

MAPA DE PREÇOS

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE	EMPRESA 01 WRF	EMPRESA 02 LINDA	EMPRESA 03 MEGA W	EMPRESA HB	EMPRESA M FONSECA	MÉDIA	VALOR TOTAL
1	Abraçadeira galvanizada para poste circular completo com parafusos, porcas e arruelas	UNIDADE	50	R\$ 68,00	R\$ 69,00			R\$ 3,00	R\$ 46,67	R\$ 2.333,50
2	Abraçadeira galvanizada para poste quadrado completo com parafusos, porcas e arruelas	UNIDADE	150	R\$ 72,00	R\$ 75,00	R\$ 72,00			R\$ 73,50	R\$ 11.025,00
3	Alicate Ampermetro Digital AD 9900 (ICEL)	UNIDADE	2	R\$ 146,99	R\$ 136,99	R\$ 165,00	R\$ 55,55	R\$ 65,00	R\$ 113,91	R\$ 227,82
4	Alicate Universal	UNIDADE	6	R\$ 42,00	R\$ 49,00	R\$ 95,00			R\$ 62,00	R\$ 372,00
5	Balde de lona para içar ferramentas medindo: 300mm x 300mm	UNIDADE	2	R\$ 156,99	R\$ 158,00	R\$ 160,00			R\$ 158,33	R\$ 316,66
6	Balde p/ Materiais 350x300mm	UNIDADE	3	R\$ 12,00	R\$ 12,50	R\$ 50,00	R\$ 7,50		R\$ 20,50	R\$ 61,50
7	BASE PARA RELÉ FOTOELÉTRICO	UNIDADE	1000	R\$ 45,00	R\$ 45,50	R\$ 15,00	R\$ 3,20	R\$ 12,00	R\$ 24,14	R\$ 24.140,00
8	BOCAL BASE E-27 LOUÇA	UNIDADE	300	R\$ 7,90	R\$ 9,00	R\$ 7,50	R\$ 11,50	R\$ 5,00	R\$ 8,18	R\$ 2.454,00
9	BOCAL BASE E-40 LOUÇA	UNIDADE	300	R\$ 9,90	R\$ 10,50	R\$ 12,00		R\$ 10,00	R\$ 10,60	R\$ 3.180,00
10	Bolsa de lona com tampa e alça. Medindo: altura 355mm x largura 310mm	UNIDADE	2	R\$ 279,00	R\$ 285,00	R\$ 60,00	R\$ 39,90		R\$ 165,98	R\$ 331,96
11	Bota Preta Bidensidade C/ Bico	UNIDADE	4	R\$ 89,90	R\$ 95,90	R\$ 65,00			R\$ 83,60	R\$ 334,40
12	BOTINA VAQUETA COM ELASTICO SOLADO PU BIQUEIRA PVC	UNIDADE	6	R\$ 99,00	R\$ 102,00		R\$ 110,00		R\$ 103,67	R\$ 622,02
13	CABO COBRE FLEXIVEL 750 V 2.5MM	UNIDADE	2000	R\$ 3,10	R\$ 4,50	R\$ 2,70	R\$ 6,00	R\$ 2,30	R\$ 3,72	R\$ 7.440,00
14	CABO COBRE FLEXIVEL 750 V6MM2	UNIDADE	300	R\$ 4,10	R\$ 5,50	R\$ 6,70	R\$ 6,00	R\$ 4,95	R\$ 5,45	R\$ 1.635,00
15	CABO COBRE FLEXIVEL 750V 06MM2	UNIDADE	500	R\$ 5,25	R\$ 6,15	R\$ 6,70	R\$ 11,20	R\$ 4,95	R\$ 6,85	R\$ 3.425,00

16	CABO COBRE FLEXIVEL 750V 10MM2	UNIDADE	500	R\$ 12,00	R\$ 13,00	R\$ 11,00	R\$ 5,40	R\$ 9,95	R\$ 10,27	R\$ 5.135,00
17	CABO TRIPLEX ALUMINIO 10 MM2	UNIDADE	500	R\$ 9,00	R\$ 12,00	R\$ 5,50	R\$ 7,90	R\$ 5,00	R\$ 7,88	R\$ 3.940,00
18	CABO TRIPLEX ALUMINIO 16 MM2	UNIDADE	200	R\$ 14,00	R\$ 18,00	R\$ 8,00		R\$ 7,50	R\$ 11,88	R\$ 2.376,00
19	Canivete	UNIDADE	5	R\$ 18,00	R\$ 16,00	R\$ 40,00			R\$ 24,67	R\$ 123,35
20	Capacete de segurança, aba total e jugular MSA, cor azul.	UNIDADE	6	R\$ 42,00	R\$ 45,00	R\$ 40,00	R\$ 9,90		R\$ 34,23	R\$ 205,38
21	Capacete Evolution BRANCO (carbografite)	UNIDADE	6	R\$ 89,00	R\$ 92,00	R\$ 40,00	R\$ 5,55		R\$ 56,64	R\$ 339,84
22	Carneira para Capacete de segurança	UNIDADE	6	R\$ 28,00	R\$ 25,00	R\$ 18,00			R\$ 23,67	R\$ 142,02
23	Chave fenda Isolada	UNIDADE	8	R\$ 28,00	R\$ 32,00		R\$ 40,00	R\$ 25,00	R\$ 31,25	R\$ 250,00
24	CHAVE INGLESA Nº 10	UNIDADE	2	R\$ 75,00	R\$ 78,00		R\$ 90,00		R\$ 81,00	R\$ 162,00
25	CHAVE INGLESA Nº 12	UNIDADE	2	R\$ 82,00	R\$ 88,00		R\$ 90,00		R\$ 86,67	R\$ 173,34
26	CHAVE INGLESA Nº 13	UNIDADE	2	R\$ 89,99	R\$ 86,99		R\$ 90,00		R\$ 88,99	R\$ 177,98
27	CHAVE INGLESA Nº 24	UNIDADE	2	R\$ 98,00	R\$ 95,00		R\$ 91,00		R\$ 94,67	R\$ 189,34
28	Chave Philips Isolada	UNIDADE	8	R\$ 28,00	R\$ 35,00		R\$ 37,00	R\$ 25,00	R\$ 31,25	R\$ 250,00
29	Cinto tipo paraquedista/abdominal profissional com Talabate Duplo	UNIDADE	3	R\$ 690,00	R\$ 695,00	R\$ 450,00			R\$ 611,67	R\$ 1.835,01
30	Cinturão eletrcista em couro com sobrecinto em cadaço de poliéster, revestido em espuma com porta ferramentas.	UNIDADE	4	R\$ 190,00	R\$ 195,00		R\$ 200,00		R\$ 195,00	R\$ 780,00
31	Cone 75cm Branco/laranja Poliet (Vonder)	UNIDADE	6	R\$ 90,00	R\$ 98,00	R\$ 200,00			R\$ 129,33	R\$ 775,98
32	CONECTOR PERFURANTE P/CABO 10MM	UNIDADE	800	R\$ 14,00	R\$ 16,00	R\$ 12,00	R\$ 6,50	R\$ 20,00	R\$ 13,70	R\$ 10.960,00
33	Conj. Refletor 1000W c/ Reator e Lâmpada E40	UNIDADE	7	R\$ 1.250,00	R\$ 1.265,00	R\$ 940,00	R\$ 920,00		R\$ 1.093,75	R\$ 7.656,25
34	Conj. Refletor 400W c/ Reator e Lâmpada E40	UNIDADE	15	R\$ 980,00	R\$ 989,00	R\$ 335,00	R\$ 280,00	R\$ 316,00	R\$ 580,00	R\$ 8.700,00
35	ELETRODUTO DE PVC 2 POLEGADAS 3M	UNIDADE	10	R\$ 75,00	R\$ 78,00	R\$ 35,00	R\$ 39,30	R\$ 23,50	R\$ 50,16	R\$ 501,60
36	Escada em fibra, altura 3.00 m	UNIDADE	1	R\$ 609,00	R\$ 619,00	R\$ 1.250,00			R\$ 826,00	R\$ 826,00

37	Escada Extensiva Fibra 4.80 x 8.40m	UNIDADE	1	R\$ 1.490,00	R\$ 1.498,00	R\$ 1.800,00	R\$ 1.250,00	R\$ 1.700,00	R\$ 1.547,60	R\$ 1.547,60
38	Escada extensível em fibra, de 14 degraus fechada e 23 degraus aberta, 1 posição, altura 7.20 m	UNIDADE	1	R\$ 1.380,00	R\$ 1.289,00	R\$ 1.400,00	R\$ 1.090,00	R\$ 1.100,00	R\$ 1.251,80	R\$ 1.251,80
39	Espora p/ Poste DT SE 42	UNIDADE	6	R\$ 230,00	R\$ 238,00	R\$ 130,00			R\$ 199,33	R\$ 1.195,98
40	Farol Cilíbrim Lanterna Tocha com adaptador 12v para veículos	UNIDADE	3	R\$ 299,00	R\$ 299,50				R\$ 299,25	R\$ 897,75
41	FIO TORCIDO DE 2,5 MM	UNIDADE	600	R\$ 4,90	R\$ 4,95	R\$ 5,50	R\$ 5,15	R\$ 6,60	R\$ 5,42	R\$ 3.252,00
42	FIO TORCIDO DE 4MM	UNIDADE	600	R\$ 7,80	R\$ 7,85		R\$ 6,95	R\$ 8,50	R\$ 7,78	R\$ 4.668,00
43	Fita Isolante 19mm x 20m	UNIDADE	100	R\$ 28,00		R\$ 32,00	R\$ 19,30	R\$ 8,75	R\$ 22,01	R\$ 2.201,25
44	Fita Zebrada Preta / Amarela 70mm 200mt Nove54	UNIDADE	50	R\$ 28,00	R\$ 27,00	R\$ 17,00			R\$ 24,00	R\$ 1.200,00
45	Jugular Capacete	UNIDADE	6	R\$ 5,00	R\$ 9,00		R\$ 12,00		R\$ 8,67	R\$ 52,02
46	Lâmpada Vapor Metálico 100W E40 Tub.	UNIDADE	800	R\$ 89,00	R\$ 87,00	R\$ 80,00	R\$ 46,00		R\$ 75,50	R\$ 60.400,00
47	Lâmpada Vapor Metálico 150W E40 Tub.	UNIDADE	800	R\$ 95,00	R\$ 99,00	R\$ 90,00	R\$ 46,00		R\$ 82,50	R\$ 66.000,00
48	Lâmpada Vapor metálico 250W E40 Tub.	UNIDADE	250	R\$ 140,00	R\$ 149,00	R\$ 80,00	R\$ 48,50	R\$ 50,00	R\$ 93,50	R\$ 23.375,00
49	Lâmpada Vapor Metálico 400W E40 Tub.	UNIDADE	150	R\$ 190,00	R\$ 199,00	R\$ 90,00	R\$ 53,60	R\$ 56,00	R\$ 117,72	R\$ 17.658,00
50	Lâmpada Vapor Metálico 70W E27 Tub.	UNIDADE	100	R\$ 65,00	R\$ 69,00	R\$ 75,00	R\$ 42,40	R\$ 47,00	R\$ 59,68	R\$ 5.968,00
51	Lanterna de Cabeça LED, com ajuste de Níveis de Inclinação, Pilha AAA Uso Geral e Adaptável em Capacete	UNIDADE	4	R\$ 199,00	R\$ 185,00		R\$ 200,00		R\$ 194,67	R\$ 778,68
52	Linha de vida completa	UNIDADE	2	R\$ 1.780,00	R\$ 1.789,00	R\$ 995,00			R\$ 1.521,33	R\$ 3.042,66
53	Luminária Simples Completa: Com Bocal E40, braço de 2 metros de comprimento, diâmetro de 1	UNIDADE	250	R\$ 490,00	R\$ 499,00		R\$ 215,00		R\$ 401,33	R\$ 100.332,50
54	Luva Alta Tensão Classe O/ 5 Kv / 1000v	UNIDADE	3	R\$ 395,00	R\$ 394,00	R\$ 750,00			R\$ 513,00	R\$ 1.539,00

55	Luva de Cobertura REF 007109 (LEDAN)	UNIDADE	6	R\$ 62,00	R\$ 68,00	R\$ 90,00			R\$ 73,33	R\$ 439,98
56	Luva de Vaqueta para cobertura da luva de eletricista	UNIDADE	10	R\$ 75,00	R\$ 78,00	R\$ 83,00			R\$ 78,67	R\$ 786,70
57	Luva de Vaqueta PETROLEIRA ENFORT	UNIDADE	6	R\$ 28,00	R\$ 29,00	R\$ 40,00			R\$ 32,33	R\$ 193,98
58	Luva Proteção Eletrica 17.000V 20KA Clas 2 SE2004B	UNIDADE	2	R\$ 590,00	R\$ 599,00	R\$ 900,00			R\$ 696,33	R\$ 1.392,66
59	Luva Tricotada Multitato PRETA N°10	UNIDADE	6	R\$ 18,00	R\$ 18,00	R\$ 10,00			R\$ 15,33	R\$ 91,98
60	Manta isolante A B C	UNIDADE	2	R\$ 490,00	R\$ 490,00		R\$ 500,00		R\$ 493,33	R\$ 986,66
61	Mosquetão	UNIDADE	5	R\$ 43,00	R\$ 48,00		R\$ 50,00		R\$ 47,00	R\$ 235,00
62	Oculos CAYMAN SPORT Fumê ESPELHADO	UNIDADE	6	R\$ 65,00	R\$ 69,00	R\$ 33,00			R\$ 55,67	R\$ 334,02
63	Oculos JAVA Incolor	UNIDADE	6	R\$ 38,00	R\$ 39,00	R\$ 18,00	R\$ 8,85		R\$ 25,96	R\$ 155,76
64	Par de Botas Eletricista de Borracha Preta de Cadaço S/ Bico de Ferro	UNIDADE	6	R\$ 290,00	R\$ 299,00	R\$ 65,00	R\$ 8,85		R\$ 165,71	R\$ 994,26
65	Par de Luva de borracha de 1000w	UNIDADE	3	R\$ 488,00	R\$ 498,00	R\$ 550,00			R\$ 512,00	R\$ 1.536,00
66	Parafuso de Fixação de Luminárias 16 polegadas X 250 mm com porcas e aruelas.	UNIDADE	500	R\$ 22,00	R\$ 28,00	R\$ 17,00			R\$ 22,33	R\$ 11.165,00
67	Parafuso de Fixação de Luminárias 16 polegadas X 300 mm com porcas e aruelas.	UNIDADE	100	R\$ 28,00	R\$ 29,00	R\$ 18,00			R\$ 25,00	R\$ 2.500,00
68	Reator Metálico de 100W	UNIDADE	250	R\$ 152,00	R\$ 159,00	R\$ 110,00	R\$ 115,50		R\$ 134,13	R\$ 33.532,50
69	Reator Metálico de 150W	UNIDADE	250	R\$ 170,00	R\$ 179,00	R\$ 120,00	R\$ 115,50	R\$ 115,00	R\$ 139,90	R\$ 34.975,00
70	Reator Metálico de 250W	UNIDADE	150	R\$ 290,00	R\$ 299,00	R\$ 130,00	R\$ 124,80	R\$ 120,00	R\$ 192,76	R\$ 28.914,00
71	Reator Metálico de 400W	UNIDADE	200	R\$ 390,00	R\$ 399,00	R\$ 160,00	R\$ 150,00	R\$ 185,00	R\$ 256,80	R\$ 51.360,00
72	Reator Metálico de 70W	UNIDADE	150	R\$ 98,00	R\$ 105,00	R\$ 110,00	R\$ 115,50	R\$ 80,00	R\$ 101,70	R\$ 15.255,00
73	REFLETOR DE LED DE 200W	UNIDADE	5	R\$ 240,00	R\$ 250,00	R\$ 490,00	R\$ 250,00	R\$ 295,00	R\$ 305,00	R\$ 1.525,00
74	REFLETOR DE LED DE 400W	UNIDADE	5	R\$ 690,00	R\$ 689,00	R\$ 1.265,00	R\$ 880,00	R\$ 700,00	R\$ 844,80	R\$ 4.224,00
75	Relé Foto Elétrico 1000W 220V Bivolt	UNIDADE	1000	R\$ 50,00	R\$ 58,00	R\$ 38,00	R\$ 28,90	R\$ 27,00	R\$ 40,38	R\$ 40.380,00

76	TALABARTE DE POSICIONAMENTO	UNIDADE	6	R\$ 180,00	R\$ 185,00	R\$ 290,00			R\$ 218,33	R\$ 1.309,98
77	Tesourão para cortes de cabos	UNIDADE	2	R\$ 89,00	R\$ 87,00	R\$ 120,00			R\$ 98,67	R\$ 197,34
78	Vara de Manobra Elementos C/ Bolsa	UNIDADE	1	R\$ 990,00	R\$ 995,00	R\$ 1.980,00			R\$ 1.321,67	R\$ 1.321,67
79	Lâmpada Vapor de sódio 100W E40 tub	UNIDADE	300	R\$ 152,00	R\$ 159,00	R\$ 55,00	R\$ 40,90		R\$ 101,73	R\$ 30.519,00
80	Lâmpada vapor de sódio 150R E40 tub	UNIDADE	500	R\$ 170,00	R\$ 179,00	R\$ 60,00	R\$ 40,90		R\$ 112,48	R\$ 56.240,00
81	lâmpada vapor de sódio 250W E40 tub	UNIDADE	150	R\$ 290,00	R\$ 299,00	R\$ 130,00	R\$ 62,30		R\$ 195,33	R\$ 29.299,50
82	Lâmpada vapor de sódio 70W E40 tub	UNIDADE	50	R\$ 65,00	R\$ 69,00	R\$ 35,00	R\$ 40,90		R\$ 52,48	R\$ 2.624,00
									R\$	751.247,18

WRF APINAGES
LINDA
MEGA WALT
HB COLTO
M FONSECA

EMPRESA 01
EMPRESA 02
EMPRESA 03
EMPRESA 04
EMPRESA 05