

CURVA ABC MICROGERAÇÃO

Item	Banco	Descrição	Und	Quantidade	Valor Unitário	Total Geral	Peso	Valor Acumulado	Peso Acumulado	Classe
1	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE MÓDULO FOTOVOLTAICO - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.23	UN	246	R\$ 785,89	R\$ 193.329,57	42,51%	R\$ 193.329,57	42,51%	A
2	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESTRUTURA CARPORT - CEET ITEM 5.16.2	UN	16	R\$ 5.046,97	R\$ 80.751,48	17,76%	R\$ 274.081,05	60,27%	A
3	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE INVERSOR - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.22	UN	1	R\$ 37.197,22	R\$ 37.197,22	8,18%	R\$ 311.278,28	68,45%	A
4	SINAPI	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CONFORME ITEM CEET 4.2.3.3	MES	3	R\$ 10.855,65	R\$ 32.566,96	7,16%	R\$ 343.845,24	75,61%	A
5	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE CA 70mm² - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.4	m	300	R\$ 59,65	R\$ 17.896,38	3,94%	R\$ 361.741,62	79,54%	A
6	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TRANSFORMADOR PARA MICROGERAÇÃO - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.20	UN	1	R\$ 9.524,68	R\$ 9.524,68	2,09%	R\$ 371.266,30	81,64%	B
7	SINAPI	PEDREIRO (MENSALISTA) CONFORME ITEM CEET 4.2.3.4	MES	2	R\$ 4.117,75	R\$ 8.235,49	1,81%	R\$ 379.501,79	83,45%	B
8	SINAPI	ELETRICISTA (MENSALISTA) CONFORME ITEM CEET 4.2.3.5	MES	2	R\$ 4.117,75	R\$ 8.235,49	1,81%	R\$ 387.737,28	85,26%	B
9	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE CA 35mm² - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.5	m	250	R\$ 29,71	R\$ 7.427,58	1,63%	R\$ 395.164,86	86,89%	B
10	SINAPI	AUXILIAR DE PEDREIRO (MENSALISTA) CONFORME ITEM CEET 4.2.3.6	MES	2	R\$ 2.917,59	R\$ 5.835,18	1,28%	R\$ 401.000,04	88,17%	B
11	SINAPI	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME CONFORME ITEM CEET 5.16.2.4.5	m³	13	R\$ 448,33	R\$ 5.828,27	1,28%	R\$ 406.828,31	89,46%	B
12	SINAPI	AJUDANTE DE ELETRICISTA (MENSALISTA) CONFORME ITEM CEET 4.2.3.7	MES	2	R\$ 2.896,61	R\$ 5.793,22	1,27%	R\$ 412.621,53	90,73%	C
13	SINAPI	ELETROTECNICO (MENSALISTA) CONFORME ITEM CEET 4.2.3.2	MES	1	R\$ 5.217,96	R\$ 5.217,96	1,15%	R\$ 417.839,49	91,88%	C
14	SINAPI	LOCACAO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 CONFORME ITEM CEET 5.6.2.2	m²	140	R\$ 29,53	R\$ 4.134,49	0,91%	R\$ 421.973,98	92,79%	C
15	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CONFORME ITEM CEET 4.2.2	H	36	R\$ 114,10	R\$ 4.107,61	0,90%	R\$ 426.081,59	93,69%	C
16	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO 4 POLEGADAS CORRUGADO PARA INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEA PEAD - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.1	m	220	R\$ 14,44	R\$ 3.176,23	0,70%	R\$ 429.257,82	94,39%	C
17	SINAPI	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE BLOCO PRA COROAMENTO CONFORME ITEM CEET 5.16.2.4.2	UN	18	R\$ 138,73	R\$ 2.497,07	0,55%	R\$ 431.754,89	94,94%	C
18	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER - B - CONFORME ITEM CEET 5.6.3.2	MES	3	R\$ 719,14	R\$ 2.157,42	0,47%	R\$ 433.912,32	95,41%	C
19	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE CA 120mm² - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.3	m	20	R\$ 103,16	R\$ 2.063,12	0,45%	R\$ 435.975,44	95,86%	C
20	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONVERSOR ETHERNET - FIBRA ÓPTICA - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.26	UN	1	R\$ 2.027,23	R\$ 2.027,23	0,45%	R\$ 438.002,67	96,31%	C
21	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CONVERSOR MULTI-MODO FIBRA ÓPTICA PARA RS-232/422/485 - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.25	UN	1	R\$ 1.965,75	R\$ 1.965,75	0,43%	R\$ 439.968,42	96,74%	C
22	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER - A - CONFORME ITEM CEET 5.6.3.1	MES	3	R\$ 626,57	R\$ 1.879,70	0,41%	R\$ 441.848,12	97,16%	C
23	SINAPI	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES CONFORME ITEM CEET 4.2.3.1	H	12	R\$ 129,78	R\$ 1.557,30	0,34%	R\$ 443.405,42	97,50%	C
24	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ANTENA PONTO-PONTO - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.28	UN	2	R\$ 777,57	R\$ 1.555,14	0,34%	R\$ 444.960,56	97,84%	C
25	SINAPI	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 CONFORME ITEM CEET 5.16.4.6.4	m³	80	R\$ 18,47	R\$ 1.477,61	0,32%	R\$ 446.438,17	98,17%	C

26	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE CC 6mm² PRETO - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.6	m	300	R\$ 4,32	R\$ 1.295,90	0,28%	R\$ 447.734,07	98,45%	C
27	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE CC 6mm² VERMELHO - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.7	m	300	R\$ 4,32	R\$ 1.295,90	0,28%	R\$ 449.029,98	98,74%	C
28	SINAPI	ESTACA BROCA CONFORME ITEM CEET 5.16.2.4.1	UN	18	R\$ 53,96	R\$ 971,32	0,21%	R\$ 450.001,29	98,95%	C
29	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO TRIPOLAR 200A - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.15	UN	1	R\$ 625,83	R\$ 625,83	0,14%	R\$ 450.627,13	99,09%	C
30	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ELETRODUTO 2 POLEGADAS CORRUGADO PARA INSTALAÇÃO SUBTERRÂNEA PEAD - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.2	m	80	R\$ 7,40	R\$ 591,76	0,13%	R\$ 451.218,88	99,22%	C
31	SINAPI	PLACA DE OBRA - CONFORME ITEM CEET 5.6.2.1	m²	1,6	R\$ 345,48	R\$ 552,77	0,12%	R\$ 451.771,66	99,34%	C
32	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISPOSITIVO DE PROTEÇÃO CONTRA SURTOS - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.19	UN	3	R\$ 179,68	R\$ 539,03	0,12%	R\$ 452.310,69	99,46%	C
33	COTAÇÃO	ALUGUEL DE CAÇAMBA METÁLICA - CONFORME ITEM CEET 5.15.6	UN	2	R\$ 245,08	R\$ 490,16	0,11%	R\$ 452.800,85	99,56%	C
34	SINAPI	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR 125A - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.16	UN	1	R\$ 393,09	R\$ 393,09	0,09%	R\$ 453.193,93	99,65%	C
35	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO ÓPTICO MULTIMODO - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.10	m	50	R\$ 7,52	R\$ 375,97	0,08%	R\$ 453.569,91	99,73%	C
36	SINAPI	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA PARA QUALQUER TIPO DE BLOCO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017 CONFORME ITEM CEET 5.15.6.1	m³	6,1	R\$ 42,88	R\$ 261,55	0,06%	R\$ 453.831,46	99,79%	C
37	SINAPI	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA CONFORME ITEM CEET 5.16.2.4.3	UN	18	R\$ 13,47	R\$ 242,43	0,05%	R\$ 454.073,89	99,84%	C
38	SINAPI	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR CONFORME ITEM CEET 5.16.2.4.4	m³	3,7	R\$ 59,97	R\$ 221,88	0,05%	R\$ 454.295,76	99,89%	C
39	Próprio	CAIXA DE PASSAGEM - CONFORME CEET ITEM 5.16.3.29	UN	1	R\$ 217,20	R\$ 217,20	0,05%	R\$ 454.512,96	99,94%	C
41	SINAPI	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO CONFORME ITEM CEET 5.11.1	m²	10	R\$ 16,23	R\$ 162,31	0,04%	R\$ 454.675,27	99,98%	C
42	COTAÇÃO	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE CABO DE COBRE SHIELD 1mm² - CONFORME ITEM CEET 5.16.3.9	m	10	R\$ 10,58	R\$ 105,76	0,02%	R\$ 454.781,03	100,00%	C

TOTAL R\$ 454.781,03

CLASSE	CORTE	ITENS	VALOR
A	80%	12,20%	79,54%
B	90%	14,63%	9,91%
C	100%	73,17%	10,54%