

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA-ANEXO VII

	OBRA:	Centro Comunitário Moinhos	DATA :	24/04/2024	BDI :	26,71%
	DESCRIÇÃO:	Centro Comunitário Moinhos	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Moinhos -Zona Rural - Coimbra MG	SETOP	2024/01 - Leste COM	81,79%	45,83%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Coimbra	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	81,79%	45,83%
	UNIDADES:	337.0m2	SUDECAP	2024/01 COM DESONERAÇÃO	86,63%	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 460,09	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	COBERTURA							R\$ 24.240,28	R\$ 30.715,42
1.1	ED-48408	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARAJU OU EQUIVALENTE, PARA TELHAS DE FIBROCIMENTO ONDULADAS, EXCLUSIVE TELHAS	SETOP	m2	138,47	R\$ 90,93	R\$ 115,22	R\$ 12.591,08	R\$ 15.954,51
1.2	ED-48423	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, ESP. 5MM, COM RECOBRIMENTO TRANSVERSAL E LONGITUDINAL, EXCLUSIVE CUMEEIRA E ENGRADAMENTO, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO E IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m2	138,47	R\$ 44,09	R\$ 55,87	R\$ 6.105,14	R\$ 7.736,32
1.3	ED-50662	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 40CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m	23,87	R\$ 51,58	R\$ 65,36	R\$ 1.231,21	R\$ 1.560,14
1.4	ED-50667	CHAPIM EM CHAPA GALVANIZADA, COM PINGADEIRA, ESP. 0,65MM (GSG-24), COM DESENVOLVIMENTO DE 35CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	SETOP	m	68,90	R\$ 58,16	R\$ 73,69	R\$ 4.007,22	R\$ 5.077,24
1.5	ED-52311	MANTA ISOLANTE/TÉRMICA PARA TELHADO, EXCLUSIVE CONTA-CAIBRO	SETOP	m2	13,44	R\$ 22,74	R\$ 28,81	R\$ 305,63	R\$ 387,21
2	ESQUADRIAS							R\$ 15.866,60	R\$ 20.104,78
2.1	100660	ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	97,40	R\$ 7,85	R\$ 9,95	R\$ 764,59	R\$ 969,13
2.2	MATED-12697	PORTA DE MADEIRA DE LEI (TIPO: LISA LARGURA*: 80CM ALTURA*: 210CM FAIXA DE ESPESSURA*: 35 A 40MM TIPO DE FOLHA: MÉDIA NÚCLEO: SEMISSÓLIDO [PRANCHETA/SARRAFEADA] ACABAMENTO: NATURAL MADEIRA: ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL MARCO: NÃO INCLUSO ALIZAR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	SETOP	un	8,00	R\$ 209,90	R\$ 265,96	R\$ 1.679,20	R\$ 2.127,68
2.3	MATED-12698	PORTA DE MADEIRA DE LEI (TIPO: LISA LARGURA*: 90CM ALTURA*: 210CM FAIXA DE ESPESSURA*: 35 A 40MM TIPO DE FOLHA: MÉDIA NÚCLEO: SEMISSÓLIDO [PRANCHETA/SARRAFEADA] ACABAMENTO: NATURAL MADEIRA: ANGELIM OU EQUIVALENTE REGIONAL MARCO: NÃO INCLUSO ALIZAR: NÃO INCLUSO)*VALORES REFERENCIAIS APROXIMADOS	SETOP	un	1,00	R\$ 302,72	R\$ 383,58	R\$ 302,72	R\$ 383,58
2.4	00004917	PORTA DE ABRIR EM ALUMINIO TIPO VENEZIANA, ACABAMENTO ANODIZADO NATURAL, SEM GUARNICAO/ALIZAR/VISTA	SINAPI	M2	3,52	R\$ 422,82	R\$ 535,76	R\$ 1.488,33	R\$ 1.885,88
2.5	65.78.20	DOBRADEIRA CONVENCIONAL EM METAL CROMADO 3" X 2 1/2", COM ANEL E PARAFUSOS, LINHA MÉDIA (NBR 7178) E=2MM, OU EQUIVALENTE	SUDECAP	UN	24,00	R\$ 9,19	R\$ 11,64	R\$ 220,56	R\$ 279,36
2.6	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	R\$ 166,59	R\$ 211,09	R\$ 1.332,72	R\$ 1.688,72
2.7	MATED-12936	PEITORIL/SOLEIRA EM GRANITO (COR: CINZA ANDORINHA) TIPO: POLIDO ESPESSURA: 2CM	SETOP	m2	1,20	R\$ 189,96	R\$ 240,70	R\$ 227,95	R\$ 288,84
2.8	INS-79143125	PAINEL FIXO COM 1 MÓDULO EM VIDRO TEMPERADO 8 MM, FIXADO EM PERFIL U DE ALUMÍNIO FOSCO 1000. BLINDEX LINHA 3000. DIMENSÕES DE 145X120 CM.	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 475,60	R\$ 602,63	R\$ 475,60	R\$ 602,63
2.9	INS-56382044	JANELA BLINDEX DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, SENDO DUAS FOLHAS DE CORRER, COM VIDROS TEMPERADOS LISO FUMÊ 8 MM, LINHA BLINDEX 3000. DIMENSÃO APROXIMADA DE 160X105 CM. INCLUSO FECHADURA/PUCHADOR. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	Composições Próprias	und	3,00	R\$ 642,11	R\$ 813,62	R\$ 1.926,33	R\$ 2.440,86
2.10	00038155	FECHADURA DE SOBREPORA PARA PORTAO, EM ACO INOX COM ACABAMENTO CROMADO, CAIXA DE 100 MM, INCLUINDO CHAVE TIPO TETRA	SINAPI	UN	2,00	R\$ 88,85	R\$ 112,58	R\$ 177,70	R\$ 225,16
2.11	ED-50986	PORTÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, DIÂMETRO DE 1.1/2" (38,1MM), ESP. 2MM, COM TELA QUADRICULADA ONDULADA, TRAMA DE 1/2" (12,70MM), FIO 12 (2,77MM), EXCLUSIVE CADEADO E PINTURA	SETOP	m2	2,20	R\$ 529,45	R\$ 670,87	R\$ 1.164,79	R\$ 1.475,91

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Centro Comunitário Moinhos	DATA :	24/04/2024	BDI :	26,71%
	DESCRIÇÃO:	Centro Comunitário Moinhos	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Moinhos -Zona Rural - Coimbra MG	SETOP	2024/01 - Leste COM	81,79%	45,83%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Coimbra	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	81,79%	45,83%
	UNIDADES:	337.0m2	SUDECAP	2024/01 COM DESONERAÇÃO	86,63%	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 460,09	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%


ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.12	00037562	PORTAO DE CORRER EM GRADIL FIXO DE BARRA DE FERRO CHATA DE 3 X 1/4" NA VERTICAL, SEM REQUADRO, ACABAMENTO NATURAL, COM TRILHOS E ROLDANAS	SINAPI	M2	6,16	R\$ 629,82	R\$ 798,04	R\$ 3.879,69	R\$ 4.915,93
2.13	INS-55615626	JANELA MAXIM AR COM UMA FOLHA, COM VIDRO BLINDEX TEMPERADO LISO FUMÊ 8 MM, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. LINHA BLINDEX 3000. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. DIMENSÕES DE 60X70 CM.	Composições Próprias	UND	2,00	R\$ 210,44	R\$ 266,65	R\$ 420,88	R\$ 533,30
2.14	INS-04248422	JANELA MAXIM AR COM DUAS FOLHAS DIVIDIDAS POR TUBO, COM VIDRO BLINDEX TEMPERADO LISO FUMÊ 8 MM, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. LINHA BLINDEX 3000. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. DIMENSÕES DE 105X70 CM.	Composições Próprias	UND	2,00	R\$ 316,13	R\$ 400,57	R\$ 632,26	R\$ 801,14
2.15	INS-81936987	VIDRO TEMPERADO 8 MM COM 1 MÓDULO, FIXO EM PERFIL U. LINHA 3000. ACABAMENTO FOSCO. DIMENSÕES DE 145X120	Composições Próprias	und	1,00	R\$ 533,73	R\$ 676,29	R\$ 533,73	R\$ 676,29
2.16	102182	PORTA PIVOTANTE DE VIDRO TEMPERADO, 90X210 CM, ESPESSURA 10 MM, INCLUSIVE ACESSÓRIOS. AF_01/2021	SINAPI	UN	1,00	R\$ 639,55	R\$ 810,37	R\$ 639,55	R\$ 810,37
3	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							R\$ 13.705,80	R\$ 17.366,63
3.1	LOUÇAS E METAIS							R\$ 6.367,78	R\$ 8.068,68
3.1.1	ED-50290	TANQUE DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA, CAPACIDADE 22 LITROS, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE TORNEIRA	SETOP	U	1,00	R\$ 689,23	R\$ 873,32	R\$ 689,23	R\$ 873,32
3.1.2	ED-48156	ASSENTO BRANCO PARA VASO	SETOP	U	5,00	R\$ 53,60	R\$ 67,92	R\$ 268,00	R\$ 339,60
3.1.3	ED-48181	PAPELEIRA METÁLICA CROMADA, INCLUSIVE FIXAÇÃO	SETOP	U	6,00	R\$ 56,78	R\$ 71,95	R\$ 340,68	R\$ 431,70
3.1.4	MATED-11743	VASO/BACIA SANITÁRIA DE LOUÇA COM CAIXA ACOPLADA (COR: BRANCA PADRÃO: POPULAR CAIXA ACOPLADA: INCLUSO ASSENTO: NÃO INCLUSO)	SETOP	un	5,00	R\$ 386,81	R\$ 490,13	R\$ 1.934,05	R\$ 2.450,65
3.1.5	93441	BANCADA GRANITO CINZA 150 X 60 CM, COM CUBA DE EMBUTIR DE AÇO, VÁLVULA AMERICANA EM METAL, SIFÃO FLEXÍVEL EM PVC, ENGATE FLEXÍVEL 30 CM, TORNEIRA CROMADA LONGA, DE PAREDE, 1/2" OU 3/4", P/ COZINHA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 988,74	R\$ 1.252,83	R\$ 988,74	R\$ 1.252,83
3.1.6	ED-50301	BACIA SANITÁRIA (VASO) DE LOUÇA CONVENCIONAL, ACESSIVEL (PCR/PMR), COR BRANCA, COM INSTALAÇÃO DE SÓCULO NA BASE DA BACIA ACOMPANHANDO A PROJEÇÃO DA BASE, NÃO ULTRAPASSANDO ALTURA DE 5CM, ALTURA MÁXIMA DE 46CM (BACIA+ASSENTO), INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO/VEDAÇÃO, VÁLVULA DE DESCARGA METÁLICA COM ACIONAMENTO DUPLO, TUBO DE LIGAÇÃO DE LATÃO COM CANOPLA, FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ASSENTO	SETOP	un	1,00	R\$ 760,31	R\$ 963,39	R\$ 760,31	R\$ 963,39
3.1.7	ED-48157	ASSENTO PARA VASO PNE (NBR 9050)	SETOP	U	1,00	R\$ 186,10	R\$ 235,81	R\$ 186,10	R\$ 235,81
3.1.8	86913	TORNEIRA CROMADA 1/2" OU 3/4" PARA TANQUE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	R\$ 57,75	R\$ 73,18	R\$ 57,75	R\$ 73,18
3.1.9	86906	TORNEIRA CROMADA DE MESA, 1/2" OU 3/4", PARA LAVATÓRIO, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	4,00	R\$ 79,37	R\$ 100,57	R\$ 317,48	R\$ 402,28
3.1.10	MATED-12066	BARRA DE APOIO (MATERIAL: AÇO INOX AISI 304 ACABAMENTO: POLIDO MODELO: RETA DIÂMETRO TUBO: 1.1/4" [31,75MM] COMPRIMENTO: 40CM INSTALAÇÃO: PORTA OU PAREDE ACESSÓRIOS: INCLUSO CANOPLAS, PARAFUSOS E BUCHAS)	SETOP	un	4,00	R\$ 118,30	R\$ 149,90	R\$ 473,20	R\$ 599,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Centro Comunitário Moinhos	DATA :	24/04/2024	BDI :	26,71%
	DESCRIÇÃO:	Centro Comunitário Moinhos	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Moinhos -Zona Rural - Coimbra MG	SETOP	2024/01 - Leste COM	81,79%	45,83%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Coimbra	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	81,79%	45,83%
	UNIDADES:	337.0m2	SUDECAP	2024/01 COM DESONERAÇÃO	86,63%	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 460,09	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.1.11	73.65.01	CUBA DE EMBUTIR OVAL (49 X 32,5 CM) CELITE/EQUIVALENTE	SUDECAP	UN	4,00	R\$ 88,06	R\$ 111,58	R\$ 352,24	R\$ 446,32
3.2	PEDRAS							R\$ 7.338,02	R\$ 9.297,95
3.2.1	93396	BANCADA GRANITO CINZA, 50 X 60 CM, INCL. CUBA DE EMBUTIR OVAL LOUÇA BRANCA 35 X 50 CM, VÁLVULA METAL CROMADO, SIFÃO FLEXÍVEL PVC, ENGATE 30 CM FLEXÍVEL PLÁSTICO E TORNEIRA CROMADA DE MESA, PADRÃO POPULAR - FORNEC. E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	2,00	R\$ 626,92	R\$ 794,37	R\$ 1.253,84	R\$ 1.588,74
3.2.2	ED-48533	DIVISÓRIA EM GRANITO CINZA ANDORINHA, ESP. 3CM, INCLUSIVE INSTALAÇÃO, FERRAGENS EM LATÃO CROMADO E ACESSÓRIOS	SETOP	m2	6,52	R\$ 683,61	R\$ 866,20	R\$ 4.457,14	R\$ 5.647,62
3.2.3	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	SETOP	m2	2,20	R\$ 368,59	R\$ 467,04	R\$ 810,90	R\$ 1.027,49
3.2.4	ED-48347	RODABANCA/FRONTÃO PARA BANCADA EM GRANITO, COR CINZA ANDORINHA, ESP. 2CM, ALTURA DE 7CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO EM MASSA PLÁSTICA NA COR DA PEDRA	SETOP	m	9,26	R\$ 40,37	R\$ 51,15	R\$ 373,83	R\$ 473,65
3.2.5	ED-48343	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM CONSOLE DE METALON 20 X 30 MM	SETOP	m2	1,20	R\$ 368,59	R\$ 467,04	R\$ 442,31	R\$ 560,45
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES							R\$ 67.915,59	R\$ 86.054,99
4.1	PISO							R\$ 10.729,60	R\$ 13.595,64
4.1.1	94263	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	61,12	R\$ 33,99	R\$ 43,07	R\$ 2.077,47	R\$ 2.632,44
4.1.2	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_01/2024	SINAPI	M	19,23	R\$ 38,01	R\$ 48,16	R\$ 730,93	R\$ 926,12
4.1.3	00036170	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COR NATURAL	SINAPI	M2	76,00	R\$ 66,00	R\$ 83,63	R\$ 5.016,00	R\$ 6.355,88
4.1.4	00036154	BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO ONDA/16 FACES/RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, *20 X 10* CM, E = 8 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA, COLORIDO	SINAPI	M2	40,00	R\$ 72,63	R\$ 92,03	R\$ 2.905,20	R\$ 3.681,20
4.2	CERCAMENTO							R\$ 48.737,59	R\$ 61.754,62
4.2.1	ED-51135	GUIA DE CORDÃO BOLEADO, EM CONCRETO COM FCK 20MPA, PRÉ-MOLDADA, 10X10CM (ALTURA X LARGURA), INCLUSIVE UMA (1) FIADA DE BLOCO DE CONCRETO, ESP. 9CM, ESCAVAÇÃO, APILOAMENTO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	SETOP	m	134,26	R\$ 40,11	R\$ 50,82	R\$ 5.385,17	R\$ 6.823,09
4.2.2	ED-48386	CERCA DE MOURÃO H = 2,80 M - MOURÃO PRÉ-FABRICADO DE CONCRETO PONTA VIRADA A CADA 2,50 M, 3 FIOS DE ARAME FARPADO E TELA GALVANIZADA # 2" FIO 12, INCLUSIVE FUNDAÇÃO	SETOP	m	134,26	R\$ 310,38	R\$ 393,28	R\$ 41.671,62	R\$ 52.801,77
4.2.3	ED-48208	ALVENARIA DE ELEMENTO VAZADO, COBOGO DE CONCRETO (20X40CM), ESP. 10CM, TIPO VENEZIANA COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	SETOP	m2	12,24	R\$ 137,32	R\$ 174,00	R\$ 1.680,80	R\$ 2.129,76
4.3	PAISAGISMO							R\$ 2.606,80	R\$ 3.302,80
4.3.1	INS-82003168	MUDA DUPLA DE DRACENA CORDYLINE	Composições Próprias	UN	40,00	R\$ 10,00	R\$ 12,67	R\$ 400,00	R\$ 506,80
4.3.2	ED-25549	FORNECIMENTO DE FORRAÇÃO DO TIPO GRAMA-AMENDOIM, EXCLUSIVE PLANTIO	SETOP	m2	120,00	R\$ 18,39	R\$ 23,30	R\$ 2.206,80	R\$ 2.796,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

	OBRA:	Centro Comunitário Moinhos	DATA :	24/04/2024	BDI :	26,71%
	DESCRIÇÃO:	Centro Comunitário Moinhos	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
	LOCAL:	Moinhos -Zona Rural - Coimbra MG	SETOP	2024/01 - Leste COM	81,79%	45,83%
	CLIENTE:	Prefeitura Municipal de Coimbra	SINAPI	2024/03 COM DESONERAÇÃO	81,79%	45,83%
	UNIDADES:	337.0m2	SUDECAP	2024/01 COM DESONERAÇÃO	86,63%	-
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 460,09	Composições	PROPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
4.4	GUARDA-CORPO								R\$ 2.329,44	R\$ 2.951,64
4.4.1	13.40.83	GUARDA CORPO MOD. "TUBOS VERTICAIS", COM MONTANTES D=2", FIXAÇÃO A CADA 144 CM, TUBOS VERTICAIS INTERMEDIÁRIOS D= 1 1/4", CORRIMÃO DUPLO, TUBO INDUSTRIAL CHAPA 16 - 1,50 MM (NBR 6591)	SUDECAP	M	6,00	R\$ 388,24	R\$ 491,94	R\$ 2.329,44	R\$ 2.951,64	
4.5	ACESSÓRIOS								R\$ 3.512,16	R\$ 4.450,29
4.5.1	16.20.30	ESPELHO CRISTAL, E = 4 MM, ADERIDO COM ADESIVO FIXA-ESPELHO E FITA DUPLA-FACE, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ADP REF 102146	SUDECAP	M2	5,28	R\$ 404,71	R\$ 512,81	R\$ 2.136,87	R\$ 2.707,64	
4.5.2	ED-15447	BANCO EM CONCRETO APARENTE, TIPO-1, PADRÃO SEE-MG, SEM ENCOSTO, POLIDO COM ACABAMENTO EM VERNIZ, ESP. 5CM, COMPRIMENTO 130CM, LARGURA 40CM, ALTURA 45CM, INCLUSIVE CORTE NO PISO PARA FIXAÇÃO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA	SETOP	un	7,00	R\$ 196,47	R\$ 248,95	R\$ 1.375,29	R\$ 1.742,65	
5	ITENS ELÉTRICOS								R\$ 638,42	R\$ 808,65
5.1	INS-42514806	TUBO ELETRODUTO SOLDÁVEL PONTA E BOLSA 1/2	Composições Próprias	M	28,00	R\$ 8,67	R\$ 10,99	R\$ 242,76	R\$ 307,72	
5.2	INS-22525794	CURVAS DE ELETRODUTO SOLDÁVEL	Composições Próprias	UND	6,00	R\$ 2,67	R\$ 3,38	R\$ 16,02	R\$ 20,28	
5.3	INS-44493824	LUVAS ELETRODUTO SOLDÁVEL 1/2	Composições Próprias	UND	10,00	R\$ 1,83	R\$ 2,32	R\$ 18,30	R\$ 23,20	
5.4	INS-46476188	CAIXAS 4X2 EXTERNA PARA ELETRODUTO	Composições Próprias	UND	15,00	R\$ 8,00	R\$ 10,14	R\$ 120,00	R\$ 152,10	
5.5	INS-04086116	ADAPTADOR PARA CAIXA EXTERNA DE ELETRODUTO SOLDÁVEL DE 1/2	Composições Próprias	UND	35,00	R\$ 2,00	R\$ 2,53	R\$ 70,00	R\$ 88,55	
5.6	INS-88929958	ABRAÇADEIRA PLÁSTICCA PARA ELETRODUTO SOLDÁVEL 1/2	Composições Próprias	UN	40,00	R\$ 1,83	R\$ 2,32	R\$ 73,20	R\$ 92,80	
5.7	INS-50774570	BUCHA 6 MM COM PARAFUSO PHILIPES	Composições Próprias	UN	100,00	R\$ 0,35	R\$ 0,44	R\$ 35,00	R\$ 44,00	
5.8	INS-10337942	BARRAMENTO PENTE BIFÁSICO COM 8 DENTES	Composições Próprias	UND	1,00	R\$ 32,00	R\$ 40,55	R\$ 32,00	R\$ 40,55	
5.9	INS-77963180	CONECTOR GERAL LATERAL	Composições Próprias	UND	3,00	R\$ 8,83	R\$ 11,19	R\$ 26,49	R\$ 33,57	
5.10	INS-43268710	CONECTOR TUBULAR 10 MM	Composições Próprias	UND	3,00	R\$ 0,57	R\$ 0,72	R\$ 1,71	R\$ 2,16	
5.11	INS-88789008	CONECTOR TUBUAR 2.5MM	Composições Próprias	UND	6,00	R\$ 0,30	R\$ 0,38	R\$ 1,80	R\$ 2,28	
5.12	INS-71725345	CONECTOR TUBULAR 1.5MM	Composições Próprias	UND	6,00	R\$ 0,19	R\$ 0,24	R\$ 1,14	R\$ 1,44	
VALOR BDI TOTAL:								R\$ 32.683,78		
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 122.366,69		
VALOR TOTAL:								R\$ 155.050,47		