

EPI - CONTRATO DE AR-CONDICIONADO CENTRAL				Anual por colaborador	R\$ 1.217,07
				Mensal por colaborador	R\$ 101,42
Item	Descrição	Un. de medida	Tx. Uso anual	TOTAL	
1	Avental de raspa de couro sem emenda e sem costuras, 110 x 60 cm, para soldador Ref.: Confort ou equivalente.	Un.	100,00%	59,27	
2	Avental de segurança confeccionado em plástico ou PVC, com ilhoses e tiras para ajuste do usuário, para proteção do tronco do usuário contra risco químico. Ref.: Prot-cap ou equivalente	Un.	100,00%	34,61	
3	Bonê árabe confeccionado em helanca com viés na aba, elástico interno traseiro para ajuste de tamanho, fechamento da saia em velcro. Ref.: Nexus ou quivalente	Un.	100,00%	10,47	
4	Bota de Segurança com solado antiderrapante e sem biqueira de aço solado de poliuretano bidensidade antiderrapante. Certificado de Aprovação de EPI para eletricista.	Par	100,00%	77,36	
5	Bota em PVC, impermeável, forrada internamente, cano longo. Ref. PEGAFORTE ou equivalente.	par	100,00%	93,24	
6	Calça eletricista Proteção contra fogo repentino e arco elétrico. Confeccionado com tecido retardante à chama, classe II , conforme normas (NFPA2112 e NFPA70E - NR10).	Pç.	50,00%	95,68	
7	CAMISA eletricista retardante de chamas, classe II, conforme normas ISO 11612, IEC 61482, NR 06 e NR 10.	Pç.	50,00%	124,67	
8	Capa de chuva com capuz e manga, em PVC, botões de pressão de costura de solda eletrônica. Ref. Ledan ou equivalente.	Un.	100,00%	24,43	
9	Capacete aba total, tipo I (NBR 8221), classe B (impactos e riscos elétricos), com jugular e carneira removível e ajustável.	Pç.	100,00%	62,60	
10	Capacete classe A , azul, com carneira e jugular, aba frontal tipo II. Ref.: 3M ou equivalente.	Un.	100,00%	70,77	
11	Cinto de segurança para eletricista tipo paraquedista com talabarte duplo de segurança (comp. max. 1,50m) - CA 36283, e absorvedor de impacto. Ref. Carboqrafite modelo evolution 3P ou equivalente	Un.	1,00%	5,96	
12	Cinturão de segurança tipo paraquedista 4 pontos, fivela em aço, ajustes no suspensório, cintura e pernas.	Pç.	1,00%	3,32	
13	Corda de segurança semi-estática 12 mm na cor branca, carga de ruptura 20 KN, flexível e encerada. Ref.: Vonder VD02856ou equivalente.	m	100,00%	4,57	
14	Filtro para particulados ref. 3M 5N11, compatível com o respirador	Un.	100,00%	11,47	
15	KIT PROTETOR FACIAL V-GARD 190 ARC ELET CL2	Pç.	1,00%	3,62	
16	Luva de borracha isolante para baixa tensão, resistente a ozônio, tensão de par ensaio 2,5 KV (par);	Pç.	1,00%	3,08	
17	Luva de raspa de couro cano curto	Par	100,00%	11,88	
18	Luva de segurança isolante em borracha para alta tensão, classe 2 (testada em 20kV), tensão máxima de até 17kV, com luva de cobertura em vaqueta, com cinta ajustável em vaqueta, punho 15cm em raspa. Ref.: Orion ou equivalente.	par	1,00%	3,84	
19	Luva de segurança para proteção das mãos contra agentes abrasivos e escoriantes (o par).	Pç.	100,00%	63,35	
20	Luva de segurança para proteção das mãos contra agentes cortantes e perfurantes (o par).	Pç.	100,00%	30,44	
21	Luva de segurança para proteção das mãos contra agentes térmicos (o par).	Pç.	100,00%	57,72	
22	Luva de segurança, confeccionada em látex natural, forrada internamente com flocos de algodão; com acabamento antiderrapante na palma, face palmar dos dedos e ponta dos dedos. Ref.: Mucambo ou equivalente	par	100,00%	5,25	
23	Luva látex natural para limpeza pesada	Par	100,00%	11,93	
24	Luvras de raspa de couro em cano longo para soldador. Ref.: Zanel C20CRR	par	100,00%	24,75	
25	Luvras de segurança confeccionada com vaqueta, com formato de cinco dedos, com reforço na palma e entre o polegar e o indicador, cano curto (10 cm) marca de ref. Giovanni B. S. Bonatto	par	100,00%	16,46	
26	Macacão de segurança em Tyvek, impermeável, com capuz, para proteção química, cor branca - CA 20662. Ref.: Dupont ou equivalente.	Un.	100,00%	79,94	
27	Mangote de raspa de couro. Ref.: LUEVO ou equivalente	par	100,00%	51,38	
28	Máscara para solda com lente de escurecimento automático opto eletrônico, com nível de proteção variável de 9 a 13. Ref.: OPTREL ou equivalente.	Un.	1,00%	3,79	
29	Óculos de proteção com lente em policarbonato ou cristal ótico com regulagem, antiembaçante e proteção lateral (INCOLOR). Ref.: Pomp Vision 3000 AE ou equivalente.	Un.	100,00%	6,07	
30	Óculos de Segurança de sobrepor incolor com proteção lateral e haste regulavel	Pç.	100,00%	11,43	
31	Óculos para solda oxi-acetileno, contra o efeito da soldagem e raios ultravioletas, produzido em armação única em PVC verde, com visor articulado. Ref.: marca 3M ou equivalente.	Un.	100,00%	39,53	
32	Protetor auricular tipo concha com proteção de 24 dB(A) de atenuação. Ref.: 3M ou equivalente.	Un.	100,00%	56,94	
33	Protetor auricular tipo plug em silicone, lavável com proteção de 24 dB(A) de atenuação pelo método NRRsf . Ref.: 3M ou equivalente.	Un.	100,00%	3,83	
34	Protetor facial em policarbonato de 8" ou 20 cm. Ref.: 3M ou equivalente	Un.	100,00%	33,19	
35	Respirador de meia peça facial, encaixe do cartucho tipo rosca . Ref.: 3M. Serie 6000 ou equivalente.	Un.	1,00%	1,65	
36	Respirador purificador de ar para proteção das vias respiratórias contra poeiras, névoas e fumos.	Pç.	100,00%	2,06	
37	Retentor para filtro, compatível com o respirador de meia peça facial.	Un.	100,00%	14,28	
38	Talabarte Y Cintos com absorvedor de energia com ganchos mosquetão em aço 55mm	Pç.	1,00%	2,22	