

2024
A

 <p>PREFEITURA DO ARACATI</p>	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																	
	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																		
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																				
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																				

COMP-75201001 ADMINISTRAÇÃO GERAL DA OBRA (% PARA 6 MESES) (%)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,02400000	R\$ 6.171,03	R\$ 148,10
I8583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÊS	0,01333333	R\$ 21.959,24	R\$ 292,78
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 440,88
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 271,31
VALOR ENCARGOS (47,48%):						R\$ 169,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 440,88
VALOR BDI (28,82%):						R\$ 127,06
VALOR COM BDI:						R\$ 567,94

C1630 LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0101	ARAME GALVANIZADO N.16 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 21,7300	R\$ 0,4346
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,04000000	R\$ 16,0900	R\$ 0,6436
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,01200000	R\$ 17,0000	R\$ 0,2040
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,00900000	R\$ 36,6400	R\$ 0,3298
TOTAL Material:						R\$ 1,6120

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 24,1600	R\$ 3,1408
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,13000000	R\$ 18,4600	R\$ 2,3998
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 5,5406
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 3,58
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 3,57
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 7,15
VALOR BDI (28,82%):						R\$ 2,06
VALOR COM BDI:						R\$ 9,21

C2102 RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO (M2)

Mão de Obra	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 18,4600	R\$ 4,6150
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,6150
VALOR SEM ENCARGOS:						R\$ 1,52
VALOR ENCARGOS (84,44%):						R\$ 3,10
VALOR COM ENCARGOS:						R\$ 4,62
VALOR BDI (28,82%):						R\$ 1,33
VALOR COM BDI:						R\$ 5,95

C2316 TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0527	CHAPA COMPENSADO RESINADO 6MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,10000000	R\$ 21,7000	R\$ 23,8700

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS						
 PREFEITURA DO ARACATI	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024		BDI : 28,82%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FORNTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

I1160	FERRAGEM PARA PORTAO DE TAPUME	SEINFRA	KG	0,50000000	R\$ 10,0300	R\$ 5,0150
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	3,15000000	R\$ 16,0900	R\$ 50,6835
I1724	PREGO	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 17,0000	R\$ 2,5500
TOTAL Material:						R\$ 82,1185

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 19,3280
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 18,4600	R\$ 14,7680
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,0960	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 94,22
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 21,99
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 116,21
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 33,49
VALOR COM BDI:	R\$ 149,70

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 39,0300	R\$ 39,8106
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 31,8800	R\$ 31,8800
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 16,0900	R\$ 72,4050
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,9900	R\$ 2,3985
TOTAL Material:					R\$ 146,4941	

Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 36,9200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 36,9200	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 158,63
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 24,78
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 183,41
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 52,86
VALOR COM BDI:	R\$ 236,27

C0369 BARRACÃO ABERTO (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0197	BARROTE DE 2"x2"	SEINFRA	M	0,63250000	R\$ 6,8900	R\$ 4,3579
I0983	DISJUNTOR MONOPOLAR 20A	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 11,0900	R\$ 1,1378
I1075	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	0,10260000	R\$ 4,5700	R\$ 0,4689
I2340	FIO DE COBRE ANTICHAMA 2.5MM2	SEINFRA	M	3,21000000	R\$ 1,7400	R\$ 5,5854
I2357	INTERRUPTOR DE SOBREPOR 1 SEÇÃO	SEINFRA	UN	0,06840000	R\$ 11,2800	R\$ 0,7716
I2373	LÂMPADA INCANDESCENTE DE 100W	SEINFRA	UN	0,10260000	R\$ 3,8900	R\$ 0,3991
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	1,70940000	R\$ 22,1100	R\$ 37,7948
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,10260000	R\$ 17,2300	R\$ 1,7678
I2429	TABUA DE VIROLA DE 12"x 1"	SEINFRA	M2	0,10260000	R\$ 36,6400	R\$ 3,7593

 PREFEITURA DO ARACATI	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

I2440	TELHA DE FIBROCIMENTO DE 4MM (0.50 x 2.44M)	SEINFRA	UN	0,68380000	R\$ 25,0600	R\$ 17,1360
I2444	TOMADA UNIVERSAL DE SOBREPOR (COMPLETA INCLUSIVE CAIXA)	SEINFRA	UN	0,20460000	R\$ 16,7600	R\$ 3,4291
					TOTAL Material:	R\$ 76,6077

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,02570000	R\$ 24,1600	R\$ 24,7809
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,51280000	R\$ 24,1600	R\$ 12,3892
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,28210000	R\$ 18,4600	R\$ 23,6676
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 60,8377

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,01480000	R\$ 502,8900	R\$ 7,4428
					TOTAL Serviço:	R\$ 7,4428

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 103,94
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 40,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 144,89
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 41,76
VALOR COM BDI:	R\$ 186,65

C1622 LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO (UN)

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01890000	R\$ 83,5800	R\$ 1,5797
I0177	BACIA TURCA DE LOUÇA COM SIFÃO INTEGRADO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 650,7200	R\$ 650,7200
I10268	CAIXA D'AGUA DE POLIETILENO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 584,7500	R\$ 584,7500
I2943	HIDROM TIPO TAQUIMÉTRICO 3 m3/h, 3/4"- COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 93,6700	R\$ 93,6700
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	25,00000000	R\$ 16,0900	R\$ 402,2500
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	1,00000000	R\$ 15,9900	R\$ 15,9900
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	8,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 102,1600
I2082	TIJOLO MACIÇO COMUM	SEINFRA	UN	30,00000000	R\$ 0,4700	R\$ 14,1000
I2167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	M	30,00000000	R\$ 23,2400	R\$ 697,2000
I2161	TUBO CERÂMICO DE 100MM	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 29,9000	R\$ 149,5000
					TOTAL Material:	R\$ 2.711,9197

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 19,1000	R\$ 76,4000
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 193,2800
I2320	ENCANADOR	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 23,4800	R\$ 187,8400
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 193,2800
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 149,8952
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 800,6952

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 3.005,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 506,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 3.512,61
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 1.012,33
VALOR COM BDI:	R\$ 4.524,94

Cristiane Araújo V. Alve
 Engenheira Civil
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303

207
2

 PREFEITURA DO ARACATI	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

C2850 INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA,TELEFONE E LÓGICA (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0125 ARMAÇÃO REX TRIFASICA COM ROLDANA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 81,8600	R\$ 81,8600
I0355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	60,00000000	R\$ 9,3300	R\$ 559,8000
I0840 CONECTOR SPLIT-BOLT P/CABO 10MM2	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 6,0200	R\$ 24,0800
I0952 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 4,1400	R\$ 8,2800
I1070 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1"	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 7,1400	R\$ 42,8400
I2352 HASTE DE ATERRAMENTO COPERWELD 5/8" x 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 53,2800	R\$ 53,2800
I1406 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 1"	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 1,6500	R\$ 3,3000
I2383 NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 29,1500	R\$ 29,1500
I2405 POSTE DE CONCRETO DUPLO T (150/9), RESISTÊNCIA NOMINAL 150KG, H=9,00M, PESO APROXIMADO 470KG	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 601,7000	R\$ 601,7000
I2413 QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 272,4000	R\$ 272,4000
TOTAL Material:					R\$ 1.676,6900

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.676,69
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.676,69
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 483,22
VALOR COM BDI:	R\$ 2.159,91

2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m (M3)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	R\$ 18,4600	R\$ 48,9190
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 48,9190

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 16,08
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 32,84
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 48,92
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 14,10
VALOR COM BDI:	R\$ 63,02

C0095 APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG (M2)

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,3820

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,31
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 21,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 31,38

Thiago Araújo V. Alves
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303



PREFEITURA DO
ARACATI

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PROPRIA	0,00%	0,00%

VALOR BDI (28.82%):	R\$ 9,04
VALOR COM BDI:	R\$ 40,42

C2921 REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,70000000	R\$ 18,4600	R\$ 31,3820
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 31,3820
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 10,31
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 21,07
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 31,38
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 9,04
VALOR COM BDI:					R\$ 40,42

C0328 ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 181,9407	R\$ 6,3679
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 49,0941	R\$ 1,7183
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 8,0862
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111 AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 70,0000	R\$ 77,0000
TOTAL Material:					R\$ 77,0000
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,05000000	R\$ 18,4600	R\$ 19,3830
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 19,3830
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 90,49
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 13,98
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 104,47
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 30,11
VALOR COM BDI:					R\$ 134,58

C4814 ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 181,9407	R\$ 14,5553
I0725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	R\$ 49,0941	R\$ 1,7183
I0765 RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,04000000	R\$ 137,0920	R\$ 5,4837
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 21,7573
Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2403 PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	1,05000000	R\$ 77,1300	R\$ 80,9865
TOTAL Material:					R\$ 80,9865
Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,32000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,9072

209
1

 PREFEITURA DO ARACATI	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 5,9072
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 102,39
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 6,26
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 108,65
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 31,31
VALOR COM BDI:	R\$ 139,96

C1400 FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	R\$ 8,4500	R\$ 3,3800
11728	PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 14,2000	R\$ 2,1300
11846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	R\$ 6,0500	R\$ 3,0250
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 12,7700
TOTAL Material:					R\$ 21,3050	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 24,8300
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 31,4080
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 56,2380	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 41,84
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 35,70
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 77,54
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 22,35
VALOR COM BDI:	R\$ 99,89

C0217 ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm (KG)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,5900	R\$ 8,7285
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
TOTAL Material:					R\$ 9,0591	

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,3370
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,07000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,6912
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,0282	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,16
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 1,93
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,09
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 3,48
VALOR COM BDI:	R\$ 15,57

C0216 ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm (KG)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	--------	------	-------------	----------------	-------

219



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	
FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																		
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																		

I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,1000	R\$ 8,1650
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306
TOTAL Material:						R\$ 8,4956

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,5280
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,08000000	R\$ 24,1600	R\$ 1,9328
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 3,4608

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 9,76
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,20
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 11,96
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 3,45
VALOR COM BDI:	R\$ 15,41

C0215 ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm (KG)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163	AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,15000000	R\$ 7,1000	R\$ 8,1650
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,4959
TOTAL Material:						R\$ 8,6609

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 19,1000	R\$ 1,9100
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 4,3260

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 10,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,75
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 12,99
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 3,74
VALOR COM BDI:	R\$ 16,73

C1609 LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Material		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,69800000	R\$ 83,5800	R\$ 58,3388
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	R\$ 0,7100	R\$ 156,2000
TOTAL Material:						R\$ 302,7778

Mão de Obra		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	16,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 295,3600
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 343,6800

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 417,98
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 228,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 646,46

Cópia para o Livro de Registro de Preços

211
AS

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

VALOR BDI (28.82%):	R\$ 186,31
VALOR COM BDI:	R\$ 832,77

C0844 CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,9764

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	R\$ 83,5800
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	R\$ 100,5000
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	R\$ 0,7100
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	R\$ 100,5000
TOTAL Material:					R\$ 442,8238

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 110,7600

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 487,82
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 83,74
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 571,56
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 164,72
VALOR COM BDI:	R\$ 736,28

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO (M3)

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 18,4600
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 159,0800

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 54,53
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 104,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 159,08
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 45,85
VALOR COM BDI:	R\$ 204,93

C2843 IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m² (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11090	EMULSÃO ASFALTICA	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 18,1800
TOTAL Material:					R\$ 36,3600

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,20000000	R\$ 19,1000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 3,8200

Cristiane Araújo
 Prefeitura Municipal de Aracati
 Secretaria de Saúde
 Rua Coronel Pompeu, nº 1472 - Nossa Senhora de Lourdes, Aracati-CE, Brasil - CEP: 62800-000
 (+55 88) 3421-1050 | (+55 88) 3421-1945 | www.aracati.ce.gov.br

212
10

 PREFEITURA DO ARACATI	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%		
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 37,71
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 2,47
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 40,18
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 11,58
VALOR COM BDI:	R\$ 51,76

C0054 ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,36480000	R\$ 83,5800	R\$ 30,4900
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	109,50000000	R\$ 0,7100	R\$ 77,7450
I1600 PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,10000000	R\$ 113,2500	R\$ 124,5750
TOTAL Material:					R\$ 232,8100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	6,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 144,9600
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	9,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 166,1400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 311,1000

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 341,80
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 202,11
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 543,91
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 156,75
VALOR COM BDI:	R\$ 700,66

C1399 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	R\$ 69,6400	R\$ 18,1064
I1691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	R\$ 16,0900	R\$ 19,3080
I1728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	R\$ 14,2000	R\$ 3,5500
I1846 SARRAFO DE 1"x4"	SEINFRA	M	1,53000000	R\$ 6,0500	R\$ 9,2565
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	R\$ 12,7700	R\$ 14,9409
TOTAL Material:					R\$ 65,1618

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 19,1000	R\$ 25,7850
I0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 32,6160
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 58,4010

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 86,48
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 37,08
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 123,56
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 35,61
VALOR COM BDI:	R\$ 159,17

Carolina
SECRETARIA DE SAÚDE
18/09/2024

C4071 ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92 (M2)

223
A

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024		BDI : 28,82%															
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 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> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I7555	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 10,8000	R\$ 10,8000
TOTAL Material:					R\$ 10,8000

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 19,1000	R\$ 0,5730
I0121	SEINFRA	H	0,03000000	R\$ 24,1600	R\$ 0,7248
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 1,2978
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 11,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 0,83
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 12,10
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 3,49
VALOR COM BDI:					R\$ 15,59

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 120,8000
I2543	SEINFRA	H	8,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 147,6800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 268,4800
VALOR SEM ENCARGOS:					R\$ 93,86
VALOR ENCARGOS (84.44%):					R\$ 174,62
VALOR COM ENCARGOS:					R\$ 268,48
VALOR BDI (28.82%):					R\$ 77,38
VALOR COM BDI:					R\$ 345,86

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0169	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,5900	R\$ 5,6166
I8283	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 46,0000	R\$ 46,0000
I1691	SEINFRA	M	1,30000000	R\$ 16,0900	R\$ 20,9170
I1728	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 14,2000	R\$ 0,4260
I1846	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 6,0500	R\$ 5,8685
I1916	SEINFRA	M	0,65000000	R\$ 12,7700	R\$ 8,3005
TOTAL Material:					R\$ 87,1286

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
I2543	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,9170

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 495,6500	R\$ 19,8260
C1603	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 268,4800	R\$ 10,7392

CRISTIANO ASSIS
ENGENHEIRO CIVIL
RUBRICA

219
A



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%															
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 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> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FUNTE	VERSÃO	HORA	MES															
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%															
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%															
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%															
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																	
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																	

TOTAL Serviço:	R\$ 30,5652
----------------	-------------

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 112,66
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 19,95
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 132,61
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 38,22
VALOR COM BDI:	R\$ 170,83

C4449 LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m (M2)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10169 AÇO CA-60	SEINFRA	KG	0,74000000	R\$ 7,5900	R\$ 5,6166
18276 LAJE PRÉ-FABRICADA COMUM DE 8 cm P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 42,7800	R\$ 42,7800
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,00000000	R\$ 16,0900	R\$ 16,0900
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,03000000	R\$ 14,2000	R\$ 0,4260
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,97000000	R\$ 6,0500	R\$ 5,8685
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	0,55000000	R\$ 12,7700	R\$ 7,0235
TOTAL Material:					R\$ 77,8046

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 24,1600	R\$ 8,4560
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,35000000	R\$ 18,4600	R\$ 6,4610
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 14,9170

Serviço	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0840 CONCRETO P/VIBR., FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 495,6500	R\$ 14,8695
C1603 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVÇÃO	SEINFRA	M3	0,03000000	R\$ 268,4800	R\$ 8,0544
TOTAL Serviço:					R\$ 22,9239

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 98,27
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 17,38
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 115,65
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 33,33
VALOR COM BDI:	R\$ 148,98

C0073 ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) (M2)

Material	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01500000	R\$ 83,5800	R\$ 1,2537
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,9600	R\$ 2,0928
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,18000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,5478
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	25,00000000	R\$ 0,5300	R\$ 13,2500
TOTAL Material:					R\$ 18,1443

Mão de Obra	FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 24,1600
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,12000000	R\$ 18,4600	R\$ 20,6752

Cristiano Araújo V. Alves
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	Composições Próprias	PRÓPRIA 0,00% 0,00%

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 44,8352
VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 34,00
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 28,98
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 62,98
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 18,15
VALOR COM BDI:	R\$ 81,13

C2666 VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO (M3)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	R\$ 25,1770	R\$ 17,9764
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 17,9764

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157 AÇO CA-25	SEINFRA	KG	60,00000000	R\$ 8,2300	R\$ 493,8000
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	1,20000000	R\$ 16,5300	R\$ 19,8360
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,62350000	R\$ 83,5800	R\$ 52,1121
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,87800000	R\$ 100,5000	R\$ 88,2390
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	327,60000000	R\$ 0,7100	R\$ 232,5960
11691 PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	0,60000000	R\$ 16,0900	R\$ 9,6540
11728 PREGO 18X27 (2.1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	2,00000000	R\$ 14,2000	R\$ 28,4000
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	5,00000000	R\$ 12,7700	R\$ 63,8500
TOTAL Material:					R\$ 988,4871

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	12,30000000	R\$ 19,1000	R\$ 234,9300
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	4,80000000	R\$ 24,1600	R\$ 115,9680
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 181,2000
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 48,3200
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 221,5200
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 801,9380

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.282,28
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 526,12
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.808,40
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 521,18
VALOR COM BDI:	R\$ 2.329,58

C0773 CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO (M2)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,02000000	R\$ 25,1770	R\$ 0,5035
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 0,5035

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	1,35000000	R\$ 7,1000	R\$ 9,5850
10103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 16,5300	R\$ 0,3306

216
A

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 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> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,04000000	R\$ 119,5800	R\$ 4,7832
10528	CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 35,9500	R\$ 35,9500
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	17,36000000	R\$ 0,7100	R\$ 12,3256
11605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,09000000	R\$ 100,5000	R\$ 9,0450
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,02000000	R\$ 17,0000	R\$ 0,3400
					TOTAL Material:	R\$ 72,3594

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	R\$ 19,3280	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,70000000	R\$ 16,9120	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 7,2480	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,10000000	R\$ 20,3060	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 63,7940

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 95,59
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 41,07
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 136,66
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 39,39
VALOR COM BDI:	R\$ 176,05

C1986 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 83,5800	
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 227,9000	
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9600	
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,7100	
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,8600	
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,6900	
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 71,2000	
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3400	
11707	PORTA LISA DE CEDRO 0.70X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 225,0000	
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 17,0000	
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7600	
					TOTAL Material:	R\$ 737,0083

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 221,8930

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 817,42
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 958,90
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 276,35

Cristiano Araújo V Alves


217
A

 PREFEITURA DO ARACATI	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS			DATA : 18/09/2024		BDI : 28,82%	
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE		SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	

VALOR COM BDI:	R\$ 1.235,25
----------------	---------------------

C1987 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 83,5800	R\$ 0,8859
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 227,9000	R\$ 227,9000
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,6512
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,2212
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,8600	R\$ 62,5800
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,6900	R\$ 58,6900
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 71,2000	R\$ 142,4000
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 2,7200
11708 PORTA LISA DE CEDRO 0.80X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 268,9100	R\$ 268,9100
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 17,0000	R\$ 3,4000
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 10,5600
TOTAL Material:					R\$ 780,9183

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 221,8930

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 861,33
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.002,81
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 289,01
VALOR COM BDI:	R\$ 1.291,82

C1988 PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 83,5800	R\$ 0,8859
10209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 227,9000	R\$ 227,9000
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,9600	R\$ 1,6512
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,2212
11031 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	3,00000000	R\$ 20,8600	R\$ 62,5800
11155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 58,6900	R\$ 58,6900
11240 GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 71,2000	R\$ 142,4000
11590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,3400	R\$ 2,7200
11709 PORTA LISA DE CEDRO 0.90X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 318,9900	R\$ 318,9900
11724 PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 17,0000	R\$ 3,4000
11919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,7600	R\$ 10,5600

Cristiano Araújo V. Alves
 SECRETARIA DE SAÚDE DO MUNICÍPIO DE ARACATI-CE
 Rua Coronel Pompeu, nº 1472, Nossa Senhora de Lourdes, Aracati-CE, Brasil - CEP: 62800-000
 (+55 88) 3421-1050 | (+55 88) 3421-1945 | www.aracati.ce.gov.br

Página: 14
Thiago Pereira Gomes
 Engenheiro Civil
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303

218
A

 PREFEITURA DO ARACATI	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

TOTAL Material:	R\$ 830,9983
-----------------	--------------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 71,6250
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 90,6000
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,1600	R\$ 33,8240
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,4600	R\$ 25,8440

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 221,8930
--------------------	--------------

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 911,41
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 141,48
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.052,89
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 303,44
VALOR COM BDI:	R\$ 1.356,33

C4621 BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm C/ FIXAÇÃO SOBRE MADEIRA LISA OU REVESTIMENTO MELAMÍNICO COM FITA DUPLA FACE (M2)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18618	CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm (8,10KG/M2)	SEINFRA	M2	0,36000000	R\$ 294,8600	R\$ 106,1496
18619	FITA DUPLA FACE ACRÍLICA	SEINFRA	M	0,90000000	R\$ 2,3200	R\$ 2,0880

TOTAL Material:	R\$ 108,2376
-----------------	--------------

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 24,1600	R\$ 7,2480
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	R\$ 18,4600	R\$ 5,5380

TOTAL Mão de Obra:	R\$ 12,7860
--------------------	-------------

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 112,78
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 8,24
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 121,02
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 34,88
VALOR COM BDI:	R\$ 155,90

COMP-08246519 KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA DE CORRER, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011484	FECHADURA DE SOBREPOR PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 56,79	R\$ 56,79
00043606	PINO GUIA RETO, EM LATAO, CHAPA COM 3 MM DE ESPESSURA E GUIA COM ROLETE DE 9 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,40	R\$ 9,40
00005028	PORTA DE MADEIRA-DE-LEI QUADRICULADA PARA VIDRO, DE CORRER (ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL), E = *3,5* CM	SINAPI	M2	1,47000000	R\$ 968,87	R\$ 1.424,23
00011575	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 61,34	R\$ 122,68
00011581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 22,50	R\$ 45,00

TOTAL Material:	R\$ 1.658,10
-----------------	--------------

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

Handwritten signature and stamp of a professional.

219
K

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																			
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 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> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%	
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES																
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																	
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																	
Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 21,00	R\$ 42,00
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	R\$ 24,85	R\$ 49,70
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 91,70

Serviço	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
90806	BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 395,96	R\$ 395,96
					TOTAL Serviço:	R\$ 395,96

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 2.066,51
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 79,25
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 2.145,76
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 618,41
VALOR COM BDI:	R\$ 2.764,17

COMP-51272597 PORTA DE MADEIRA DE CORRER (1,00X 2.10)m (UN)

Material	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01060000	R\$ 83,58	R\$ 0,88
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 227,90	R\$ 227,90
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,96	R\$ 1,65
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,72000000	R\$ 0,71	R\$ 1,22
00043612	FECHADURA BICO DE PAPAGAIO PARA PORTA DE CORRER EXTERNA, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA COM 45 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	CJ	1,00000000	R\$ 95,28	R\$ 95,28
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 71,20	R\$ 142,40
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	SEINFRA	UN	8,00000000	R\$ 0,34	R\$ 2,72
00043606	PINO GUIA RETO, EM LATAO, CHAPA COM 3 MM DE ESPESSURA E GUIA COM ROLETE DE 9 MM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 9,40	R\$ 9,40
11710	PORTA LISA DE CEDRO 1.00X2.10M	SEINFRA	UN	1,00000000	R\$ 341,68	R\$ 341,68
11724	PREGO	SEINFRA	KG	0,20000000	R\$ 17,00	R\$ 3,40
00011575	ROLDANA CONCAVA DUPLA, 4 RODAS, EM ZAMAC COM CHAPA DE LATAO, ROLAMENTOS EM ACO, PARA PORTAS E JANELAS DE CORRER	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 61,34	R\$ 122,68
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 1,76	R\$ 10,56
00011581	TRILHO PANTOGRAFICO CONCAVO, TIPO U, EM ALUMINIO, COM DIMENSOES DE APROX *35 X 35* MM, PARA ROLDANA DE PORTA DE CORRER	SINAPI	M	2,00000000	R\$ 22,50	R\$ 45,00
					TOTAL Material:	R\$ 1.004,77

Mão de Obra	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 19,10	R\$ 71,62
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,75000000	R\$ 24,16	R\$ 90,60
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 24,16	R\$ 33,82
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,40000000	R\$ 18,46	R\$ 25,84
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 221,88

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.085,10
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 141,55
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.226,65

Aracati
 Cristiano Araújo V. Alves
 SECRETARIA DE SAÚDE DO ARACATI

220
A



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	SEINFRA	2024/08 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	Composições Próprias	PROPRIA
		HORA	MES
		84,44%	47,48%
		85,06%	47,67%
		0,00%	0,00%

VALOR BDI (28.82%):	R\$ 353,52
VALOR COM BDI:	R\$ 1.580,17

102185 PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEMPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	CJ	2,00000000	R\$ 150,85	R\$ 301,70
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	UN	2,00000000	R\$ 812,96	R\$ 1.625,92
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	3,78000000	R\$ 500,00	R\$ 1.890,00
TOTAL Material:					R\$ 3.817,62	

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,57000000	R\$ 20,11	R\$ 132,12
88325	VIDRACEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,76000000	R\$ 21,54	R\$ 145,61
TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:					R\$ 277,73	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 4.015,78
VALOR ENCARGOS (85.06%):	R\$ 79,57
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 4.095,35
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 1.180,28
VALOR COM BDI:	R\$ 5.275,63

C4513 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18337	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO (COLOCADA)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 311,9500	R\$ 311,9500
TOTAL Material:					R\$ 311,9500	

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 311,95
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 311,95
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 89,90
VALOR COM BDI:	R\$ 401,85

C1451 GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0113	ARGAMASSA COLANTE PRE-MISTURADA	SEINFRA	KG	3,10000000	R\$ 1,5600	R\$ 4,8360
I1515	MASSA IGAS PARA CAIXILHO DE ALUMINIO	SEINFRA	KG	1,50000000	R\$ 9,3400	R\$ 14,0100
I1893	SUPORTE COM MIOLO PARA 2 VIDROS (1306)	SEINFRA	UN	2,50000000	R\$ 60,3500	R\$ 150,8750
I2157	TRILHO DE ALUMINIO PARA FORRO DE GESSO	SEINFRA	M	2,75000000	R\$ 9,0100	R\$ 24,7775
I2258	VIDRO TEMPERADO 10MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 422,2800	R\$ 422,2800
TOTAL Material:					R\$ 616,7785	

Cristiano Araújo V. Alves
Secretaria Municipal de Aracati



PREFEITURA DO
ARACATI

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
		Composições Próprias	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037 AJUDANTE	SEINFRA	H	1,50000000	R\$ 19,1000	R\$ 28,6500
I1530 MONTADOR	SEINFRA	H	2,50000000	R\$ 24,1600	R\$ 60,4000
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 89,0500

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 649,53
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 56,30
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 705,83
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 203,42
VALOR COM BDI:	R\$ 909,25

1970 PORTA DE FERRO EM CHAPA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,00720000	R\$ 83,5800	R\$ 0,6018
I0441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	R\$ 0,9600	R\$ 0,4704
I0805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	R\$ 0,7100	R\$ 1,4413
I1704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 162,3300	R\$ 162,3300
TOTAL Material:					R\$ 164,8435

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2391 PEDREIRO	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 24,1600	R\$ 72,4800
I2543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 55,3800
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 127,8600

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 210,24
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 82,46
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 292,70
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 84,36
VALOR COM BDI:	R\$ 377,06

C2671 VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2257 VIDRO LISO, E= 5MM (COLOCADO)	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 209,3300	R\$ 209,3300
TOTAL Material:					R\$ 209,3300

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 209,33
VALOR ENCARGOS:	R\$ 0,00
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 209,33
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 60,33
VALOR COM BDI:	R\$ 269,66

100874 PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036204 BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 60CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	UN	1,00000000	R\$ 251,64	R\$ 251,64

222
AD

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS																				
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024		BDI : 28,82%																
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table border="1"> <tr> <th>FUNTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/08 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,06%</td> <td>47,67%</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> </tr> </table>	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%		
	FUNTE	VERSÃO	HORA	MES																	
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%																		
SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%																		
Composições Próprias		PROPRIA	0,00%																		
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																				
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																				

00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3 1/2" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	UN	6,00000000	R\$ 17,87	R\$ 107,22
					TOTAL Material:	R\$ 358,86

Mão de Obra com Encargos Complementares		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,94850000	R\$ 25,21	R\$ 23,91
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29880000	R\$ 20,11	R\$ 6,00
					TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:	R\$ 29,91

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 379,23
VALOR ENCARGOS (85,06%):	R\$ 9,54
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 388,77
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 112,04
VALOR COM BDI:	R\$ 500,81

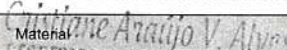
C3358 PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10581	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	R\$ 63,2959	R\$ 56,9663
10703	CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 172,3484	R\$ 17,2348
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	R\$ 74,2011

Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 0,6000	R\$ 2,4000
12526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 1,0400	R\$ 4,1600
12697	PLACA REFLETIVA DE POLIÉSTER DE FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	1,00000000	R\$ 1.147,0000	R\$ 1.147,0000
10198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	6,00000000	R\$ 22,1100	R\$ 132,6600
12542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	4,00000000	R\$ 10,4900	R\$ 41,9600
					TOTAL Material:	R\$ 1.328,1800

Mão de Obra		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,10000000	R\$ 24,1600	R\$ 2,4160
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 18,4600	R\$ 18,4600
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 20,8760

Serviço		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03600000	R\$ 412,4700	R\$ 14,8489
					TOTAL Serviço:	R\$ 14,8489

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 1.405,90
VALOR ENCARGOS (84,44%):	R\$ 32,21
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 1.438,11
VALOR BDI (28,82%):	R\$ 414,46
VALOR COM BDI:	R\$ 1.852,57

C1873 PELÍCULA DE INSULFILM (M2)						
Material		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
						

223
A

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS		DATA : 18/09/2024		BDI : 28,82%	
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SINAPI	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	Composições Próprias		PROPRIA	0,00%	0,00%

I1611	PELICULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 41,2900	R\$ 43,3545
					TOTAL Material:	R\$ 43,3545

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	0,25000000	R\$ 24,1600	R\$ 6,0400
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 6,0400

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 45,62
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 3,77
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 49,39
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 14,23
VALOR COM BDI:	R\$ 63,62

C2215 REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0814	COLA ESPECIAL 'PVA'	SEINFRA	KG	0,35000000	R\$ 17,9400	R\$ 6,2790
I1193	FORMICA P/REVESTIMENTO	SEINFRA	M2	1,05000000	R\$ 57,8900	R\$ 60,7845
					TOTAL Material:	R\$ 67,0635

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 19,1000	R\$ 14,3250
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,75000000	R\$ 24,1600	R\$ 18,1200
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 32,4450

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 78,91
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 20,60
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 99,51
VALOR BDI (28.82%):	R\$ 28,68
VALOR COM BDI:	R\$ 128,19

COMP-00714704 ARMÁRIO EM MDF BRANCO 2 FACES C/ FECHO TIPO ROLETE, DOBRADIÇA E PUXADORES (1,10X2,40)M (M2)						
Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I9527	CHAPA MDF BRANCO LISO 2 FACES, E=25MM	SEINFRA	M2	3,31000000	R\$ 86,28	R\$ 285,58
I1033	DOBRADIÇA DE PRESSÃO	SEINFRA	UN	6,00000000	R\$ 3,10	R\$ 18,60
I1159	FECHO TIPO ROLETE P/ARMARIO	SEINFRA	UN	4,00000000	R\$ 2,26	R\$ 9,04
I1517	MASTIQUE ELASTICO	SEINFRA	KG	0,07000000	R\$ 38,24	R\$ 2,67
I1744	PUXADOR P/PORTAS DE MÓVEIS	SEINFRA	UN	2,00000000	R\$ 6,32	R\$ 12,64
					TOTAL Material:	R\$ 328,53

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,15000000	R\$ 19,10	R\$ 60,16
I1530	MONTADOR	SEINFRA	H	1,80000000	R\$ 24,16	R\$ 43,48
					TOTAL Mão de Obra:	R\$ 103,64

VALOR SEM ENCARGOS:	R\$ 365,99
VALOR ENCARGOS (84.44%):	R\$ 66,18
VALOR COM ENCARGOS:	R\$ 432,17

Cristiano Augusto V. Alves
SECRETARIA MUNICIPAL DE ARACATI