

PROCESSO: 081/2021		EMPRESA:		FONTENELLE SANTANA ENGENHARIA EIRELLE - ME		CONTEM MATERIAIS ELETRICOS		ELECTRIA - ELETRICIDADE INDUSTRIAL			
REFERENCIA: AQUISIÇÃO MATERIAL ELÉTRICO (ILUMINAÇÃO PÚBLICA)		CNPJ:		21.659.456/0001-38		05.950.871/0001-90		08.148.000/0001-45			
		CONTATO:		(94) 99256-3572		(94) 3424 - 1406		(94) 99154 - 9272			
Item	Produto	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	Valor Unitário	Valor Total	MÉDIA UNITÁRIA	MÉDIA GERAL
1	PARAFUSO PARA POSTE DE 300 MM (COM ARUELA E PORCA)	150	UND	R\$ 20,48	R\$ 3.072,00	R\$ 17,50	R\$ 2.625,00	R\$ 22,54	R\$ 3.381,00	R\$ 20,17	R\$ 3.026,00
2	PARAFUSO PARA POSTE DE 250 MM (COM ARUELA E PORCA)	150	UND	R\$ 19,44	R\$ 2.916,00	R\$ 16,32	R\$ 2.448,00	R\$ 19,73	R\$ 2.959,50	R\$ 18,50	R\$ 2.774,50
3	PARAFUSO PARA POSTE DE 150 MM (COM ARUELA E PORCA)	150	UND	R\$ 12,68	R\$ 1.902,00	R\$ 9,20	R\$ 1.380,00	R\$ 14,49	R\$ 2.173,50	R\$ 12,12	R\$ 1.818,50
4	LUMINÁRIA DE LED 150 wts COM BRAÇO E RELÊ EM CIMA	400	UND	R\$ 1.053,00	R\$ 421.200,00	R\$ 1.100,00	R\$ 440.000,00	R\$ 1.250,00	R\$ 500.000,00	R\$ 1.134,33	R\$ 453.733,33
5	REFLETOR DE LED 150 wts	260	UND	R\$ 369,20	R\$ 95.992,00	R\$ 342,50	R\$ 89.050,00	R\$ 326,61	R\$ 84.918,60	R\$ 346,10	R\$ 89.986,87
6	REATOR DE SÓDIO 150 wts	450	UND	R\$ 169,00	R\$ 76.050,00	R\$ 129,60	R\$ 58.320,00	R\$ 125,00	R\$ 56.250,00	R\$ 141,20	R\$ 63.540,00
7	LAMPADA DE SÓDIO 150 wts	450	UND	R\$ 56,39	R\$ 25.375,50	R\$ 49,90	R\$ 22.455,00	R\$ 55,89	R\$ 25.150,50	R\$ 54,06	R\$ 24.327,00
8	BASE PARA RELÊ FOTO ELETRICA	450	UND	R\$ 13,46	R\$ 6.057,00	R\$ 12,90	R\$ 5.805,00	R\$ 22,07	R\$ 9.931,50	R\$ 16,14	R\$ 7.264,50
9	RELÊ FOTO ELETRICO DE 1.000 wts DE 220 volts	600	UND	R\$ 29,20	R\$ 19.272,00	R\$ 25,90	R\$ 17.094,00	R\$ 27,35	R\$ 18.051,00	R\$ 27,48	R\$ 18.139,00
11	CONECTOR PERFURANTE DE 10 MM	700	UND	R\$ 12,42	R\$ 8.694,00	R\$ 12,90	R\$ 9.030,00	R\$ 8,79	R\$ 6.153,00	R\$ 11,37	R\$ 7.959,00
12	CONECTOR PERFURANTE DE 16 MM	200	UND	R\$ 12,42	R\$ 2.484,00	R\$ 31,20	R\$ 6.240,00	R\$ 10,37	R\$ 2.074,00	R\$ 18,00	R\$ 3.599,33
13	FITA ISOLANTE DE 20 wts	150	UND	R\$ 9,18	R\$ 1.377,00	R\$ 8,60	R\$ 1.290,00	R\$ 5,62	R\$ 843,00	R\$ 7,80	R\$ 1.170,00
14	FITA DE ALTA FUSAO	14	UND	R\$ 50,70	R\$ 709,80	R\$ 43,60	R\$ 610,40	R\$ 25,51	R\$ 357,14	R\$ 39,94	R\$ 559,11
10	RELÊ FOTO ELETRICO DE 1.000 wts DE 110 volts	350	UND	R\$ 24,70	R\$ 8.645,00	R\$ 24,60	R\$ 8.610,00	R\$ 27,93	R\$ 9.775,50	R\$ 25,74	R\$ 9.010,17
15	CABO FLEX DE 10 MM	800	METROS	R\$ 11,70	R\$ 9.360,00	R\$ 11,50	R\$ 9.200,00	R\$ 9,10	R\$ 7.280,00	R\$ 10,77	R\$ 8.613,33
16	CABO FLEX DE 6 MM	700	METROS	R\$ 7,09	R\$ 4.963,00	R\$ 6,30	R\$ 4.410,00	R\$ 5,36	R\$ 3.752,00	R\$ 6,25	R\$ 4.375,00
17	CABO FLEX DE 4 MM	700	METROS	R\$ 4,71	R\$ 3.297,00	R\$ 4,29	R\$ 3.003,00	R\$ 3,60	R\$ 2.520,00	R\$ 4,20	R\$ 2.940,00
18	CABO FLEX DE 2,5 MM	700	METROS	R\$ 2,93	R\$ 2.051,00	R\$ 2,60	R\$ 1.820,00	R\$ 2,31	R\$ 1.617,00	R\$ 2,61	R\$ 1.829,33
19	MULTIMETRO (ALICATE DE EXPERIMENTO)	16	UND	R\$ 102,70	R\$ 1.643,20	R\$ 76,90	R\$ 1.230,40	R\$ 169,98	R\$ 2.719,68	R\$ 116,53	R\$ 1.864,43
20	ALICATE UNIVERSAL	16	UND	R\$ 115,70	R\$ 1.851,20	R\$ 98,30	R\$ 1.572,80	R\$ 36,41	R\$ 582,56	R\$ 83,47	R\$ 1.335,52
21	CHAVE PHILIPS	16	UND	R\$ 12,81	R\$ 204,96	R\$ 9,70	R\$ 155,20	R\$ 141,90	R\$ 2.270,40	R\$ 54,80	R\$ 876,85
22	CHAVE PHILIPS (PEQUENA)	16	UND	R\$ 7,02	R\$ 112,32	R\$ 15,00	R\$ 240,00	R\$ 13,50	R\$ 216,00	R\$ 11,84	R\$ 189,44
23	CHAVE DE FENDA (PEQUENA)	16	UND	R\$ 8,19	R\$ 131,04	R\$ 13,80	R\$ 220,80	R\$ 16,75	R\$ 268,00	R\$ 12,91	R\$ 206,61
24	LUVA MULTITATO (par)	60	UND	R\$ 6,00	R\$ 360,00	R\$ 78,00	R\$ 4.680,00	R\$ 4,53	R\$ 271,80	R\$ 29,51	R\$ 1.770,60
25	OCULOS DE PROTEÇÃO (MÉDIO)	22	UND	R\$ 10,00	R\$ 220,00	R\$ 8,60	R\$ 189,20	R\$ 6,58	R\$ 144,76	R\$ 8,39	R\$ 184,65
26	BOLSA PARA MATERIAL (GRANDE)	10	UND	R\$ 159,90	R\$ 1.599,00	R\$ 113,10	R\$ 1.131,00	R\$ 124,17	R\$ 1.241,70	R\$ 132,39	R\$ 1.323,90
27	SOQUETE DE PORCELANA DE E40	450	UND	R\$ 14,27	R\$ 6.421,50	R\$ 12,50	R\$ 5.625,00	R\$ 10,40	R\$ 4.680,00	R\$ 12,39	R\$ 5.575,50
29	LUVA DE MÉDIA TENSÃO (16.000 volts)	3	UND	R\$ 624,00	R\$ 1.872,00	R\$ 586,30	R\$ 1.758,90	R\$ 932,23	R\$ 2.796,69	R\$ 714,18	R\$ 2.142,53
31	VARA DE MANOBRA	2	UND	R\$ 2.288,00	R\$ 4.576,00	R\$ 1.949,50	R\$ 3.899,00	R\$ 1.459,48	R\$ 2.918,96	R\$ 1.898,99	R\$ 3.797,99
30	LUVA DE ALTA TENSÃO (36.000 volts)	3	UND	R\$ 990,00	R\$ 2.970,00	R\$ 1.890,00	R\$ 5.670,00	R\$ 2.130,93	R\$ 6.392,79	R\$ 1.670,31	R\$ 5.010,93
32	MOITÃO PARA SUSPENSÃO	2	UND	R\$ 300,00	R\$ 600,00	R\$ 980,00	R\$ 1.960,00	R\$ 532,00	R\$ 1.064,00	R\$ 604,00	R\$ 1.208,00
33	FIO TORCIDO DE 2,5 MM	1200	METROS	R\$ 7,51	R\$ 9.012,00	R\$ 7,80	R\$ 9.360,00	R\$ 7,85	R\$ 9.420,00	R\$ 7,72	R\$ 9.264,00
34	LUMINÁRIA DE LED 150 wts SEM BRAÇO E COM RELÊ EM CIMA	250	UND	R\$ 702,00	R\$ 175.500,00	R\$ 740,00	R\$ 185.000,00	R\$ 762,00	R\$ 190.500,00	R\$ 734,67	R\$ 183.666,67
35	REFLETOR DE LED 250 wts	260	UND	R\$ 495,17	R\$ 128.744,20	R\$ 360,00	R\$ 93.600,00	R\$ 379,66	R\$ 98.711,60	R\$ 411,61	R\$ 107.018,60
36	CABO PP ANTE CHAMA DE 6 MM E 4 PONTAS	1000	UND	R\$ 35,10	R\$ 35.100,00	R\$ 38,00	R\$ 38.000,00	R\$ 23,21	R\$ 23.210,00	R\$ 32,10	R\$ 32.103,33
37	CABO PP ANTE CHAMA DE 4 MM E 2 PONTAS	800	UND	R\$ 17,16	R\$ 13.728,00	R\$ 12,00	R\$ 9.600,00	R\$ 9,26	R\$ 7.408,00	R\$ 12,81	R\$ 10.245,33
38	POSTE DE 10 X 150 (CIMENTO)	40	UND	R\$ 756,00	R\$ 30.240,00	R\$ 736,00	R\$ 29.440,00	R\$ 745,00	R\$ 29.800,00	R\$ 745,67	R\$ 29.826,67
39	CRUSETAS (FIBRA)	40	UND	R\$ 290,00	R\$ 11.600,00	R\$ 285,00	R\$ 11.400,00	R\$ 354,30	R\$ 14.172,00	R\$ 309,77	R\$ 12.390,67
TOTAL GERAL:		11656		R\$ 8.820,23	R\$ 1.119.902,72	R\$ 9.859,91	R\$ 1.088.122,70	R\$ 9.822,41	R\$ 1.135.976,18	R\$ 9.500,85	R\$ 1.114.667,20