	0,30

**88243 AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)**

Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39
00043491 EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,33	R\$ 1,33

Página: 150

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORTE	VERBÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MESES
			112,54%
			70,11%
			84,44%
			47,48%
			-
			-
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%



00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,61	R\$ 0,61
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10
TOTAL Encargos Complementares:						R\$ 7,81

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 12,15
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 12,15

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95313	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE ESPECIALIZADO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,16
TOTAL Serviço:					R\$ 0,16

VALOR:	R\$ 20,12
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 20,12
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 5,99
VALOR COM BDI:	R\$ 26,11
QUANTIDADE (H):	91,60

AM

100659 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 5,33
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 10,11
TOTAL Material:					R\$ 6,25

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 24,04
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 19,98
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 2,30

VALOR:	R\$ 8,55
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 8,55
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 2,55
VALOR COM BDI:	R\$ 11,10
QUANTIDADE (M):	243,20

FF

100660 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)					
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Q

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES																										
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024 BDI : 29,79%																								
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERBÃO</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	VERBÃO	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	VERBÃO	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%																							
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS																									
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES																									
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias																									
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30																									
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO																									

00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIROLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	R\$ 3,17	R\$ 3,68
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	R\$ 10,11	R\$ 0,06
					TOTAL Material:	R\$ 3,74

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	R\$ 24,04	R\$ 1,63	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	R\$ 19,98	R\$ 0,67	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 2,30

VALOR:	R\$ 6,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 6,04
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 1,80
VALOR COM BDI:	R\$ 7,84
QUANTIDADE (M):	11,60

**89453 ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM), FBK = 4,5 MPA, UTILIZANDO PALHETA. AF\_10/2022 (M2)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038591 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	1,46000000	R\$ 3,01	R\$ 4,39	
00025070 BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	10,20400000	R\$ 3,29	R\$ 33,57	
00038597 CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	0,97000000	R\$ 3,71	R\$ 3,59	
00038589 MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	UN	1,46000000	R\$ 1,88	R\$ 2,74	
					TOTAL Material:	R\$ 44,29

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45000000	R\$ 25,11	R\$ 11,29	
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45000000	R\$ 19,98	R\$ 8,99	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 20,28

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88715 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (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	0,01130000	R\$ 417,46	R\$ 4,71	
					TOTAL Serviço:	R\$ 4,71

VALOR:	R\$ 69,28
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 69,28
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 20,64
VALOR COM BDI:	R\$ 89,92
QUANTIDADE (M2):	76,30

**88415 APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELADOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF\_03/2024 (M2)**

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	<b>FORSE</b>	<b>VERBÃO</b>
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	BICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			84,44%
			47,48%
			-
			-
			85,06%
			47,57%
			0,00%
			0,00%

Material	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006085 SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	L	0,29472000	R\$ 7,01	R\$ 2,06
TOTAL Material:					R\$ 2,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05660000	R\$ 26,63	R\$ 1,50
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00920000	R\$ 19,98	R\$ 0,18
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 1,68

VALOR:	R\$ 3,74
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 3,74
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 1,11
VALOR COM BDI:	R\$ 4,85
QUANTIDADE (M2):	44,10

**95626 APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRILICA EM PAREDE EXTERNAS DE CASAS, DUAS DEMÃOS. AF\_03/2024 (M2)**

Material	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,20615000	R\$ 21,76	R\$ 4,48
TOTAL Material:					R\$ 4,48

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,28660000	R\$ 26,63	R\$ 7,63
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04680000	R\$ 19,98	R\$ 0,93
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 8,56

VALOR:	R\$ 13,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 13,04
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 3,88
VALOR COM BDI:	R\$ 16,92
QUANTIDADE (M2):	44,10

**C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5 (M3)**

Material	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	R\$ 56,7000	R\$ 68,9472
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	292,00000000	R\$ 0,4800	R\$ 140,1600
TOTAL Material:					R\$ 209,1072

Mão de Obra	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	R\$ 18,4600	R\$ 599,0270
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 599,0270

VALOR:	R\$ 808,13
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 808,13
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 240,74

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	ORSE	2024/05
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	Composições Próprias	PRÓPRIA
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		



VALOR COM BDI:	R\$ 1.048,87
QUANTIDADE (M3):	41,15

**87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)**

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	R\$ 88,19	R\$ 102,30
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	116,40000000	R\$ 0,77	R\$ 89,62
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	261,89000000	R\$ 0,49	R\$ 128,32
TOTAL Material:					R\$ 320,24

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	11,23000000	R\$ 19,98	R\$ 224,37
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 224,37

VALOR:	R\$ 544,61
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 544,61
VALOR BDI (29,79%):	R\$ 162,24
VALOR COM BDI:	R\$ 706,85
QUANTIDADE (M3):	0,07

**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 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	CHI	3,45000000	R\$ 0,23	R\$ 0,79
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	CHP	1,05000000	R\$ 1,25	R\$ 1,31
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,10

Material	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	1,16000000	R\$ 88,19	R\$ 102,30
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	KG	174,10000000	R\$ 0,77	R\$ 134,05
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	KG	195,86000000	R\$ 0,49	R\$ 95,97
TOTAL Material:					R\$ 332,32

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNecedor	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	4,50000000	R\$ 23,60	R\$ 106,20
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 106,20

VALOR:	R\$ 440,62
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 440,62

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	ORSE	2024/05
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	Composições Próprias	PROPRIA
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		



VALOR BDI (29.79%):	R\$ 131,26
VALOR COM BDI:	R\$ 571,88
QUANTIDADE (M3):	9,74

**88715 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (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 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,27000000	R\$ 0,23	R\$ 0,75
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,99000000	R\$ 1,25	R\$ 1,23
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 1,98	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,19000000	R\$ 88,19	R\$ 104,94
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	158,95000000	R\$ 0,77	R\$ 122,39
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	178,82000000	R\$ 0,49	R\$ 87,62
TOTAL Material:					R\$ 314,95	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,26000000	R\$ 23,60	R\$ 100,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 100,53	

VALOR:	R\$ 417,46
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 417,46
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 124,36
VALOR COM BDI:	R\$ 541,82
QUANTIDADE (M3):	0,86

**87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,80000000	R\$ 0,98	R\$ 2,74
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,85000000	R\$ 3,50	R\$ 2,97
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 5,71	

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,18000000	R\$ 88,19	R\$ 104,06
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	157,44000000	R\$ 0,77	R\$ 121,22

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORTE	VERBÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PROPRIA
			HORA
			MES
			112,54%
			70,11%
			84,44%
			47,48%
			-
			-
			85,06%
			47,67%
			0,00%
			0,00%

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	177,12000000	R\$ 0,49	R\$ 86,78
TOTAL Material:						R\$ 312,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,65000000	R\$ 23,60	R\$ 86,14
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,79000000	R\$ 19,98	R\$ 15,78
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 101,92



VALOR:	R\$ 419,69
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 419,69
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 125,03
VALOR COM BDI:	R\$ 544,72
QUANTIDADE (M3):	0,02

**87377 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	R\$ 89,34	R\$ 83,97
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	R\$ 0,49	R\$ 207,08
TOTAL Material:					R\$ 291,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	R\$ 19,98	R\$ 220,17
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 220,17

VALOR:	R\$ 511,22
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 511,22
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 152,29
VALOR COM BDI:	R\$ 663,51
QUANTIDADE (M3):	8,71

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

**87313 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,31000000	R\$ 0,23	R\$ 0,76
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,01000000	R\$ 1,25	R\$ 1,26
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 2,02

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367 AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,95000000	R\$ 89,34	R\$ 84,87

*[Handwritten signature]*

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PRÓPRIA
		HORA	MES
		112,54%	70,11%
		84,44%	47,48%
		-	-
		85,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	426,49000000	R\$ 0,49	R\$ 208,98
					TOTAL Material:	R\$ 293,85

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,32000000	R\$ 23,60	R\$ 101,95	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 101,95

*JM*

VALOR:	R\$ 397,82
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 397,82
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 118,51
VALOR COM BDI:	R\$ 516,33
QUANTIDADE (M3):	0,04

**100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,88000000	R\$ 0,23	R\$ 0,66	
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,87000000	R\$ 1,25	R\$ 1,08	
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,74

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000123 ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	R\$ 6,72	R\$ 130,63	
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	R\$ 88,19	R\$ 95,24	
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	R\$ 0,49	R\$ 238,14	
					TOTAL Material:	R\$ 464,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	R\$ 23,60	R\$ 88,50	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 88,50

*JM* *FE*

VALOR:	R\$ 554,25
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 554,25
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 165,11
VALOR COM BDI:	R\$ 719,36
QUANTIDADE (M3):	1,69

**87372 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

*R*



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES					
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)			DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal			FORTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS			ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES			SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias			SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30			SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO			Composições Próprias	PROPRIA
					HORA
					MES

00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	R\$ 88,19	R\$ 110,23
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	563,59000000	R\$ 0,49	R\$ 276,15
					TOTAL Material:	R\$ 386,38

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,65000000	R\$ 19,98	R\$ 232,76
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 232,76



VALOR:	R\$ 619,14
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 619,14
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 184,44
VALOR COM BDI:	R\$ 803,58
QUANTIDADE (M3):	5,59

**87298 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA CONTRAPISO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,39000000	R\$ 0,23	R\$ 0,77
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,03000000	R\$ 1,25	R\$ 1,28
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,05

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 88,19	R\$ 112,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	573,61000000	R\$ 0,49	R\$ 281,06
					TOTAL Material:	R\$ 393,06

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,42000000	R\$ 23,60	R\$ 104,31
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 104,31

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

VALOR:	R\$ 499,42
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 499,42
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 148,78
VALOR COM BDI:	R\$ 648,20
QUANTIDADE (M3):	14,75

**88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF\_08/2019 (M3)**

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 88,19	R\$ 94,36

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORSE	2024/05
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO - -
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO		

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	R\$ 0,49	R\$ 236,65
					TOTAL Material:	R\$ 331,01

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	R\$ 19,98	R\$ 171,22
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 171,22
					VALOR:	R\$ 502,23
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 502,23
					VALOR BDI (29.79%):	R\$ 149,61
					VALOR COM BDI:	R\$ 651,84
					QUANTIDADE (M3):	0,75

**88628 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	2,62000000	R\$ 0,23	R\$ 0,60
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	0,80000000	R\$ 1,25	R\$ 1,00
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 1,60

Material	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	R\$ 88,19	R\$ 94,36
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	R\$ 0,49	R\$ 237,01
					TOTAL Material:	R\$ 331,37

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	R\$ 23,60	R\$ 80,71
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 80,71
					VALOR:	R\$ 413,68
					VALOR UNITÁRIO:	R\$ 413,68
					VALOR BDI (29.79%):	R\$ 123,24
					VALOR COM BDI:	R\$ 536,92
					QUANTIDADE (M3):	1,99

**87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORSE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	3,56000000	R\$ 0,23	R\$ 0,81

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	Composições Próprias	PROPRIA
		HORA	MES
		112,54%	70,11%
		84,44%	47,48%
		-	-
		85,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	1,08000000	R\$ 1,25	R\$ 1,35
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 2,16

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	R\$ 89,34	R\$ 91,12
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	R\$ 0,49	R\$ 168,32
					TOTAL Material:	R\$ 259,44

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	R\$ 23,60	R\$ 109,50
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 109,50



VALOR:	R\$ 371,10
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 371,10
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 110,55
VALOR COM BDI:	R\$ 481,65
QUANTIDADE (M3):	0,59

**87283 ARGAMASSA TRAÇO 1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE PLASTIFICANTE PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF\_08/2019 (M3)**

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHI	1,01000000	R\$ 0,23	R\$ 0,23
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_05/2023	SINAPI	CHP	3,33200000	R\$ 1,25	R\$ 4,16
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 4,39

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043617	ADITIVO PLASTIFICANTE E ESTABILIZADOR PARA ARGAMASSAS DE ASSENTAMENTO E REBOCO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	L	0,06300000	R\$ 7,45	R\$ 0,46
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,27000000	R\$ 88,19	R\$ 112,00
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	281,53000000	R\$ 0,49	R\$ 137,94
					TOTAL Material:	R\$ 250,40

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,33000000	R\$ 23,60	R\$ 102,18
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 102,18

*[Handwritten signatures]*

VALOR:	R\$ 356,97
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 356,97
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 106,34

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES			
SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE DUAS UNIDADES BÁSICAS DE SAÚDE, ATRAVÉS DA SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE FORTIM-CE (1)	DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%
PREFEITURA:	FORTIM   Prefeitura Municipal	FORTE	VERSÃO
MODALIDADE:	CONCORRÊNCIA ELETRÔNICA N° 0508.01/2024 - SMS	ORSE	2024/05
EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	08 (OITO) MESES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO
VALIDADE DA PROPOSTA:	Prazo de validade da proposta de, no mínimo, 60 (sessenta) dias	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO
DATA:	Data de Abertura: 09/09/2024 Hora da Abertura: 08:30	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE CENTRO	SINAPI	Composições Próprias
		PROPRIA	0,00%



VALOR COM BDI:	R\$ 463,31
QUANTIDADE (M3):	0,85

88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 3,39	R\$ 3,39	
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,24	R\$ 1,24	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,34	R\$ 1,34	
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,82	R\$ 0,82	
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,04	R\$ 0,04	
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 1,10	R\$ 1,10	
TOTAL Encargos Complementares:					R\$ 7,93	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378 ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 16,84	R\$ 16,84	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 16,84	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95314 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	R\$ 0,22	R\$ 0,22	
TOTAL Serviço:					R\$ 0,22	

*Handwritten signature*

*Handwritten signature*

VALOR:	R\$ 24,99
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 24,99
VALOR BDI (29.79%):	R\$ 7,44
VALOR COM BDI:	R\$ 32,43
QUANTIDADE (H):	409,30

C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)						
Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	R\$ 11,2100	R\$ 0,1121	
I2040 TELA SOLDADA EM ACO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	R\$ 16,1900	R\$ 16,6757	
TOTAL Material:					R\$ 16,7878	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,7640	
I0121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,4832	
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2472	

VALOR:	R\$ 18,04
VALOR UNITÁRIO:	R\$ 18,04

*Handwritten signature*