

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	BDI : 29,79%		ACUMUL. %	CL
								VERGÃO	HORA - MES		
92882	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	M	304,63	R\$ 23,05	R\$ 7.021,72	0,39%	85,97%	C	
95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	377,72	R\$ 17,64	R\$ 6.662,98	0,37%	86,34%	C	
96977	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M	78,38	R\$ 79,46	R\$ 6.226,07	0,34%	86,68%	C	
96063	SUMIDOURO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 2,38 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 21,3 M² (PARA 8 CONTRIBUINTES). AF_12/2020_PA	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 6.206,74	R\$ 6.206,74	0,34%	87,02%	C	
86488	PINTURA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	SINAPI	Serviço	M2	317,91	R\$ 19,31	R\$ 6.136,84	0,34%	87,36%	C	
94590	CONTRAMARCO DE ALUMÍNIO, FIXAÇÃO COM PARAFUSO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M	200,40	R\$ 29,61	R\$ 5.933,84	0,33%	87,69%	C	
92543	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBRCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M2	206,41	R\$ 28,15	R\$ 5.810,44	0,32%	88,01%	C	
102610	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 3000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.746,82	R\$ 5.493,24	0,30%	88,31%	C	
94231	RUFO EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSIVE TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	80,56	R\$ 65,38	R\$ 5.267,01	0,29%	88,60%	C	
102185	PORTA DE ABRIR COM MOLA HIDRÁULICA, EM VIDRO TEMPERADO, 2 FOLHAS DE 90X210 CM, ESPESSURA DD 10MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 5.253,20	R\$ 5.253,20	0,29%	88,89%	C	
101985	PEITORIL LINEAR EM GRANITO OU MÁRMORE L = 15CM, COMPRIMENTO DE ATÉ 2M, ASSENTADO COM ARGAMASSA 1:5 COM ADITIVO. AF_11/2020	SINAPI	Serviço	M	36,64	R\$ 139,97	R\$ 5.128,50	0,28%	89,17%	C	
103245	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF HI-WALL (PAREDE), 9000 BTUSH, CICLO FRIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2021_PE	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 2.451,01	R\$ 4.902,02	0,27%	89,44%	C	
92761	ARMADÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_09/2022	SINAPI	Serviço	KG	293,10	R\$ 16,52	R\$ 4.842,01	0,27%	89,71%	C	
91341	PORTA EM ALUMÍNIO DE ABRIR TIPO VENEZIANA COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	5,88	R\$ 821,10	R\$ 4.828,07	0,27%	89,97%	C	
86931	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUCA BRANCA, INCLUSIVE ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 689,29	R\$ 4.825,03	0,27%	90,24%	C	
98082	TANQUE SÉPTICO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 1,0 X 2,0 X H=1,4 M, VOLUME ÚTIL: 2000 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 4.689,29	R\$ 4.689,29	0,26%	90,50%	C	
104919	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	272,20	R\$ 16,76	R\$ 4.562,07	0,25%	90,75%	C	
86943	LAVATORIO LOUCA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR, INCLUSIVE SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, VALVULA E ENGATE FLEXÍVEL 30CM EM PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 342,33	R\$ 4.450,29	0,24%	90,99%	C	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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

DATA: 09/09/2024 BDI: 29,79%
 FONTE: VERGÃO HORA MES
 SEINFRA 088.1 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%
 SICRO NOVO 2024/01 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%
 SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 0,00% 0,00%
 Própria

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
COMP 209	LÂMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 23W	PRÓPRIA	Serviço	UN	18,00	R\$ 245,33	R\$ 4.415,94	0,24%	91,24%	C
103289	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM FORRO, PARA RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO, INCLUSO FIXADOR. AF_11/2021_PA	SINAPI	Serviço	M	117,53	R\$ 27,33	R\$ 4.387,39	0,24%	91,48%	C
COMP 493	ELETROCALHA DE CHAPA DE AÇO (50X75)mm	PRÓPRIA	Serviço	M	53,77	R\$ 81,38	R\$ 4.375,80	0,24%	91,72%	C
86260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	8,00	R\$ 546,33	R\$ 4.370,64	0,24%	91,96%	C
92760	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	KG	246,61	R\$ 17,42	R\$ 4.295,95	0,24%	92,20%	C
COMP 438	PLANTIO DE ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL	PRÓPRIA	Serviço	M2	15,00	R\$ 282,01	R\$ 4.230,15	0,23%	92,43%	C
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	SEINFRA	Serviço	M3	1,80	R\$ 2.347,12	R\$ 4.224,82	0,23%	92,66%	C
92004	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	61,00	R\$ 68,57	R\$ 4.182,77	0,23%	92,89%	C
101906	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE CO2 DE 4 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_PE	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 1.035,06	R\$ 4.140,24	0,23%	93,12%	C
104918	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	216,30	R\$ 18,74	R\$ 4.053,46	0,22%	93,34%	C
97329	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	58,37	R\$ 67,01	R\$ 3.911,37	0,22%	93,56%	C
101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 1.085,03	R\$ 3.195,09	0,18%	93,79%	C
91833	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	146,83	R\$ 21,56	R\$ 3.165,65	0,17%	93,91%	C
94669	JANELA DE ALUMÍNIO TIPO MAXIM-AR, COM VIDROS, BATENTE E FERRAGENS, EXCLUSIVE ALIZAR, ACABAMENTO E CONTRAMARCO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	Serviço	M2	2,60	R\$ 1.211,37	R\$ 3.149,56	0,17%	94,08%	C
87275	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_02/2023_LFE	SINAPI	Serviço	M2	33,45	R\$ 93,98	R\$ 3.143,63	0,17%	94,25%	C
89897	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 123,34	R\$ 3.083,50	0,17%	94,42%	C
97334	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 5/8" COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	37,07	R\$ 82,69	R\$ 3.065,32	0,17%	94,59%	C
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	143,00	R\$ 20,81	R\$ 2.990,13	0,16%	94,75%	C
98555	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM ARGAMASSA POLIMÉRICA / MEMBRANA ACRÍLICA, 3 DEMÃOS. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M2	68,44	R\$ 43,62	R\$ 2.985,35	0,16%	94,91%	C



[Handwritten signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 09/09/2024		BDI : 29,79%																			
											VERSÃO	HORA																				
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA																																
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA																																
LOCAL: FORTIM-CE																																
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th>FONTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>94,41%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>SICRO NOVO</td> <td>2024/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>95,08%</td> <td>47,87%</td> </tr> <tr> <td>Comunidades Populares</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>													FONTE	VERSÃO	HORA	MES	SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,41%	47,48%	SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	95,08%	47,87%	Comunidades Populares	PRÓPRIA	0,00%	0,00%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES																													
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	94,41%	47,48%																													
SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-																													
SINAPI	2024/05 COM DESONERAÇÃO	95,08%	47,87%																													
Comunidades Populares	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																													
COMP 494	BRISE EM MADEIRA IPÊ	PRÓPRIA	Serviço	UN	13,00	R\$ 215,41	R\$ 2.800,33	0,15%	95,08%	C																						
COMP 418	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.697,80	R\$ 2.697,80	0,15%	95,22%	C																						
86560	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	33,86	R\$ 78,63	R\$ 2.669,18	0,15%	95,37%	C																						
86922	TANQUE DE LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 18L OU EQUIVALENTE, INCLUSO SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO, VÁLVULA METÁLICA E TORNEIRA DE METAL CROMADO PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 1.221,41	R\$ 2.442,82	0,13%	95,51%	C																						
103689	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACA DE OBRA COM CHAPA GALVANIZADA E ESTRUTURA DE MADEIRA. AF_03/2022_PS	SINAPI	Serviço	M2	6,00	R\$ 405,52	R\$ 2.433,12	0,13%	95,64%	C																						
101505	ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, TRIFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_PS	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.311,20	R\$ 2.311,20	0,13%	95,77%	C																						
86578	TUBO PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS DE ÁGUAS PLUVIAIS. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	59,31	R\$ 38,12	R\$ 2.260,90	0,12%	95,89%	C																						
86600	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	65,04	R\$ 33,50	R\$ 2.176,84	0,12%	96,01%	C																						
104920	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	151,60	R\$ 14,22	R\$ 2.155,75	0,12%	96,13%	C																						
102201	APLICAÇÃO MASSA ACRÍLICA PARA MADEIRA, PARA PINTURA COM TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA). AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	102,00	R\$ 20,22	R\$ 2.062,44	0,11%	96,24%	C																						
C5033	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 780 KG	SEINFRA	Serviço	UN	1,00	R\$ 2.033,98	R\$ 2.033,98	0,11%	96,36%	C																						
102220	PINTURA TINTA DE ACABAMENTO (PIGMENTADA) ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE EM MADEIRA, 2 DEMASOS. AF_01/2021	SINAPI	Serviço	M2	102,00	R\$ 19,35	R\$ 1.973,70	0,11%	96,46%	C																						
91835	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MFP, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	59,22	R\$ 33,85	R\$ 1.970,75	0,11%	96,57%	C																						
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	91,69	R\$ 20,66	R\$ 1.894,32	0,10%	96,68%	C																						
COMP 432	CABO PP - 3 X 2,5 MM²	PRÓPRIA	Serviço	M	117,53	R\$ 15,90	R\$ 1.868,73	0,10%	96,78%	C																						
86638	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 35 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 589,82	R\$ 1.798,46	0,10%	96,88%	C																						
COMP 490	BATE-MACAS EM PVC	PRÓPRIA	Serviço	M	15,23	R\$ 116,82	R\$ 1.779,17	0,10%	96,98%	C																						
C1251	ESCALADA DE MARINHEIRO, TUBO GALVANIZADO 3/4" HEVAR	SEINFRA	Serviço	M	3,80	R\$ 465,12	R\$ 1.767,46	0,10%	97,07%	C																						
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO. AF_09/2023	SINAPI	Serviço	M3	55,08	R\$ 31,94	R\$ 1.759,57	0,10%	97,17%	C																						
COMP 419	INSTALAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 1.755,62	R\$ 1.755,62	0,10%	97,27%	C																						
COMP 217	DUCHA PARA WC, CROMADO	PRÓPRIA	Serviço	UN	7,00	R\$ 241,86	R\$ 1.693,02	0,09%	97,36%	C																						



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

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

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA

LOCAL: FORTIM-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

DATA : 09/09/2024

VERSÃO

HORA

MES

BDI : 29,79%

028.1 COM DESONERAÇÃO

84,44%

47,48%

028.401 COM DESONERAÇÃO

85,08%

47,67%

0,00%

028.403 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA

0,00%

0,00%

PREÇO TOTAL

PREÇO UNITÁRIO

QUANTIDADE

UNIDADE

TIPO

FONTE

%

ACUMUL. %

CL

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
104921	ARMAÇÃO DE BLOCO, SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	122,20	R\$ 13,49	R\$ 1.648,48	0,09%	97,45%	C
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	Serviço	M	51,97	R\$ 31,62	R\$ 1.643,29	0,09%	97,54%	C
104916	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	73,10	R\$ 21,30	R\$ 1.557,03	0,09%	97,63%	C
104917	ARMAÇÃO DE SAPATA ISOLADA, VIGA BALDRAME E SAPATA CORRIDA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	KG	75,80	R\$ 20,01	R\$ 1.516,76	0,08%	97,71%	C
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	Serviço	M	57,07	R\$ 24,97	R\$ 1.425,04	0,08%	97,79%	C
96616	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS. AF_01/2024	SINAPI	Serviço	M3	1,40	R\$ 1.014,35	R\$ 1.420,09	0,08%	97,87%	C
91937	CAIXA OTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	78,00	R\$ 17,94	R\$ 1.399,32	0,08%	97,94%	C
96986	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 137,40	R\$ 1.374,00	0,08%	98,02%	C
103846	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA OU SÃO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS. AF_05/2022	SINAPI	Serviço	M2	56,32	R\$ 23,89	R\$ 1.345,48	0,07%	98,09%	C
COMP .8	DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTO DPS - 275V/ 80KA	PRÓPRIA	Serviço	UN	4,00	R\$ 296,78	R\$ 1.187,12	0,07%	98,16%	C
97328	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	Serviço	M	22,09	R\$ 52,31	R\$ 1.155,53	0,06%	98,22%	C
96635	CUBA DE EMBUTIR DE AÇO INOXIDÁVEL MÉDIA, INCLUSO VÁLVULA TIPO AMERICANA EM METAL CROMADO E SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 357,23	R\$ 1.071,69	0,06%	98,28%	C
89446	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	151,47	R\$ 6,88	R\$ 1.042,11	0,06%	98,34%	C
96669	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESURA 2,0 CM. AF_09/2020	SINAPI	Serviço	M	8,08	R\$ 128,73	R\$ 1.040,14	0,06%	98,40%	C
97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUILOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 200,28	R\$ 1.001,40	0,06%	98,45%	C
92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	26,00	R\$ 38,37	R\$ 997,62	0,05%	98,51%	C
91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2018	SINAPI	Serviço	M2	0,89	R\$ 994,06	R\$ 974,18	0,05%	98,56%	C
89447	TUBO PVC, SOLDÁVEL DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	70,32	R\$ 13,82	R\$ 971,82	0,05%	98,61%	C
91837	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023_PA	SINAPI	Serviço	M	31,08	R\$ 30,66	R\$ 952,91	0,05%	98,66%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	BDI :		CL
								%	ACUMUL. %	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA DATA : 09/09/2024 VERSÃO: 028.1 COM DESONERACÃO FONTE: SENINFRA 84,44% HORA 47,48% DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA SÍCIO NOVO 202401 COM DESONERACÃO LOCAL: FORTIM-CE 85,08% 47,67% CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM SINAPI 0,00% 0,00% Compostos Própria										
89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	45,52	R\$ 20,82	R\$ 938,62	0,05%	98,72%	C
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	25,00	R\$ 36,51	R\$ 912,75	0,05%	98,77%	C
89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	15,00	R\$ 58,85	R\$ 879,75	0,05%	98,82%	C
89448	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	36,75	R\$ 21,19	R\$ 778,73	0,04%	98,86%	C
92005	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 20 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	10,00	R\$ 74,28	R\$ 742,80	0,04%	98,90%	C
COMP 348	CHUVEIRO METÁLICO	PRÓPRIA	Serviço	UN	3,00	R\$ 241,86	R\$ 725,58	0,04%	98,94%	C
94228	CALHA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, DESENVOLVIMENTO DE 50 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	SINAPI	Serviço	M	6,38	R\$ 104,61	R\$ 667,41	0,04%	98,98%	C
90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	39,00	R\$ 15,86	R\$ 618,54	0,03%	99,01%	C
89529	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 46,80	R\$ 608,40	0,03%	99,04%	C
COMP 200	LUMINÁRIA PAREDE, TIPO ARANDELA 12W	PRÓPRIA	Serviço	UN	7,00	R\$ 85,75	R\$ 600,25	0,03%	99,06%	C
89799	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	22,14	R\$ 26,09	R\$ 577,63	0,03%	99,11%	C
104344	TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	11,00	R\$ 52,10	R\$ 573,10	0,03%	99,14%	C
COMP 66	LUMINÁRIA TIPO SPOT COM LÂMPADA LED 6W	PRÓPRIA	Serviço	UN	8,00	R\$ 71,28	R\$ 570,24	0,03%	99,17%	C
86915	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO MÉDIO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 175,15	R\$ 525,45	0,03%	99,20%	C
COMP 13	LUMINÁRIA COM LÂMPADA LED 24W	PRÓPRIA	Serviço	UN	6,00	R\$ 83,97	R\$ 503,82	0,03%	99,23%	C
COMP 481	LASTRO DE CONCRETO ESP = 5CM, COM ARMADURA DE TELA DE AÇO	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,28	R\$ 215,41	R\$ 491,13	0,03%	99,26%	C
COMP 83	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA 4 HORAS, 5 LÂMPADAS	PRÓPRIA	Serviço	UN	19,00	R\$ 25,52	R\$ 484,88	0,03%	99,28%	C
89425	LUIVA DE CORRER, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	21,00	R\$ 22,93	R\$ 481,53	0,03%	99,31%	C
89744	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 35,73	R\$ 464,49	0,03%	99,33%	C
89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	M	19,62	R\$ 23,44	R\$ 459,89	0,03%	99,36%	C



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	DATA :	09/09/2024	BDI :	29,79%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	FONTE	VERBAO	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM-CE	SINAPI	028.1 COM DESONERACAO	84,44%	47,08%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SINAPI	2024/01 COM DESONERACAO		
		SINAPI	2024/05 COM DESONERACAO	85,08%	47,87%
			PRÓPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
94792	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 150,34	R\$ 451,02	0,02%	99,39%	C
COMP 80	RALO ABAÇAXI 100MM	PRÓPRIA	Serviço	UN	7,00	R\$ 63,32	R\$ 443,24	0,02%	99,41%	C
89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	37,00	R\$ 11,12	R\$ 411,44	0,02%	99,43%	C
91873	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	16,44	R\$ 24,89	R\$ 409,19	0,02%	99,45%	C
89708	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 185 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 126,13	R\$ 378,39	0,02%	99,48%	C
102500	PINTURA DE DEMARCAÇÃO DE VAGA COM TINTA ACRÍLICA, E = 10 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	SINAPI	Serviço	M	70,60	R\$ 5,35	R\$ 377,71	0,02%	99,50%	C
89985	REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 117,07	R\$ 351,21	0,02%	99,52%	C
COMPOSIÇÃO O US	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,00	R\$ 174,65	R\$ 349,30	0,02%	99,53%	C
86911	TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", PARA PIA DE COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 107,10	R\$ 321,30	0,02%	99,55%	C
93653	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	22,00	R\$ 14,19	R\$ 312,18	0,02%	99,57%	C
89601	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	23,00	R\$ 13,46	R\$ 309,58	0,02%	99,59%	C
89728	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R\$ 15,32	R\$ 306,40	0,02%	99,60%	C
89726	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	24,00	R\$ 12,21	R\$ 293,04	0,02%	99,62%	C
94687	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 110 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 287,02	R\$ 287,02	0,02%	99,64%	C
91961	INTERRUPTOR PARALELO (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 71,53	R\$ 286,12	0,02%	99,65%	C
87259	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	SINAPI	Serviço	M2	1,60	R\$ 166,08	R\$ 265,73	0,01%	99,67%	C
104353	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 53,08	R\$ 265,40	0,01%	99,68%	C
86111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 65,18	R\$ 260,72	0,01%	99,69%	C



[Handwritten signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 09/09/2024		BDI : 29,79%
											VERSÃO	HORA	
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA													
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA													
LOCAL: FORTIM-CE													
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM													
FONTE: SINAPI VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO HORA: 94,44% BDI: 29,79% SINAPI 2024/01 COM DESONERAÇÃO 47,48% SINAPI 2024/05 COM DESONERAÇÃO 47,57% Própria PRÓPRIA 0,00% 0,00%													
89851	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 41,61	R\$ 249,66	0,01%	99,71%	C			
COMP 486	DISJUNTOR TETRAPOLAR DR 63 A	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 248,41	R\$ 248,41	0,01%	99,72%	C			
89802	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	17,00	R\$ 14,30	R\$ 243,10	0,01%	99,74%	C			
89102	CAIXA DE GORDURA SIMPLES, CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 0,4 M, ALTURA INTERNA = 0,4 M. AF_12/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 240,71	R\$ 240,71	0,01%	99,75%	C			
89724	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	20,00	R\$ 11,94	R\$ 238,80	0,01%	99,76%	C			
COMP 415	PLACA EM AÇO GALVANIZADO - 1 FACE EM VINIL E FUNDO COM PINTURA	PRÓPRIA	Serviço	M2	0,29	R\$ 806,90	R\$ 233,97	0,01%	99,77%	C			
104008	TE DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 32 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 38,66	R\$ 231,96	0,01%	99,79%	C			
94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	55,00	R\$ 4,11	R\$ 226,05	0,01%	99,80%	C			
91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 55,77	R\$ 223,08	0,01%	99,81%	C			
COMP 469	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS 80X210 CM	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 215,41	R\$ 215,41	0,01%	99,82%	C			
89861	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 X 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM SUBCOLETOR AÉREO DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 71,68	R\$ 215,04	0,01%	99,84%	C			
101946	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 202,34	R\$ 202,34	0,01%	99,85%	C			
93671	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 98,42	R\$ 196,84	0,01%	99,85%	C			
95675	HIDRÔMETRO DN 3/4", 5,0 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 192,87	R\$ 192,87	0,01%	99,87%	C			
103974	JOELHO DE REDUÇÃO, 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	13,00	R\$ 12,93	R\$ 168,09	0,01%	99,88%	C			
89825	TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 23,27	R\$ 116,35	0,01%	99,88%	C			
89497	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 16,12	R\$ 112,84	0,01%	99,89%	C			
89626	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 37,11	R\$ 111,33	0,01%	99,90%	C			
89624	TE DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 21,88	R\$ 109,45	0,01%	99,90%	C			



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA								26,79%	
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA								94,44%	
	LOCAL: FORTIM-CE								47,48%	
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM								85,08%	
									0,00%	
									0,00%	
88617	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	12,00	R\$ 9,01	R\$ 108,12	0,01%	99,91%	C
97610	LÂMPADA COMPACTA DE LED 10 W, BASE E27 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 17,37	R\$ 104,22	0,01%	99,91%	C
94691	TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM X 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 16,51	R\$ 99,06	0,01%	99,92%	C
94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 24,70	R\$ 98,80	0,01%	99,93%	C
COMP 95	PLACA COM INDICAÇÃO DE EXTINTOR	PRÓPRIA	Serviço	UN	4,00	R\$ 20,49	R\$ 81,96	0,00%	99,93%	C
88627	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 26,00	R\$ 78,00	0,00%	99,93%	C
89709	RALO SIFONADO, PVC, DN 100 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 25,38	R\$ 76,08	0,00%	99,94%	C
89620	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 14,30	R\$ 71,50	0,00%	99,94%	C
89492	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	7,00	R\$ 9,83	R\$ 68,81	0,00%	99,95%	C
89426	LUIVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 11,48	R\$ 68,76	0,00%	99,95%	C
104348	TERMINAL DE VENTILAÇÃO, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	5,00	R\$ 12,78	R\$ 63,90	0,00%	99,95%	C
93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	4,00	R\$ 14,83	R\$ 59,72	0,00%	99,96%	C
89549	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SÉRIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 75 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 25,01	R\$ 50,02	0,00%	99,96%	C
89830	JUNÇÃO SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 48,94	R\$ 48,94	0,00%	99,96%	C
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'ÁGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 46,91	R\$ 46,91	0,00%	99,96%	C
comp 188	TÊ PVC REDUÇÃO ESGOTO D=75X50MM	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 45,60	R\$ 45,60	0,00%	99,97%	C
COMP 269	JOELHO 90 REDUÇÃO PVC SOLDÁVEL C/ ROSCA D= 25MM X 3/4"	PRÓPRIA	Serviço	UN	4,00	R\$ 11,27	R\$ 45,08	0,00%	99,97%	C
94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 MM X 1 1/2", INSTALADO EM RESERVAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2024	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 44,92	R\$ 44,92	0,00%	99,97%	C
89553	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 1", INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	6,00	R\$ 6,93	R\$ 41,58	0,00%	99,97%	C




ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA
DATA:	09/09/2024
BDI:	29,79%
VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
SEINFRA:	2024/01 COM DESONERAÇÃO
SICRO NOVO:	2024/05 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	FORTIM-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
89557	REDUÇÃO EXCÊNTRICA, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 X 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 40,33	R\$ 40,33	0,00%	99,98%	C
89562	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 12,68	R\$ 38,04	0,00%	99,98%	C
103993	BUCHA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 11,68	R\$ 35,04	0,00%	99,98%	C
104008	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 50 X 40 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	2,00	R\$ 15,83	R\$ 31,66	0,00%	99,99%	C
104094	COLAR DE TOMADA, PVC, COM TRAVAS, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 30,85	R\$ 30,85	0,00%	99,99%	C
83009	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2"), PARA REDE ENTERRADA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2021	SINAPI	Serviço	M	1,00	R\$ 30,40	R\$ 30,40	0,00%	99,99%	C
80371	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM VOLANTE, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 28,36	R\$ 28,36	0,00%	99,99%	C
89806	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 28,19	R\$ 28,19	0,00%	99,99%	C
89825	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 27,58	R\$ 27,58	0,00%	99,99%	C
89805	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_08/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 27,06	R\$ 27,06	0,00%	99,99%	C
89385	LUVA SOLDÁVEL E COM ROSCA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 8,63	R\$ 25,89	0,00%	99,99%	C
103953	BUCHA DE REDUÇÃO, CURTA, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 X 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	3,00	R\$ 8,61	R\$ 25,83	0,00%	99,99%	C
103042	REGISTRO DE ESFERA, PVC, ROSCÁVEL, COM BORBOLETA, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 23,78	R\$ 23,78	0,00%	100,00%	C
89623	TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 23,70	R\$ 23,70	0,00%	100,00%	C
99501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 17,31	R\$ 17,31	0,00%	100,00%	C
93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	Serviço	UN	1,00	R\$ 16,44	R\$ 16,44	0,00%	100,00%	C
91870	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_03/2023	SINAPI	Serviço	M	1,00	R\$ 14,35	R\$ 14,35	0,00%	100,00%	C



		ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS																
		OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA															
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	DATA :	09/09/2024															
LOCAL:	FORTIM-CE	BDI :	29,79%															
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	<table border="1"> <thead> <tr> <th>VERSAO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>028.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>34,44%</td> <td>47,48%</td> </tr> <tr> <td>2024/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> </tr> <tr> <td>2024/05 COM DESONERAÇÃO</td> <td>35,03%</td> <td>47,57%</td> </tr> <tr> <td>PROPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> </tr> </tbody> </table>		VERSAO	HORA	MES	028.1 COM DESONERAÇÃO	34,44%	47,48%	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	2024/05 COM DESONERAÇÃO	35,03%	47,57%	PROPRIA	0,00%	0,00%
VERSAO	HORA	MES																
028.1 COM DESONERAÇÃO	34,44%	47,48%																
2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-																
2024/05 COM DESONERAÇÃO	35,03%	47,57%																
PROPRIA	0,00%	0,00%																

Subtotal até 100,00%% R\$ 1.816.785,01

Outros R\$ 0,00

Valor total do Orçamento R\$ 1.816.785,01

Handwritten signature



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

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

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
12543	SERVENTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	4.844,93	R\$ 18,46	R\$ 89.437,32	6,39%	4,92%	A
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.044,08	R\$ 3,39	R\$ 50.999,44	3,64%	7,73%	A
00004750	PEDREIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2.829,71	R\$ 16,78	R\$ 47.482,59	3,39%	10,34%	A
12391	PEDREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	1.914,52	R\$ 24,16	R\$ 46.254,69	3,30%	12,89%	A
00006111	SERVENTE DE OBRAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3.636,11	R\$ 11,88	R\$ 43.197,00	3,09%	15,27%	A
19124	LUMINÁRIA DE EMBUTIR, EM LED, CORPO EM ALUMÍNIO E REFLETOR EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO, POTÊNCIA MÍNIMA 40W E MÁXIMA DE 60W	SEINFRA	Material	UN	106,00	R\$ 368,00	R\$ 39.008,00	2,79%	17,41%	A
00001213	CARPINTEIRO DE FORMAS OU OFICIAL (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	2.234,52	R\$ 16,78	R\$ 37.495,26	2,68%	19,48%	A
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	Material	KG	50.618,61	R\$ 0,72	R\$ 36.445,40	2,60%	21,48%	A
00040740	TELHA GALVALUME COM ISOLAMENTO TERMOACUSTICO EM ESPUMA RIGIDA DE POLIURETANO (PU) INJETADO, ESPESSURA DE 30 MM, DENSIDADE DE 35 KG/M3, REVESTIMENTO EM TELHA TRAPEZOIDAL NAS DUAS FACES COM ESPESSURA DE 0,50 MM CADA, ACABAMENTO NATURAL (NAO INCLUI ACESSÓRIOS DE FIXACAO)	SINAPI	Material	M2	236,55	R\$ 148,52	R\$ 35.131,79	2,51%	23,42%	A
00040813	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	1,78	R\$ 19.280,29	R\$ 34.364,60	2,46%	25,31%	A
00036170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TUOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTÊNCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	Material	M2	546,49	R\$ 57,00	R\$ 31.150,01	2,23%	27,02%	A
00004491	PONTALETE 7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	2.402,03	R\$ 11,89	R\$ 28.560,17	2,04%	28,60%	A
00038195	PISO EM PORCELANATO, BORDA Freta, EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MAIOR QUE 20x25 CM/2	SINAPI	Material	M2	343,64	R\$ 80,19	R\$ 27.556,43	1,97%	30,11%	A
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	Material	KG	33.484,88	R\$ 0,71	R\$ 23.774,27	1,70%	31,42%	A
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	3.167,86	R\$ 7,46	R\$ 23.632,25	1,69%	32,72%	A
18284	LAJE PRÉ-FABRICADA TRELICHADA P/ FÓRRO, DE 8 cm DE ALTURA E 2 cm DE CAPEADO - VÃO DE 4,01 A 5,0 m	SEINFRA	Material	M2	377,54	R\$ 54,76	R\$ 20.674,09	1,48%	33,86%	A
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.044,37	R\$ 1,34	R\$ 20.159,46	1,44%	34,97%	A
00007271	BLOCO CERAMICO / TUOLO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDACAO, 8 FUROS NA HORIZONTAL DE 9 X 19 X 19 CM (L X X C)	SINAPI	Material	UN	29.362,85	R\$ 0,60	R\$ 17.617,71	1,26%	35,94%	A
00001358	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	Material	M2	320,63	R\$ 54,76	R\$ 17.557,56	1,25%	36,91%	A
00000370	AREA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	M3	134,88	R\$ 130,00	R\$ 17.534,46	1,25%	37,87%	A
00000599	JANELA FIXA, EM ALUMÍNIO PERFIL 20, 60 X 80 CM (A X L), BATENTE/REQUADRO DE 3 A 14 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR, ACABAMENTO ALUM BRANCO OU BRILHANTE	SINAPI	Material	M2	16,84	R\$ 984,84	R\$ 16.564,71	1,16%	38,78%	A
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15.044,08	R\$ 1,10	R\$ 16.548,49	1,16%	39,94%	A



[Handwritten signature]

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

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

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA

LOCAL: FORTIM-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

DATA :	09/09/2024	BDI :	28,79%
SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	HORA	94,44%
SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO	MES	47,40%
SINAPI	202406 COM DESONERAÇÃO		85,06%
Comissão Própria			47,67%
			0,00%
			0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004793	PINTOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	978,77	R\$ 16,78	R\$ 16.423,73	1,17%	40,60%	A
00004015	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 4 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	Material	M2	180,93	R\$ 86,65	R\$ 15.677,95	1,12%	41,46%	A
00043681	CHAPA PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 8 A 12 MM	SINAPI	Material	M2	435,29	R\$ 34,50	R\$ 15.017,63	1,07%	42,29%	A
00002436	ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	879,82	R\$ 16,78	R\$ 14.763,37	1,05%	43,10%	A
00000538	REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 20x25 CM/2	SINAPI	Material	M2	470,23	R\$ 30,90	R\$ 14.530,19	1,04%	43,90%	A
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	510,19	R\$ 26,44	R\$ 13.489,41	0,96%	44,64%	A
00001022	CABO DE COBRE FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 2,5 MM2	SINAPI	Material	M	4.505,44	R\$ 2,86	R\$ 12.885,57	0,92%	45,39%	A
00004014	MANTA ASFALTICA ELASTOMERICA EM POLIESTER 3 MM, TIPO III, CLASSE B, ACABAMENTO PP (NBR 9952)	SINAPI	Material	M2	180,93	R\$ 70,56	R\$ 12.766,72	0,91%	46,05%	A
00004825	PEITORIL/ SOLEIRA EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 75* CM, E= 3* CM, CORTE RETO	SINAPI	Material	M	108,60	R\$ 112,47	R\$ 12.213,88	0,87%	46,73%	A
00040818	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	Mão de Obra	MES	3,50	R\$ 3.459,90	R\$ 12.119,39	0,87%	47,39%	A
00036886	JANELA DE CORRER, EM ALUMINIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS.MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATEDENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO	SINAPI	Material	UN	22,94	R\$ 540,00	R\$ 12.061,56	0,86%	48,06%	A
00039829	RODAPE EM POLIESTIRENO, BRANCO, H = 5* CM, E = 1,5* CM	SINAPI	Material	M	340,15	R\$ 35,30	R\$ 12.007,14	0,86%	48,72%	A
00043190	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 12000 BT/USH, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	SINAPI	Equipamento	UN	6,00	R\$ 1.999,74	R\$ 11.998,44	0,86%	49,38%	A
00006117	CARPINTEIRO AUXILIAR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	917,88	R\$ 12,86	R\$ 11.803,88	0,84%	50,09%	B
00043181	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 18000 BT/USH, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	SINAPI	Equipamento	UN	4,00	R\$ 2.877,37	R\$ 11.509,48	0,82%	50,66%	B
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	869,60	R\$ 12,86	R\$ 11.183,09	0,80%	51,28%	B
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAC	SINAPI	Material	KG	1.295,74	R\$ 8,61	R\$ 11.156,36	0,80%	51,89%	B
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	2.521,74	R\$ 4,16	R\$ 10.490,44	0,75%	52,47%	B
00037585	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	Material	KG	2.912,94	R\$ 3,44	R\$ 10.020,52	0,72%	53,02%	B
10109	AREA MEDIA	SEINFRA	Material	M3	116,54	R\$ 93,58	R\$ 9.740,29	0,70%	53,56%	B
00004760	AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	577,13	R\$ 16,78	R\$ 9.684,36	0,69%	54,09%	B
00001945	CHAPA PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA (MADEIRITE PLASTIFICADO) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 17* MM	SINAPI	Material	M2	93,50	R\$ 92,73	R\$ 8.695,95	0,62%	54,37%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 09/09/2024	
											BDI :	29,79%
OBRA:		CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
DESCRIÇÃO:		CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
LOCAL:		FORTIM-CE										
CLIENTE:		PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM										
		FONTE: SINAPI SEMFRA SICO NOVO SINAPI Compostos Orgânicos Próprios										
		VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 2024/01 COM DESONERAÇÃO 2024/05 COM DESONERAÇÃO PRÓPRIA										
		HORA: 94,44% 47,48% 85,08% 47,07% 0,00% 0,00%										
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	Material	L	268,97	R\$ 32,08	R\$ 8.625,48	0,62%	55,04%	B		
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	1.032,88	R\$ 8,15	R\$ 8.417,99	0,60%	55,51%	B		
00039427	PERFIL CANALETA, FORMATO C, EM ACO ZINCADO, PARA ESTRUTURA FORRO DRYWALL, E = 0,5 MM, *46 X 18" (L X H), COMPRIMENTO 3 M	SINAPI	Material	M	1.234,05	R\$ 6,46	R\$ 7.971,99	0,57%	55,84%	B		
11691	PONTALETE /BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	Material	M	491,88	R\$ 16,09	R\$ 7.914,38	0,57%	56,38%	B		
00000963	CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	182,59	R\$ 39,90	R\$ 7.285,18	0,52%	56,79%	B		
00000378	ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	414,75	R\$ 16,84	R\$ 6.984,47	0,50%	57,17%	B		
00006194	TABUA *2,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	812,63	R\$ 8,48	R\$ 6.891,12	0,49%	57,55%	B		
00039413	PLACA /CHAPA DE GESSO ACARTONADO, STANDARD (ST), COR BRANCA, E = 12,5 MM, 1200 X 2400 MM (L X C)	SINAPI	Material	M2	344,55	R\$ 19,27	R\$ 6.639,50	0,47%	57,91%	B		
00000995	CABO DE COBRE FLEXIVEL CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 16 MM2	SINAPI	Material	M	385,25	R\$ 16,68	R\$ 6.425,90	0,46%	58,26%	B		
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS - TERRAPLANAGEM (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	267,80	R\$ 21,24	R\$ 5.687,99	0,41%	58,56%	B		
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (6,5 A 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	48,41	R\$ 116,09	R\$ 5.620,01	0,40%	58,89%	B		
00036081	BARRA DE APOIO RETA, EM ACO INOX POLIDO, COMPRIMENTO 80CM, DIAMETRO MINIMO 3 CM	SINAPI	Material	UN	19,00	R\$ 291,74	R\$ 5.543,06	0,40%	59,19%	B		
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	4.312,72	R\$ 1,24	R\$ 5.347,77	0,38%	59,49%	B		
00000033	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	576,22	R\$ 9,14	R\$ 5.266,67	0,38%	59,78%	B		
00000183	BATENTE / PORTAL / ADUELA / MARCO EM MADEIRA MACICA COM REBAIXO, E = 3" CM, L = 14" CM, PARA PORTAS DE GIRO DE 760 CM A 120" CM X 210" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI / CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO (NAO INCLUI ALIZARES)	SINAPI	Material	JG	24,00	R\$ 215,83	R\$ 5.179,92	0,37%	60,06%	B		
00043491	EPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.641,03	R\$ 1,33	R\$ 4.842,57	0,35%	60,33%	B		
00000967	CABO DE COBRE NU 50 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	Material	M	84,35	R\$ 56,84	R\$ 4.794,26	0,34%	60,59%	B		
00012873	IMPERMEABILIZADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	285,50	R\$ 16,78	R\$ 4.790,65	0,34%	60,85%	B		
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.343,24	R\$ 1,43	R\$ 4.780,83	0,34%	61,12%	B		
00010556	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 900 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRA FEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	16,00	R\$ 295,11	R\$ 4.721,76	0,34%	61,38%	B		
00043446	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,00 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 585,97	R\$ 4.697,76	0,33%	61,64%	B		
00025070	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	959,18	R\$ 4,85	R\$ 4.653,03	0,33%	61,99%	B		



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA								29,79%	
	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA									
	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM									
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	275,32	R\$ 16,78	R\$ 4.619,84	0,33%	62,15%	B
11249	IMPERMEABILIZANTE	SEINFRA	Material	KG	646,33	R\$ 7,00	R\$ 4.524,32	0,32%	62,40%	B
00007194	TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM, DE 2,44 X 1,10 M (SEM AMIANTO)	SINAPI	Material	M2	115,70	R\$ 37,24	R\$ 4.306,59	0,31%	62,65%	B
00043977	CAIXA D'ÁGUA / RESERVATÓRIO EM POLIETILENO, 3000 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 2.101,14	R\$ 4.202,28	0,30%	62,86%	B
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	250,48	R\$ 16,71	R\$ 4.185,47	0,30%	63,09%	B
00035275	PILAR QUADRADO NÃO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBAIMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	38,72	R\$ 100,98	R\$ 3.910,11	0,28%	63,31%	B
00004433	CAIBRO NÃO APARELHADO *6 X 6* CM, EM MACARANDUBAIMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	154,27	R\$ 24,44	R\$ 3.770,28	0,27%	63,52%	B
00004791	ADESIVO ACRILICO DE BASE AQUOSA / COLA DE CONTATO	SINAPI	Material	KG	83,81	R\$ 44,55	R\$ 3.733,61	0,27%	63,72%	B
00043447	ANEL EM CONCRETO ARMADO, PERFURADO, PARA FOSAS SEPTICAS E SUMIDOUROS, SEM FUNDO, DIAMETRO INTERNO DE 2,50 M E ALTURA DE 0,50 M	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 719,61	R\$ 3.598,05	0,26%	63,92%	B
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	4,312,72	R\$ 0,82	R\$ 3.536,43	0,25%	64,12%	B
00010422	BACIA SANITARIA (VASO) COM CAIXA ACOPLADA, SIFAO APARENTE, DE LOUCA BRANCA (SEM ASSENTO)	SINAPI	Material	UN	8,53	R\$ 409,35	R\$ 3.493,76	0,25%	64,31%	B
00043194	AR CONDICIONADO SPLIT ON/OFF, HI-WALL (PAREDE), 9000 BTU/H, CICLO FRIO, 60 HZ, CLASSIFICACAO ENERGETICA A - SELO PROCEL, GAS HFC, CONTROLE S/ FIO	SINAPI	Equipamento	UN	2,00	R\$ 1.713,12	R\$ 3.426,24	0,24%	64,50%	B
00006193	TABUA NÃO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBAIMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	190,36	R\$ 17,66	R\$ 3.361,76	0,24%	64,68%	B
00001361	ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	Material	KG	3.000,48	R\$ 1,12	R\$ 3.360,54	0,24%	64,87%	B
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	205,63	R\$ 15,98	R\$ 3.286,04	0,23%	65,05%	B
00004351	PARAFUSO NIQUELADO 3/12" COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITARIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-8	SINAPI	Material	UN	150,80	R\$ 21,72	R\$ 3.275,44	0,23%	65,23%	B
11916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	Material	M	254,40	R\$ 12,77	R\$ 3.248,70	0,23%	65,41%	B
00038877	MASSA PREMIUM PARA TEXTURA LISA DE BASE ACRILICA, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	Material	KG	418,29	R\$ 7,65	R\$ 3.199,90	0,23%	65,59%	B
00002674	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 3/4", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	756,19	R\$ 4,23	R\$ 3.198,69	0,23%	65,76%	B
00000032	ACO CA-50, 6,3 MM, VERGALHAO	SINAPI	Material	KG	344,98	R\$ 9,08	R\$ 3.132,41	0,22%	65,93%	B
00043626	MASSA CORRIDA PARA SUPERFICIES DE AMBIENTES INTERNOS	SINAPI	Material	KG	1.466,10	R\$ 2,12	R\$ 3.108,12	0,22%	66,10%	B
00010868	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE GAS CARBONICO CO2 DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 775,38	R\$ 3.101,52	0,22%	66,27%	B
00003081	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM ACO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 56 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	24,00	R\$ 126,62	R\$ 3.038,88	0,22%	66,44%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 09/08/2024		BDI : 29,79%
											VERSÃO	HORA	
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA												
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA												
	LOCAL: FORTIM-CE												
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM												
		SINAPI	Material	M	38,11	R\$ 75,57	R\$ 2.879,64	0,21%	66,80%	B			
00034747	PEITORIL EM MARMORE, POLIDO, BRANCO COMUM, L= 15" CM, E= 2,0" CM, COM PINGADEIRA	SINAPI	Material	M	205,69	R\$ 13,43	R\$ 2.762,40	0,20%	66,75%	B			
00010567	TABUA 2,5 X 23" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	UN	84,96	R\$ 32,27	R\$ 2.741,69	0,20%	66,90%	B			
00002432	DOBRADEIRA EM AÇO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL, CROMADO OU ZINCADO, TAMPA BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI	Material	M3	27,16	R\$ 100,50	R\$ 2.729,33	0,19%	67,05%	B			
10280	BRITA	SEINFRA	Material	UN	6,67	R\$ 397,66	R\$ 2.651,11	0,19%	67,20%	B			
00034381	JANELA MAXIM AR, EM ALUMINIO PERFIL 25,60 X 80 CM (A X L), ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 4 A 5 CM, COM VIDRO 4 MM, SEM GUARNICAO/ALIZAR	SINAPI	Mão de Obra	H	172,71	R\$ 15,24	R\$ 2.632,07	0,19%	67,34%	B			
00044487	MONTADOR DE ESTRUTURAS METALICAS HORISTA	SINAPI	Material	M	250,81	R\$ 10,48	R\$ 2.628,54	0,19%	67,49%	B			
00001020	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,671 KV, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	Material	UN	18,00	R\$ 144,56	R\$ 2.602,08	0,19%	67,63%	B			
17921	LUMINARIA CILINDRICA DE EMBUTIR, COM ANEL DE ARREMAT E ALUMINIO ANODIZADO E PINTADO POR PROCESSO ELECTROSTATICO COM REFLETOR EM ALUMINIO ANODIZADO ALTO BRILHO COM CONTROLE ANTIOFUSCAMENTO PARA LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA DE 23W	SEINFRA	Material	UN	200,06	R\$ 12,88	R\$ 2.572,76	0,18%	67,77%	B			
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	11,42	R\$ 221,95	R\$ 2.534,70	0,18%	67,91%	B			
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	M2	108,63	R\$ 23,22	R\$ 2.522,38	0,18%	68,05%	B			
00007156	TELA DE ACO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-186, (3,11 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 5,0 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Mão de Obra	H	145,15	R\$ 16,78	R\$ 2.435,64	0,17%	68,18%	B			
00004759	CALCETEIRO / RASTELEIRO (HORISTA)	SINAPI	Material	M3	4,29	R\$ 545,36	R\$ 2.341,61	0,17%	68,31%	B			
00001525	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C30, BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, COM BOMBAMENTO (DISPONIBILIZACAO DE BOMBA), SEM O LANÇAMENTO (NBR 8863)	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 777,59	R\$ 2.332,77	0,17%	68,44%	B			
00012042	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 40 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	Material	KG	145,91	R\$ 15,73	R\$ 2.295,14	0,16%	68,57%	B			
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	Material	M	59,60	R\$ 38,31	R\$ 2.283,34	0,16%	68,69%	B			
00039660	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/2", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	Encargos	H	3,841,03	R\$ 0,61	R\$ 2.221,03	0,16%	68,82%	B			
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Material	M	282,84	R\$ 7,85	R\$ 2.220,31	0,16%	68,94%	B			
00020017	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = 11" CM, L = 5" CM, CEDRINHO / ANGELIM COMERCIAL / TAURI/ CURUPIXA / PEROBA / CUMARU OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	Material	M	366,21	R\$ 6,05	R\$ 2.215,68	0,16%	69,08%	B			
11946	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	Material	M						B			



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO INA LOCALIDADE DE BARRA	DATA :	09/09/2024	BDI :	29,79%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO INA LOCALIDADE DE BARRA	FONTE	VERBAO	HORA	MES
LOCAL:	FORTIM-CE	SEINFRA	028.1 COM DESONERACAO	64,44%	47,08%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SINAPI	202401 COM DESONERACAO		
		SINAPI	202405 COM DESONERACAO	85,08%	47,87%
		Propria	PROPRIA	0,00%	0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00039682	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 1/4", E = 0,78 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	Material	M	120,01	R\$ 19,36	R\$ 2.203,38	0,16%	69,18%	B
00001106	CAL HIDRATADA CHI-1 PARA ARGAMASSAS	SINAPI	Material	KG	1.893,71	R\$ 1,14	R\$ 2.147,43	0,15%	69,30%	B
00039961	SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	Material	UN	67,92	R\$ 31,40	R\$ 2.132,59	0,15%	69,42%	B
00008005	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1508)	SINAPI	Material	UN	25,00	R\$ 85,00	R\$ 2.125,00	0,15%	69,53%	B
10169	AÇO CA-60	SEINFRA	Material	KG	279,38	R\$ 7,59	R\$ 2.120,49	0,15%	69,65%	B
00043657	CONTRAMARCO DE ALUMINIO (PERFIL 25) PARA ESQUADRIAS, TIPO CONVENCIONAL / CADEIRINHA, 60 MM (CM-060), INCLUSO CONEXOES, GRAPAS E TRAVAMENTOS	SINAPI	Material	M	200,40	R\$ 10,38	R\$ 2.080,15	0,15%	69,77%	B
00000511	PRIMER PARA MANTA ASFALTICA A BASE DE ASFALTO MODIFICADO DILUIDO EM SOLVENTE, APLICACAO A FRIO	SINAPI	Material	L	93,86	R\$ 21,80	R\$ 2.027,46	0,14%	69,88%	B
00040873	RUFO INTERNO/EXTERNO DE CHAPA DE AÇO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 25 CM	SINAPI	Material	M	84,59	R\$ 23,54	R\$ 1.991,20	0,14%	69,99%	B
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	1.616,30	R\$ 1,20	R\$ 1.939,56	0,14%	70,09%	B
00025067	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 19 X 19 X 39 CM, FBK 4.5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	316,69	R\$ 6,07	R\$ 1.922,29	0,14%	70,20%	B
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	982,42	R\$ 1,97	R\$ 1.895,96	0,14%	70,30%	B
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM, PEROBA-ROSA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	278,43	R\$ 6,80	R\$ 1.883,31	0,14%	70,41%	B
00005031	VIDRO TEMPERADO INCOLOR PARA PORTA DE ABRIR, E = 10 MM (SEM FERRAGENS E SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	3,78	R\$ 500,00	R\$ 1.890,00	0,14%	70,51%	B
00036888	GUARNICAO / MOLDURA / ARREIMATE DE ACABAMENTO PARA ESQUADRIA, EM ALUMINIO PERFIL 25, ACABAMENTO ANODIZADO BRANCO OU BRILHANTE, PARA 1 FACE	SINAPI	Material	M	46,99	R\$ 39,59	R\$ 1.860,48	0,13%	70,61%	B
00009840	TUBO PVC, SERIE R, DN 150 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL, (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	35,06	R\$ 52,91	R\$ 1.854,77	0,13%	70,72%	B
00039665	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 5/8", E = 0,78 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	Material	M	37,85	R\$ 47,65	R\$ 1.803,66	0,13%	70,82%	B
00039025	PORTA DE ABRIR, TIPO VENEZIANA, EM ALUMINIO, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, 90 MM X 210 MM (LARGURA X ALTURA), SEM GUARNICAO/ALZARVISTA	SINAPI	Material	UN	3,22	R\$ 551,15	R\$ 1.773,67	0,13%	70,91%	B
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE 70" CM, LARGURA DE 16" CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	82,75	R\$ 20,72	R\$ 1.714,66	0,12%	71,01%	B
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	962,42	R\$ 1,73	R\$ 1.664,98	0,12%	71,10%	B
00038225	FORRO DE PVC USO - BRANCO, REGUA DE 20 CM, ESPESSURA DE 8 MM A 10 MM, COMPRIMENTO 6 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	Material	M2	47,85	R\$ 34,64	R\$ 1.657,46	0,12%	71,19%	B
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	3.343,24	R\$ 0,49	R\$ 1.639,19	0,10%	71,29%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 163,00	R\$ 1.630,00	0,12%	71,37%	B
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 794,95	R\$ 1.589,90	0,11%	71,46%	B
	LOCAL: FORTIM-CE	SINAPI	Material	M	61,40	R\$ 25,04	R\$ 1.537,55	0,11%	71,54%	B
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SINAPI	Material	CJ	856,60	R\$ 1,79	R\$ 1.533,32	0,11%	71,63%	B
00038189	DUCHA / CHUVEIRO METALICO, DE PAREDE, ARTICULAVEL, COM BRACO/CANCO, SEM DESVIADOR	SINAPI	Material	M2	6,00	R\$ 250,00	R\$ 1.500,00	0,11%	71,71%	B
00011499	MOLA HIDRAULICA DE PISO, PARA PORTAS DE ATE 1100 MM E PESO DE ATE 120 KG, COM CORPO EM ACO INOX	SINAPI	Material	UN	14,40	R\$ 99,15	R\$ 1.427,89	0,10%	71,79%	B
00009841	TUBO PVC, SERIE R, DN 100 MM, PARA ESGOTO OU AGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	5,82	R\$ 236,92	R\$ 1.378,29	0,10%	71,86%	B
00011029	HASTE RETA PARA GANCHO DE FERRO GALVANIZADO, COM ROSCA 1/4" X 30 CM PARA FIXACAO DE TELHA METALICA, INCLUI PORCA E ARRUELAS DE VEDACAO	SINAPI	Material	H	1.616,30	R\$ 0,85	R\$ 1.373,86	0,10%	71,94%	B
00004913	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA "N. 22", ADESIVADA, DE 2,4 X 1,2" M (SEM POSTES PARA FIXACAO)	SINAPI	Material	MES	5,20	R\$ 252,08	R\$ 1.310,82	0,09%	72,01%	B
00010425	LAVATORIO DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO (SEM COLUNA), DIMENSÕES 40 X 30" CM	SINAPI	Material	M3	9,82	R\$ 131,69	R\$ 1.293,19	0,09%	72,08%	B
00010891	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 4 KG, CLASSE BC	SINAPI	Equipamento	UN	162,56	R\$ 7,84	R\$ 1.274,46	0,09%	72,15%	B
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Material	M	453,85	R\$ 2,87	R\$ 1.211,78	0,09%	72,36%	B
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Material	M	90,09	R\$ 13,26	R\$ 1.194,62	0,09%	72,42%	B
00000367	AREA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	Material	H	92,81	R\$ 12,15	R\$ 1.127,70	0,08%	72,49%	B
00038101	TOMADA 2P+T 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 224,99	R\$ 1.124,95	0,08%	72,55%	B
11905	PEDRISCO	SEINFRA	Material	H	87,37	R\$ 12,86	R\$ 1.123,53	0,08%	72,61%	B
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUIDO PORCA E FLANGE	SINAPI	Material	UN	236,91	R\$ 4,54	R\$ 1.075,55	0,08%	72,67%	B
00039432	FITA DE PAPEL REFORCADA COM LAMINA DE METAL PARA REFORCO DE CANTOS DE CHAPA DE GESSO PARA DRYWALL	SINAPI	Material	310ML	22,52	R\$ 47,53	R\$ 1.070,58	0,08%	72,73%	B
00005068	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	Material	UN	21,75	R\$ 48,06	R\$ 1.045,30	0,07%	72,79%	B
0000242	AJUDANTE ESPECIALIZADO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	UN	2,43	R\$ 2,43	R\$ 1.037,00	0,07%	72,86%	B
00006135	SIFAO EM METAL CROMADO PARA PIA OU LAVATORIO, 1 X 1,12"	SINAPI	Mão de Obra	UN						
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	Material	UN						
00000135	ARGAMASSA POLIMERICA IMPERMEABILIZANTE SEMIFLEXIVEL, BICOMPONENTE, A BASE DE CIMENTO E ADITIVOS	SINAPI	Material	UN						
00000142	SELANTE ELASTICO MONOCOMPONENTE A BASE DE POLIURETANO (PU) PARA JUNTAS DIVERSAS	SINAPI	Material	UN						
10143	ARVORE ORNAMENTAL	SEINFRA	Material	UN						
00039430	PENDURAL OU PRESILHA REGULADORA, EM ACO GALVANIZADO, COM CORPO, MOLA E REBITE, PARA PERFIL TIPO CANALETA DE ESTRUTURA EM FORROS DRYWALL	SINAPI	Material	UN						



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
LOCAL: FORTIM-CE										
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00006186	RODAPE DE MADEIRA MACISA CUMARUÍFE CHAMPANHE OU EQUIVALENTE DA REGIAO, "1,5 X 7 CM	SINAPI	Material	M	52,00	R\$ 19,86	R\$ 1.032,72	0,07%	72,90%	B
18515	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=10,00M, PESO APROXIMADO DE 790 KG	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 1.020,97	R\$ 1.020,97	0,07%	72,98%	B
00007258	TUOLO CERAMICO MACICO COMUM DE "5 X 10 X 20" CM (L X A X C)	SINAPI	Material	UN	1.907,10	R\$ 0,51	R\$ 972,62	0,07%	73,01%	B
00013415	TORNEIRA DE MESA/BANCADA, PARA LAVATORIO, FIXA, METALICA CROMADA, PADRAO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1183)	SINAPI	Material	UN	14,40	R\$ 67,50	R\$ 972,09	0,07%	73,06%	B
00003378	HASTE DE ATERRAMENTO EM AÇO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 3/4", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	Material	UN	11,00	R\$ 67,72	R\$ 964,92	0,07%	73,12%	B
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	143,76	R\$ 6,57	R\$ 944,49	0,07%	73,17%	B
00013803	COMPRESSOR DE AR REBOCAVEL, VAZAO 89 PCM, PRESSAO EFETIVA DE TRABALHO "102" PSI, MOTOR DIESEL, POTENCIA "20" CV	SINAPI	Equipamento	UN	0,007438062878 ⁴	R\$ 125.745,69	R\$ 935,30	0,07%	73,22%	B
00009868	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 25 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	219,51	R\$ 4,24	R\$ 930,74	0,07%	73,27%	B
00009836	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 100 MM, PARA ESGOTO FREDIAL (NBR 5698)	SINAPI	Material	M	69,56	R\$ 13,30	R\$ 925,15	0,07%	73,32%	B
00039507	TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA, CA-60, Q-113, (1,8 KG/M2), DIAMETRO DO FIO = 3,8 MM, LARGURA = 2,45 M, ESPACAMENTO DA MALHA = 10 X 10 CM	SINAPI	Material	M2	73,24	R\$ 12,61	R\$ 923,51	0,07%	73,37%	B
00007572	SUPORTE ISOLADOR REFORÇADO DIAMETRO NOMINAL 5/16", COM ROSCA SOBERBA E BUCHA	SINAPI	Material	UN	110,22	R\$ 8,36	R\$ 921,43	0,07%	73,42%	B
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	Material	M3	3,00	R\$ 300,00	R\$ 900,00	0,06%	73,47%	B
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = "1,20 A 1,70" MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) "50 X 7,5" CM	SINAPI	Material	M	435,62	R\$ 2,05	R\$ 893,02	0,06%	73,52%	B
00005044	POSTE DE CONCRETO ARMADO DE SECAO CIRCULAR, EXTENSAO DE 9,00 M, RESISTENCIA DE 200 A 300 DAN, TIPO C-14	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 892,69	R\$ 892,69	0,06%	73,57%	B
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	Material	KG	108,00	R\$ 8,23	R\$ 888,84	0,06%	73,62%	B
11050	DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (50X75)MM	SEINFRA	Material	M	53,77	R\$ 15,95	R\$ 857,63	0,06%	73,67%	B
00010423	TANQUE DE LOUCA BRANCA, SUSPENSO, "20" L	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 419,45	R\$ 838,90	0,06%	73,71%	B
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE "1,50" A "2,80" M	SINAPI	Equipamento	UNXMES	41,27	R\$ 19,82	R\$ 818,01	0,06%	73,76%	B
00003322	GRAMA EMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	Material	M2	56,32	R\$ 14,50	R\$ 816,64	0,06%	73,80%	B
00043498	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	3,44	R\$ 236,16	R\$ 812,39	0,06%	73,85%	B
00044474	GUINDASTE HIDRAULICO AUTOPROPULIDO, COM LANÇA TELESCOPICA 40 M, CAPACIDADE MAXIMA 60 T, POTENCIA 260 KW, TRACAO 6 X 6	SINAPI	Equipamento	UN	0,000330476078	R\$ 2.419.548,54	R\$ 799,60	0,06%	73,90%	B
00013388	SOLDA EM BARRA DE ESTANHO-CHUMBO 50/50	SINAPI	Material	KG	4,20	R\$ 187,89	R\$ 789,03	0,06%	73,94%	B
10488	CARPINTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	31,78	R\$ 24,16	R\$ 767,71	0,05%	73,98%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
	DESCRIÇÃO:									
00001018	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,671 KV, SECAO NOMINAL 50 MM2	SINAPI	Material	M	13,74	R\$ 54,08	R\$ 742,56	0,05%	74,02%	B
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO 4,2 A 12,5 MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	Material	UN	3.943,54	R\$ 0,22	R\$ 735,58	0,05%	74,06%	B
00039434	MASSA DE REJUNTE EM PO PARA DRYWALL, A BASE DE GESSO, SECAGEM RAPIDA, PARA TRATAMENTO DE JUNTAS DE CHAPA DE GESSO (NECESSITA ADICAO DE AGUA)	SINAPI	Material	KG	220,18	R\$ 3,34	R\$ 735,42	0,05%	74,10%	B
00009869	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 32 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	80,25	R\$ 9,15	R\$ 734,27	0,05%	74,14%	B
00004755	MARMORISTA / GRANITEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	44,22	R\$ 16,41	R\$ 725,58	0,05%	74,18%	B
00002585	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	105,40	R\$ 6,61	R\$ 696,70	0,05%	74,22%	B
00039472	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 275 V, CORRENTE MAXIMA DE "90" KA (TIPO AC)	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 166,95	R\$ 667,80	0,05%	74,26%	B
00000990	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 10 MM2	SINAPI	Material	M	60,00	R\$ 10,99	R\$ 659,40	0,05%	74,29%	B
00007288	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM FOSCO	SINAPI	Material	L	17,99	R\$ 36,60	R\$ 656,49	0,05%	74,33%	B
00000392	ABRACADEIRA EM ACO PARA AMARRACAO DE ELETRODUTOS, TIPO D, COM 1/2" E PARAFUSO DE FIXACAO	SINAPI	Material	UN	211,53	R\$ 3,05	R\$ 645,15	0,05%	74,36%	B
00004226	GAS DE COZINHA - GLP	SINAPI	Material	KG	83,12	R\$ 7,67	R\$ 637,55	0,05%	74,40%	B
00039864	TUBO DE COBRE FLEXIVEL, D = 3/8", E = 0,79 MM, PARA AR-CONDICIONADO/ INSTALACOES GAS RESIDENCIAIS E COMERCIAIS	SINAPI	Material	M	22,56	R\$ 28,25	R\$ 637,21	0,05%	74,43%	B
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF 1508)	SINAPI	Material	UN	6,10	R\$ 104,05	R\$ 634,99	0,05%	74,47%	B
00003871	JUNTA PLASTICA DE DILATACAO PARA PISOS, COR CINZA, 17 X 3 MM (ALTURA X ESPESSURA)	SINAPI	Material	M	464,84	R\$ 1,33	R\$ 616,24	0,04%	74,50%	B
00020232	SOLEIRA EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, L= 15" CM, E= 2,0" CM	SINAPI	Material	M	8,08	R\$ 75,84	R\$ 612,79	0,04%	74,54%	B
00038591	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 34 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	137,24	R\$ 4,44	R\$ 606,35	0,04%	74,57%	B
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	702,64	R\$ 0,86	R\$ 604,27	0,04%	74,60%	B
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	H	15,044,37	R\$ 0,04	R\$ 601,77	0,04%	74,64%	B
00004741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	Material	M3	5,33	R\$ 109,68	R\$ 584,90	0,04%	74,67%	B
00004400	CAIBRO NAO APARELHADO, 9 X 8" CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	Material	M	28,98	R\$ 19,89	R\$ 576,47	0,04%	74,70%	B
00009838	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	59,89	R\$ 9,59	R\$ 574,32	0,04%	74,73%	B
00039737	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 12" (12 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,038W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	Material	M	59,60	R\$ 9,60	R\$ 572,18	0,04%	74,76%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	DATA : 09/09/2024		BDI : 29,79%	
											VERSIÃO	HORA		MES
	OBRAS: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										SEINFRA	08.1 COM DESONERAÇÃO	94,44%	47,46%
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										SICRO NOVO	2024/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
	LOCAL: FORTIM-CE										SINAPI	2024/06 COM DESONERAÇÃO	85,08%	47,57%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM										SEINFRA	PROFISFRA	0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL				
00009874	TUBO PVC, SOLDAVEL, DE 40 MM, AGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	39,39	R\$ 14,37	R\$ 566,10	0,04%	74,79%	B				
00000650	BLOCO DE VEDACAO DE CONCRETO, 9 X 19 X 39 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	168,09	R\$ 3,40	R\$ 564,71	0,04%	74,83%	B				
00012869	TELHADOR / TELHADISTA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	33,70	R\$ 16,58	R\$ 558,81	0,04%	74,86%	B				
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	Material	KG	32,87	R\$ 16,37	R\$ 538,09	0,04%	74,89%	B				
00037591	SUPORTE MAO-FRANCA EM AÇO, ABAS IGUAIS 40 CM, CAPACIDADE MINIMA 70 KG, BRANCO	SINAPI	Material	UN	26,20	R\$ 20,27	R\$ 531,13	0,04%	74,91%	B				
00004384	PARAFUSO NIQUELADO COM ACABAMENTO CROMADO PARA FIXAR PEÇA SANITÁRIA, INCLUI PORCA CEGA, ARRUELA E BUCHA DE NYLON TAMANHO S-10	SINAPI	Material	UN	17,07	R\$ 29,30	R\$ 500,15	0,04%	74,94%	B				
00038597	CANALETA DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 39 CM, FBK 4,5 MPa (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	91,18	R\$ 5,47	R\$ 498,76	0,04%	74,97%	B				
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA [ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA]	SINAPI	Encargos	H	465,74	R\$ 1,06	R\$ 493,68	0,04%	75,00%	B				
00034794	MECANICO DE REFRIGERACAO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	29,67	R\$ 16,58	R\$ 492,01	0,04%	75,02%	B				
00000660	CANALETA DE CONCRETO 19 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	128,26	R\$ 3,77	R\$ 483,53	0,03%	75,05%	B				
00004720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	3,56	R\$ 134,02	R\$ 477,39	0,03%	75,08%	B				
00007292	TINTA ESMALTE SINTETICO PREMIUM BRILHANTE	SINAPI	Material	L	12,78	R\$ 36,11	R\$ 461,51	0,03%	75,10%	B				
00001743	CUBA AÇO INOX (AISI 304) DE EMBUTIR COM VALVULA 3 1/2", DE 46 X 30 X 12" CM	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 152,36	R\$ 457,08	0,03%	75,13%	B				
00038365	CAMADA SEPARADORA DE FILME DE POLIETILENO 20 A 25 MICRA	SINAPI	Material	M2	166,24	R\$ 2,73	R\$ 453,85	0,03%	75,15%	B				
00038094	ESPELHO / PLACA DE 3 POSTOS 4" X 2", PARA INSTALACAO DE TOMADAS E INTERRUPTORES	SINAPI	Material	UN	154,78	R\$ 2,92	R\$ 451,95	0,03%	75,18%	B				
00039853	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 5/8" (15 MM), E= 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	Material	M	37,95	R\$ 11,48	R\$ 434,54	0,03%	75,20%	B				
00004914	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO COM LAMBRI HORIZONTALALAMINADA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	Material	M2	0,98	R\$ 435,82	R\$ 427,10	0,03%	75,22%	B				
10037	AJUDANTE	SEINFRA	Mão de Obra	H	22,14	R\$ 19,10	R\$ 422,87	0,03%	75,25%	B				
00021142	ESTRIBO COM PARAFUSO EM CHAPA DE FERRO FUNDIDO DE 2" X 3/16" X 35 CM, SECAO "U", PARA MADEIRAMENTO DE TELHADO	SINAPI	Material	UN	14,09	R\$ 29,93	R\$ 421,81	0,03%	75,27%	B				
00004718	PEDRA BRITADA N. 2 (18 A 38 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	Material	M3	3,57	R\$ 116,70	R\$ 416,68	0,03%	75,29%	B				
00039738	TUBO DE BORRACHA ELASTOMERICA FLEXIVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TERMICO DE TUBULACAO, DN 1/4" (6 MM), E= 9 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TERMICA 0,036W/MK, VAPOR DE AGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	Material	M	120,01	R\$ 3,47	R\$ 416,43	0,03%	75,32%	B				
00039435	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO FOSFATIZADO, CABECA TROMBETA E PONTA AGULHA (TA), COMPRIMENTO 25 MM	SINAPI	Material	UN	3.066,85	R\$ 0,13	R\$ 398,69	0,03%	75,34%	B				
12167	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 20MM (3/4")	SEINFRA	Material	M	17,10	R\$ 23,24	R\$ 397,40	0,03%	75,36%	B				



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	ACUMUL. %			
								%	%		
	OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA							DATA : 09/09/2024	BDI : 29,79%		
	DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA							FONTE : VERSÃO	HORA	MES	
	LOCAL: FORTIM-CE							SEINFRA	028.1 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,46%
	CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM							SICRO NOVO	202401 COM DESONERAÇÃO		
								SINAPI	202405 COM DESONERAÇÃO	85,06%	47,67%
								PRÓPRIA		0,00%	0,00%
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
00038791	TORNEIRA METÁLICA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, BICA ALTA, COM AREJADOR (REF 1186)	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 131,94	R\$ 395,82	0,03%	75,38%	B	
00004302	PARAFUSO ZINCADO ROSCA SOBERBA, CABECA SEXTAVADA, 5/16" X 250 MM, PARA FIXAÇÃO DE TELHA EM MADEIRA	SINAPI	Material	UN	107,43	R\$ 3,62	R\$ 388,89	0,03%	75,40%	B	
00035693	TINTA LATEX ACRILICA ECONOMICA, COR BRANCA	SINAPI	Material	L	28,72	R\$ 13,38	R\$ 384,31	0,03%	75,43%	B	
00038599	MEIO BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL 14 X 19 X 19 CM, FBK 4,5 MPA (NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	137,24	R\$ 2,77	R\$ 380,16	0,03%	75,45%	B	
COMP 491	LASTRO DE CONCRETO ESP = 5CM, COM ARMADURA DE TELA DE AÇO	PRÓPRIA	Serviço	UN	2,28	R\$ 185,97	R\$ 378,41	0,03%	75,47%	B	
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	Material	KG	28,83	R\$ 13,04	R\$ 375,97	0,03%	75,49%	B	
00005103	CAIXA SIFONADA PVC, 100 X 100 X 50 MM, COM GRELHA REDONDA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	16,50	R\$ 22,50	R\$ 371,26	0,03%	75,51%	B	
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	152,43	R\$ 2,43	R\$ 370,41	0,03%	75,53%	B	
00008635	TUBO PVC SERIE NORVAL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	61,47	R\$ 5,81	R\$ 357,14	0,03%	75,55%	B	
00037588	VALVULA DE ESCOAMENTO PARA TANQUE, EM METAL CROMADO, 1,1/2" , SEM LADRÃO, COM TAMPÃO PLÁSTICO	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 70,78	R\$ 353,90	0,03%	75,57%	B	
10878	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 3/4"	SEINFRA	Material	UN	30,40	R\$ 11,58	R\$ 352,03	0,03%	75,59%	B	
00009837	TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	Material	M	27,78	R\$ 12,59	R\$ 349,90	0,02%	75,61%	B	
10041	AJUDANTE DE CARPANTEIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	18,28	R\$ 19,10	R\$ 349,07	0,02%	75,63%	B	
00034709	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), TRIPOLAR, 10 - 50 A	SINAPI	Material	UN	5,94	R\$ 58,62	R\$ 347,96	0,02%	75,64%	B	
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	80,80	R\$ 4,30	R\$ 347,44	0,02%	75,66%	B	
12367	LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	Material	M	10,00	R\$ 34,54	R\$ 345,40	0,02%	75,68%	B	
00043652	MASSA PARA MADEIRA - INTERIOR E EXTERIOR	SINAPI	Material	KG	38,33	R\$ 8,54	R\$ 327,35	0,02%	75,70%	B	
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	SINAPI	Material	L	32,84	R\$ 9,91	R\$ 325,46	0,02%	75,72%	B	
00006875	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DE 50 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	Material	M	20,59	R\$ 15,76	R\$ 324,46	0,02%	75,74%	B	
00013416	TORNEIRA METÁLICA CROMADA, RETA, DE PAREDE, PARA COZINHA, SEM BICO, SEM AREJADOR, PADRÃO POPULAR, 1/2" OU 3/4" (REF 1159)	SINAPI	Material	UN	4,10	R\$ 78,88	R\$ 323,51	0,02%	75,75%	B	
00022083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	Material	UN	4,84	R\$ 69,56	R\$ 323,07	0,02%	75,77%	B	
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	93,13	R\$ 3,45	R\$ 321,29	0,02%	75,79%	B	
00042407	TRELICA NERVURADA (ESFACADOR), ALTURA = 120,0 MM, DIAMETRO DOS BANZOS INFERIORES E SUPERIOR = 6,0 MM, DIAMETRO DA DIAGONAL = 4,2 MM	SINAPI	Material	M	60,06	R\$ 5,30	R\$ 318,37	0,02%	75,81%	B	
00008085	SELADOR ACRILICO OPACO PREMIUM INTERIOR/EXTERIOR	SINAPI	Material	L	30,00	R\$ 10,34	R\$ 310,15	0,02%	75,82%	B	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS	
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA
LOCAL:	FORTIM-CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00020269	LAVATORIO / CUBA DE EMBUTIR, OVAL, DE LOUCA BRANCA, SEM LADRAO, DIMENSOES *50 X 35* CM (L X C)	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 103,03	R\$ 309,09	0,02%	75,84%	B
00034653	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO PARA TRILHO DIN (IEC), MONOPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	UN	35,61	R\$ 8,34	R\$ 296,95	0,02%	75,86%	B
00003104	CONJ. DE FERRAGENS PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO, EM ZAMAC CROMADO, CONTEPLANDO DOBRADICA INF., DOBRADICA SUP., PIVO PARA DOBRADICA INF., PIVO PARA DOBRADICA SUP., FECHADURA CENTRAL EM ZAMC. CROMADO, CONTRA FECHADURA DE PRESSAO	SINAPI	Material	CJ	2,00	R\$ 147,51	R\$ 295,02	0,02%	75,87%	B
00039027	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 19 X 36 (3/14 X 9)	SINAPI	Material	KG	22,23	R\$ 13,25	R\$ 294,49	0,02%	75,89%	B
00038102	TOMADA 2P+T 20A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	28,59	R\$ 10,04	R\$ 287,01	0,02%	75,91%	B
00040793	CALHA QUADRADA DE CHAPA DE ACO GALVANIZADA NUM 24, CORTE 50 CM	SINAPI	Material	M	6,70	R\$ 42,42	R\$ 284,17	0,02%	75,92%	B
00038774	LUMINARIA DE EMERGENCIA 30 LEDS, POTENCIA 2 W, BATERIA DE LITIO, AUTONOMIA DE 6 HORAS	SINAPI	Material	UN	20,90	R\$ 13,59	R\$ 284,07	0,02%	75,94%	B
00034637	CAIXA D'AGUA / RESERVATORIO EM POLIETILENO, 500 LITROS, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 281,51	R\$ 281,51	0,02%	75,95%	B
00001872	CAIXA DE PASSAGEM, EM PVC, DE 4" X 2", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	Material	UN	144,11	R\$ 1,93	R\$ 276,13	0,02%	75,97%	B
12413	QUADRO DE MEDIÇÃO TRIFASICA EM POSTE	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 272,40	R\$ 272,40	0,02%	75,98%	B
00039244	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, REFORCADO, COR LARANJA, DE 25 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	79,81	R\$ 3,39	R\$ 270,56	0,02%	76,00%	B
00004221	OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM METROPOLITANO S-10 OU S-500	SINAPI	Material	L	44,42	R\$ 6,03	R\$ 267,85	0,02%	76,01%	B
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXOES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, ACO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	Material	UN	10,55	R\$ 25,34	R\$ 267,26	0,02%	76,03%	B
00003873	LUVA DE CORRER PARA TUBO SOLDAVEL, PVC, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	21,00	R\$ 12,60	R\$ 264,60	0,02%	76,04%	B
00000993	CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVCIA, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,671 KV, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	Material	M	128,94	R\$ 2,05	R\$ 264,34	0,02%	76,06%	B
11374	LUMINARIA PAREDE, TIPO ARANDELA	SEINFRA	Material	UN	7,00	R\$ 37,56	R\$ 262,92	0,02%	76,07%	B
00036531	RETROSCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 6674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROSCAVADEIRA MINIMA DE 0,28 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	Equipamento	UN	0,000600431772016	R\$ 432.774,36	R\$ 259,85	0,02%	76,09%	B
00038112	INTERUPTOR SIMPLS 10A, 250V (APENAS MODULO)	SINAPI	Material	UN	37,61	R\$ 6,89	R\$ 259,12	0,02%	76,10%	B
12548	OPERADOR DE BETONEIRA	SEINFRA	Mão de Obra	H	12,07	R\$ 21,29	R\$ 256,92	0,02%	76,11%	B
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	Material	L	50,32	R\$ 4,89	R\$ 251,10	0,02%	76,13%	B
00043498	EPI - FAMILIA ENGENHEIRO CIVIL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	1,76	R\$ 140,23	R\$ 246,80	0,02%	76,14%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
LOCAL: FORTIM-CE										
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00039245	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL CORRUGADO, REFORÇADO, COR LARANJA, DE 32 MM, PARA LAJES E PISOS	SINAPI	Material	M	37,16	R\$ 6,53	R\$ 242,64	0,02%	76,15%	B
00013395	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 18 DISJUNTORES DIN, 100 A, INCLUINDO BARRAMENTO	SINAPI	Material	UN	0,5505559	R\$ 439,71	R\$ 242,13	0,02%	76,17%	B
00006024	REGISTRO PRESSAO COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADA, SIMPLES, BITOLA 3/4" (REF 1416)	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 80,17	R\$ 240,51	0,02%	76,18%	B
00007568	BUCHA DE NYLON SEM ABA S10, COM PARAFUSO DE 6,10 X 65 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	255,67	R\$ 0,92	R\$ 235,21	0,02%	76,19%	B
00043131	ARAME GALVANIZADO 6 BWG, D = 5,16 MM (0,157 KG/M), OU 8 BWG, D = 4,19 MM (0,101 KG/M), OU 10 BWG, D = 3,40 MM (0,0713 KG/M)	SINAPI	Material	KG	12,87	R\$ 18,27	R\$ 235,19	0,02%	76,21%	B
00002705	ENERGIA ELÉTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	Especiais	KWH	246,42	R\$ 0,95	R\$ 234,10	0,02%	76,22%	B
00038099	SUPORTE DE FIXAÇÃO PARA ESPELHO / PLACA 4" X 2", PARA 3 MÓDULOS, PARA INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES (SOMENTE SUPORTE)	SINAPI	Material	UN	154,78	R\$ 1,51	R\$ 233,71	0,02%	76,23%	B
00006157	VALVULA EM METAL CROMADO PARA PIA AMERICANA 3/12 X 1,1/2"	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 76,84	R\$ 230,52	0,02%	76,25%	B
00020157	JOELHO, PVC SERIE R, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 17,32	R\$ 225,16	0,02%	76,26%	B
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAQ DIRETA)	SINAPI	Material	CENTO	5,19	R\$ 43,36	R\$ 224,86	0,02%	76,27%	B
00005075	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2,3/4 X 10)	SINAPI	Material	KG	16,43	R\$ 13,26	R\$ 217,67	0,02%	76,28%	B
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM "850" GR	SINAPI	Material	UN	3,53	R\$ 61,40	R\$ 216,58	0,02%	76,29%	B
00020147	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 1/2", PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	39,00	R\$ 5,47	R\$ 213,33	0,02%	76,31%	B
11728	PREGO 18X27 (2,1/2" X 10) (APROXIMADAMENTE 196UN/KG)	SEINFRA	Material	KG	14,93	R\$ 14,20	R\$ 211,95	0,02%	76,32%	B
10121	ARMADOR FERREIRO	SEINFRA	Mão de Obra	H	8,64	R\$ 24,16	R\$ 208,74	0,01%	76,33%	B
00003080	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA EXTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MAQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO CILINDRO	SINAPI	Material	CJ	3,21	R\$ 64,00	R\$ 205,44	0,01%	76,34%	B
00034643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAÍDOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 40,93	R\$ 204,85	0,01%	76,35%	B
00002373	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 60 ATE 100 A, TENSÃO MÁXIMA DE 415 V	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 102,24	R\$ 204,48	0,01%	76,36%	B
00039809	CAIXA PARA MEDIDOR POLIFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALCOAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 197,92	R\$ 197,92	0,01%	76,37%	B
00039741	TUBO DE BORRACHA ELASTOMÉRICA FLEXÍVEL, PRETA, PARA ISOLAMENTO TÉRMICO DE TUBULAÇÃO, DN 3/8" (10 MM), E = 19 MM, COEFICIENTE DE CONDUTIVIDADE TÉRMICA 0,038W/MK, VAPOR DE ÁGUA MAIOR OU IGUAL A 10.000	SINAPI	Material	M	22,56	R\$ 8,74	R\$ 197,14	0,01%	76,38%	B
00011714	CAIXA SIFONADA, PVC, 150 X 185 X 75 MM, COM GRELHA QUADRADA, BRANCA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 64,47	R\$ 193,41	0,01%	76,40%	B
00000541	BANCADA DE MARMORE SINTÉTICO COM UMA CUBA, 120 X 60" CM	SINAPI	Material	UN	1,10	R\$ 173,40	R\$ 190,97	0,01%	76,41%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO INA LOCALIDADE DE BARRA

DATA: 09/09/2024 BDI: 29,79%

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO INA LOCALIDADE DE BARRA

VERSÃO: 0281 COM DESONERAÇÃO

LOCAL: FORTIM-CE

SEINFRA: 0281 COM DESONERAÇÃO

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

SINAPI: 0281 COM DESONERAÇÃO

PROPRIA: 0,00%

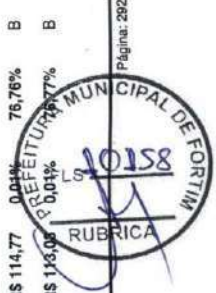
PROPRIA: 0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00037329	REJUNTE EPOXI, QUALQUER COR	SINAPI	Material	KG	1,37	R\$ 139,51	R\$ 189,87	0,01%	76,42%	B
00001962	CURVA DE PVC 90 GRAUS, SOLDAVEL, 110 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 187,43	R\$ 187,43	0,01%	76,43%	B
00044945	SIFAO / TUBO SIFONADO EXTENSIVEL/SANFONADO, UNIVERSAL/ SIMPLES, ENTRE *50 A 70" CM, DE PLÁSTICO BRANCO	SINAPI	Material	UN	18,50	R\$ 10,00	R\$ 185,03	0,01%	76,44%	B
00011708	RALO FOFO SEMIESFÉRICO, 100 MM, PARA LAJES/CALHAS	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 26,43	R\$ 185,01	0,01%	76,45%	B
00044503	JARDINEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	15,04	R\$ 12,26	R\$ 184,39	0,01%	76,46%	B
00010554	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 19950) DE 700 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESURA, NÚCLEO SEMI-SÓLIDO (SARRAFEADO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI	Material	UN	0,900147	R\$ 203,52	R\$ 183,20	0,01%	76,47%	B
00013417	TORNEIRA METÁLICA CROMADA CANO CURTO, SEM BICO, SEM AREJADOR, DE PAREDE, PARA TANQUE E USO GERAL, 1/2" OU 3/4" (REF 1143)	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 87,91	R\$ 175,82	0,01%	76,48%	B
00011881	CAIXA DE GORDURA CILÍNDRICA EM CONCRETO SIMPLES, PRE-MOLDADA, COM DIÂMETRO DE 40 CM E ALTURA DE 45 CM, COM TAMPA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 174,76	R\$ 174,76	0,01%	76,49%	B
00011267	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 3/4 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESURA = *2,5" MM	SINAPI	Material	UN	112,22	R\$ 1,54	R\$ 172,82	0,01%	76,50%	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	Genral	H	170,05	R\$ 1,00	R\$ 170,05	0,01%	76,51%	B
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA S6, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	Material	UN	548,08	R\$ 0,31	R\$ 169,90	0,01%	76,51%	B
00011655	TE SANITÁRIO DE REDUÇÃO, PVC, DN 100 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	11,00	R\$ 15,18	R\$ 166,98	0,01%	76,52%	B
COMP 469	PORTA DE MADEIRA DUAS FOLHAS 80X210 CM	PRÓPRIA	Serviço	UN	1,00	R\$ 165,97	R\$ 165,97	0,01%	76,53%	B
00002678	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 25 MM	SINAPI	Material	M	67,03	R\$ 2,47	R\$ 165,57	0,01%	76,54%	B
00034616	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO PARA TRILHO DIN (IEC), BIPOLAR, 6 - 32 A	SINAPI	Material	UN	3,43	R\$ 47,84	R\$ 163,92	0,01%	76,55%	B
00012039	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 24 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	Material	UN	0,350607	R\$ 462,09	R\$ 162,01	0,01%	76,56%	B
00039457	DISPOSITIVO DR, 4 POLOS, SENSIBILIDADE DE 30 MA, CORRENTE DE 63 A, TIPO AC	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 159,74	R\$ 159,74	0,01%	76,57%	B
00001570	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M5	SINAPI	Material	UN	163,87	R\$ 0,95	R\$ 155,68	0,01%	76,58%	B
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,40	R\$ 24,15	R\$ 154,56	0,01%	76,59%	B
00021127	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	Material	UN	40,85	R\$ 3,78	R\$ 154,42	0,01%	76,59%	B
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	Material	KG	11,48	R\$ 13,36	R\$ 153,32	0,01%	76,60%	B
00004350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	Material	UN	184,18	R\$ 0,83	R\$ 152,87	0,01%	76,61%	B
00040547	PARAFUSO ZINCADO, AUTOBROCANTE, FLANGEADO, 4,2 MM X 19 MM	SINAPI	Material	CENTO	4,28	R\$ 35,60	R\$ 152,64	0,01%	76,62%	B



Assinatura: 291

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS										
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA										
FORTIM-CE										
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00004377	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO - 32 * MM	SINAPI	Material	UN	617,82	R\$ 0,24	R\$ 148,30	0,01%	76,65%	B
00002684	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	16,72	R\$ 8,81	R\$ 147,30	0,01%	76,64%	B
00043461	FERRAMENTAS - FAMÍLIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	H	465,74	R\$ 0,31	R\$ 144,38	0,01%	76,64%	B
00004253	OPERADOR DE GUINCHO OU GUINCHERO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	8,61	R\$ 16,71	R\$ 143,93	0,01%	76,65%	B
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6,61	R\$ 21,65	R\$ 143,17	0,01%	76,66%	B
00039443	PARAFUSO DRY WALL, EM AÇO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	SINAPI	Material	UN	456,39	R\$ 0,31	R\$ 141,48	0,01%	76,67%	B
00000994	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	Material	M	21,64	R\$ 6,39	R\$ 138,27	0,01%	76,68%	B
00000299	ANEL BORRACHA, DN 100 MM, PARA TUBO SÉRIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	27,00	R\$ 5,04	R\$ 136,08	0,01%	76,68%	B
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	Geral	H	131,11	R\$ 1,00	R\$ 131,11	0,01%	76,69%	B
11380	LUMINÁRIA TIPO SPOT SIMPLES	SEINFRA	Material	UN	8,00	R\$ 15,62	R\$ 124,96	0,01%	76,70%	B
00012774	HIDROMETRO UNIJATO / MEDIDOR DE ÁGUA, DN 3/4", VAZÃO MÁXIMA DE 5 M3/H, PARA ÁGUA POTÁVEL FRIA, RELOJARIA PLANA, CLASSE B, HORIZONTAL (SEM CONEXÕES)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 124,54	R\$ 124,54	0,01%	76,70%	B
000000408	ABRACADEIRA DE NYLON PARA AMARRAÇÃO DE CABOS, COMPRIMENTO DE 390 X 4,6" MM	SINAPI	Material	UN	156,70	R\$ 0,79	R\$ 123,80	0,01%	76,71%	B
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	Mão de Obra	H	6,40	R\$ 19,10	R\$ 122,24	0,01%	76,72%	B
00003090	FECHADURA ESPELHO PARA PORTA INTERNA, EM AÇO INOX (MAQUINA, TESTA E CONTRA-TESTA) E EM ZAMAC (MACANETA, LINGUETA E TRINCOS) COM ACABAMENTO CROMADO, MÁQUINA DE 40 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO INTERNA	SINAPI	Material	CJ	2,10	R\$ 57,12	R\$ 119,97	0,01%	76,72%	B
00013896	VIBRADOR DE IMERSAO, DIÂMETRO DA PONTEIRA DE 45* MM, COM MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,035996602987	R\$ 3.301,28	R\$ 118,83	0,01%	76,73%	B
00000996	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLAÇÃO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-STI, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SEÇÃO NOMINAL 25 MM2	SINAPI	Material	M	4,58	R\$ 25,87	R\$ 118,45	0,01%	76,74%	B
00004254	OPERADOR DE GUINDASTE (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	3,88	R\$ 30,46	R\$ 118,22	0,01%	76,74%	B
00021108	PISO EM PORCELANATO RETIFICADO EXTRA, LISO, MONOCOLOR, ACETINADO OU POLIDO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	1,71	R\$ 67,89	R\$ 116,41	0,01%	76,75%	B
00004509	SARRAFO 2,5 X 10" CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIÃO - BRUTA	SINAPI	Material	M	19,25	R\$ 6,03	R\$ 116,08	0,01%	76,76%	B
00004222	GASOLINA COMUM	SINAPI	Material	L	19,32	R\$ 5,94	R\$ 114,77	0,01%	76,76%	B
00005073	PREÇO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 24 (2 1/4 X 1 1/4)	SINAPI	Material	KG	8,36	R\$ 13,52	R\$ 113,00	0,01%	76,77%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	DATA:	09/09/2024	BDI:	29,79%
DESCRIÇÃO:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	028.1 COM DESONERAÇÃO
LOCAL:	FORTIM-CE	SICRO NOVO:	SINAPI	HORA:	84,44%
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM	SICRO ANTIGO:	SINAPI	MES:	47,86%
			Outras Fontes		
			Própria		
					85,06%
					47,87%
					0,00%
					0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,023493223366 028714844464	R\$ 4.800,00	R\$ 112,77	0,01%	76,77%	B
00004823	MASSA PLÁSTICA PARA MARMORE/GRANITO	SINAPI	Material	KG	2,55	R\$ 44,06	R\$ 112,34	0,01%	76,78%	B
00011976	CHUMBADOR DE AÇO ZINCO, DIÂMETRO 1/4" COM PARAFUSO 1/4" X 40 MM	SINAPI	Material	UN	72,00	R\$ 1,56	R\$ 112,32	0,01%	76,79%	B
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	Mão de Obra	H	5,70	R\$ 19,10	R\$ 108,87	0,01%	76,79%	B
00039995	POLIESTIRENO EXPANDIDO/EPS (ISOPOR), TIPO 2F, BLOCO	SINAPI	Material	M3	0,21078575	R\$ 509,73	R\$ 107,24	0,01%	76,80%	B
10403	CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 100,78	R\$ 100,79	0,01%	76,80%	B
00010908	JUNÇÃO DE REDUÇÃO INVERTIDA, PVC SOLDÁVEL, 100 X 50 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,90	R\$ 17,02	R\$ 100,42	0,01%	76,81%	B
00038113	INTERRUPTOR PARALELO 10A, 250V (APENAS MÓDULO)	SINAPI	Material	UN	11,10	R\$ 8,88	R\$ 98,70	0,01%	76,82%	B
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NÚMERO 120, COR VERMELHA	SINAPI	Material	UN	138,82	R\$ 0,71	R\$ 98,56	0,01%	76,82%	B
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 7,41	R\$ 96,33	0,01%	76,83%	B
00040552	PARAFUSO, AUTOARRAXANTE, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, EM AÇO ZINCOADO, 1/4" (6,35 MM) X 25 MM	SINAPI	Material	CENTO	1,57	R\$ 61,03	R\$ 95,93	0,01%	76,83%	B
00006138	ANEL DE VEDACAO, PVC FLEXIVEL, 100 MM, PARA SAIDA DE BACIA / VASO SANITARIO	SINAPI	Material	UN	8,53	R\$ 10,83	R\$ 92,43	0,01%	76,84%	B
00039387	LAMPADA LED TUBULAR BIVOLT 19/20 W, BASE G13	SINAPI	Material	UN	8,76	R\$ 10,37	R\$ 90,83	0,01%	76,84%	B
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	Mão de Obra	H	3,70	R\$ 24,51	R\$ 90,69	0,01%	76,85%	B
00007130	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDÁVEL, 80 GRAUS, 50 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 15,10	R\$ 90,60	0,01%	76,85%	B
00001933	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	20,00	R\$ 4,48	R\$ 89,60	0,01%	76,86%	B
00039598	CABO DE REDE, PAR TRANCADO U/UTP, 4 PARES, CATEGORIA 5E (CAT 5E), SOLAMENTO PVC (LSZH)	SINAPI	Material	M	17,33	R\$ 5,13	R\$ 88,91	0,01%	76,86%	B
00010469	VIDRACEIRO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	6,87	R\$ 12,76	R\$ 87,72	0,01%	76,87%	B
00006141	ENGATE/FABRICO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 30 CM	SINAPI	Material	UN	14,40	R\$ 6,05	R\$ 87,13	0,01%	76,87%	B
00006153	VALVULA EM PLASTICO BRANCO PARA TANQUE OU LAVATORIO 1", SEM UNHO E SEM LADRAO	SINAPI	Material	UN	14,40	R\$ 5,88	R\$ 84,68	0,01%	76,88%	B
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO /TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 83,45	R\$ 83,45	0,01%	76,88%	B
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	30,51	R\$ 2,73	R\$ 83,30	0,01%	76,89%	B
10125	ARMAÇÃO REX TRIFÁSICA COM ROLDANA	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 81,86	R\$ 81,86	0,01%	76,89%	B
00001297	PISO EM CERÂMICA ESMALTADA, COMERCIAL (PADRÃO POPULAR), COR LISA, PEI MAIOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	Material	M2	3,90	R\$ 20,73	R\$ 80,76	0,01%	76,89%	B



Página: 293

ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

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

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA

LOCAL: FORTIM-CE

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

DATA: 09/09/2024

VERSÃO: 028.1

SEINFRA: 202401

SICRO NOVO: 202405

SINAPI: 202405

Compostos e Programas

BDI: 29,79%

HORA: 64,4%

MES: 47,06%

85,06%

47,07%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

0,00%

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000659	CANAleta DE CONCRETO 14 X 19 X 19 CM (CLASSE C - NBR 6136)	SINAPI	Material	UN	25,64	R\$ 3,14	R\$ 80,50	0,01%	76,90%	B
00011280	CORTADEIRA DE PISO DE CONCRETO E ASFALTO, PARA DISCO PADRAO DE DIAMETRO 350 MM (14") OU 450 MM (18"), MOTOR A GASOLINA, POTENCIA 13 HP, SEM DISCO	SINAPI	Equipamento	UN	0,005809474780	R\$ 13.332,01	R\$ 77,45	0,01%	76,90%	B
12369	LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	Material	M	5,00	R\$ 15,18	R\$ 75,90	0,01%	76,91%	B
00005318	DILUENTE AGUARRAS	SINAPI	Material	L	3,39	R\$ 21,00	R\$ 71,14	0,01%	76,91%	B
00003538	JOELHO DE REDUCAO, PVC SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, COR MARRROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	13,00	R\$ 5,29	R\$ 68,77	0,00%	76,91%	B
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	Material	L	7,17	R\$ 9,52	R\$ 68,25	0,00%	76,92%	B
00010475	VERNIZ TIPO COPAL PARA MADEIRA, BRILHANTE, USO INTERNO	SINAPI	Material	L	1,90	R\$ 35,54	R\$ 67,53	0,00%	76,92%	B
00007348	TINTA ACRILICA PREMIUM PARA PISO	SINAPI	Material	L	3,04	R\$ 21,51	R\$ 65,30	0,00%	76,93%	B
00011681	ENGATERABICHO FLEXIVEL PLASTICO (PVC OU ABS) BRANCO 1/2" X 40 CM	SINAPI	Material	UN	8,53	R\$ 7,63	R\$ 65,12	0,00%	76,93%	B
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	Encargos	MES	3,44	R\$ 18,73	R\$ 64,43	0,00%	76,93%	B
00003670	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 100 X 100 MM, SERIE NORMAL PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 21,44	R\$ 64,32	0,00%	76,94%	B
10405	CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	Material	M	10,00	R\$ 6,40	R\$ 64,00	0,00%	76,94%	B
00003518	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PB, 45 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	18,50	R\$ 3,38	R\$ 62,53	0,00%	76,94%	B
00003380	HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, COM CONECTOR TIPO GRAMPO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 61,41	R\$ 61,41	0,00%	76,95%	B
00020247	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	4,13	R\$ 14,69	R\$ 60,64	0,00%	76,95%	B
00007131	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 50 MM X 40 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 18,47	R\$ 55,41	0,00%	76,95%	B
00007087	TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	8,20	R\$ 6,70	R\$ 54,95	0,00%	76,96%	B
00012295	SOQUETE DE BAQUELITE BASE E27, PARA LAMPADAS	SINAPI	Material	UN	23,52	R\$ 2,30	R\$ 54,09	0,00%	76,96%	B
00038083	TOMADA RA45, 8 FIOS, CAT 5E, CONJUNTO MONTADO PARA EMBUTIR 4" X 2" (PLACA + SUPORTE + MODULO)	SINAPI	Material	UN	1,50	R\$ 35,86	R\$ 53,80	0,00%	76,96%	B
00003516	JOELHO PVC, SOLDAVEL, BB, 45 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	25,50	R\$ 2,09	R\$ 53,30	0,00%	76,96%	B
00042408	LONA PLASTICA EXTRA FORTE PRETA, E = 200 MICRA	SINAPI	Material	M2	38,69	R\$ 1,36	R\$ 52,62	0,00%	76,97%	B
00007318	TINTA ASFALTICA IMPERMEABILIZANTE DISPERSA EM AGUA, PARA MATERIAIS CIMENTICIOS	SINAPI	Material	L	4,01	R\$ 13,04	R\$ 52,60	0,00%	76,97%	B
00001442	COMPACTADOR DE SOLO TIPO PLACA VIBRATORIA REVERSIVEL, A GASOLINA 4 TEMPOS, PESO 125 A 150 KG, FORCA CENTRIF. 2500 A 2800 KGF LARG. TRABALHO 400 A 450 MM, FREQ. VIBRACAO 4300 A 4500 RPM, VELOC. TRABALHO 15 A 20 M/MIN, POT. 5,5 A 6,0 HP	SINAPI	Equipamento	UN	0,005060485722	R\$ 10.185,92	R\$ 57,34	0,00%	76,97%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

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

DATA: 09/08/2024 BDI: 29,79%

DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA

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

LOCAL: FORTIM-CE

SEINFRA 2024/01 COM DESONERAÇÃO 85,06% 47,67%

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM

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

CONEXÃO: Própria

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
10031	ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	SEINFRA	Material	M3	0,30	R\$ 170,73	R\$ 51,22	0,00%	76,98%	B
00000098	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDACAO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'AGUA	SINAPI	Material	UN	4,00	R\$ 12,58	R\$ 50,32	0,00%	76,98%	B
00000065	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	55,00	R\$ 0,91	R\$ 50,05	0,00%	76,98%	B
00003528	JOELHO PVC, SOLDAVEL, PE, 45 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 8,16	R\$ 48,96	0,00%	76,98%	B
00002688	ELETRODUTO PVC FLEXIVEL CORRUGADO, COR AMARELA, DE 25 MM	SINAPI	Material	M	20,79	R\$ 2,22	R\$ 46,16	0,00%	76,98%	B
00007135	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,80	R\$ 6,62	R\$ 45,01	0,00%	76,98%	B
00007128	TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM X 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 8,85	R\$ 44,25	0,00%	76,98%	B
12702	JUROS	SEINFRA	Geral	H	42,79	R\$ 1,00	R\$ 42,79	0,00%	76,98%	B
00003535	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 40 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 6,03	R\$ 42,21	0,00%	77,00%	B
00003517	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, SEM ANEL, DN 40 MM, PARA ESGOTO PREDIAL SECUNDARIO	SINAPI	Material	UN	22,10	R\$ 1,98	R\$ 41,55	0,00%	77,00%	B
00043877	CHAPA/PANEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 X 1100 MM, E = 20 MM	SINAPI	Material	M2	0,60287468	R\$ 67,94	R\$ 40,97	0,00%	77,00%	B
00039319	TERMINAL DE VENTILACAO, 50 MM, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	5,00	R\$ 8,14	R\$ 40,70	0,00%	77,00%	B
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 13,21	R\$ 39,63	0,00%	77,01%	B
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLER 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI	Material	UN	560,74	R\$ 0,07	R\$ 39,25	0,00%	77,01%	B
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA - ENCARGOS COMPLEMENTARES)	SINAPI	Encargos	MES	5,20	R\$ 7,31	R\$ 38,01	0,00%	77,01%	B
00038193	LAMPADA LED 6 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	8,00	R\$ 4,70	R\$ 37,60	0,00%	77,01%	B
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, COR MARROM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	50,47	R\$ 0,74	R\$ 37,35	0,00%	77,01%	B
00003662	JUNCAO SIMPLER, PVC, 45 GRAUS, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	4,10	R\$ 8,80	R\$ 36,09	0,00%	77,02%	B
10103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	Material	KG	2,16	R\$ 16,53	R\$ 35,70	0,00%	77,02%	B
00000297	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 75 MM (NBR 5688)	SINAPI	Material	UN	10,00	R\$ 3,57	R\$ 35,70	0,00%	77,02%	B
00014618	SERRO CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	Equipamento	UN	0,024187951819	R\$ 1.452,06	R\$ 35,14	0,00%	77,02%	B
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	Material	UN	18,42	R\$ 1,87	R\$ 34,44	0,00%	77,02%	B
00011741	RALO SIFONADO CILINDRICO, PVC, 100 X 40 MM, COM GRELHA REDONDA BRANCA	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 11,28	R\$ 33,84	0,00%	77,03%	B
00038194	LAMPADA LED 10 W BIVOLT BRANCA, FORMATO TRADICIONAL (BASE E27)	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 5,41	R\$ 32,46	0,00%	77,03%	B



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL	
											UN
<p>OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA</p> <p>DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA</p> <p>LOCAL: FORTIM-CE</p> <p>CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM</p>											
<p>DATA: 09/09/2024 BDI: 29,79%</p> <p>VERSÃO: 028.1 COM DESONERAÇÃO 94,44% 47,48%</p> <p>FONTE: SEINFRA 2024/01 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48%</p> <p>SICRO NOVO 2024/08 COM DESONERAÇÃO 56,08% 47,87%</p> <p>SINAPI 0,00% 0,00%</p> <p>PROPRIA 0,00% 0,00%</p>											
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 30,70	R\$ 30,70	0,00%	77,03%	B	
18629	VINIL AUTO-ADESIVO FOSCO OU BRILHANTE C/ APLICAÇÃO	SEINFRA	Material	M2	0,3045	R\$ 100,66	R\$ 30,65	0,00%	77,03%	B	
00036397	BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO 220/380V, POTÊNCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	Equipamento	UN	0,001554998494 61480372	R\$ 19.525,42	R\$ 30,36	0,00%	77,03%	B	
00007340	IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	Material	L	0,9771	RS 30,96	R\$ 30,25	0,00%	77,03%	B	
12383	NOFUSE DE 70 A.	SEINFRA	Material	UN	1,00	RS 29,15	R\$ 29,15	0,00%	77,04%	B	
00013246	PARAFUSO DE AÇO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	SINAPI	Material	UN	48,00	R\$ 0,58	R\$ 27,94	0,00%	77,04%	B	
00011830	TORNEIRA DE BOIA CONVENCIONAL PARA CAIXA D'ÁGUA, ÁGUA FRIA, 3/4", COM HASTE E TORNEIRA METÁLICOS E BALAO PLÁSTICO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 27,57	R\$ 27,57	0,00%	77,04%	B	
00000099	ADAPTADOR PVC SOLDAVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 50 MM X 1 1/2", PARA CAIXA D'ÁGUA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 26,77	R\$ 26,77	0,00%	77,04%	B	
00006155	VALVULA EM PLASTICO CROMADO TIPO AMERICANA PARA PIA DE COZINHA 3.1/2" X 1.1/2", SEM ADAPTADOR	SINAPI	Material	UN	1,10	RS 24,05	R\$ 26,49	0,00%	77,04%	B	
00037758	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 15285 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 326 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000037010563 8	RS 710.806,66	R\$ 26,31	0,00%	77,04%	B	
00001607	CONJUNTO ARRUELAS DE VEDAÇÃO 5/16" PARA TELHA FIBROCIMENTO (UMA ARRUELA METÁLICA E UMA ARRUELA PVC - CONICAS)	SINAPI	Material	CJ	107,43	RS 0,24	RS 25,78	0,00%	77,04%	B	
00011856	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 10 MM2	SINAPI	Material	UN	4,00	RS 6,26	RS 25,04	0,00%	77,05%	B	
00044061	CAMINHÃO TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 16540 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 286 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROÇERIA)	SINAPI	Equipamento	UN	0,000034336	RS 674.102,58	RS 23,15	0,00%	77,05%	B	
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	Equipamento	UN	0,001481705657 709	R\$ 15.034,30	RS 22,28	0,00%	77,05%	B	
00039028	PREGO DE AÇO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	Material	KG	1,46	R\$ 14,91	RS 21,76	0,00%	77,05%	B	
00012815	FITA CREPE ROLO DE 25 MM X 50 M	SINAPI	Material	UN	2,82	R\$ 7,67	RS 21,66	0,00%	77,05%	B	
M3632	Parafuso de cabeça sextavada em aço inox - D = 8 mm (M8) e C = 20 mm	SICRO	Material	un	16,00	R\$ 1,33	RS 21,28	0,00%	77,05%	B	
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	Material	UN	10,50	RS 1,89	RS 19,85	0,00%	77,05%	B	
00002678	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO SOLDAVEL, CLASSE B, DE 32 MM	SINAPI	Material	M	5,12	RS 3,82	RS 19,57	0,00%	77,05%	B	
00001951	CURVA PVC CURTA 90 GRAUS, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	0,900147	RS 21,41	RS 19,17	0,00%	77,05%	B	
00007140	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	5,00	RS 3,85	RS 19,25	0,00%	77,06%	B	
06003869	LUVA DE REDUÇÃO SOLDAVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	Material	UN	6,00	RS 3,17	RS 19,06	0,00%	77,06%	B	



ORÇAMENTO - CURVA ABC DE INSUMOS

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
<p> OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA DESCRIÇÃO: CONSTRUÇÃO DE UNIDADE BÁSICA DE SAÚDE TIPO I NA LOCALIDADE DE BARRA LOCAL: FORTIM-CE CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE FORTIM </p>										
<p> DATA: 09/09/2024 BDI: 29,79% FONTE: SEINFRA VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO HORA: 84,44% MES: 47,48% SICRO NOVO 2024M1 COM DESONERAÇÃO 86,06% 47,67% SINAPI 2024M5 COM DESONERAÇÃO 0,00% 0,00% Compras de Materiais PRÓPRIA </p>										
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
00000097	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 32 MM X 1", PARA CAIXA D'ÁGUA	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 18,92	R\$ 18,92	0,00%	77,06%	B
00001094	ARMACAO VERTICAL, COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 18,24	R\$ 18,24	0,00%	77,06%	B
00002681	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCAVEL DE 2", SEM LUVA	SINAPI	Material	M	1,10	R\$ 15,82	R\$ 17,40	0,00%	77,06%	B
00007139	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	Material	UN	14,10	R\$ 1,23	R\$ 17,34	0,00%	77,06%	B
00003536	TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 32 MM, COM MARROM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	SINAPI	Material	UN	7,00	R\$ 2,47	R\$ 17,29	0,00%	77,06%	B
00040402	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 40 MM	SINAPI	Material	M	5,03	R\$ 3,43	R\$ 17,27	0,00%	77,06%	B
00006032	ELETRODUTO FLEXÍVEL PLANO EM PEAD, COR PRETA E LARANJA, DIÂMETRO 40 MM	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 16,78	R\$ 16,78	0,00%	77,06%	B
00006032	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, ROSCAVEL, DN 3/4", COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 16,66	R\$ 16,66	0,00%	77,07%	B
00003658	JUNCAO SIMPLES, PVC, 45 GRAUS, DN 75 X 75 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 8,32	R\$ 16,64	0,00%	77,07%	B
00020045	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SERIE R, DN 75 X 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 16,44	R\$ 16,44	0,00%	77,07%	B
00020046	REDUÇÃO EXCÊNTRICA PVC, SERIE R, DN 100 X 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 5,41	R\$ 16,23	0,00%	77,07%	B
00003872	LUVA DE REDUÇÃO SOLDÁVEL, PVC, 40 MM X 32 MM, PARA ÁGUA FRIA, PREDIAL	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 15,50	R\$ 15,50	0,00%	77,07%	B
00001427	COLAR TOMADA PVC, COM TRAVAS, SAÍDA COM ROSCA, DE 110 MM X 1/2" OU 110 MM X 3/4", PARA LIGAÇÃO PREDIAL DE ÁGUA	SINAPI	Material	UN	0,6241763644	R\$ 23,66	R\$ 14,77	0,00%	77,07%	B
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO (HORISTA)	SINAPI	Mão de Obra	H	0,6241763644	R\$ 23,66	R\$ 14,77	0,00%	77,07%	B
10030	ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	SEINFRA	Material	KG	3,30	R\$ 4,44	R\$ 14,65	0,00%	77,07%	B
00006031	REGISTRO DE ESFERA PVC, COM BORBOLETA, COM ROSCA EXTERNA, DE 3/4"	SINAPI	Material	UN	1,00	R\$ 13,25	R\$ 13,25	0,00%	77,07%	B
12011	TE PVC REDUÇÃO ESGOTO DE 75X50MM	SEINFRA	Material	UN	1,00	R\$ 13,15	R\$ 13,15	0,00%	77,07%	B
00002617	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, EM AÇO GALVANIZADO ELETROLÍTICO, COM ROSCA, DIÂMETRO DE 25 MM (1"), ESPESURA DE 1,50 MM	SINAPI	Material	UN	2,00	R\$ 6,42	R\$ 12,84	0,00%	77,07%	B
00002898	ANEL BORRACHA, DN 75 MM, PARA TUBO SERIE REFORÇADA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	Material	UN	3,00	R\$ 3,88	R\$ 11,64	0,00%	77,07%	B
00000108	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL CURTO COM BOLSA E ROSCA, 32 MM X 1", PARA ÁGUA FRIA	SINAPI	Material	UN	6,00	R\$ 1,83	R\$ 10,98	0,00%	77,07%	B
00005074	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 18 (1 1/2 X 13)	SINAPI	Material	KG	0,70992	R\$ 14,86	R\$ 10,55	0,00%	77,07%	B
00003146	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 10 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	2,67	R\$ 3,90	R\$ 10,41	0,00%	77,07%	B
00001573	TERMINAL A COMPRESSÃO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 6 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSÃO, PARA PARAFUSO DE FIXAÇÃO M6	SINAPI	Material	UN	6,90	R\$ 1,48	R\$ 10,21	0,00%	77,08%	B
00003148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	Material	UN	0,7085658248	R\$ 14,38	R\$ 10,19	0,00%	77,08%	B
00044397	FITA / CINTA AUTOADESIVA ELASTOMÉRICA PARA VEDAÇÃO, L= 50 MM, E = 3 MM	SINAPI	Material	M	2,80	R\$ 3,54	R\$ 9,91	0,00%	77,08%	B

