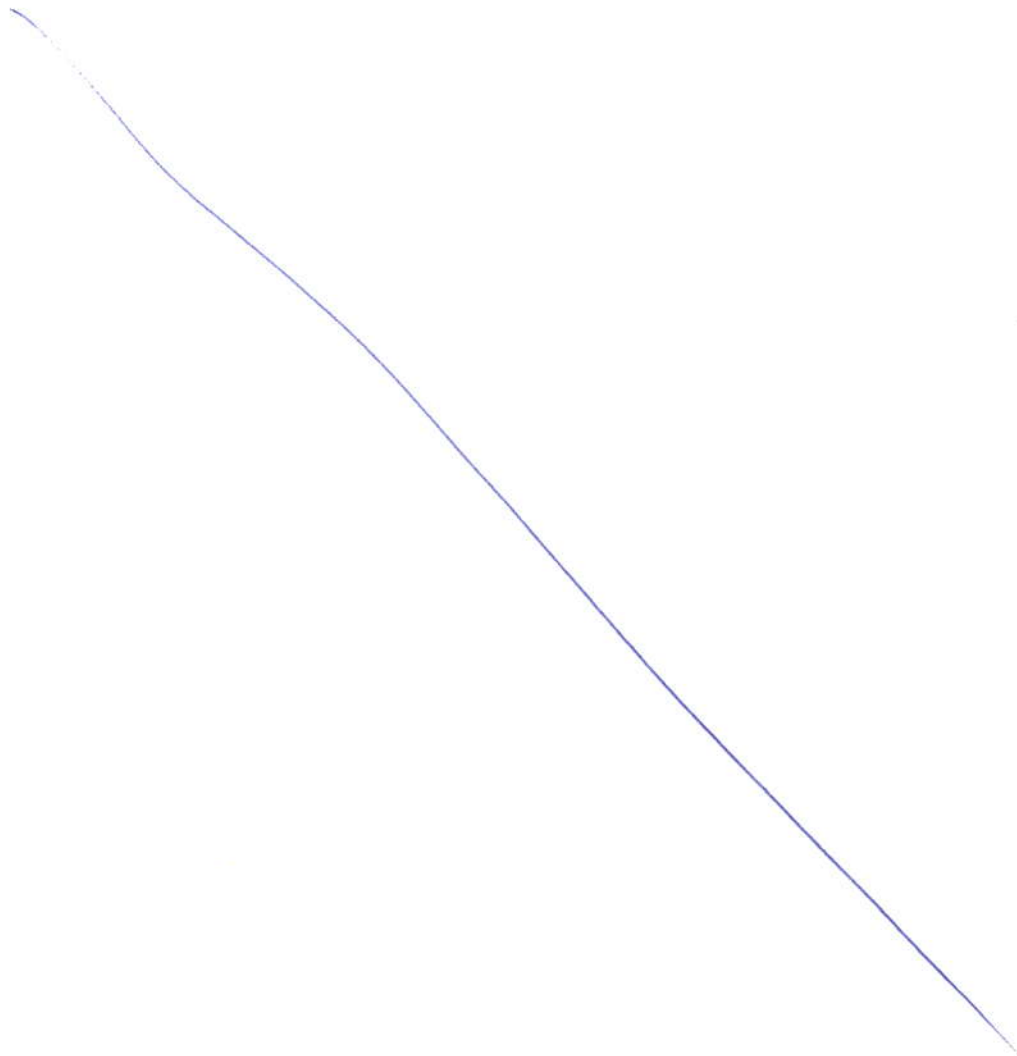




ANEXO I - PLANILHAS ORÇAMENTÁRIAS



Cristina ...  
2021  
P



PREFEITURA DO  
**ARACATI**

## RESUMO DO ORÇAMENTO

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%

CÓDIGO    DESCRIÇÃO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	UBS ABENGRUTA I	R\$ 874.137,01	46,74%
2	UBS SÃO CRISTÓVÃO	R\$ 996.262,53	53,26%

VALOR SEM ENCARGOS: R\$ 1.047.968,81    100,00%

VALOR ENCARGOS: R\$ 403.988,42

VALOR BDI TOTAL: R\$ 418.442,31

VALOR ORÇAMENTO: R\$ 1.451.957,23

VALOR TOTAL: R\$ 1.870.399,54 ✓

Um Milhão Oitocentos e Setenta Mil Trezentos e Noventa e Nove reais e Cinquenta e Quatro centavos

SECRETARIA DE SAÚDE  
MUNICÍPIO DE ARACATI  
CE  
18/09/2024

*Thiago Pereira Gomes*  
**Thiago Pereira Gomes**  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 337591 / RNP 0617914303

133  
A

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>			
	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	<b>FORTE</b> <b>VERSÃO</b> <b>HORA</b> <b>MES</b> SEINFRA                      028.1 COM DESONERAÇÃO                      84,44%                      47,48% SINAPI                      2024/08 COM DESONERAÇÃO                      85,06%                      47,67% <small>Composições Próprias</small> PROPRIA                      0,00%                      0,00%	
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE		
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		UBS ABENGRUTA I					R\$ 874.137,01
1.1		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 56.794,00
1.1.1		PESSOAL					R\$ 56.794,00
1.1.1.1	COMP-75201001	ADMINISTRAÇÃO GERAL DA OBRA (% PARA 6 MESES)	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 567,94	R\$ 56.794,00
1.2		SERVIÇOS PRELIMINARES					R\$ 27.705,84
1.2.1		LOCAÇÃO DA OBRA					R\$ 8.787,33
1.2.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	428,26	R\$ 9,21	R\$ 3.944,27
1.2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	813,96	R\$ 5,95	R\$ 4.843,06
1.2.2		IMPLANTAÇÃO DA OBRA					R\$ 12.233,66
1.2.2.1	C2316	TAPUME DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	61,03	R\$ 149,70	R\$ 9.136,19
1.2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 236,27	R\$ 1.417,62
1.2.2.3	C0369	BARRACÃO ABERTO	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 186,65	R\$ 1.679,85
1.2.3		INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS					R\$ 6.684,85
1.2.3.1	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.524,94	R\$ 4.524,94
1.2.3.2	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ , FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.159,91	R\$ 2.159,91
1.3		MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 36.359,16
1.3.1		ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES					R\$ 6.811,55
1.3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	59,77	R\$ 63,02	R\$ 3.766,71
1.3.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	33,03	R\$ 40,42	R\$ 1.335,07
1.3.1.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	42,30	R\$ 40,42	R\$ 1.709,77
1.3.2		ATERRO INTERNO A EDIFICAÇÃO					R\$ 29.547,61
1.3.2.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	212,42	R\$ 134,58	R\$ 28.587,48
1.3.2.2	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	6,86	R\$ 139,96	R\$ 960,13
1.4		ESTRUTURAS EM CONCRETO					R\$ 127.288,24
1.4.1		INFRAESTRUTURA					R\$ 60.812,06
1.4.1.1	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	156,87	R\$ 99,89	R\$ 15.669,74
1.4.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	267,00	R\$ 15,57	R\$ 4.157,19
1.4.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	864,00	R\$ 15,41	R\$ 13.314,24
1.4.1.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	144,00	R\$ 16,73	R\$ 2.409,12
1.4.1.5	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,65	R\$ 832,77	R\$ 1.374,07
1.4.1.6	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	17,47	R\$ 736,28	R\$ 12.862,81
1.4.1.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	19,12	R\$ 204,93	R\$ 3.918,26
1.4.1.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSAO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	117,13	R\$ 51,76	R\$ 6.062,65
1.4.1.9	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,49	R\$ 700,66	R\$ 1.043,98
1.4.2		SUPERESTRUTURA					R\$ 66.476,18
1.4.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	87,05	R\$ 159,17	R\$ 13.855,75
1.4.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	220,00	R\$ 15,57	R\$ 3.425,40
1.4.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	473,00	R\$ 15,41	R\$ 7.288,93
1.4.2.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	53,00	R\$ 16,73	R\$ 886,69
1.4.2.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	114,87	R\$ 15,59	R\$ 1.790,82
1.4.2.6	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	17,20	R\$ 736,28	R\$ 12.664,02
1.4.2.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	17,20	R\$ 345,86	R\$ 5.948,79

POM - CEFUS  
12/11/24



## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.4.2.8	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	119,27	R\$ 170,83	R\$ 20.374,89
1.4.2.9	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 148,98	R\$ 178,78
1.4.2.10	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSAO ASFALTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 51,76	R\$ 62,11
<b>1.5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>R\$ 40.788,98</b>
<b>1.5.1</b>	<b>ALVENARIA DE ELEVAÇÃO</b>						<b>R\$ 35.677,73</b>
1.5.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	439,76	R\$ 81,13	R\$ 35.677,73
<b>1.5.2</b>	<b>VERGAS E CHAPIM</b>						<b>R\$ 5.111,25</b>
1.5.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,83	R\$ 2.329,58	R\$ 1.933,55
1.5.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	18,05	R\$ 176,05	R\$ 3.177,70
<b>1.6</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>						<b>R\$ 46.098,07</b>
<b>1.6.1</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 25.265,55</b>
1.6.1.1	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.235,25	R\$ 3.705,75
1.6.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 1.291,82	R\$ 11.626,38
1.6.1.3	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.356,33	R\$ 2.712,66
1.6.1.4	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	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 155,90	R\$ 112,25
1.6.1.5	COMP-08246519	KIT DE PORTA DE MADEIRA FRISADA DE CORRER, SEMIOCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 70X210CM, ESPESURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DE BATENTE, FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 2.764,17	R\$ 5.528,34
1.6.1.6	COMP-51272597	PORTA DE MADEIRA DE CORRER (1,00X 2.10)m	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.580,17	R\$ 1.580,17
<b>1.6.2</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>						<b>R\$ 11.169,16</b>
1.6.2.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.275,63	R\$ 5.275,63
1.6.2.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,08	R\$ 401,85	R\$ 3.648,80
1.6.2.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	SEINFRA	M2	0,81	R\$ 909,25	R\$ 736,49
1.6.2.4	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 377,06	R\$ 1.508,24
<b>1.6.3</b>	<b>CRISTAL COMUM</b>						<b>R\$ 2.448,51</b>
1.6.3.1	C2671	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	9,08	R\$ 269,66	R\$ 2.448,51
<b>1.6.4</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>						<b>R\$ 6.658,13</b>
1.6.4.1	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 500,81	R\$ 1.001,62
1.6.4.2	C3358	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	0,65	R\$ 1.852,57	R\$ 1.204,17
1.6.4.3	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	12,86	R\$ 63,62	R\$ 818,15
1.6.4.4	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	SEINFRA	M2	28,35	R\$ 128,19	R\$ 3.634,19
<b>1.6.5</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>						<b>R\$ 556,72</b>
1.6.5.1	COMP-00714704	ARMÁRIO EM MDF BRANCO 2 FACES C/ FECHO TIPO ROLETE, DOBRADIÇA E PUXADORES (1,10X2,40)M	Composições Próprias	M2	1,00	R\$ 556,72	R\$ 556,72
<b>1.7</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>R\$ 35.098,19</b>
<b>1.7.1</b>	<b>ESTRUTURA DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 12.247,81</b>
1.7.1.1	C4511	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO	SEINFRA	M2	129,84	R\$ 94,33	R\$ 12.247,81
<b>1.7.2</b>	<b>TELHAS</b>						<b>R\$ 9.506,30</b>
1.7.2.1	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	129,84	R\$ 68,27	R\$ 8.864,18
1.7.2.2	C1000	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	SEINFRA	M	11,45	R\$ 56,08	R\$ 642,12


**Thiago Pereira Gomes**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303

PGM  
135  
4

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>TÍTULO:</b> UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		<b>DATA:</b> 18/09/2024		<b>BDI:</b> 28,82%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b> CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>
	<b>LOCAL:</b> NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE		SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
	<b>CLIENTE:</b> 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%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1.7.3</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>						<b>R\$ 3.668,45</b>
1.7.3.1	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	28,55	R\$ 49,21	R\$ 1.404,95
1.7.3.2	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	26,94	R\$ 84,02	R\$ 2.263,50
<b>1.7.4</b>	<b>MARQUISE METÁLICA</b>						<b>R\$ 9.067,71</b>
1.7.4.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	6,60	R\$ 330,77	R\$ 2.183,08
1.7.4.2	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	8,65	R\$ 729,30	R\$ 6.308,45
1.7.4.3	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	6,60	R\$ 87,30	R\$ 576,18
<b>1.7.5</b>	<b>DRENAGEM</b>						<b>R\$ 607,92</b>
1.7.5.1	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	5,90	R\$ 84,02	R\$ 495,72
1.7.5.2	COMP-93345757	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 75MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 81,56	R\$ 81,56
1.7.5.3	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,75	R\$ 40,85	R\$ 30,64
<b>1.8</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>R\$ 110.669,33</b>
<b>1.8.1</b>	<b>ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>						<b>R\$ 59.024,78</b>
1.8.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	879,52	R\$ 9,56	R\$ 8.408,21
1.8.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	260,50	R\$ 49,21	R\$ 12.819,21
1.8.1.3	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	619,02	R\$ 61,06	R\$ 37.797,36
<b>1.8.2</b>	<b>ACABAMENTOS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>						<b>R\$ 41.963,07</b>
1.8.2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	246,73	R\$ 139,43	R\$ 34.401,56
1.8.2.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	246,73	R\$ 12,41	R\$ 3.061,92
1.8.2.3	C4832	CANTONEIRA DE ALUMÍNIO 1 1/4" X 1 1/4"	SEINFRA	M	27,00	R\$ 50,23	R\$ 1.356,21
1.8.2.4	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,69	R\$ 160,51	R\$ 110,75
1.8.2.5	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,69	R\$ 18,23	R\$ 12,58
1.8.2.6	COM-52756871	PORCELANATO AMADEIRADO ACETINADO BORDA RETA EM PLACAS DE DIMENSÕES 20 x 120 cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	13,08	R\$ 217,94	R\$ 2.850,66
1.8.2.7	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	13,08	R\$ 12,95	R\$ 169,39
<b>1.8.3</b>	<b>ACABAMENTOS PARA TETOS</b>						<b>R\$ 6.538,27</b>
1.8.3.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	130,87	R\$ 49,96	R\$ 6.538,27
<b>1.8.4</b>	<b>LETRAS</b>						<b>R\$ 3.143,21</b>
1.8.4.1	COMP-89794396	LETREIRO EM PVC EXPANDIDO C/ PINTURA AUTOMOTIVA - TEXTOS "UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE", H=20cm E "ABENGRUTA I", H=10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 3.143,21	R\$ 3.143,21
<b>1.9</b>	<b>PISOS</b>						<b>R\$ 64.455,46</b>
<b>1.9.1</b>	<b>PISOS INTERNOS</b>						<b>R\$ 42.238,44</b>
1.9.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	7,88	R\$ 833,50	R\$ 6.567,98
1.9.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	19,75	R\$ 38,13	R\$ 753,07
1.9.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	98,14	R\$ 175,27	R\$ 17.201,00
1.9.1.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	19,75	R\$ 164,23	R\$ 3.243,54
1.9.1.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	19,75	R\$ 12,41	R\$ 245,10
1.9.1.6	C2244	RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 10cm	SEINFRA	M	157,08	R\$ 31,17	R\$ 4.896,18

  
**Thiago Pereira Gomes**  
 Engenheiro Civil

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>			DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%																
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO		<table border="1"> <tr> <th>FORNTE</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>	FORNTE	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%	
	FORNTE	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%																		
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO																				
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																				
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.9.1.7	COMP-69470977	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25x25cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	Composições Próprias	M2	9,24	R\$ 1.009,91	R\$ 9.331,57
<b>1.9.2</b>	<b>PISOS EXTERNOS</b>						<b>R\$ 18.070,10</b>
1.9.2.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	129,13	R\$ 71,57	R\$ 9.241,83
1.9.2.2	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	7,95	R\$ 79,89	R\$ 635,13
1.9.2.3	C3449	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	SEINFRA	M	77,49	R\$ 35,41	R\$ 2.743,92
1.9.2.4	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	62,70	R\$ 79,15	R\$ 4.962,71
1.9.2.5	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	2,66	R\$ 182,90	R\$ 486,51
<b>1.9.3</b>	<b>SOLEIRAS E PEITORIS</b>						<b>R\$ 4.146,92</b>
1.9.3.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	17,10	R\$ 122,69	R\$ 2.098,00
1.9.3.2	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	16,70	R\$ 122,69	R\$ 2.048,92
<b>1.10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>R\$ 32.152,34</b>
<b>1.10.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>						<b>R\$ 5.754,58</b>
1.10.1.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	102,80	R\$ 30,96	R\$ 3.182,69
1.10.1.2	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	30,00	R\$ 41,35	R\$ 1.240,50
1.10.1.3	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	6,30	R\$ 51,64	R\$ 325,33
1.10.1.4	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	7,50	R\$ 25,66	R\$ 192,45
1.10.1.5	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	10,20	R\$ 58,86	R\$ 600,37
1.10.1.6	C2566	TUBO COBRE D= 22mm (3/4") CLASSE E	SEINFRA	M	3,00	R\$ 71,08	R\$ 213,24
<b>1.10.2</b>	<b>REGISTROS E VÁLVULAS</b>						<b>R\$ 2.492,16</b>
1.10.2.1	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 142,10	R\$ 2.131,50
1.10.2.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 28,51	R\$ 28,51
1.10.2.3	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,28	R\$ 84,84
1.10.2.4	103038	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 59,28	R\$ 59,28
1.10.2.5	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 188,03	R\$ 188,03
<b>1.10.3</b>	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 22.231,98</b>
1.10.3.1	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 755,00	R\$ 5.285,00
1.10.3.2	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 256,36	R\$ 1.794,52
1.10.3.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 852,21	R\$ 852,21
1.10.3.4	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.556,61	R\$ 3.113,22
1.10.3.5	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	11,38	R\$ 642,61	R\$ 7.312,90
1.10.3.6	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	8,80	R\$ 252,36	R\$ 2.220,77
1.10.3.7	94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 40,05	R\$ 40,05
1.10.3.8	CPUE-02	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 100MM	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 89,54	R\$ 447,70
1.10.3.9	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,50	R\$ 43,50
1.10.3.10	COMP-93345757	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 75MM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 81,56	R\$ 163,12
1.10.3.11	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 958,99	R\$ 958,99
<b>1.10.4</b>	<b>CAIXAS</b>						<b>R\$ 1.673,62</b>
1.10.4.1	102615	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.673,62	R\$ 1.673,62
<b>1.11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 56.584,17</b>
<b>1.11.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES</b>						<b>R\$ 8.822,69</b>

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>		DATA : 18/09/2024      BDI : 28,82%		
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	FONTE      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%    0,00%	
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE – ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO			
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.11.1.1	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	23,10	R\$ 23,97	R\$ 553,71
1.11.1.2	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	80,80	R\$ 29,85	R\$ 2.411,88
1.11.1.3	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	M	58,50	R\$ 41,58	R\$ 2.432,43
1.11.1.4	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	50,10	R\$ 52,13	R\$ 2.611,71
1.11.1.5	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	6,60	R\$ 40,85	R\$ 269,61
1.11.1.6	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	29,90	R\$ 17,93	R\$ 536,11
1.1.7	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	M	0,30	R\$ 24,14	R\$ 7,24
<b>1.11.2</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 7.026,88</b>
1.11.2.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 599,19	R\$ 4.194,33
1.11.2.2	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 430,92	R\$ 2.154,60
1.11.2.3	C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 72,72	R\$ 581,76
1.11.2.4	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 96,19	R\$ 96,19
<b>1.11.3</b>	<b>FOSSA SÉPTICA</b>						<b>R\$ 3.908,04</b>
1.11.3.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 83,23	R\$ 294,63
1.11.3.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 36,55	R\$ 129,39
1.11.3.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 41,44	R\$ 146,70
1.11.3.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	9,42	R\$ 81,13	R\$ 764,24
1.11.3.5	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,18	R\$ 833,50	R\$ 150,03
1.11.3.6	C5097	PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 79,20	R\$ 79,20
1.11.3.7	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,77	R\$ 15,59	R\$ 27,59
1.11.3.8	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,17	R\$ 643,43	R\$ 109,38
1.11.3.9	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 33,49	R\$ 482,26
1.11.3.10	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 204,93	R\$ 22,54
1.11.3.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,92	R\$ 9,56	R\$ 75,72
1.11.3.12	C3124	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:5	SEINFRA	M2	9,05	R\$ 48,84	R\$ 442,00
1.11.3.13	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	M2	9,05	R\$ 41,51	R\$ 375,67
1.11.3.14	C5017	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=3MM	SEINFRA	M2	9,05	R\$ 78,18	R\$ 707,53
1.11.3.15	C2355	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 64,02	R\$ 64,02
1.11.3.16	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	0,36	R\$ 103,17	R\$ 37,14
<b>1.11.4</b>	<b>SUMIDOURO</b>						<b>R\$ 2.995,36</b>
1.11.4.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	7,44	R\$ 83,23	R\$ 619,23
1.11.4.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	7,44	R\$ 36,55	R\$ 271,93
1.11.4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	7,44	R\$ 41,44	R\$ 308,31
1.11.4.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	13,20	R\$ 81,13	R\$ 1.070,92
1.11.4.5	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	1,04	R\$ 196,44	R\$ 204,30
1.11.4.6	C5097	PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 79,20	R\$ 79,20

	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>			138																
	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																

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.11.4.7	94964	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,34	R\$ 643,43	R\$ 218,77
1.11.4.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	3,46	R\$ 33,49	R\$ 115,88
1.11.4.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 204,93	R\$ 69,68
1.11.4.10	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	0,36	R\$ 103,17	R\$ 37,14
<b>1.11.5</b>	<b>ESCAVAÇÕES EM VALAS</b>						<b>R\$ 88,28</b>
1.11.5.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	1,17	R\$ 63,02	R\$ 73,73
1.11.5.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,36	R\$ 40,42	R\$ 14,55
<b>1.11.6</b>	<b>POÇO COM BOMBA</b>						<b>R\$ 29.232,37</b>
1.11.6.1	C4866	TESTES DE VAZÃO DO POÇO, DN 6 E PROFUNDIDADE DE 25,00m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8.104,23	R\$ 8.104,23
1.11.6.2	COMP-80767098	CONJ. MOTOR BOMBA SUBMERSA - POT = 1,5 CV M3/h - 53,00 mca - INSTALADO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.089,87	R\$ 7.089,87
1.11.6.3	COMP-36832636	PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" EXECUTADO	Composições Próprias	M	25,00	R\$ 540,64	R\$ 13.516,00
1.11.6.4	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 522,27	R\$ 522,27
<b>1.11.7</b>	<b>CASA DE BOMBA/ COMANDO</b>						<b>R\$ 1.039,65</b>
1.11.7.1	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 610,41	R\$ 610,41
1.11.7.2	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP. = 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	1,50	R\$ 286,16	R\$ 429,24
<b>1.11.8</b>	<b>SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 3.470,90</b>
1.11.8.1	COM-60742727	CAIXA DE AREIA DE 60X60X60CM COM FUNDO DE BRITA E GRELHA DE CONCRETO (UN)	Composições Próprias	un	7,00	R\$ 470,26	R\$ 3.291,82
1.11.8.2	CPUE-02	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 100MM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 89,54	R\$ 179,08
<b>1.12</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>R\$ 3.985,68</b>
<b>1.12.1</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 3.181,58</b>
1.12.1.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.106,34	R\$ 2.212,68
1.12.1.2	COMP-93310572	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, MEDINDO ( 75X30X25 )cm, DE SOBREPOR, CONFECCIONADO EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA ELETRSTÁTICA NA COR VERMELHA, COM VISOR, CONFORME ABNT NBR 12693, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 484,45	R\$ 968,90
<b>1.12.2</b>	<b>ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>						<b>R\$ 205,12</b>
1.12.2.1	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 25,64	R\$ 205,12
<b>1.12.3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 474,24</b>
1.12.3.1	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 66,84	R\$ 133,68
1.12.3.2	C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	SEINFRA	M	0,26	R\$ 16,67	R\$ 4,33
1.12.3.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 336,23	R\$ 336,23
<b>1.12.4</b>	<b>GÁS</b>						<b>R\$ 124,74</b>
1.12.4.1	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,89	R\$ 18,89
1.12.4.2	C2565	TUBO COBRE D= 15mm(1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	2,50	R\$ 42,34	R\$ 105,85
<b>1.13</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 76.447,03</b>
<b>1.13.1</b>	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>						<b>R\$ 11.516,19</b>
1.13.1.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023 PA	SINAPI	M	105,00	R\$ 23,90	R\$ 2.509,50
1.13.1.2	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	M	37,00	R\$ 18,45	R\$ 682,65
1.13.1.3	CPUE-40	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE DE 3/4"	Composições Próprias	M	3,54	R\$ 22,44	R\$ 79,44
1.13.1.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	178,52	R\$ 23,19	R\$ 4.139,88



129  
-POM-CELUS

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>																			
	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>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</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	PROPRIA	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	PROPRIA	0,00%	0,00%																	
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																			
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.13.1.5	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	20,00	R\$ 35,19	R\$ 703,80
1.13.1.6	C1181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	SEINFRA	M	72,06	R\$ 43,94	R\$ 3.166,32
1.13.1.7	C0673	CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	6,00	R\$ 39,10	R\$ 234,60
<b>1.13.2</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>						<b>R\$ 10.205,31</b>
1.13.2.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	55,00	R\$ 11,40	R\$ 627,00
1.13.2.2	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	55,00	R\$ 14,40	R\$ 792,00
1.13.2.3	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.705,77	R\$ 3.411,54
1.13.2.4	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.236,32	R\$ 2.236,32
1.13.2.5	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 383,75	R\$ 1.151,25
1.13.2.6	C1894	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	33,00	R\$ 44,64	R\$ 1.473,12
1.13.2.7	C1892	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 73,44	R\$ 514,08
<b>1.13.3</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 15.208,27</b>
1.13.3.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.140,08	R\$ 8,90	R\$ 10.146,71
1.13.3.2	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	246,23	R\$ 9,24	R\$ 2.275,17
1.13.3.3	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	70,00	R\$ 17,60	R\$ 1.232,00
1.13.3.4	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	27,00	R\$ 57,57	R\$ 1.554,39
<b>1.13.4</b>	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>						<b>R\$ 5.220,46</b>
1.13.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 30,99	R\$ 743,76
1.13.4.2	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 127,61	R\$ 382,83
1.13.4.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 30,99	R\$ 30,99
1.13.4.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 40,67	R\$ 122,01
1.13.4.5	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 148,23	R\$ 296,46
1.13.4.6	COM-55187400	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40 kA - 275V	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 137,55	R\$ 1.100,40
1.13.4.7	COMP-50731790	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 363,43	R\$ 2.544,01
<b>1.13.5</b>	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>						<b>R\$ 2.373,11</b>
1.13.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 22,57	R\$ 248,27
1.13.5.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 39,81	R\$ 199,05
1.13.5.3	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 63,03	R\$ 189,09
1.13.5.4	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 36,71	R\$ 624,07
1.13.5.5	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 75,39	R\$ 301,56
1.13.5.6	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"X2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,30	R\$ 77,30
1.13.5.7	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 58,37	R\$ 175,11
1.13.5.8	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 55,47	R\$ 443,76
1.13.5.9	C2492	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 38,30	R\$ 114,90
<b>1.13.6</b>	<b>LUMINÁRIAS / ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 28.649,73</b>
1.13.6.1	C4804	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 643,95	R\$ 16.742,70
1.13.6.2	CPUE-46	REFLETOR LED 50W MODULAR IP68 BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 241,47	R\$ 1.931,76
1.13.6.3	CPUE-47	REFLETOR LED 50W MODULAR IP68 BRANCO FRIO C/ HASTE METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 294,35	R\$ 294,35



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.13.6.4	COMP-78165190	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 188,90	R\$ 1.322,30
1.13.6.5	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 48,76	R\$ 97,52
1.13.6.6	COMP-27152980	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=7M COM 02 PÉTALAS, COM LUMINÁRIA PÚBLICA LED DE 200W C/ ATERRAMENTO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 4.130,55	R\$ 8.261,10
<b>1.13.7</b>	<b>RASGO EM ALVENARIA P/ ELETRODUTOS</b>						<b>R\$ 2.074,80</b>
1.13.7.1	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	105,00	R\$ 9,76	R\$ 1.024,80
1.13.7.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	105,00	R\$ 10,00	R\$ 1.050,00
<b>1.13.8</b>	<b>SISTEMA DE ATERRAMENTO</b>						<b>R\$ 1.199,16</b>
1.13.8.1	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 199,86	R\$ 1.199,16
<b>1.14</b>	<b>TELEFONIA E LÓGICA</b>						<b>R\$ 10.292,56</b>
<b>1.14.1</b>	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>						<b>R\$ 3.846,53</b>
1.14.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	82,71	R\$ 35,19	R\$ 2.910,56
1.14.1.2	C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	SEINFRA	M	14,34	R\$ 65,27	R\$ 935,97
<b>1.14.2</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 4.319,70</b>
1.14.2.1	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	242,00	R\$ 17,85	R\$ 4.319,70
<b>1.14.3</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>						<b>R\$ 379,16</b>
1.14.3.1	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 189,58	R\$ 379,16
<b>1.14.4</b>	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>						<b>R\$ 1.190,53</b>
1.14.4.1	COMP-94176533	TOMADA SIMPLES DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (INCLUINDO CAIXA EM ALUMÍNIO E PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x2", COM 1 CONECTOR)	Composições Próprias	UN	11,00	R\$ 108,23	R\$ 1.190,53
<b>1.14.5</b>	<b>RASGO EM ALVENARIA P/ ELETRODUTOS</b>						<b>R\$ 556,64</b>
1.14.5.1	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_09/2023	SINAPI	M	28,17	R\$ 9,76	R\$ 274,94
1.14.5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	28,17	R\$ 10,00	R\$ 281,70
<b>1.15</b>	<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 53.757,41</b>
<b>1.15.1</b>	<b>FORROS</b>						<b>R\$ 4.685,14</b>
1.15.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	130,87	R\$ 16,53	R\$ 2.163,28
1.15.1.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	130,87	R\$ 19,27	R\$ 2.521,86
<b>1.15.2</b>	<b>PAREDES INTERNAS</b>						<b>R\$ 36.368,65</b>
1.15.2.1	C2476	TINTA EPOXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	242,28	R\$ 150,11	R\$ 36.368,65
<b>1.15.3</b>	<b>PAREDES EXTERNAS</b>						<b>R\$ 8.657,65</b>
1.15.3.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	231,55	R\$ 20,93	R\$ 4.846,34
1.15.3.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	M2	231,55	R\$ 16,46	R\$ 3.811,31
<b>1.15.4</b>	<b>ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 3.875,01</b>
1.15.4.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	70,88	R\$ 22,93	R\$ 1.625,28
1.15.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	70,88	R\$ 31,74	R\$ 2.249,73
<b>1.15.5</b>	<b>VAGAS DO ESTACIONAMENTO</b>						<b>R\$ 170,96</b>
1.15.5.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LÁTEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	5,19	R\$ 32,94	R\$ 170,96
<b>1.16</b>	<b>SISTEMA DE AR-CONDICIONADO</b>						<b>R\$ 41.133,75</b>
<b>1.16.1</b>	<b>REDE FRIGORÍGENA</b>						<b>R\$ 5.380,96</b>
1.16.1.1	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	15,40	R\$ 83,24	R\$ 1.281,90
1.16.1.2	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	35,60	R\$ 65,02	R\$ 2.314,71



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

POM-CE/US  
12/16/1

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	FORTE	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%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1.16.1.3	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	20,25	R\$ 65,93	R\$ 1.335,08
1.16.1.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	35,60	R\$ 12,62	R\$ 449,27
1.16.2	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO</b>						<b>R\$ 35.752,79</b>
1.16.2.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	SINAPI	UN	3,00	R\$ 3.505,17	R\$ 10.515,51
1.16.2.2	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	SINAPI	UN	8,00	R\$ 3.154,66	R\$ 25.237,28
1.17	<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>						<b>R\$ 42.438,45</b>
1.17.1	<b>MUROS</b>						<b>R\$ 29.147,04</b>
1.17.1.1	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	SEINFRA	M	52,65	R\$ 553,60	R\$ 29.147,04
1.17.2	<b>MURETA (H=0,80m) PARA GRADIL</b>						<b>R\$ 7.306,21</b>
1.17.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	2,47	R\$ 63,02	R\$ 155,66
1.17.2.2	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,48	R\$ 700,66	R\$ 1.036,98
1.17.2.3	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	0,99	R\$ 742,70	R\$ 735,27
1.17.2.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	9,88	R\$ 81,13	R\$ 801,56
1.17.2.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP. = 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	19,76	R\$ 9,56	R\$ 188,91
1.17.2.6	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	19,76	R\$ 47,71	R\$ 942,75
1.17.2.7	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	209,30	R\$ 16,46	R\$ 3.445,08
1.17.3	<b>GRADIL</b>						<b>R\$ 5.985,20</b>
1.17.3.1	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 x 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	12,35	R\$ 247,72	R\$ 3.059,34
1.17.3.2	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	3,60	R\$ 812,74	R\$ 2.925,86
1.18	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>R\$ 12.088,35</b>
1.18.1	<b>MOBILIÁRIO</b>						<b>R\$ 8.013,05</b>
1.18.1.1	COMP-76426361	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 626,70	R\$ 3.133,50
1.18.1.2	COMP-04785005	BANCO DE CONCRETO C/ ASSENTAMENTO DE MADEIRA S/ ENCOSTO - MODELO COM JARDINEIRA	PRÓPRIA	UN	1,00	R\$ 4.879,55	R\$ 4.879,55
1.18.2	<b>LIMPEZA FINAL</b>						<b>R\$ 4.075,30</b>
1.18.2.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	244,91	R\$ 16,64	R\$ 4.075,30
2	<b>UBS SÃO CRISTÓVÃO</b>						<b>R\$ 996.262,53</b>
2.1	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>						<b>R\$ 56.794,00</b>
2.1.1	<b>PESSOAL</b>						<b>R\$ 56.794,00</b>
2.1.1.1	COMP-75201001	ADMINISTRAÇÃO GERAL DA OBRA (% PARA 6 MESES)	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 567,94	R\$ 56.794,00
2.2	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>						<b>R\$ 59.754,36</b>
2.2.1	<b>LOCAÇÃO DA OBRA</b>						<b>R\$ 8.560,65</b>
2.2.1.1	C1630	LOCAÇÃO DA OBRA - EXECUÇÃO DE GABARITO	SEINFRA	M2	490,90	R\$ 9,21	R\$ 4.521,19
2.2.1.2	C2102	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	SEINFRA	M2	678,90	R\$ 5,95	R\$ 4.039,46
2.2.2	<b>IMPLANTAÇÃO DA OBRA</b>						<b>R\$ 37.941,64</b>
2.2.2.1	C2316	TAPUMÉ DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA E= 6mm C/ABERTURA E PORTÃO	SEINFRA	M2	232,76	R\$ 149,70	R\$ 34.844,17
2.2.2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,00	R\$ 236,27	R\$ 1.417,62

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>		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%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.2.2.3	C0369	BARRACÃO ABERTO	SEINFRA	M2	9,00	R\$ 186,65	R\$ 1.679,85
<b>2.2.3</b>	<b>INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS</b>						<b>R\$ 6.684,85</b>
2.2.3.1	C1622	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E SANITÁRIO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 4.524,94	R\$ 4.524,94
2.2.3.2	C2850	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE LUZ, FORÇA, TELEFONE E LÓGICA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.159,91	R\$ 2.159,91
<b>2.2.4</b>	<b>DEMOLIÇÕES</b>						<b>R\$ 6.567,22</b>
2.2.4.1	C1066	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	89,90	R\$ 34,96	R\$ 3.142,90
2.2.4.2	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 570,72	R\$ 3.424,32
<b>2.3</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>R\$ 68.236,20</b>
<b>2.3.1</b>	<b>ESCAVAÇÕES EM VALAS, VALETAS, CANAIS E FUNDAÇÕES</b>						<b>R\$ 6.478,46</b>
2.3.1.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A. CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	56,55	R\$ 63,02	R\$ 3.563,78
2.3.1.2	C0095	APILOAMENTO DE PISO OU FUNDO DE VALAS C/MAÇO DE 30 A 60 KG	SEINFRA	M2	33,03	R\$ 40,42	R\$ 1.335,07
2.3.1.3	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	39,08	R\$ 40,42	R\$ 1.579,61
<b>2.3.2</b>	<b>ATERRO INTERNO A EDIFICAÇÃO</b>						<b>R\$ 61.757,74</b>
2.3.2.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	441,66	R\$ 134,58	R\$ 59.438,60
2.3.2.2	C4814	ATERRO COM PÓ DE PEDRA, ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MECÂNICA, C/ CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	16,57	R\$ 139,96	R\$ 2.319,14
<b>2.4</b>	<b>ESTRUTURAS EM CONCRETO</b>						<b>R\$ 127.288,24</b>
<b>2.4.1</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>						<b>R\$ 60.812,06</b>
2.4.1.1	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	SEINFRA	M2	156,87	R\$ 99,89	R\$ 15.669,74
2.4.1.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	267,00	R\$ 15,57	R\$ 4.157,19
2.4.1.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	864,00	R\$ 15,41	R\$ 13.314,24
2.4.1.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	144,00	R\$ 16,73	R\$ 2.409,12
2.4.1.5	C1609	LASTRO DE CONCRETO INCLUINDO PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	1,65	R\$ 832,77	R\$ 1.374,07
2.4.1.6	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	17,47	R\$ 736,28	R\$ 12.862,81
2.4.1.7	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	19,12	R\$ 204,93	R\$ 3.918,26
2.4.1.8	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	117,13	R\$ 51,76	R\$ 6.062,65
2.4.1.9	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	SEINFRA	M3	1,49	R\$ 700,66	R\$ 1.043,98
<b>2.4.2</b>	<b>SUPERESTRUTURA</b>						<b>R\$ 66.476,18</b>
2.4.2.1	C1399	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 12mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	87,05	R\$ 159,17	R\$ 13.855,75
2.4.2.2	C0217	ARMADURA CA-60 FINA D=3,40 A 6,40mm	SEINFRA	KG	220,00	R\$ 15,57	R\$ 3.425,40
2.4.2.3	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	SEINFRA	KG	473,00	R\$ 15,41	R\$ 7.288,93
2.4.2.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	SEINFRA	KG	53,00	R\$ 16,73	R\$ 886,69
2.4.2.5	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	114,87	R\$ 15,59	R\$ 1.790,82
2.4.2.6	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	17,20	R\$ 736,28	R\$ 12.664,02
2.4.2.7	C1603	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO C/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	17,20	R\$ 345,86	R\$ 5.948,79
2.4.2.8	C4456	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELIÇADA P/ FÔRRO - VÃO DE 2,81 A 3,80 m	SEINFRA	M2	119,27	R\$ 170,83	R\$ 20.374,89
2.4.2.9	C4449	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FÔRRO - VÃO ATÉ 2 m	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 148,98	R\$ 178,78
2.4.2.10	C2843	IMPERMEABILIZAÇÃO C/ EMULSÃO ASFÁLTICA CONSUMO 2kg/m²	SEINFRA	M2	1,20	R\$ 51,76	R\$ 62,11
<b>2.5</b>	<b>PAREDES E PAINÉIS</b>						<b>R\$ 41.778,78</b>
<b>2.5.1</b>	<b>ALVENARIA DE ELEVAÇÃO</b>						<b>R\$ 35.859,46</b>
2.5.1.1	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	442,00	R\$ 81,13	R\$ 35.859,46
<b>2.5.2</b>	<b>VERGAS E CHAPIM</b>						<b>R\$ 5.919,32</b>

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>			
	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%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.5.2.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	M3	0,83	R\$ 2.329,58	R\$ 1.933,55
2.5.2.2	C0773	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	SEINFRA	M2	22,64	R\$ 176,05	R\$ 3.985,77
<b>2.6</b>	<b>ESQUADRIAS E FERRAGENS</b>						<b>R\$ 46.098,07</b>
<b>2.6.1</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 25.265,55</b>
2.6.1.1	C1986	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.70X 2.10)m	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 1.235,25	R\$ 3.705,75
2.6.1.2	C1987	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m	SEINFRA	UN	9,00	R\$ 1.291,82	R\$ 11.626,38
2.6.1.3	C1988	PORTA INTERNA DE CEDRO LISA COMPLETA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.356,33	R\$ 2.712,66
2.6.1.4	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	SEINFRA	M2	0,72	R\$ 155,90	R\$ 112,25
2.6.1.5	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	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 2.764,17	R\$ 5.528,34
2.6.1.6	COMP-51272597	PORTA DE MADEIRA DE CORRER (1,00x2,10)m	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 1.580,17	R\$ 1.580,17
<b>2.6.2</b>	<b>ESQUADRIAS METÁLICAS</b>						<b>R\$ 11.169,16</b>
2.6.2.1	102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF 01/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 5.275,63	R\$ 5.275,63
2.6.2.2	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	9,08	R\$ 401,85	R\$ 3.648,80
2.6.2.3	C1451	GUICHÊ EM ALUMÍNIO E VIDRO TEMPERADO E=10mm	SEINFRA	M2	0,81	R\$ 909,25	R\$ 736,49
2.6.2.4	C1970	PORTA DE FERRO EM CHAPA	SEINFRA	M2	4,00	R\$ 377,06	R\$ 1.508,24
<b>2.6.3</b>	<b>CRISTAL COMUM</b>						<b>R\$ 2.448,51</b>
2.6.3.1	C2671	VIDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 5mm, COLOCADO	SEINFRA	M2	9,08	R\$ 269,66	R\$ 2.448,51
<b>2.6.4</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>						<b>R\$ 6.658,13</b>
2.6.4.1	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 500,81	R\$ 1.001,62
2.6.4.2	C3358	PLACA INDICATIVA/EDUCATIVA/SERVIÇOS REFLETIVA EM POLIÉSTER COM FIBRA DE VIDRO	SEINFRA	M2	0,65	R\$ 1.852,57	R\$ 1.204,17
2.6.4.3	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	SEINFRA	M2	12,86	R\$ 63,62	R\$ 818,15
2.6.4.4	C2215	REVESTIMENTO DE FÓRMICA EM ESQUADRIAS OU MÓVEIS	SEINFRA	M2	28,35	R\$ 128,19	R\$ 3.634,19
<b>2.6.5</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>						<b>R\$ 556,72</b>
2.6.5.1	COMP-00714704	ARMÁRIO EM MDF BRANCO 2 FACES C/ FECHO TIPO ROLETE, DOBRADIÇA E PUXADORES (1,10X2,40)M	Composições Próprias	M2	1,00	R\$ 556,72	R\$ 556,72
<b>2.7</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>R\$ 35.098,19</b>
<b>2.7.1</b>	<b>ESTRUTURA DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 12.247,81</b>
2.7.1.1	C4511	ESTRUTURA DE MADEIRA P/ TELHAS ONDULADAS DE FIBROCIMENTO, ALUMÍNIO OU PLÁSTICAS, APOIADA SOBRE PAREDES E/OU LAJES DE FORRO	SEINFRA	M2	129,84	R\$ 94,33	R\$ 12.247,81
<b>2.7.2</b>	<b>TELHAS</b>						<b>R\$ 9.506,30</b>
2.7.2.1	C2445	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E=6mm , INCLINAÇÃO 27%	SEINFRA	M2	129,84	R\$ 68,27	R\$ 8.864,18
2.7.2.2	C1000	CUMEEIRA NORMAL DE FIBROCIMENTO P/TELHA ONDULADA	SEINFRA	M	11,45	R\$ 56,08	R\$ 642,12
<b>2.7.3</b>	<b>OUTROS ELEMENTOS</b>						<b>R\$ 3.668,45</b>
2.7.3.1	C2249	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	28,55	R\$ 49,21	R\$ 1.404,95
2.7.3.2	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	26,94	R\$ 84,02	R\$ 2.263,50
<b>2.7.4</b>	<b>MARQUISE METÁLICA</b>						<b>R\$ 9.067,71</b>
2.7.4.1	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	SEINFRA	M2	6,60	R\$ 330,77	R\$ 2.183,08
2.7.4.2	C2222	REVESTIMENTO METÁLICO, TIPO "REYNOBOND" DUAS CHAPAS	SEINFRA	M2	8,65	R\$ 729,30	R\$ 6.308,45
2.7.4.3	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO, TRAPEZOIDAL e = 0,7mm	SEINFRA	M2	6,60	R\$ 87,30	R\$ 576,18
<b>2.7.5</b>	<b>DRENAGEM</b>						<b>R\$ 607,92</b>



PREFEITURA DO  
**ARACATI**

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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	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%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.7.5.1	C0660	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	SEINFRA	M	5,90	R\$ 84,02	R\$ 495,72
2.7.5.2	COMP-93345757	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 75MM	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 81,56	R\$ 81,56
2.7.5.3	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M	0,75	R\$ 40,85	R\$ 30,64
<b>2.8</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>						<b>R\$ 110.097,74</b>
<b>2.8.1</b>	<b>ARGAMASSAS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>						<b>R\$ 59.338,32</b>
2.8.1.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	884,00	R\$ 9,56	R\$ 8.451,04
2.8.1.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	SEINFRA	M2	260,74	R\$ 49,21	R\$ 12.831,02
2.8.1.3	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	623,26	R\$ 61,06	R\$ 38.056,26
<b>2.8.2</b>	<b>ACABAMENTOS PARA PAREDES INTERNAS E EXTERNAS</b>						<b>R\$ 40.731,84</b>
2.8.2.1	C4445	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	SEINFRA	M2	245,85	R\$ 139,43	R\$ 34.278,87
2.8.2.2	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	245,85	R\$ 12,41	R\$ 3.051,00
2.8.2.3	C4431	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ATÉ 10x10cm (100 cm²) - DECORATIVA P/ PAREDE	SEINFRA	M2	0,69	R\$ 160,51	R\$ 110,75
2.8.2.4	C1102	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 10x10 cm (100 cm²) - DECORATIVA (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	0,69	R\$ 18,23	R\$ 12,58
2.8.2.5	COM-52756871	PORCELANATO AMADEIRADO ACETINADO BORDA RETA EM PLACAS DE DIMENSÕES 20 x 120 cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	M2	14,20	R\$ 217,94	R\$ 3.094,75
2.8.2.6	C1120	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ATÉ 30x30 cm (900 cm²) (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	14,20	R\$ 12,95	R\$ 183,89
<b>2.8.3</b>	<b>ACABAMENTOS PARA TETOS</b>						<b>R\$ 6.538,27</b>
2.8.3.1	C3970	FORRO DE GESSO CONVENCIONAL (60x60)cm COM TIRO E ARAME GALVANIZADO ENCAPADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	130,87	R\$ 49,96	R\$ 6.538,27
<b>2.8.4</b>	<b>LETRAS</b>						<b>R\$ 3.489,31</b>
2.8.4.1	COMP-42882574	LETREIRO EM PVC EXPANDIDO C/ PINTURA AUTOMOTIVA - TEXTOS "UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE", H=20cm E "SÃO CRISTÓVÃO", H=10cm - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 3.489,31	R\$ 3.489,31
<b>2.9</b>	<b>PISOS</b>						<b>R\$ 87.411,48</b>
<b>2.9.1</b>	<b>PISOS INTERNOS</b>						<b>R\$ 42.313,46</b>
2.9.1.1	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	7,97	R\$ 833,50	R\$ 6.643,00
2.9.1.2	C2181	REGULARIZAÇÃO DE BASE C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - ESP= 3cm	SEINFRA	M2	19,75	R\$ 38,13	R\$ 753,07
2.9.1.3	C1920	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP.= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (INTERNO)	SEINFRA	M2	98,14	R\$ 175,27	R\$ 17.201,00
2.9.1.4	C4439	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	SEINFRA	M2	19,75	R\$ 164,23	R\$ 3.243,54
2.9.1.5	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	19,75	R\$ 12,41	R\$ 245,10
2.9.1.6	C2244	RODAPÉ INDUSTRIAL MONOLÍTICO H= 10cm	SEINFRA	M	157,08	R\$ 31,17	R\$ 4.896,18
2.9.1.7	COMP-69470977	PISO PODOTÁTIL INTERNO EM BORRACHA 25x25cm ASSENTAMENTO COM COLA VINIL (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	Composições Próprias	M2	9,24	R\$ 1.009,91	R\$ 9.331,57
<b>2.9.2</b>	<b>PISOS EXTERNOS</b>						<b>R\$ 40.951,10</b>
2.9.2.1	C4819	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	324,72	R\$ 71,57	R\$ 23.240,21
2.9.2.2	C4916	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPa, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	SEINFRA	M2	6,66	R\$ 79,89	R\$ 532,07
2.9.2.3	C0366	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO P/ VIAS URBANAS (1,00x0,35x0,15m)	SEINFRA	M	212,05	R\$ 79,15	R\$ 16.783,76
2.9.2.4	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	2,16	R\$ 182,90	R\$ 395,06
<b>2.9.3</b>	<b>SOLEIRAS E PEITORIS</b>						<b>R\$ 4.146,92</b>
2.9.3.1	C2284	SOLEIRA DE GRANITO L= 15cm	SEINFRA	M	17,10	R\$ 122,69	R\$ 2.098,00
2.9.3.2	C1869	PEITORIL DE GRANITO L= 15 cm	SEINFRA	M	16,70	R\$ 122,69	R\$ 2.048,92



# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

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	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	SINAPI	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE	Composições Próprias	2024/08 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
			PROPRIA	0,00%	0,00%

12 145  
A

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FUNTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>2.10</b>	<b>INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS</b>						<b>R\$ 32.211,80</b>
<b>2.10.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES DE PVC</b>						<b>R\$ 5.814,04</b>
2.10.1.1	C2625	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 25mm(3/4")	SEINFRA	M	103,20	R\$ 30,96	R\$ 3.195,07
2.10.1.2	C2626	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 32mm(1")	SEINFRA	M	29,70	R\$ 41,35	R\$ 1.228,10
2.10.1.3	C2627	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 40mm (1 1/4")	SEINFRA	M	5,40	R\$ 51,64	R\$ 278,86
2.10.1.4	C2624	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 20mm (1/2")	SEINFRA	M	7,50	R\$ 25,66	R\$ 192,45
2.10.1.5	C2628	TUBO PVC SOLD. MARROM INCL.CONEXÕES D= 50mm (1 1/2")	SEINFRA	M	12,00	R\$ 58,86	R\$ 706,32
2.10.1.6	C2566	TUBO COBRE D= 22mm (3/4") CLASSE E	SEINFRA	M	3,00	R\$ 71,08	R\$ 213,24
<b>2.10.2</b>	<b>REGISTROS E VÁLVULAS</b>						<b>R\$ 2.492,16</b>
2.10.2.1	C2166	REGISTRO DE GAVETA C/CANOPLA CROMADA D= 20mm (3/4")	SEINFRA	UN	15,00	R\$ 142,10	R\$ 2.131,50
2.10.2.2	94489	REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 28,51	R\$ 28,51
2.10.2.3	90371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	3,00	R\$ 28,28	R\$ 84,84
2.10.2.4	103038	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 1 1/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 59,28	R\$ 59,28
2.10.2.5	95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2024	SINAPI	UN	1,00	R\$ 188,03	R\$ 188,03
<b>2.10.3</b>	<b>LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 22.231,98</b>
2.10.3.1	C4636	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 755,00	R\$ 5.285,00
2.10.3.2	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 01/2020	SINAPI	UN	7,00	R\$ 256,36	R\$ 1.794,52
2.10.3.3	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 852,21	R\$ 852,21
2.10.3.4	C4635	BACIA SANITÁRIA PARA CADEIRANTES C/ ASSENTO (ABERTURA FRONTAL)	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.556,61	R\$ 3.113,22
2.10.3.5	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	SEINFRA	M2	11,38	R\$ 642,61	R\$ 7.312,90
2.10.3.6	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	8,80	R\$ 252,36	R\$ 2.220,77
2.10.3.7	94795	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 40,05	R\$ 40,05
2.10.3.8	CPUE-02	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 100MM	Composições Próprias	UN	5,00	R\$ 89,54	R\$ 447,70
2.10.3.9	C2506	TORNEIRA DE PRESSÃO P/JARDIM DE 3/4"	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 43,50	R\$ 43,50
2.10.3.10	COMP-93345757	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 75MM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 81,56	R\$ 163,12
2.10.3.11	C2311	TANQUE DE AÇO INOXIDÁVEL	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 958,99	R\$ 958,99
<b>2.10.4</b>	<b>CAIXAS</b>						<b>R\$ 1.673,62</b>
2.10.4.1	102615	CAIXA D'ÁGUA EM POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 1.673,62	R\$ 1.673,62
<b>2.11</b>	<b>INSTALAÇÕES SANITÁRIAS E PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 53.316,95</b>
<b>2.11.1</b>	<b>TUBOS E CONEXÕES</b>						<b>R\$ 8.845,08</b>
2.11.1.1	89711	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	23,10	R\$ 23,97	R\$ 553,71
2.11.1.2	89712	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	79,60	R\$ 29,85	R\$ 2.376,06
2.11.1.3	89714	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 08/2022	SINAPI	M	59,90	R\$ 41,58	R\$ 2.490,64
2.11.1.4	89512	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M	50,10	R\$ 52,13	R\$ 2.611,71
2.11.1.5	89511	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M	6,60	R\$ 40,85	R\$ 269,61
2.11.1.6	89508	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M	29,90	R\$ 17,93	R\$ 536,11
2.11.1.7	89509	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF 06/2022	SINAPI	M	0,30	R\$ 24,14	R\$ 7,24

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>				DATA : 18/09/2024		BDI : 28,82%																		
	TÍTULO:	UBS 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>Composições Próprias</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</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	PRÓPRIA	0,00%	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	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																						
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO																								
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE																								
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																								

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>2.11.2</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 5.828,50</b>
2.11.2.1	C0609	CAIXA EM ALVENARIA (60X60X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 599,19	R\$ 2.995,95
2.11.2.2	C0601	CAIXA DE GORDURA/SABÃO EM ALVENARIA	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 430,92	R\$ 2.154,60
2.11.2.3	C4925	CAIXA SIFONADA PVC 100 X 100 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	8,00	R\$ 72,72	R\$ 581,76
2.11.2.4	C4928	CAIXA SIFONADA PVC 150 X 150 X 50MM, ACABAMENTO INOX (GRELHA OU TAMPA CEGA)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 96,19	R\$ 96,19
<b>2.11.3</b>	<b>SUMIDOURO</b>						<b>R\$ 2.995,36</b>
2.11.3.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	7,44	R\$ 83,23	R\$ 619,23
2.11.3.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	7,44	R\$ 36,55	R\$ 271,93
2.11.3.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	7,44	R\$ 41,44	R\$ 308,31
2.11.3.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	13,20	R\$ 81,13	R\$ 1.070,92
2.11.3.5	C2862	LASTRO DE BRITA	SEINFRA	M3	1,04	R\$ 196,44	R\$ 204,30
2.11.3.6	C5097	PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 79,20	R\$ 79,20
2.11.3.7	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,34	R\$ 643,43	R\$ 218,77
2.11.3.8	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	3,46	R\$ 33,49	R\$ 115,88
2.11.3.9	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,34	R\$ 204,93	R\$ 69,68
2.11.3.10	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	0,36	R\$ 103,17	R\$ 37,14
<b>2.11.4</b>	<b>FOSSA SÉPTICA</b>						<b>R\$ 3.963,85</b>
2.11.4.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 83,23	R\$ 294,63
2.11.4.2	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 36,55	R\$ 129,39
2.11.4.3	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	3,54	R\$ 41,44	R\$ 146,70
2.11.4.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	9,42	R\$ 81,13	R\$ 764,24
2.11.4.5	C3025	PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO	SEINFRA	M3	0,18	R\$ 833,50	R\$ 150,03
2.11.4.6	C5097	PUXADOR EM AÇO CA-25, PARA TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 79,20	R\$ 79,20
2.11.4.7	C4071	ARMADURA EM TELA SOLDÁVEL Q-92	SEINFRA	M2	1,77	R\$ 15,59	R\$ 27,59
2.11.4.8	94964	CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 05/2021	SINAPI	M3	0,17	R\$ 643,43	R\$ 109,38
2.11.4.9	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	14,40	R\$ 33,49	R\$ 482,26
2.11.4.10	C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,11	R\$ 204,93	R\$ 22,54
2.11.4.11	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	7,92	R\$ 9,56	R\$ 75,72
2.11.4.12	C3407	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	9,05	R\$ 47,71	R\$ 431,78
2.11.4.13	C5025	PROTEÇÃO MECÂNICA, COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4, E=2CM	SEINFRA	M2	9,05	R\$ 41,51	R\$ 375,67
2.11.4.14	C5017	IMPERMEABILIZAÇÃO COM MANTA ASFÁLTICA, CLASSE B, ESTRUTURADA COM POLIESTER NÃO TECIDO, FACES EM POLIETILENO, TIPO II, E=3MM	SEINFRA	M2	9,05	R\$ 78,18	R\$ 707,53
2.11.4.15	C2355	TÉ PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - JUNTA C/ANÉIS	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 64,02	R\$ 64,02
2.11.4.16	C4772	TAMPA EM CONCRETO ARMADO, ESPESSURA 0,05M	SEINFRA	M2	1,00	R\$ 103,17	R\$ 103,17
<b>2.11.5</b>	<b>ESCAVAÇÕES EM VALAS</b>						<b>R\$ 88,28</b>
2.11.5.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	1,17	R\$ 63,02	R\$ 73,73
2.11.5.2	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	0,36	R\$ 40,42	R\$ 14,55
<b>2.11.6</b>	<b>POÇO COM BOMBA</b>						<b>R\$ 29.232,37</b>
2.11.6.1	C4866	TESTES DE VAZÃO DO POÇO, DN 6 E PROFUNDIDADE DE 25,00m	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 8.104,23	R\$ 8.104,23
2.11.6.2	COMP-80767098	CONJ. MOTOR BOMBA SUBMERSA - POT = 1,5 CV M3/h - 53,00 mca - INSTALADO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 7.089,87	R\$ 7.089,87



 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>						
	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 SEINFRA 028.1 COM DESONERAÇÃO SINAPI 2024/08 COM DESONERAÇÃO Composições Próprias	VERSÃO 84,44% 85,06% 0,00%	HORA 47,48% 47,67% 0,00%	MES 47,48% 47,67% 0,00%
	LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE					
CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE						

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.11.6.3	COMP-36832636	PERFURAÇÃO DE POÇO PROFUNDO D=6" EXECUTADO	Composições Próprias	M	25,00	R\$ 540,64	R\$ 13.516,00
2.11.6.4	C2065	QUADRO DE COMANDO DE BOMBAS - COMPLETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 522,27	R\$ 522,27
<b>2.11.7</b>	<b>CASA DE BOMBA/ COMANDO</b>						<b>R\$ 1.039,65</b>
2.11.7.1	C0592	CAIXA ALVENARIA/REBOCO C/TAMPA CONCRETO FUNDO BRITA 80x80x80cm	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 610,41	R\$ 610,41
2.11.7.2	C2299	TAMPA DE CONCRETO ESP.= 5cm P/CAIXA EM ALVENARIA	SEINFRA	M2	1,50	R\$ 286,16	R\$ 429,24
<b>2.11.8</b>	<b>SISTEMA DE ÁGUAS PLUVIAIS</b>						<b>R\$ 1.323,86</b>
2.11.8.1	CPUE-03	CAIXA DE AREIA DE 60x60x60 cm, COM LASTRO DE BRITA E GRELHA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 572,39	R\$ 1.144,78
2.11.8.2	CPUE-02	RALO HEMISFÉRICO (FORMATO ABACAXI) DE FERRO FUNDIDO, DIÂM.= 100MM	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 89,54	R\$ 179,08
<b>2.12</b>	<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO</b>						<b>R\$ 3.985,68</b>
<b>2.12.1</b>	<b>ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 3.181,58</b>
2.12.1.1	C1359	EXTINTOR DE GÁS CARBÔNICO OU PÓ QUÍMICO DE 4 OU 6KG	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.106,34	R\$ 2.212,68
2.12.1.2	COMP-93310572	ABRIGO PARA EXTINTOR DE INCÊNDIO, MEDINDO (75x30x25)cm, DE SOBREPOR, CONFECCIONADO EM CHAPA METÁLICA COM PINTURA ELETRSTÁTICA NA COR VERMELHA, COM VISOR, CONFORME ABNT NBR 12693, INCLUSIVE FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 484,45	R\$ 968,90
<b>2.12.2</b>	<b>ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA</b>						<b>R\$ 205,12</b>
2.12.2.1	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 02/2020	SINAPI	UN	8,00	R\$ 25,64	R\$ 205,12
<b>2.12.3</b>	<b>SINALIZAÇÃO</b>						<b>R\$ 474,24</b>
2.12.3.1	C4649	SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 66,84	R\$ 133,68
2.12.3.2	C4850	PLACA EM ACRÍLICO ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO COM INDICAÇÃO DE ROTA DE FUGA 26X13CM	SEINFRA	M	0,26	R\$ 16,67	R\$ 4,33
2.12.3.3	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 336,23	R\$ 336,23
<b>2.12.4</b>	<b>GÁS</b>						<b>R\$ 124,74</b>
2.12.4.1	103041	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 1/2" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 18,89	R\$ 18,89
2.12.4.2	C2565	TUBO COBRE D= 15mm(1/2") CLASSE E	SEINFRA	M	2,50	R\$ 42,34	R\$ 105,85
<b>2.13</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>R\$ 78.931,88</b>
<b>2.13.1</b>	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>						<b>R\$ 11.144,49</b>
2.13.1.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023 PA	SINAPI	M	105,00	R\$ 23,90	R\$ 2.509,50
2.13.1.2	91864	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	M	55,00	R\$ 18,45	R\$ 1.014,75
2.13.1.3	CPUE-40	ELETRODUTO FLEXÍVEL SEALTUBE DE 3/4"	Composições Próprias	M	3,54	R\$ 22,44	R\$ 79,44
2.13.1.4	C1196	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 25mm (3/4")	SEINFRA	M	178,52	R\$ 23,19	R\$ 4.139,88
2.13.1.5	C1181	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 1"	SEINFRA	M	72,06	R\$ 43,94	R\$ 3.166,32
2.13.1.6	C0673	CANALETA PLÁSTICA (50 X 20)MM, SISTEMA "X"	SEINFRA	M	6,00	R\$ 39,10	R\$ 234,60
<b>2.13.2</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>						<b>R\$ 10.589,06</b>
2.13.2.1	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	55,00	R\$ 11,40	R\$ 627,00
2.13.2.2	C4761	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 4"	SEINFRA	UN	55,00	R\$ 14,40	R\$ 792,00
2.13.2.3	C4052	QUADRO METÁLICO (600 x 400 x 400)mm - INSTALADO	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 1.705,77	R\$ 3.411,54
2.13.2.4	C2090	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 2.236,32	R\$ 2.236,32
2.13.2.5	C1894	PETROLET ALUMÍNIO DE 1", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	33,00	R\$ 44,64	R\$ 1.473,12
2.13.2.6	C1892	PETROLET ALUMÍNIO DE 1 1/2", TIPO T - X - L	SEINFRA	UN	7,00	R\$ 73,44	R\$ 514,08
2.13.2.7	C0603	CAIXA EM ALVENARIA (40X40X60cm) DE 1/2 TIJOLO COMUM, LASTRO DE CONCRETO E TAMPA DE CONCRETO	SEINFRA	UN	4,00	R\$ 383,75	R\$ 1.535,00
<b>2.13.3</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 17.681,07</b>

 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>		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%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.13.3.1	C0540	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	SEINFRA	M	1.140,08	R\$ 8,90	R\$ 10.146,71
2.13.3.2	C4377	CABO EM PVC 1000V 2,5 mm²	SEINFRA	M	266,23	R\$ 9,24	R\$ 2.459,97
2.13.3.3	C0547	CABO EM PVC 1000V 10MM2	SEINFRA	M	200,00	R\$ 17,60	R\$ 3.520,00
2.13.3.4	C0520	CABO COBRE NU 35MM2	SEINFRA	M	27,00	R\$ 57,57	R\$ 1.554,39
<b>2.13.4</b>	<b>BASES, CHAVES E DISJUNTORES</b>						<b>R\$ 5.220,46</b>
2.13.4.1	C1092	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	24,00	R\$ 30,99	R\$ 743,76
2.13.4.2	C1118	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 10A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 127,61	R\$ 382,83
2.13.4.3	C1093	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 16A	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 30,99	R\$ 30,99
2.13.4.4	C1099	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 40A	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 40,67	R\$ 122,01
2.13.4.5	C1114	DISJUNTOR TRIPOLAR C/ACIONAMENTO NA PORTA DO Q.D.ATE 63A	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 148,23	R\$ 296,46
2.13.4.6	COM-55187400	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO (DPS) - 40 kA - 275V	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 137,55	R\$ 1.100,40
2.13.4.7	COMP-50731790	DISPOSITIVO DIFERENCIAL RESIDUAL TETRAPOLAR 25A, SENSIBILIDADE 300mA 380V	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 363,43	R\$ 2.544,01
<b>2.13.5</b>	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>						<b>R\$ 2.373,11</b>
2.13.5.1	C1494	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	11,00	R\$ 22,57	R\$ 248,27
2.13.5.2	C1479	INTERRUPTOR DUAS TECLAS SIMPLES 10A 250V	SEINFRA	UN	5,00	R\$ 39,81	R\$ 199,05
2.13.5.3	92023	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 63,03	R\$ 189,09
2.13.5.4	C4792	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2P+T 10A-250V	SEINFRA	UN	17,00	R\$ 36,71	R\$ 624,07
2.13.5.5	92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	4,00	R\$ 75,39	R\$ 301,56
2.13.5.6	C4793	TOMADA SIMPLES DE PISO 2P+T 20A-250V C/ PLACA EM LATÃO CAIXA 4"x2" (NÃO INCLUI A CAIXA)	SEINFRA	UN	1,00	R\$ 77,30	R\$ 77,30
2.13.5.7	91993	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	3,00	R\$ 58,37	R\$ 175,11
2.13.5.8	91992	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 03/2023	SINAPI	UN	8,00	R\$ 55,47	R\$ 443,76
2.13.5.9	C2492	TOMADA UNIVERSAL 10A - 250V, SISTEMA "X"	SEINFRA	UN	3,00	R\$ 38,30	R\$ 114,90
<b>2.13.6</b>	<b>LUMINÁRIAS / ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 28.649,73</b>
2.13.6.1	C4804	LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR CORPO EM CHAPA DE AÇO, PINTURA EPÓXI BRANCA COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	SEINFRA	UN	26,00	R\$ 643,95	R\$ 16.742,70
2.13.6.2	CPUE-46	REFLETOR LED 50W MODULAR IP68 BRANCO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	8,00	R\$ 241,47	R\$ 1.931,76
2.13.6.3	CPUE-47	REFLETOR LED 50W MODULAR IP68 BRANCO FRIO C/ HASTE METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	1,00	R\$ 294,35	R\$ 294,35
2.13.6.4	COMP-78165190	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE SOBREPOR, COM LED DE 24 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	Composições Próprias	UN	7,00	R\$ 188,90	R\$ 1.322,30
2.13.6.5	COMP-27152980	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=7M COM 02 PÉTALAS, COM LUMINÁRIA PÚBLICA LED DE 200W C/ ATERRAMENTO	Composições Próprias	UN	2,00	R\$ 4.130,55	R\$ 8.261,10
2.13.6.6	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 48,76	R\$ 97,52
<b>2.13.7</b>	<b>RASGO EM ALVENARIA P/ ELETRODUTOS</b>						<b>R\$ 2.074,80</b>
2.13.7.1	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	105,00	R\$ 9,76	R\$ 1.024,80
2.13.7.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	105,00	R\$ 10,00	R\$ 1.050,00
<b>2.13.8</b>	<b>ATERRAMENTO</b>						<b>R\$ 1.199,16</b>
2.13.8.1	C3910	HASTE DE TERRA 5/8"x3,00m GCW 19L30	SEINFRA	UN	6,00	R\$ 199,86	R\$ 1.199,16
<b>2.14</b>	<b>TELEFONIA E LÓGICA</b>						<b>R\$ 11.810,72</b>
<b>2.14.1</b>	<b>ELETRODUTOS DE PVC E CONEXÕES</b>						<b>R\$ 3.846,53</b>
2.14.1.1	C1197	ELETRODUTO PVC ROSC.INCL.CONEXÕES D= 32mm (1")	SEINFRA	M	82,71	R\$ 35,19	R\$ 2.910,56

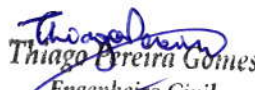
 <b>PREFEITURA DO ARACATI</b>	<b>PLANILHA ORÇAMENTÁRIA</b>																		
	TÍTULO:	UBS ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	DATA : 18/09/2024	BDI : 28,82%															
	DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE POSTOS DE SAÚDE TIPO II EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ARACATI/CE - ABENGRUTA I E SÃO CRISTÓVÃO	<table 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>Composições Próprias</td> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</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%	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%	0,00%																
LOCAL:	NOSSA SENHORA DE LOURDES, ARACATI-CE	CLIENTE:	SECRETARIA DE SAÚDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE																

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.14.1.2	C1165	DUTO PERFURADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	SEINFRA	M	14,34	R\$ 65,27	R\$ 935,97
<b>2.14.2</b>	<b>FIOS, CABOS E ACESSÓRIOS</b>						<b>R\$ 4.319,70</b>
2.14.2.1	C4533	CABO LÓGICO 4 PARES, CATEGORIA 6 - UTP	SEINFRA	M	242,00	R\$ 17,85	R\$ 4.319,70
<b>2.14.3</b>	<b>QUADROS / CAIXAS</b>						<b>R\$ 379,16</b>
2.14.3.1	C2085	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO, PADRÃO TELEBRÁS 400X400X120mm	SEINFRA	UN	2,00	R\$ 189,58	R\$ 379,16
<b>2.14.4</b>	<b>TOMADAS / INTERRUPTORES / ESPELHOS</b>						<b>R\$ 1.190,53</b>
2.14.4.1	COMP-94176533	TOMADA SIMPLES DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (INCLUINDO CAIXA EM ALUMÍNIO E PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x2", COM 1 CONECTOR)	Composições Próprias	UN	11,00	R\$ 108,23	R\$ 1.190,53
<b>2.14.5</b>	<b>RASGO EM ALVENARIA P/ ELETRODUTOS</b>						<b>R\$ 2.074,80</b>
2.14.5.1	90447	RASGO LINEAR MANUAL EM ALVENARIA, PARA ELETRODUTOS, DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 09/2023	SINAPI	M	105,00	R\$ 9,76	R\$ 1.024,80
2.14.5.2	C1239	ENCHIMENTO DE RASGO C/ARGAMASSA DIAM.= 32 A 50mm (1 1/4" A 2")	SEINFRA	M	105,00	R\$ 10,00	R\$ 1.050,00
<b>2.15</b>	<b>PINTURA</b>						<b>R\$ 54.025,64</b>
<b>2.15.1</b>	<b>FORROS</b>						<b>R\$ 4.685,14</b>
2.15.1.1	C1208	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	SEINFRA	M2	130,87	R\$ 16,53	R\$ 2.163,28
2.15.1.2	88488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	130,87	R\$ 19,27	R\$ 2.521,86
<b>2.15.2</b>	<b>PAREDES INTERNAS</b>						<b>R\$ 36.368,65</b>
2.15.2.1	C2476	TINTA EPÓXI EM PAREDES, C/ SELADOR E EMASSAMENTO ACRÍLICO	SEINFRA	M2	242,28	R\$ 150,11	R\$ 36.368,65
<b>2.15.3</b>	<b>PAREDES EXTERNAS</b>						<b>R\$ 8.644,57</b>
2.15.3.1	C1207	EMASSAMENTO DE PAREDES EXTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA ACRÍLICA	SEINFRA	M2	231,20	R\$ 20,93	R\$ 4.839,02
2.15.3.2	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	231,20	R\$ 16,46	R\$ 3.805,55
<b>2.15.4</b>	<b>ESQUADRIA DE MADEIRA</b>						<b>R\$ 3.875,01</b>
2.15.4.1	C1206	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	SEINFRA	M2	70,88	R\$ 22,93	R\$ 1.625,28
2.15.4.2	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	SEINFRA	M2	70,88	R\$ 31,74	R\$ 2.249,73
<b>2.15.5</b>	<b>VAGAS DE ESTACIONAMENTO</b>						<b>R\$ 452,27</b>
2.15.5.1	C1910	PINTURA P/PISO À BASE LATEX ACRÍLICO, TIPO "NOVACOR"	SEINFRA	M2	13,73	R\$ 32,94	R\$ 452,27
<b>2.16</b>	<b>SISTEMA DE AR-CONDICIONADO</b>						<b>R\$ 41.133,75</b>
<b>2.16.1</b>	<b>REDE FRIGORÍGENA</b>						<b>R\$ 5.380,96</b>
2.16.1.1	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	15,40	R\$ 83,24	R\$ 1.281,90
2.16.1.2	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	35,60	R\$ 65,02	R\$ 2.314,71
2.16.1.3	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	SEINFRA	M	20,25	R\$ 65,93	R\$ 1.335,08
2.16.1.4	C4558	CABO CORDPLAST (CABO PP) 3 x 2,50 mm²	SEINFRA	M	35,60	R\$ 12,62	R\$ 449,27
<b>2.16.2</b>	<b>APARELHO DE AR CONDICIONADO</b>						<b>R\$ 35.752,79</b>
2.16.2.1	103247	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 12000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	SINAPI	UN	3,00	R\$ 3.505,17	R\$ 10.515,51
2.16.2.2	103244	AR CONDICIONADO SPLIT INVERTER, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 11/2021 PE	SINAPI	UN	8,00	R\$ 3.154,66	R\$ 25.237,28
<b>2.17</b>	<b>MUROS E FECHAMENTOS</b>						<b>R\$ 58.722,17</b>
<b>2.17.1</b>	<b>MUROS</b>						<b>R\$ 33.105,28</b>
2.17.1.1	C2887	MURO EM ALVENARIA C/FUNDAÇÃO, REBOCO 2 FACES, ALTURA ÚTIL 1.80M	SEINFRA	M	59,80	R\$ 553,60	R\$ 33.105,28
<b>2.17.2</b>	<b>MURETA (H=0,80m) PARA GRADIL</b>						<b>R\$ 14.778,02</b>
2.17.2.1	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	6,20	R\$ 63,02	R\$ 390,72

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

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
2.17.2.2	C0056	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE TIJOLO FURADO, C/ ARGAMASSA MISTA C/ CAL HIDRATADA (1:2:8)	SEINFRA	M3	2,48	R\$ 742,70	R\$ 1.841,90
2.17.2.3	C0058	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:2:8) C/ AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	3,72	R\$ 717,93	R\$ 2.670,70
2.17.2.4	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	SEINFRA	M2	24,80	R\$ 81,13	R\$ 2.012,02
2.17.2.5	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	SEINFRA	M2	49,60	R\$ 9,56	R\$ 474,18
2.17.2.6	C3121	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:6	SEINFRA	M2	49,60	R\$ 61,06	R\$ 3.028,58
2.17.2.7	88489	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF 04/2023	SINAPI	M2	264,88	R\$ 16,46	R\$ 4.359,92
<b>2.17.3</b>	<b>GRADIL</b>						<b>R\$ 10.838,87</b>
2.17.3.1	C4851	CERCA/GRADIL NYLOFOR H=1,03M, MALHA 5 X 20CM - FIO 4,30MM, COM FIXADORES DE POLIAMIDA EM POSTE 40 x 60 MM CHUMBADOS EM BASE DE CONCRETO (EXCLUSIVE ESTA), REVESTIDOS EM POLIESTER POR PROCESSO DE PINTURA ELETROSTÁTICA (GRADIL E POSTE), NAS CORES VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SEINFRA	M	28,40	R\$ 247,72	R\$ 7.035,25
2.17.3.2	C4556	PORTÃO PIVOTANTE NYLOFOR, COMPOSTO DE QUADRO, PAINÉIS E ACESSÓRIOS COM PINTURA ELETROSTÁTICA COM TINTA POLIESTER, NAS CORES VERDE OU BRANCA, COM POSTE EM AÇO REVESTIDO, COR VERDE OU BRANCA - FORNECIMENTO E MONTAGEM	SEINFRA	M2	4,68	R\$ 812,74	R\$ 3.803,62
<b>2.18</b>	<b>SERVIÇOS DIVERSOS</b>						<b>R\$ 29.566,88</b>
<b>2.18.1</b>	<b>MOBILIÁRIO</b>						<b>R\$ 21.398,30</b>
2.18.1.1	COMP-76426361	BICICLETÁRIO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2"	Composições Próprias	UN	3,00	R\$ 626,70	R\$ 1.880,10
2.18.1.2	COMP-04785005	BANCO DE CONCRETO C/ ASSENTAMENTO DE MADEIRA S/ ENCOSTO - MODELO COM JARDINEIRA	PRÓPRIA	UN	4,00	R\$ 4.879,55	R\$ 19.518,20
<b>2.18.2</b>	<b>LIMPEZA FINAL</b>						<b>R\$ 8.168,58</b>
2.18.2.1	C1628	LIMPEZA GERAL	SEINFRA	M2	490,90	R\$ 16,64	R\$ 8.168,58
						<b>VALOR SEM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 1.047.968,81</b>
						<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 403.988,42</b>
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 418.442,31</b>
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 1.451.957,23</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.870.399,54</b>
<b>Um Milhão Oitocentos e Setenta Mil Trezentos e Noventa e Nove reais e Cinquenta e Quatro centavos</b>							

Prefeitura de Aracati  
 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

  
**Thiago Pereira Gomes**  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 337591 / RNP 0617914303

