

MAPA COMPARATIVO MATERIAL ELÉTRICO 2024

					REI DO PISO D.M MAUES COM. DE MAT. DE CONST. LTDA. CNPJ: 24.873.711/0001-39		ELETROMIL TCOSTA DA SILVA CNPJ: 03.230.897/0001-38		REI DO CIMENTO/ L W A DO ROSARIO EIRELI CNPJ: 38.538.488/0001-88		FÊNIXLOGISTICA COM. E LOCAÇÃO DE MÁQ. EIRELI. CNPJ: 09.368.158/0001-93		VALOR MÉDIO UNIT	VALOR MÉDIO TOTAL
Nº	DESCRIÇÃO	UND	QT. MIN	QT. MÁX	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL	VALOR UNIT	VALOR TOTAL		
1	ADAPTADOR SOQUETE DE AMPLIAÇÃO E27 PARA E40	UNIDADE	120	150	R\$22,99	R\$3.448,50	R\$16,50	R\$2.475,00	R\$21,38	R\$3.207,00	R\$34,50	R\$5.175,00	R\$23,84	R\$3.576,00
2	ADAPTADOR SOQUETE DE REDUÇÃO E40 PARA E27	UNIDADE	160	200	R\$10,45	R\$2.090,00	R\$8,50	R\$1.700,00	R\$10,41	R\$2.082,00	R\$23,00	R\$4.600,00	R\$13,09	R\$2.618,00
3	ARMAÇÃO GALVANIZADA 1X1 PESADA PARA ISOLADOR ROLDANA 72X72.	UNIDADE	160	200	R\$28,95	R\$5.790,00	R\$6,50	R\$1.300,00	R\$26,77	R\$5.354,00	R\$57,50	R\$11.500,00	R\$29,93	R\$5.986,00
4	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	UNIDADE	1200	1.500	R\$15,99	R\$23.985,00	R\$16,72	R\$25.080,00	R\$13,47	R\$20.205,00	R\$48,15	R\$72.225,00	R\$23,58	R\$35.370,00
5	CABO ALUMINIO MULTIPLEXADO 2X10MM	METRO	320	400	R\$8,25	R\$3.300,00	R\$3,50	R\$1.400,00	R\$5,97	R\$2.388,00	R\$20,70	R\$8.280,00	R\$9,61	R\$3.844,00
6	CABO ALUMINIO MULTIPLEXADO 2X16MM	METRO	320	400	R\$7,60	R\$3.040,00	R\$6,44	R\$2.576,00	R\$6,90	R\$2.760,00	R\$32,20	R\$12.880,00	R\$13,29	R\$5.316,00
7	CABO ALUMINIO MULTIPLEXADO 3X10MM	METRO	4000	5.000	R\$7,45	R\$37.250,00	R\$5,70	R\$28.500,00	R\$7,90	R\$39.500,00	R\$29,15	R\$145.750,00	R\$12,55	R\$62.750,00
8	CABO ALUMINIO MULTIPLEXADO 3X16MM	METRO	480	600	R\$7,90	R\$4.740,00	R\$9,74	R\$5.844,00	R\$7,99	R\$4.794,00	R\$21,85	R\$13.110,00	R\$11,87	R\$7.122,00
9	CABO ALUMINIO MULTIPLEXADO 4X10MM	METRO	320	400	R\$10,40	R\$4.160,00	R\$8,80	R\$3.520,00	R\$10,99	R\$4.396,00	R\$22,43	R\$8.972,00	R\$13,16	R\$5.264,00
10	CABO ALUMINIO MULTIPLEXADO 4X16MM	METRO	320	400	R\$14,25	R\$5.700,00	R\$12,50	R\$5.000,00	R\$16,00	R\$6.400,00	R\$21,85	R\$8.740,00	R\$16,15	R\$6.460,00

11	CABO COBRE FLEXÍVEL TORCIDO PP 2X1,5MM	METRO	160	200	R\$9,90	R\$1.980,00	R\$4,44	R\$888,00	R\$5,66	R\$1.132,00	R\$11,90	R\$2.380,00	R\$7,98	R\$1.596,00
12	CABO COBRE FLEXÍVEL TORCIDO PP 2X2,5MM	METRO	320	400	R\$8,46	R\$3.384,00	R\$6,64	R\$2.656,00	R\$8,46	R\$3.384,00	R\$10,35	R\$4.140,00	R\$8,48	R\$3.392,00
13	CABO COBRE FLEXÍVEL TORCIDO PP 2X4,0MM	METRO	160	200	R\$18,89	R\$3.778,00	R\$11,00	R\$2.200,00	R\$18,90	R\$3.780,00	R\$12,65	R\$2.530,00	R\$15,36	R\$3.072,00
14	CABO COBRE FLEXÍVEL TORCIDO PP 2X6,0MM	METRO	160	200	R\$32,59	R\$6.518,00	R\$14,75	R\$2.950,00	R\$28,90	R\$5.780,00	R\$13,80	R\$2.760,00	R\$22,51	R\$4.502,00
15	CABO COBRE FLEXÍVEL 1,5MM	METRO	1200	1.500	R\$2,99	R\$4.485,00	R\$1,64	R\$2.460,00	R\$1,92	R\$2.880,00			R\$2,18	R\$3.270,00
16	CABO COBRE FLEXÍVEL 2,5MM	METRO	6400	8.000	R\$2,90	R\$23.200,00	R\$2,50	R\$20.000,00	R\$2,90	R\$23.200,00			R\$2,77	R\$22.160,00
17	CABO COBRE FLEXÍVEL 4,0MM	METRO	3200	4.000	R\$5,90	R\$23.600,00	R\$3,96	R\$15.840,00	R\$4,90	R\$19.600,00			R\$4,92	R\$19.680,00
18	CABO COBRE FLEXÍVEL 6,0MM	METRO	2000	2.500	R\$7,99	R\$19.975,00	R\$5,72	R\$14.300,00	R\$7,90	R\$19.750,00			R\$7,20	R\$18.000,00
19	CABO COBRE FLEXÍVEL 10,0MM	METRO	320	400	R\$14,45	R\$5.780,00	R\$10,70	R\$4.280,00	R\$13,44	R\$5.376,00	R\$16,54	R\$6.616,00	R\$13,78	R\$5.512,00
20	CAIXA DE DISJUNTOR ARSTOP DE SOBREPOR SEM TOMADA	UNIDADE	32	40	R\$28,00	R\$1.120,00	R\$9,75	R\$390,00	R\$26,05	R\$1.042,00	R\$37,03	R\$1.481,20	R\$25,21	R\$1.008,40
21	CAIXA DE DISJUNTOR ARSTOP DE SOBREPOR COM TOMADA 2P+T	UNIDADE	32	40	R\$29,90	R\$1.196,00	R\$16,67	R\$666,80	R\$26,90	R\$1.076,00	R\$63,25	R\$2.530,00	R\$34,18	R\$1.367,20
22	CAIXA DE DISJUNTOR ARSTOP DE EMBUTIR SEM TOMADA	UNIDADE	32	40	R\$26,99	R\$1.079,60	R\$18,50	R\$740,00	R\$24,99	R\$999,60	R\$33,35	R\$1.334,00	R\$25,96	R\$1.038,40
23	CAIXA DE DISJUNTOR ARSTOP DE EMBUTIR COM TOMADA 2P+T	UNIDADE	32	40	R\$32,45	R\$1.298,00	R\$26,00	R\$1.040,00	R\$25,99	R\$1.039,60	R\$78,20	R\$3.128,00	R\$40,66	R\$1.626,40
24	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR PVC OCTOGONAL 3X3	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$3,40	R\$136,00	R\$8,44	R\$337,60	R\$12,65	R\$506,00	R\$8,60	R\$344,00
25	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR PVC OCTOGONAL 4X4	UNIDADE	32	40	R\$19,90	R\$796,00	R\$7,12	R\$284,80	R\$17,07	R\$682,80	R\$16,10	R\$644,00	R\$15,05	R\$602,00
26	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR PVC QUADRADA 4X4	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$3,63	R\$145,20	R\$7,52	R\$300,80	R\$13,80	R\$552,00	R\$8,71	R\$348,40

27	CAIXA DE PASSAGEM DE EMBUTIR PVC RETANGULAR 4X2	UNIDADE	32	40	R\$1,99	R\$79,60	R\$2,00	R\$80,00	R\$3,00	R\$120,00	R\$11,50	R\$460,00	R\$4,62	R\$184,80
28	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$12,32	R\$492,80	R\$13,15	R\$526,00	R\$15,94	R\$637,60	R\$23,00	R\$920,00	R\$16,10	R\$644,00
29	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$18,95	R\$758,00	R\$32,90	R\$1.316,00	R\$19,99	R\$799,60	R\$28,75	R\$1.150,00	R\$25,15	R\$1.006,00
30	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA DUPLA (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$32,40	R\$1.296,00	R\$19,45	R\$778,00	R\$34,90	R\$1.396,00	R\$16,10	R\$644,00	R\$25,71	R\$1.028,40
31	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO (EMBTIR)	UNIDADE	32	40	R\$19,00	R\$760,00	R\$15,05	R\$602,00	R\$21,00	R\$840,00	R\$14,95	R\$598,00	R\$17,50	R\$700,00
32	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA (EMBTIR)	UNIDADE	32	40	R\$35,50	R\$1.420,00	R\$20,75	R\$830,00	R\$29,22	R\$1.168,80	R\$3,81	R\$152,40	R\$22,32	R\$892,80
33	CONJUNTO INTERRUPTOR DUPLO + TOMADA DUPLA (EMBTIR)	UNIDADE	32	40	R\$39,00	R\$1.560,00	R\$30,92	R\$1.236,80	R\$34,00	R\$1.360,00	R\$21,16	R\$846,40	R\$31,27	R\$1.250,80
34	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$17,50	R\$700,00	R\$12,01	R\$480,40	R\$15,90	R\$636,00	R\$17,19	R\$687,60	R\$15,65	R\$626,00
35	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$22,95	R\$918,00	R\$19,58	R\$783,20	R\$19,90	R\$796,00	R\$16,10	R\$644,00	R\$19,63	R\$785,20
36	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA DUPLA (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$22,95	R\$918,00	R\$19,45	R\$778,00	R\$21,99	R\$879,60	R\$16,68	R\$667,20	R\$20,27	R\$810,80
37	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES (EMBTIR)	UNIDADE	32	40	R\$14,50	R\$580,00	R\$8,37	R\$334,80	R\$12,10	R\$484,00	R\$14,38	R\$575,20	R\$12,34	R\$493,60
38	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA (EMBTIR)	UNIDADE	32	40	R\$16,25	R\$650,00	R\$16,26	R\$650,40	R\$17,99	R\$719,60	R\$15,53	R\$621,20	R\$16,51	R\$660,40
39	CONJUNTO INTERRUPTOR SIMPLES + TOMADA DUPLA (EMBTIR)	UNIDADE	32	40	R\$16,00	R\$640,00	R\$20,02	R\$800,80	R\$17,99	R\$719,60	R\$16,10	R\$644,00	R\$17,53	R\$701,20
40	CONJUNTO TOMADA DUPLA (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$18,35	R\$734,00	R\$15,09	R\$603,60	R\$20,52	R\$820,80	R\$25,30	R\$1.012,00	R\$19,82	R\$792,80

41	CONJUNTO TOMADA DUPLA (EMBUTIR)	UNIDADE	32	40	R\$21,95	R\$878,00	R\$16,76	R\$670,40	R\$22,94	R\$917,60	R\$25,30	R\$1.012,00	R\$21,74	R\$869,60
42	CONJUNTO TOMADA SIMPLES (SOBREPOR)	UNIDADE	32	40	R\$11,29	R\$451,60	R\$10,16	R\$406,40	R\$9,99	R\$399,60	R\$21,85	R\$874,00	R\$13,32	R\$532,80
43	CONJUNTO TOMADA SIMPLES (EMBUTIR)	UNIDADE	32	40	R\$17,41	R\$696,40	R\$8,79	R\$351,60	R\$15,62	R\$624,80	R\$21,85	R\$874,00	R\$15,92	R\$636,80
44	PLUG FEMÊA 2P+T 10A	UNIDADE	32	40	R\$11,95	R\$478,00	R\$4,76	R\$190,40	R\$9,90	R\$396,00	R\$20,58	R\$823,20	R\$11,80	R\$472,00
45	PLUG MACHO 2P+T 10A	UNIDADE	32	40	R\$7,15	R\$286,00	R\$5,00	R\$200,00	R\$6,90	R\$276,00	R\$19,20	R\$768,00	R\$9,56	R\$382,40
46	PLUG FEMÊA 2P+T 20A	UNIDADE	32	40	R\$12,00	R\$480,00	R\$8,18	R\$327,20	R\$11,62	R\$464,80	R\$28,00	R\$1.120,00	R\$14,95	R\$598,00
47	PLUG MACHO 2P+T 20A	UNIDADE	32	40	R\$9,00	R\$360,00	R\$5,84	R\$233,60	R\$7,99	R\$319,60	R\$28,00	R\$1.120,00	R\$12,71	R\$508,40
48	FIXA FIO SIMPLES	UNIDADE	32	40	R\$8,00	R\$320,00	R\$3,78	R\$151,20	R\$8,75	R\$350,00	R\$26,00	R\$1.040,00	R\$11,63	R\$465,20
49	FIXA FIO DUPLO	UNIDADE	32	40	R\$11,35	R\$454,00	R\$4,15	R\$166,00	R\$11,99	R\$479,60	R\$27,00	R\$1.080,00	R\$13,62	R\$544,80
50	TAMPA CEGA DE PVC 2X2	UNIDADE	32	40	R\$2,90	R\$116,00	R\$1,00	R\$40,00	R\$3,00	R\$120,00			R\$2,30	R\$92,00
51	TAMPA CEGA DE PVC 4X2	UNIDADE	32	40	R\$6,60	R\$264,00	R\$3,86	R\$154,40	R\$3,50	R\$140,00	R\$25,00	R\$1.000,00	R\$9,74	R\$389,60
52	TAMPA CEGA DE PVC 4X4	UNIDADE	32	40	R\$8,95	R\$358,00	R\$6,68	R\$267,20	R\$5,99	R\$239,60	R\$22,00	R\$880,00	R\$10,91	R\$436,40
53	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1/2" 45°	UNIDADE	32	40	R\$3,89	R\$155,60	R\$2,31	R\$92,40	R\$3,80	R\$152,00	R\$26,00	R\$1.040,00	R\$9,00	R\$360,00
54	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1/2" 90°	UNIDADE	32	40	R\$4,59	R\$183,60	R\$2,98	R\$119,20	R\$4,64	R\$185,60	R\$29,00	R\$1.160,00	R\$10,30	R\$412,00
55	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1/2" 135°	UNIDADE	32	40	R\$9,95	R\$398,00	R\$4,90	R\$196,00	R\$7,50	R\$300,00	R\$29,00	R\$1.160,00	R\$12,84	R\$513,60
56	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1/2" 180°	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$6,67	R\$266,80	R\$7,90	R\$316,00	R\$30,00	R\$1.200,00	R\$13,62	R\$544,80

57	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3/4" 45°	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$3,37	R\$134,80	R\$7,99	R\$319,60	R\$33,00	R\$1.320,00	R\$13,57	R\$542,80
58	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3/4" 90°	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$3,20	R\$128,00	R\$8,60	R\$344,00	R\$32,00	R\$1.280,00	R\$13,43	R\$537,20
59	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3/4" 135°	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$3,50	R\$140,00	R\$8,80	R\$352,00	R\$35,00	R\$1.400,00	R\$14,30	R\$572,00
60	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3/4" 180°	UNIDADE	32	40	R\$11,00	R\$440,00	R\$5,92	R\$236,80	R\$8,90	R\$356,00	R\$37,00	R\$1.480,00	R\$15,71	R\$628,40
61	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1" 45°	UNIDADE	32	40	R\$11,25	R\$450,00	R\$7,00	R\$280,00	R\$8,99	R\$359,60	R\$40,00	R\$1.600,00	R\$16,81	R\$672,40
62	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1" 90°	UNIDADE	32	40	R\$11,25	R\$450,00	R\$5,75	R\$230,00	R\$9,70	R\$388,00	R\$40,00	R\$1.600,00	R\$16,68	R\$667,20
63	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1" 135°	UNIDADE	32	40	R\$11,25	R\$450,00	R\$11,75	R\$470,00	R\$9,90	R\$396,00	R\$46,00	R\$1.840,00	R\$19,73	R\$789,20
64	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1" 180°	UNIDADE	32	40	R\$12,50	R\$500,00	R\$4,45	R\$178,00	R\$10,00	R\$400,00	R\$51,00	R\$2.040,00	R\$19,49	R\$779,60
65	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/2" 45°	UNIDADE	32	40	R\$12,50	R\$500,00	R\$4,75	R\$190,00	R\$11,99	R\$479,60	R\$19,00	R\$760,00	R\$12,06	R\$482,40
66	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/2" 90°	UNIDADE	32	40	R\$14,50	R\$580,00	R\$12,80	R\$512,00	R\$12,99	R\$519,60	R\$29,00	R\$1.160,00	R\$17,32	R\$692,80
67	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/2" 135°	UNIDADE	32	40	R\$19,90	R\$796,00	R\$15,75	R\$630,00	R\$18,90	R\$756,00	R\$32,00	R\$1.280,00	R\$21,64	R\$865,60
68	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/2" 180°	UNIDADE	32	40	R\$19,90	R\$796,00	R\$16,82	R\$672,80	R\$18,30	R\$732,00	R\$36,00	R\$1.440,00	R\$22,76	R\$910,40
69	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/4" 45°	UNIDADE	32	40	R\$16,50	R\$660,00	R\$20,85	R\$834,00	R\$14,90	R\$596,00	R\$37,00	R\$1.480,00	R\$22,31	R\$892,40
70	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/4" 90°	UNIDADE	32	40	R\$14,50	R\$580,00	R\$12,35	R\$494,00	R\$10,99	R\$439,60	R\$38,00	R\$1.520,00	R\$18,96	R\$758,40
71	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/4" 135°	UNIDADE	32	40	R\$19,00	R\$760,00	R\$24,68	R\$987,20	R\$18,25	R\$730,00	R\$48,00	R\$1.920,00	R\$27,48	R\$1.099,20

72	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/4" 180°	UNIDADE	32	40	R\$19,00	R\$760,00	R\$20,85	R\$834,00	R\$19,99	R\$799,60	R\$53,00	R\$2.120,00	R\$28,21	R\$1.128,40
73	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2" 45°	UNIDADE	32	40	R\$19,00	R\$760,00	R\$11,29	R\$451,60	R\$17,99	R\$719,60	R\$24,00	R\$960,00	R\$18,07	R\$722,80
74	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2" 90°	UNIDADE	32	40	R\$19,00	R\$760,00	R\$9,68	R\$387,20	R\$18,24	R\$729,60	R\$35,00	R\$1.400,00	R\$20,48	R\$819,20
75	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2" 135°	UNIDADE	32	40	R\$33,50	R\$1.340,00	R\$26,15	R\$1.046,00	R\$32,99	R\$1.319,60	R\$42,00	R\$1.680,00	R\$33,66	R\$1.346,40
76	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2" 180°	UNIDADE	32	40	R\$35,89	R\$1.435,60	R\$15,92	R\$636,80	R\$33,50	R\$1.340,00	R\$57,00	R\$2.280,00	R\$35,58	R\$1.423,20
77	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2 1/2" 45°	UNIDADE	32	40	R\$35,89	R\$1.435,60	R\$27,35	R\$1.094,00	R\$34,90	R\$1.396,00	R\$62,00	R\$2.480,00	R\$40,04	R\$1.601,60
78	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2 1/2" 90°	UNIDADE	32	40	R\$36,89	R\$1.475,60	R\$41,82	R\$1.672,80	R\$35,00	R\$1.400,00	R\$71,00	R\$2.840,00	R\$46,18	R\$1.847,20
79	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2 1/2" 135°	UNIDADE	32	40	R\$36,89	R\$1.475,60	R\$35,15	R\$1.406,00	R\$36,90	R\$1.476,00	R\$78,00	R\$3.120,00	R\$46,74	R\$1.869,60
80	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2 1/2" 180°	UNIDADE	32	40	R\$36,89	R\$1.475,60	R\$28,90	R\$1.156,00	R\$36,90	R\$1.476,00	R\$87,00	R\$3.480,00	R\$47,42	R\$1.896,80
81	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3" 45°	UNIDADE	32	40	R\$36,89	R\$1.475,60	R\$28,59	R\$1.143,60	R\$52,99	R\$2.119,60	R\$30,00	R\$1.200,00	R\$37,12	R\$1.484,80
82	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3" 90°	UNIDADE	32	40	R\$69,90	R\$2.796,00	R\$31,37	R\$1.254,80	R\$54,99	R\$2.199,60	R\$32,00	R\$1.280,00	R\$47,07	R\$1.882,80
83	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3" 135°	UNIDADE	32	40	R\$69,90	R\$2.796,00	R\$35,27	R\$1.410,80	R\$60,89	R\$2.435,60	R\$35,00	R\$1.400,00	R\$50,27	R\$2.010,80
84	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3" 180°	UNIDADE	32	40	R\$69,90	R\$2.796,00	R\$37,99	R\$1.519,60	R\$60,90	R\$2.436,00	R\$40,00	R\$1.600,00	R\$52,20	R\$2.088,00
85	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 4" 45°	UNIDADE	32	40	R\$69,90	R\$2.796,00	R\$39,75	R\$1.590,00	R\$68,99	R\$2.759,60	R\$60,00	R\$2.400,00	R\$59,66	R\$2.386,40

86	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 4" 90°	UNIDADE	32	40	R\$69,99	R\$2.799,60	R\$41,37	R\$1.654,80	R\$69,99	R\$2.799,60	R\$65,00	R\$2.600,00	R\$61,59	R\$2.459,60
87	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 4" 135°	UNIDADE	32	40	R\$78,90	R\$3.156,00	R\$42,21	R\$1.688,40	R\$78,90	R\$3.156,00	R\$68,00	R\$2.720,00	R\$67,00	R\$2.680,00
88	CURVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 4" 180°	UNIDADE	32	40	R\$79,00	R\$3.160,00	R\$43,74	R\$1.749,60	R\$79,00	R\$3.160,00	R\$70,00	R\$2.800,00	R\$67,94	R\$2.717,60
89	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1/2"	UNIDADE	32	40	R\$3,40	R\$136,00	R\$1,20	R\$48,00	R\$3,59	R\$143,60	R\$10,50	R\$420,00	R\$4,67	R\$186,80
90	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3/4"	UNIDADE	32	40	R\$4,30	R\$172,00	R\$1,60	R\$64,00	R\$3,50	R\$140,00	R\$13,50	R\$540,00	R\$5,73	R\$229,20
91	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1"	UNIDADE	32	40	R\$4,30	R\$172,00	R\$2,86	R\$114,40	R\$4,50	R\$180,00	R\$14,00	R\$560,00	R\$6,42	R\$256,80
92	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/2"	UNIDADE	32	40	R\$9,90	R\$396,00	R\$7,51	R\$300,40	R\$6,90	R\$276,00	R\$16,00	R\$640,00	R\$10,08	R\$403,20
93	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 1 1/4"	UNIDADE	32	40	R\$8,90	R\$356,00	R\$3,05	R\$122,00	R\$7,20	R\$288,00	R\$16,00	R\$640,00	R\$8,79	R\$351,60
94	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2"	UNIDADE	32	40	R\$8,59	R\$343,60	R\$7,38	R\$295,20	R\$8,26	R\$330,40	R\$20,00	R\$800,00	R\$11,06	R\$442,40
95	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 2 1/2"	UNIDADE	32	40	R\$16,90	R\$676,00	R\$10,29	R\$411,60	R\$15,90	R\$636,00	R\$23,00	R\$920,00	R\$16,52	R\$660,80
96	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 3"	UNIDADE	32	40	R\$38,90	R\$1.556,00	R\$11,16	R\$446,40	R\$35,90	R\$1.436,00	R\$58,00	R\$2.320,00	R\$35,99	R\$1.439,60
97	LUVA ELETRODUTO ROSCÁVEL DE PVC 4"	UNIDADE	32	40	R\$46,66	R\$1.866,40	R\$18,94	R\$757,60	R\$45,90	R\$1.836,00	R\$45,00	R\$1.800,00	R\$39,13	R\$1.565,20
98	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 1/2"	METRO	96	120	R\$17,00	R\$2.040,00	R\$16,63	R\$1.995,60	R\$15,99	R\$1.918,80	R\$36,00	R\$4.320,00	R\$21,41	R\$2.569,20
99	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 3/4"	METRO	96	120	R\$18,20	R\$2.184,00	R\$19,66	R\$2.359,20	R\$18,14	R\$2.176,80	R\$46,00	R\$5.520,00	R\$25,50	R\$3.060,00
100	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 1"	METRO	96	120	R\$29,50	R\$3.540,00	R\$28,30	R\$3.396,00	R\$29,50	R\$3.540,00	R\$75,00	R\$9.000,00	R\$40,58	R\$4.869,60

101	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 1 1/2"	METRO	96	120	R\$37,99	R\$4.558,80			R\$37,99	R\$4.558,80			R\$52,66	R\$6.319,20
102	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 1 1/4"	METRO	96	120	R\$42,80	R\$5.136,00	R\$45,25	R\$5.430,00	R\$42,80	R\$5.136,00	R\$99,00	R\$11.880,00	R\$57,46	R\$6.895,20
103	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 2"	METRO	96	120	R\$48,00	R\$5.760,00	R\$65,08	R\$7.809,60	R\$48,00	R\$5.760,00	R\$106,00	R\$12.720,00	R\$66,77	R\$8.012,40
104	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 2 1/2"	METRO	96	120	R\$139,90	R\$16.788,00	R\$42,00	R\$5.040,00	R\$123,00	R\$14.760,00	R\$113,00	R\$13.560,00	R\$104,48	R\$12.537,60
105	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 3"	METRO	96	120	R\$188,90	R\$22.668,00	R\$157,52	R\$18.902,40	R\$176,29	R\$21.154,80	R\$170,00	R\$20.400,00	R\$173,18	R\$20.781,60
106	TUBO ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL PVC DE 4"	METRO	96	120	R\$239,00	R\$28.680,00	R\$291,73	R\$35.007,60	R\$225,00	R\$27.000,00	R\$185,00	R\$22.200,00	R\$235,18	R\$28.221,60
107	ESCADA TELESCÓPICA DE 3,80 METROS	UNIDADE	2	3	R\$1.300,00	R\$3.900,00	R\$1.039,55	R\$3.118,65	R\$1.300,00	R\$3.900,00	R\$3.953,00	R\$11.859,00	R\$1.898,14	R\$5.694,41
108	ESCADA EXTENSIVEL DE FIBRA 7,80 METROS	UNIDADE	4	6	R\$1.799,00	R\$10.794,00	R\$1.802,95	R\$10.817,70	R\$1.799,00	R\$10.794,00	R\$4.500,00	R\$27.000,00	R\$2.475,24	R\$14.851,43
109	ESCADA EXTENSIVEL DE FIBRA 9,00 METROS	UNIDADE	2	3	R\$1.990,00	R\$5.970,00	R\$1.737,85	R\$5.213,55	R\$1.990,00	R\$5.970,00	R\$5.900,00	R\$17.700,00	R\$2.904,46	R\$8.713,39
110	TALABARTE DE POSICIONAMENTO E AJUSTADOR	UNIDADE	6	8	R\$535,00	R\$4.280,00	R\$248,82	R\$1.990,56	R\$546,00	R\$4.368,00	R\$550,00	R\$4.400,00	R\$469,96	R\$3.759,68
111	CINTO DE SEGURANÇA PARA POSTE	UNIDADE	6	8	R\$239,00	R\$1.912,00	R\$239,73	R\$1.917,84	R\$259,00	R\$2.072,00	R\$528,00	R\$4.224,00	R\$316,43	R\$2.531,46
112	BOLSA TIRACOLO PARA ELETRICISTA EM LONA	UNIDADE	6	8	R\$219,00	R\$1.752,00	R\$94,96	R\$759,68	R\$230,00	R\$1.840,00	R\$322,00	R\$2.576,00	R\$216,49	R\$1.731,92
113	BOTINA PARA ELETRICISTA NR10 COM BICO: ISOLADO	PAR	12	15	R\$132,90	R\$1.993,50			R\$135,00	R\$2.025,00	R\$450,00	R\$6.750,00	R\$239,30	R\$3.589,50
114	LUVA ISOLANTE DE BAIXA-TENSÃO CLASSE: 0 TIPO: II TAMANHO: 10	PAR	6	8	R\$25,38	R\$203,04	R\$169,95	R\$1.359,60	R\$25,38	R\$203,04	R\$349,00	R\$2.792,00	R\$142,43	R\$1.139,44
115	LUVA DE COBERTURA TIPO: VAQUETA	PAR	6	8	R\$39,90	R\$319,20	R\$20,40	R\$163,20	R\$38,00	R\$304,00	R\$72,00	R\$576,00	R\$42,58	R\$338,24

116	CHAVE DE REGULAGEM INGLESA CABO: ISOLADO, POLEGADAS: 10"	UNIDADE	6	8	R\$55,00	R\$440,00	R\$44,45	R\$355,60	R\$56,00	R\$448,00	R\$187,00	R\$1.496,00	R\$85,61	R\$684,88
117	JOGO DE CHAVE DE FENDA E PHILLIPS CABO: ISOLADO VÁRIOS TAMANHOS	JOGO	6	8	R\$88,00	R\$704,00	R\$92,01	R\$736,08	R\$89,90	R\$719,20	R\$199,00	R\$1.592,00	R\$117,23	R\$937,84
118	ALICATE AMPERÍMETRO DIGITAL COM GARRA	UNIDADE	6	8	R\$69,90	R\$559,20	R\$83,04	R\$664,32	R\$69,90	R\$559,20			R\$74,28	R\$594,24
119	ALICATE UNIVERSAL COM CABO ISOLADO PARA 1000V	UNIDADE	6	8	R\$62,60	R\$500,80	R\$74,15	R\$593,20	R\$59,90	R\$479,20	R\$136,00	R\$1.088,00	R\$83,16	R\$665,28
120	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 DISJUNTORES EMBUTIR (SEM BARRAMENTO), (PVC)	UNIDADE	12	15	R\$47,80	R\$717,00	R\$52,56	R\$788,40	R\$46,00	R\$690,00	R\$186,25	R\$2.793,75	R\$83,15	R\$1.247,25
121	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES EMBUTIR (SEM BARRAMENTO), (PVC)	UNIDADE	12	15	R\$78,89	R\$1.183,35	R\$92,40	R\$1.386,00	R\$76,00	R\$1.140,00			R\$82,43	R\$1.236,45
122	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES EMBUTIR (SEM BARRAMENTO), (PVC)	UNIDADE	12	15	R\$204,99	R\$3.074,85	R\$146,68	R\$2.200,20	R\$205,00	R\$3.075,00	R\$243,80	R\$3.657,00	R\$200,12	R\$3.001,80
123	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 8 DISJUNTORES SOBREPOR (SEM BARRAMENTO), (PVC)	UNIDADE	12	15	R\$51,30	R\$769,50			R\$49,90	R\$748,50	R\$121,90	R\$1.828,50	R\$74,37	R\$1.115,55
124	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 16 DISJUNTORES SOBREPOR (SEM BARRAMENTO), (PVC)	UNIDADE	12	15	R\$81,81	R\$1.227,15	R\$96,60	R\$1.449,00	R\$82,00	R\$1.230,00	R\$187,45	R\$2.811,75	R\$111,97	R\$1.679,55
125	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES SOBREPOR (SEM BARRAMENTO), (PVC)	UNIDADE	12	15	R\$249,90	R\$3.748,50	R\$148,38	R\$2.225,70	R\$250,00	R\$3.750,00	R\$331,20	R\$4.968,00	R\$244,87	R\$3.673,05
126	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES EMBUTIR 150A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (BIFÁSICO)	UNIDADE	12	15	R\$329,90	R\$4.948,50			R\$330,00	R\$4.950,00	R\$86,25	R\$1.293,75	R\$248,72	R\$3.730,80
127	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES EMBUTIR 150A	UNIDADE	12	15	R\$499,25	R\$7.488,75	R\$709,50	R\$10.642,50	R\$490,00	R\$7.350,00	R\$135,00	R\$2.025,00	R\$458,44	R\$6.876,60

	(COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (BIFÁSICO)													
128	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES EMBUTIR 200A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (TRÍFASICO)	UNIDADE	12	15	R\$699,90	R\$10.498,50			R\$680,00	R\$10.200,00	R\$843,00	R\$12.645,00	R\$740,97	R\$11.114,55
129	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES EMBUTIR 200A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (TRÍFASICO)	UNIDADE	12	15	R\$884,40	R\$13.266,00	R\$2.415,00	R\$36.225,00	R\$860,00	R\$12.900,00	R\$1.900,00	R\$28.500,00	R\$1.514,85	R\$22.722,75
130	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES SOBREPOR 150A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (BIFÁSICO)	UNIDADE	12	15	R\$590,00	R\$8.850,00	R\$879,58	R\$13.193,70	R\$590,00	R\$8.850,00	R\$963,00	R\$14.445,00	R\$755,65	R\$11.334,75
131	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES SOBREPOR 150A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (BIFÁSICO)	UNIDADE	12	15	R\$990,00	R\$14.850,00	R\$997,32	R\$14.959,80	R\$990,00	R\$14.850,00	R\$988,00	R\$14.820,00	R\$991,33	R\$14.869,95
132	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 24 DISJUNTORES SOBREPOR 200A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (TRÍFASICO)	UNIDADE	12	15	R\$690,00	R\$10.350,00	R\$1.275,00	R\$19.125,00	R\$690,00	R\$10.350,00	R\$1.750,00	R\$26.250,00	R\$1.101,25	R\$16.518,75
133	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 36 DISJUNTORES SOBREPOR 200A (COM BARRAMENTO), (METÁLICO), (TRÍFASICO)	UNIDADE	12	15	R\$1.122,00	R\$16.830,00	R\$2.415,00	R\$36.225,00	R\$990,00	R\$14.850,00	R\$2.157,00	R\$32.355,00	R\$1.671,00	R\$25.065,00
134	CHAVE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (2x60 AMPERES), (180 - 250 VOLTS)	UNIDADE	24	30	R\$1.439,00	R\$43.170,00	R\$476,95	R\$14.308,50	R\$1.439,00	R\$43.170,00	R\$470,00	R\$14.100,00	R\$956,24	R\$28.687,20
135	POSTE PADRÃO DE AÇO QUADRADO COM CAPACETE DE PVC 70x70x2x5.000MM PADRÃO EQUATORIAL	UNIDADE	16	20	R\$310,00	R\$6.200,00	R\$247,25	R\$4.945,00	R\$310,00	R\$6.200,00			R\$289,08	R\$5.781,60
136	POSTE PADRÃO DE AÇO QUADRADO COM CAPACETE DE PVC 70x70x2x7.000MM PADRÃO EQUATORIAL	UNIDADE	16	20	R\$363,00	R\$7.260,00	R\$299,80	R\$5.996,00	R\$363,00	R\$7.260,00			R\$341,93	R\$6.838,60

137	CAIXA POLIFÁSICA (PADRÃO EQUATORIAL ENERGIA)	UNIDADE	32	40	R\$225,00	R\$9.000,00	R\$122,95	R\$4.918,00	R\$225,00	R\$9.000,00	R\$445,00	R\$17.800,00	R\$254,49	R\$10.179,50
138	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADO 150MM PARA POSTE	UNIDADE	80	100	R\$78,00	R\$7.800,00	R\$54,90	R\$5.490,00	R\$78,00	R\$7.800,00	R\$28,00	R\$2.800,00	R\$59,73	R\$5.973,00
139	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADO 220MM PARA POSTE	UNIDADE	80	100	R\$151,00	R\$15.100,00	R\$49,00	R\$4.900,00	R\$151,00	R\$15.100,00	R\$56,00	R\$5.600,00	R\$101,75	R\$10.175,00
140	CINTA CIRCULAR DE AÇO GALVANIZADO 240MM PARA POSTE	UNIDADE	80	100	R\$180,00	R\$18.000,00	R\$52,80	R\$5.280,00	R\$180,00	R\$18.000,00	R\$65,00	R\$6.500,00	R\$119,45	R\$11.945,00
141	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL DE 3/8" 16MM	METRO	1600	2.000	R\$8,90	R\$17.800,00			R\$9,00	R\$18.000,00	R\$24,10	R\$48.200,00	R\$14,00	R\$28.000,00
142	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL DE 1/2" 20MM	METRO	1600	2.000	R\$2,00	R\$4.000,00	R\$2,15	R\$4.300,00	R\$2,90	R\$5.800,00			R\$2,35	R\$4.700,00
143	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL DE 1" 32MM	METRO	3200	4.000	R\$3,50	R\$14.000,00	R\$4,30	R\$17.200,00	R\$3,90	R\$15.600,00			R\$3,90	R\$15.600,00
144	CONDUITE CORRUGADO FLEXÍVEL DE 3/4" 25MM	METRO	2400	3.000	R\$4,00	R\$12.000,00	R\$2,40	R\$7.200,00	R\$4,10	R\$12.300,00			R\$3,50	R\$10.500,00
145	CONECTOR PARALELO DE ALUMÍNIO (GPAL-44-1)	UNIDADE	160	200	R\$24,00	R\$4.800,00	R\$6,60	R\$1.320,00	R\$22,07	R\$4.414,00	R\$26,00	R\$5.200,00	R\$19,67	R\$3.934,00
146	CONECTOR PERFURANTE (CDP-70)	UNIDADE	2400	3.000	R\$22,50	R\$67.500,00	R\$11,17	R\$33.510,00	R\$21,00	R\$63.000,00	R\$37,00	R\$111.000,00	R\$22,92	R\$68.760,00
147	CONECTOR PERFURANTE (CDP-120-35)	UNIDADE	80	100	R\$39,00	R\$3.900,00	R\$20,80	R\$2.080,00	R\$38,00	R\$3.800,00	R\$41,00	R\$4.100,00	R\$34,70	R\$3.470,00
148	CONECTOR PERFURANTE (CDP-150-35)	UNIDADE	80	100	R\$51,20	R\$5.120,00	R\$26,83	R\$2.683,00	R\$52,00	R\$5.200,00	R\$49,00	R\$4.900,00	R\$44,76	R\$4.476,00
149	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 16 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$17,50	R\$437,50	R\$14,22	R\$355,50	R\$16,00	R\$400,00	R\$19,00	R\$475,00	R\$16,68	R\$417,00
150	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 20 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$22,80	R\$570,00	R\$14,22	R\$355,50	R\$21,00	R\$525,00	R\$19,00	R\$475,00	R\$19,26	R\$481,50

151	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 25 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$28,80	R\$720,00	R\$13,45	R\$336,25	R\$29,00	R\$725,00	R\$19,00	R\$475,00	R\$22,56	R\$564,00
152	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 32 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$34,00	R\$850,00	R\$13,35	R\$333,75	R\$35,00	R\$875,00	R\$19,00	R\$475,00	R\$25,34	R\$633,50
153	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 40 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$39,00	R\$975,00	R\$16,38	R\$409,50	R\$39,00	R\$975,00	R\$25,00	R\$625,00	R\$29,85	R\$746,25
154	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 50 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$48,00	R\$1.200,00	R\$17,15	R\$428,75	R\$48,00	R\$1.200,00	R\$26,00	R\$650,00	R\$34,79	R\$869,75
155	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 63 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$61,90	R\$1.547,50	R\$23,54	R\$588,50	R\$61,90	R\$1.547,50	R\$32,00	R\$800,00	R\$44,84	R\$1.121,00
156	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 70 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$71,00	R\$1.775,00	R\$52,80	R\$1.320,00	R\$71,00	R\$1.775,00	R\$28,00	R\$700,00	R\$55,70	R\$1.392,50
157	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 80 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$84,00	R\$2.100,00	R\$118,86	R\$2.971,50	R\$84,00	R\$2.100,00	R\$31,00	R\$775,00	R\$79,47	R\$1.986,75
158	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 90 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$98,00	R\$2.450,00	R\$125,95	R\$3.148,75	R\$98,00	R\$2.450,00	R\$35,00	R\$875,00	R\$89,24	R\$2.231,00
159	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 100 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$100,00	R\$2.500,00	R\$152,52	R\$3.813,00	R\$110,00	R\$2.750,00	R\$42,00	R\$1.050,00	R\$101,13	R\$2.528,25
160	DISJUNTOR BIPOLAR DE 16 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$19,00	R\$760,00	R\$56,90	R\$2.276,00	R\$19,99	R\$799,60	R\$73,00	R\$2.920,00	R\$42,22	R\$1.688,80
161	DISJUNTOR BIPOLAR DE 20 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$29,00	R\$1.160,00	R\$51,82	R\$2.072,80	R\$28,90	R\$1.156,00	R\$73,00	R\$2.920,00	R\$45,68	R\$1.827,20
162	DISJUNTOR BIPOLAR DE 25 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$33,50	R\$1.340,00	R\$56,90	R\$2.276,00	R\$32,00	R\$1.280,00	R\$73,00	R\$2.920,00	R\$48,85	R\$1.954,00
163	DISJUNTOR BIPOLAR DE 32 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$48,90	R\$1.956,00	R\$56,35	R\$2.254,00	R\$45,00	R\$1.800,00	R\$73,00	R\$2.920,00	R\$55,81	R\$2.232,40
164	DISJUNTOR BIPOLAR DE 40 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$53,90	R\$2.156,00	R\$56,88	R\$2.275,20	R\$52,00	R\$2.080,00	R\$80,00	R\$3.200,00	R\$60,70	R\$2.428,00
165	DISJUNTOR BIPOLAR DE 50 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$72,10	R\$2.884,00	R\$60,60	R\$2.424,00	R\$69,00	R\$2.760,00	R\$328,00	R\$13.120,00	R\$132,43	R\$5.297,20

166	DISJUNTOR BIPOLAR DE 63 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$83,10	R\$3.324,00	R\$75,76	R\$3.030,40	R\$81,00	R\$3.240,00	R\$107,00	R\$4.280,00	R\$86,72	R\$3.468,80
167	DISJUNTOR BIPOLAR DE 70 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$99,90	R\$3.996,00	R\$110,69	R\$4.427,60	R\$98,90	R\$3.956,00	R\$141,00	R\$5.640,00	R\$112,62	R\$4.504,80
168	DISJUNTOR BIPOLAR DE 80 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$114,50	R\$4.580,00	R\$135,13	R\$5.405,20	R\$112,00	R\$4.480,00	R\$180,00	R\$7.200,00	R\$135,41	R\$5.416,40
169	DISJUNTOR BIPOLAR DE 90 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$135,20	R\$5.408,00	R\$125,80	R\$5.032,00	R\$131,00	R\$5.240,00	R\$193,00	R\$7.720,00	R\$146,25	R\$5.850,00
170	DISJUNTOR BIPOLAR DE 100 AMPERES DIN	UNIDADE	32	40	R\$159,90	R\$6.396,00	R\$110,69	R\$4.427,60	R\$149,00	R\$5.960,00	R\$224,00	R\$8.960,00	R\$160,90	R\$6.436,00
171	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 16 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$39,20	R\$980,00	R\$80,85	R\$2.021,25	R\$29,00	R\$725,00	R\$125,00	R\$3.125,00	R\$68,51	R\$1.712,75
172	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 20 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$38,00	R\$950,00	R\$80,85	R\$2.021,25	R\$38,00	R\$950,00	R\$135,00	R\$3.375,00	R\$72,96	R\$1.824,00
173	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 25 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$48,00	R\$1.200,00	R\$80,85	R\$2.021,25	R\$48,00	R\$1.200,00	R\$145,00	R\$3.625,00	R\$80,46	R\$2.011,50
174	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 32 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$57,00	R\$1.425,00	R\$85,00	R\$2.125,00	R\$57,00	R\$1.425,00	R\$156,00	R\$3.900,00	R\$88,75	R\$2.218,75
175	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 40 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$68,00	R\$1.700,00	R\$76,80	R\$1.920,00	R\$68,00	R\$1.700,00	R\$166,00	R\$4.150,00	R\$94,70	R\$2.367,50
176	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 50 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$79,00	R\$1.975,00	R\$80,85	R\$2.021,25	R\$79,00	R\$1.975,00	R\$176,00	R\$4.400,00	R\$103,71	R\$2.592,75
177	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 63 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$93,00	R\$2.325,00	R\$97,44	R\$2.436,00	R\$93,00	R\$2.325,00	R\$181,00	R\$4.525,00	R\$116,11	R\$2.902,75
178	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 70 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$120,00	R\$3.000,00	R\$168,08	R\$4.202,00	R\$129,00	R\$3.225,00	R\$218,00	R\$5.450,00	R\$158,77	R\$3.969,25
179	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 80 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$159,00	R\$3.975,00	R\$268,94	R\$6.723,50	R\$151,00	R\$3.775,00	R\$347,00	R\$8.675,00	R\$231,49	R\$5.787,25

180	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 90 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$168,00	R\$4.200,00	R\$276,15	R\$6.903,75	R\$168,00	R\$4.200,00	R\$365,00	R\$9.125,00	R\$244,29	R\$6.107,25
181	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 100 AMPERES DIN	UNIDADE	20	25	R\$189,90	R\$4.747,50	R\$282,20	R\$7.055,00	R\$189,90	R\$4.747,50	R\$193,00	R\$4.825,00	R\$213,75	R\$5.343,75
182	ISOLADOR DE CERAMICA ROLDANA 72X72	UNIDADE	160	200	R\$13,99	R\$2.798,00	R\$6,80	R\$1.360,00	R\$13,99	R\$2.798,00	R\$19,00	R\$3.800,00	R\$13,45	R\$2.690,00
183	LAMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA 20W E27 (6500K)	UNIDADE	80	100	R\$28,00	R\$2.800,00	R\$22,55	R\$2.255,00	R\$28,00	R\$2.800,00			R\$26,18	R\$2.618,00
184	LAMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA 30W E27 (6500K)	UNIDADE	80	100	R\$39,00	R\$3.900,00	R\$20,82	R\$2.082,00	R\$39,00	R\$3.900,00			R\$32,94	R\$3.294,00
185	LAMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA 40W E27 (6500K)	UNIDADE	48	60	R\$49,90	R\$2.994,00	R\$48,47	R\$2.908,20	R\$49,90	R\$2.994,00			R\$49,42	R\$2.965,20
186	LAMPADA LED BULBO ALTA POTÊNCIA 50W E27 (6500K)	UNIDADE	32	40	R\$60,00	R\$2.400,00	R\$39,46	R\$1.578,40	R\$60,00	R\$2.400,00			R\$53,15	R\$2.126,00
187	LAMPADA VAPOR-METALICO TUBULAR 70W E27 (6500K), (MÍNIMO 80LM/W)	UNIDADE	2560	3.200	R\$42,90	R\$137.280,00	R\$45,92	R\$146.944,00	R\$39,99	R\$127.968,00	R\$151,67	R\$485.344,00	R\$70,12	R\$224.384,00
188	LAMPADA VAPOR-METALICO TUBULAR 150W E40 (6500K), (MÍNIMO 80LM/W)	UNIDADE	1600	2.000	R\$55,40	R\$110.800,00	R\$47,88	R\$95.760,00	R\$53,00	R\$106.000,00	R\$167,00	R\$334.000,00	R\$80,82	R\$161.640,00
189	LAMPADA VAPOR-METALICO TUBULAR 250W E40 (6500K), (MÍNIMO 80LM/W)	UNIDADE	1200	1.500	R\$69,90	R\$104.850,00	R\$55,26	R\$82.890,00	R\$68,00	R\$102.000,00	R\$177,00	R\$265.500,00	R\$92,54	R\$138.810,00
190	LAMPADA VAPOR-METALICO TUBULAR 400W E40 (6500K), (MÍNIMO 80LM/W)	UNIDADE	32	40	R\$99,80	R\$3.992,00	R\$69,95	R\$2.798,00	R\$89,00	R\$3.560,00	R\$183,00	R\$7.320,00	R\$110,44	R\$4.417,60
191	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 50W BIVOLT (6500K), (MÍNIMO 100LM/W), (MÍNIMO IP66)	UNIDADE	80	100	R\$258,80	R\$25.880,00	R\$282,89	R\$28.289,00	R\$252,00	R\$25.200,00			R\$264,56	R\$26.456,00
192	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 100W BIVOLT (6500K), (MÍNIMO 100LM/W), (MÍNIMO IP66)	UNIDADE	160	200	R\$316,90	R\$63.380,00	R\$408,21	R\$81.642,00	R\$303,90	R\$60.780,00	R\$690,00	R\$138.000,00	R\$429,75	R\$85.950,00

193	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 150W BIVOLT (6500K), (MÍNIMO 100LM/W), (MÍNIMO IP66)	UNIDADE	80	100	R\$468,80	R\$46.880,00	R\$585,00	R\$58.500,00	R\$452,20	R\$45.220,00	R\$777,00	R\$77.700,00	R\$570,75	R\$57.075,00
194	LUMINÁRIA PÚBLICA LED 200W BIVOLT (6500K), (MÍNIMO 100LM/W), (MÍNIMO IP66)	UNIDADE	240	300	R\$790,50	R\$237.150,00	R\$668,90	R\$200.670,00	R\$690,00	R\$207.000,00	R\$907,00	R\$272.100,00	R\$764,10	R\$229.230,00
195	LUMINÁRIA PÚBLICA CUBA ABERTA E27 (PADRÃO EQUATORIAL)	UNIDADE	120	150	R\$199,90	R\$29.985,00	R\$99,32	R\$14.898,00	R\$179,00	R\$26.850,00	R\$262,00	R\$39.300,00	R\$185,06	R\$27.759,00
196	LUMINÁRIA PÚBLICA CUBA ABERTA E40 (PADRÃO EQUATORIAL)	UNIDADE	120	150	R\$189,00	R\$28.350,00	R\$125,05	R\$18.757,50	R\$189,00	R\$28.350,00	R\$266,00	R\$39.900,00	R\$192,26	R\$28.839,00
197	PARAFUSO MAQUINA 16X200MM COM PORCA	UNIDADE	160	200	R\$10,90	R\$2.180,00	R\$14,45	R\$2.890,00	R\$10,90	R\$2.180,00			R\$12,08	R\$2.416,00
198	PARAFUSO MAQUINA 16X250MM COM PORCA	UNIDADE	320	400	R\$21,00	R\$8.400,00	R\$17,13	R\$6.852,00	R\$21,00	R\$8.400,00	R\$70,00	R\$28.000,00	R\$32,28	R\$12.912,00
199	PARAFUSO FRANCÊS M16X70MM COM PORCA	UNIDADE	480	600	R\$9,90	R\$5.940,00	R\$1,09	R\$654,00	R\$9,90	R\$5.940,00			R\$6,96	R\$4.176,00
200	REATOR MISTO VAPOR SÓDIO-METALICO USO EXTERNO - 70W - 60HZ- 220V ,0,40A FATOR POTENCIA 0,92	UNIDADE	1600	2.000	R\$172,90	R\$345.800,00	R\$117,32	R\$234.640,00	R\$171,00	R\$342.000,00	R\$285,30	R\$570.600,00	R\$186,63	R\$373.260,00
201	REATOR MISTO VAPOR SÓDIO-METALICO USO EXTERNO - 150W - 60HZ-220V,0,40A - FATOR POTENCIA 0,92	UNIDADE	1200	1.500	R\$159,90	R\$239.850,00	R\$126,98	R\$190.470,00	R\$150,00	R\$225.000,00	R\$294,50	R\$441.750,00	R\$182,85	R\$274.275,00
202	REATOR MISTO VAPOR SÓDIO-METALICO USO EXTERNO - 250W- 60HZ-220V,0,40A - FATOR POTENCIA 0,92	UNIDADE	960	1.200	R\$179,90	R\$215.880,00	R\$147,70	R\$177.240,00	R\$179,90	R\$215.880,00	R\$399,25	R\$479.100,00	R\$226,69	R\$272.025,00

203	REATOR MISTO VAPOR SÓDIO-METALICO USO EXTERNO – 400W-60HZ-220V,0,40A - FATOR POTENCIA 0,92	UNIDADE	48	60	R\$499,02	R\$29.941,20	R\$186,67	R\$11.200,20	R\$490,00	R\$29.400,00	R\$523,65	R\$31.419,00	R\$424,84	R\$25.490,40
204	REFLETOR RETANGULAR TRADICIONAL PARA LÂMPADA ATÉ 400W	UNIDADE	48	60	R\$190,00	R\$11.400,00	R\$114,50	R\$6.870,00	R\$190,00	R\$11.400,00	R\$530,00	R\$31.800,00	R\$256,13	R\$15.367,80
205	REFLETOR DE LED BIVOLT 50W (COR DA LUZ: BRANCA), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	48	60	R\$68,90	R\$4.134,00	R\$76,70	R\$4.602,00	R\$65,25	R\$3.915,00			R\$70,28	R\$4.216,80
206	REFLETOR DE LED BIVOLT 100W (COR DA LUZ: BRANCA), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	48	60	R\$153,89	R\$9.233,40	R\$120,44	R\$7.226,40	R\$156,60	R\$9.396,00			R\$143,64	R\$8.618,40
207	REFLETOR DE LED BIVOLT 150W (COR DA LUZ: BRANCA), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	32	40	R\$166,15	R\$6.646,00	R\$250,00	R\$10.000,00	R\$167,90	R\$6.716,00	R\$483,00	R\$19.320,00	R\$266,76	R\$10.670,40
208	REFLETOR DE LED BIVOLT 200W (COR DA LUZ: BRANCA), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	32	40	R\$223,89	R\$8.955,60	R\$364,56	R\$14.582,40	R\$229,00	R\$9.160,00	R\$490,00	R\$19.600,00	R\$326,86	R\$13.074,40
209	REFLETOR DE LED BIVOLT 50W (COR DA LUZ: AZUL), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	48	60	R\$92,99	R\$5.579,40	R\$79,37	R\$4.762,20	R\$89,00	R\$5.340,00			R\$87,12	R\$5.227,20
210	REFLETOR DE LED BIVOLT 100W (COR DA LUZ: AZUL), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	160	200	R\$189,00	R\$37.800,00	R\$130,45	R\$26.090,00	R\$189,00	R\$37.800,00	R\$497,00	R\$99.400,00	R\$251,36	R\$50.272,00
211	REFLETOR DE LED BIVOLT 150W (COR DA LUZ: AZUL), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	24	30	R\$199,00	R\$5.970,00	R\$265,27	R\$7.958,10	R\$199,00	R\$5.970,00	R\$542,00	R\$16.260,00	R\$301,32	R\$9.039,60

212	REFLETOR DE LED BIVOLT 200W (COR DA LUZ: AZUL), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	24	30	R\$269,00	R\$8.070,00	R\$318,42	R\$9.552,60	R\$269,00	R\$8.070,00	R\$553,00	R\$16.590,00	R\$352,36	R\$10.570,80
213	REFLETOR DE LED BIVOLT 50W (COR DA LUZ: RGB), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	40	50	R\$114,00	R\$5.700,00	R\$144,86	R\$7.243,00	R\$105,00	R\$5.250,00	R\$580,00	R\$29.000,00	R\$235,97	R\$11.798,50
214	REFLETOR DE LED BIVOLT 100W (COR DA LUZ: RGB), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	40	50	R\$229,50	R\$11.475,00	R\$193,99	R\$9.699,50	R\$220,00	R\$11.000,00	R\$585,00	R\$29.250,00	R\$307,12	R\$15.356,00
215	REFLETOR DE LED BIVOLT 150W (COR DA LUZ: RGB), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	24	30	R\$298,89	R\$8.966,70	R\$293,80	R\$8.814,00	R\$289,00	R\$8.670,00	R\$643,00	R\$19.290,00	R\$381,17	R\$11.435,10
216	REFLETOR DE LED BIVOLT 200W (COR DA LUZ: RGB), (TAMANHO: PEQUENO), (MÍNIMO IP67), (MÍNIMO 90LM/W)	UNIDADE	24	30	R\$336,90	R\$10.107,00	R\$430,40	R\$12.912,00	R\$332,00	R\$9.960,00	R\$650,00	R\$19.500,00	R\$437,33	R\$13.119,90
217	PASSA FIO COM ALMA DE AÇO 10m	UNIDADE	16	20	R\$38,00	R\$760,00	R\$18,06	R\$361,20	R\$38,00	R\$760,00	R\$66,00	R\$1.320,00	R\$40,02	R\$800,40
218	PASSA FIO COM ALMA DE AÇO 20m	UNIDADE	16	20	R\$51,00	R\$1.020,00	R\$39,87	R\$797,40	R\$51,00	R\$1.020,00	R\$89,00	R\$1.780,00	R\$57,72	R\$1.154,40
219	RELÉ FOTOELÉTRICO BIVOLT-FREQUENCIA 50/60HZ - POTENCIA 1000W	UNIDADE	160	200	R\$69,90	R\$13.980,00	R\$29,82	R\$5.964,00	R\$66,00	R\$13.200,00	R\$92,00	R\$18.400,00	R\$64,43	R\$12.886,00
220	RELÉ FOTOELÉTRICO 220V-FREQUENCIA 50/60HZ - POTENCIA 1000W	UNIDADE	3600	4.500	R\$69,90	R\$314.550,00	R\$29,82	R\$134.190,00	R\$69,00	R\$310.500,00	R\$102,00	R\$459.000,00	R\$67,68	R\$304.560,00
221	RELÉ FOTOELÉTRICO N/A (NORMALMENTE ABERTO)	UNIDADE	24	30	R\$68,00	R\$2.040,00	R\$31,54	R\$946,20	R\$68,00	R\$2.040,00	R\$64,00	R\$1.920,00	R\$57,89	R\$1.736,70
222	ROLO FITA ISOLANTE PROFISSIONAL DE ALTA TENSÃO 19MMX10M	ROLO	40	50	R\$42,00	R\$2.100,00	R\$44,52	R\$2.226,00	R\$42,00	R\$2.100,00	R\$75,00	R\$3.750,00	R\$50,88	R\$2.544,00

223	ROLO FITA ISOLANTE PROFISSIONAL DE BAIXA TENSÃO 19MMX20M	ROLO	200	250	R\$13,00	R\$3.250,00	R\$10,40	R\$2.600,00	R\$13,00	R\$3.250,00			R\$12,13	R\$3.032,50
224	SOQUETE PAFLON DE SOBREPOR E27	UNIDADE	40	50	R\$8,00	R\$400,00	R\$8,60	R\$430,00	R\$8,00	R\$400,00	R\$14,00	R\$700,00	R\$9,65	R\$482,50
225	SOQUETE PORTA LAMPADA DE LOUÇA PORCELANA E27	UNIDADE	200	250	R\$11,70	R\$2.925,00	R\$6,15	R\$1.537,50	R\$11,70	R\$2.925,00	R\$6,50	R\$1.625,00	R\$9,01	R\$2.252,50
226	SOQUETE PORTA LAMPADA DE LOUÇA PORCELANA E40	UNIDADE	200	250	R\$19,00	R\$4.750,00	R\$14,00	R\$3.500,00	R\$19,00	R\$4.750,00	R\$22,00	R\$5.500,00	R\$18,50	R\$4.625,00
227	BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE AÇO GALVANIZADO (PADRÃO EQUATORIAL), (1,5 METROS)	UNIDADE	80	100	R\$190,00	R\$19.000,00	R\$90,00	R\$9.000,00	R\$190,00	R\$19.000,00	R\$320,00	R\$32.000,00	R\$197,50	R\$19.750,00
228	BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE AÇO GALVANIZADO (PADRÃO EQUATORIAL), (2 METROS)	UNIDADE	40	50	R\$260,00	R\$13.000,00	R\$98,00	R\$4.900,00	R\$260,00	R\$13.000,00	R\$422,00	R\$21.100,00	R\$260,00	R\$13.000,00
229	BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE AÇO GALVANIZADO (PADRÃO EQUATORIAL), (2,5 METROS)	UNIDADE	40	50	R\$350,00	R\$17.500,00	R\$111,20	R\$5.560,00	R\$350,00	R\$17.500,00	R\$556,50	R\$27.825,00	R\$341,93	R\$17.096,50
230	BRAÇO DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA DE AÇO GALVANIZADO (PADRÃO EQUATORIAL), (3 METROS)	UNIDADE	40	50	R\$469,90	R\$23.495,00	R\$123,30	R\$6.165,00	R\$440,00	R\$22.000,00	R\$602,50	R\$30.125,00	R\$408,93	R\$20.446,50
231	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 1" 3,75mm	METRO	320	400	R\$235,20	R\$94.080,00	R\$103,98	R\$41.592,00	R\$235,20	R\$94.080,00	R\$369,00	R\$147.600,00	R\$235,85	R\$94.340,00
232	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 1. 1/2" 3,75mm	METRO	320	400	R\$369,23	R\$147.692,00	R\$155,95	R\$62.380,00	R\$360,00	R\$144.000,00	R\$389,00	R\$155.600,00	R\$318,55	R\$127.420,00
233	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 1. 1/4" 3,75mm	METRO	1120	1.400	R\$459,99	R\$643.986,00	R\$142,13	R\$198.982,00	R\$460,00	R\$644.000,00	R\$458,00	R\$641.200,00	R\$380,03	R\$532.042,00
234	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 1/2" 3,75mm	METRO	320	400	R\$487,99	R\$195.196,00	R\$69,99	R\$27.996,00	R\$480,00	R\$192.000,00	R\$480,00	R\$192.000,00	R\$379,50	R\$151.800,00
235	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 2. 1/2" 3,75mm	METRO	320	400	R\$523,49	R\$209.396,00	R\$259,90	R\$103.960,00	R\$509,90	R\$203.960,00	R\$599,00	R\$239.600,00	R\$473,07	R\$189.228,00

236	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 2" 3,75mm	METRO	320	400	R\$999,00	R\$399.600,00	R\$207,96	R\$83.184,00	R\$890,00	R\$356.000,00	R\$645,00	R\$258.000,00	R\$685,49	R\$274.196,00
237	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 3" 3,75mm	METRO	320	400	R\$917,99	R\$367.196,00	R\$235,11	R\$94.044,00	R\$908,90	R\$363.560,00	R\$762,00	R\$304.800,00	R\$706,00	R\$282.400,00
238	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 3/4" 3,75mm	METRO	320	400	R\$1.276,60	R\$510.640,00	R\$59,79	R\$23.916,00	R\$1.200,00	R\$480.000,00	R\$789,00	R\$315.600,00	R\$831,35	R\$332.540,00
239	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 4" 3,75mm	METRO	320	400	R\$1.489,90	R\$595.960,00	R\$415,92	R\$166.368,00	R\$1.429,90	R\$571.960,00	R\$873,00	R\$349.200,00	R\$1.052,18	R\$420.872,00
240	TUBO AÇO GALVANIZADO REDONDO DE 6" 3,75mm	METRO	320	400	R\$2.329,50	R\$931.800,00	R\$470,22	R\$188.088,00	R\$1.999,00	R\$799.600,00	R\$969,25	R\$387.700,00	R\$1.441,99	R\$576.796,00
						R\$7.090.264,34		R\$3.344.566,43		R\$6.737.119,54		R\$9.590.827,90		R\$6.391.144,31

OBS: O MAPA FOI ELABORADO CONFORME ESTABELECE A INSTRUÇÃO NORMATIVA Nº73/2020 -SLTI/MPOG. OS PREÇOS FORAM ANALISADOS PARA COMPOSIÇÃO DO PREÇO MÉDIO E OS ESPAÇOS DEMARCADOS AO LONGO DO MAPA TIVERAM SEUS VALORES DESCONSIDERADOS, UMA VEZ QUE SE APRESENTAVAM INEXEQUÍVEIS OU EXCESSIVAMENTE ELEVADOS, CONSIDERANDO OS DE MAIS PREÇOS COLETADOS. INFORMAMOS QUE TODAS AS PROPOSTAS, ENCONTRAM-SE ANEXADAS NA INTEGRA NOS AUTOS.