

## ANEXO IV: Valor de Referência

ITEM	QTDE	MED	DESCRIÇÃO DO OBJETO	VALOR TOTAL	VALOR Unitário
01	50	Peça	Conector de derivação perfurante CDP-150-10 Principal: 10 – 150mm² / Derivação: 1,5 – 10mm² Conforme norma NBR 5370. Principal: 10 – 95mm² / Derivação: 1,5 – 10mm². Finalidade: Derivação de cabos ISOLADOS, indicados para combinações alumínio-alumínio, alumínio-cobre e cobre-cobre em redes aéreas de distribuição de energia elétrica (baixa tensão até 1kV). Características: Conexão por perfuração da isolação (não necessita decapar a isolação do cabo). Utilizado com cabos de alumínio isolado 0,6/1kV XLPE/PE ou cabos de cobre isolado 450/750v PVC (sem cobertura). Possui porca fusível em ALUMÍNIO para garantir uma perfeita aplicação. Possui borrachas elastoméricas, tornando o conector estanque. Aplicação: Redes AÉREAS de distribuição de energia elétrica isoladas. Material: Conector em polímero resistente a intempéries e a raios U.V, Elastômero e Cobre Eletrolítico, contatos em cobre estanhado. Ferramenta de Aplicação: Chave estrela ou soquete. Norma de Referência: NBR 5370.	14.66	733,00
02	20	Peça	Cinta para poste circular galvanizada, 180mm, nova. Conforme norma NBR 5370. Fabricada em aço carbono 1010 / 1020 galvanizado a fogo. Utilizada para sustentação de acessórios em poste de concreto ou madeira. Composta de 2 pares mais 2 parafusos com porcas	45,55	911,00
03	20	Peça	Cinta para poste circular galvanizada, 220mm, nova. Conforme norma NBR 5370. Fabricada em aço carbono 1010 / 1020 galvanizado a fogo. Utilizada para sustentação de acessórios em poste de concreto ou madeira. Composta de 2 pares mais 2 parafusos com porcas	45,22	904,40
04	20	Peça	Cinta para poste circular galvanizada 260mm, nova. Conforme norma NBR 5370. Fabricada em aço carbono 1010 / 1020 galvanizado a fogo. Utilizada para sustentação de acessórios em poste de concreto ou madeira. Composta de 2 pares mais 2 parafusos com porcas	50,28	1.005,60
05	5.000	peças	Terminal luva de emenda à compressão isolada, novo.  Finalidade: Emendas de condutores de cobre 2,5mm².  Característica: Alta condutibilidade elétrica, resistência à corrosão e ótimo contato elétrico.  Área de conexão por compressão com guia de centralização do condutor.		



			Aplicação: Emendas elétricas em geral. Circuitos até 70° C e 750 V.  Material: Cobre eletrolítico, isolação em PVC rígido.  Acabamento: Estanhado e isolado cor azul.	0,48	2.400,00
06	500	peças	Terminal luva de emenda à compressão isolada.  Finalidade: Emendas de condutores de cobre 6 mm².  Característica: Alta condutibilidade elétrica, resistência à corrosão e ótimo contato elétrico.  Área de conexão por compressão com guia de centralização do condutor.  Aplicação: Emendas elétricas em geral. Circuitos até 70° C e 750 V.  Material: Cobre eletrolítico, isolação em PVC rígido.  Acabamento: Estanhado e isolado cor amarela.	1,01	505,00
07	50	Uni.	Parafuso para poste ½" x 35cm, novo. Parafuso (Maquina) para poste ½"X35cm, aço galvanizado a fogo, com cabeça e porca quadrada de ¾" e rosca parcial, com duas arruelas lisas com formato quadrado. Utilizado para fixação de suportes, isoladores e luminárias pública em postes de concreto ou madeira.		708,50
08	50	Uni.	Parafuso francês aço galvanizado a fogo (16mmx70mm) acompanha porca galvanizada M 16. Possui uma cabeça em formato de cogumelo, acompanhada de uma seção quadrada logo abaixo. Esta seção permite o travamento do parafuso quando colocado em furos quadrados ou redondos.		423,00

