

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00014/2020-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Peça,acessóri0 relé

Descrição Detalhada: BASE DE METAL PARA RELE Descrição básica: material composto de metal e plástico, suporta uma corrente de 10A e tensão de 100 a 240V com sua capacidade de comportar uma carga de até 5Kg.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 12,82

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

2 - Soquete lâmpada

Descrição Detalhada: Soquete lâmpada, material: porcelana, aplicação: spot metálico, características adicionais: bocal, base e-27

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 400

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 5,85

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (400)

3 - Soquete lâmpada

Descrição Detalhada: Soquete lâmpada, material: porcelana, aplicação: lâmpada incandescente, características adicionais: bocal, base e-40

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 8,27

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

4 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão eletroduto, material: aço, acabamento superficial: galvanizado a fogo, tipo: suporte luminária, bitola: 3,16 x 3 pol, aplicação: instalação elétrica

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 50

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 25,24

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (50)

5 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão eletroduto, material: aço, acabamento superficial: galvanizado a fogo, tipo: suporte luminária, bitola: 3,16 x 3 pol, aplicação: instalação elétrica

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 70

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 127,82

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (70)

6 - Conexão eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão eletroduto, material: aço, acabamento superficial: galvanizado a fogo, tipo: suporte luminária, bitola: 3,16 x 3 pol, aplicação: instalação elétrica

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 70

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 147,45

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (70)

7 - Conector derivação

Descrição Detalhada: CONECTOR Descrição básica: em polímero resistente a intempéries e a raios U.V. Contatos em cobre estanhado. Conexão por perfuração da isolamento (não necessita decapar a isolamento 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 composto por borrachas elastoméricas, tornando o conector estanque, sendo sua derivação de cabos ISOLADOS, indicados para combinações alumínio-alumínio, alumínio-cobre e cobre-cobre em redes de distribuição de energia elétrica (baixa tensão até 1kV) com conexão principal 10-95 mm e derivação 1,5-10mm.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 1000

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 7,72

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (1000)

8 - Contator

Descrição Detalhada: Contator, tipo: trifásico, tensão nominal bobina: 220 v, corrente trabalho: 25 a, aplicação: chave de partida, potência nominal: 7,5 cv, referência: cxj2 1810

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 87,67

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (30)

9 - Contator

Descrição Detalhada: Contator, tipo: tripolar, tensão trabalho: 220 , 380 , 440 v, tensão nominal bobina: 24 vcc, corrente máxima bobina: 40 a, aplicação: sistema elétrico, modelo: 3rt10 25-1b-b4

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 106,62

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (30)

10 - Contator

Descrição Detalhada: Contator, tipo: trifásico, tensão trabalho: 220 v, corrente trabalho: 32 a, características adicionais: afundamento de tensão de 0,5 p.u; duração ate 1min, número e tipo de contatos principais: 2na + 2nf, modelo1: 3tf4422-0a (siemens)

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 141,43

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (30)

11 - Fita isolante elétrica

Descrição Detalhada: Fita isolante elétrica, material básico: pvc - cloreto de polivinila, resistência à tensão: até 600 v, cor: preta, classe temperatura: 90 °c, comprimento: 10 m, largura: 19 mm, espessura: 0,25 mm

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 500

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Rolo 10,00 M

Valor Unitário (R\$): 4,76

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (500)

12 - Lâmpada led

Descrição Detalhada: Lâmpada led, tensão nominal: bivolt 85,265 v, potência nominal: 8 w, tipo base: g13, características adicionais: baixo consumo, ótimo desempenho baixa temperaturas, cor: branca, aplicação: ambiente interno, tipo bulbo: t5, formato: tubular, vida média: 30.000 h, temperatura operação: -40°C a 50 °c, classe ruído: a

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 93,27

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

13 - Lâmpada vapor mercúrio

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor mercúrio, tipo: alta pressão, potência: 125 w, tipo bulbo: ovóide, tipo base: edson - 27 mm, aplicação: iluminação pública, características adicionais: radiação raio ultra-violeta baixo comp. de onda,1ª, tensão nominal: 220 v

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 1200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 18,82

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (1200)

14 - Lâmpada vapor metálico

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor metálico, tipo: hqi, tipo base: e-40, formato: tubular, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 250 w, normas técnicas: nbriec 61167, tipo descarga: alta pressão

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 41,71

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

15 - Lâmpada vapor metálico

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor metálico, potência: 400 w, voltagem: 220 v, frequência: 60 hz, tipo base: e-40, formato: tubular, características adicionais: horizontal, diâmetro 47mm, comprimento 260mm, intensidade luminosa: 3.800 lm, temperatura de cor: 4.000 k

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 150

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 44,39

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (150)

16 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal: 150 w, tipo base: e40, tipo bulbo: tubular, tensão nominal: 220 v

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 27,98

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

17 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal: 250 w, tipo base: e40, tipo bulbo: tubular, tensão nominal: 220 v

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 1000

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 44,03

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (1000)

18 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal: 400 w, tipo base: e40, tipo bulbo: tubular claro, diâmetro máximo: 48 mm, tensão nominal: 220 v, características adicionais: posição de trabalho universal, intensidade luminosa: mínimo 4.800 lm, temperatura de cor: 2.000 k, comprimento: máximo 260 mm, frequência: 60 hz

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 500

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 42,79

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (500)

19 - Lâmpada vapor sódio alta pressão

Descrição Detalhada: Lâmpada vapor sódio alta pressão, potência nominal: 70 w, tipo base: e-27 mm, tipo bulbo: ovóide

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 23,92

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

20 - Lâmpada flash

Descrição Detalhada: Lâmpada flash, referência: slf br1-06, aplicação: bombardeio óptico de laser, características adicionais: brilhante

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 50

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 81,27

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (50)

21 - Luminária

Descrição Detalhada: LUMINARIA EM CORPO DE ALUMINIO - LM2 Descrição básica: com proteção em policarbonato com encaixe para braço BR-3, conforme padrão COPEL.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 70

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 197,99

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (70)

22 - Luminária

Descrição Detalhada: LUMINARIA EM CORPO DE ALUMINIO - LM3 Descrição básica: com proteção em policarbonato com encaixe para braço BR2, conforme padrão COPEL.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 70

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Peça 1,00 UN

Valor Unitário (R\$): 155,25

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (70)

23 - Parafuso metálico

Descrição Detalhada: PARAFUSO ROSCA DUPLA 10" Descrição básica: 5/8 x 10" com 4 porcas e 2 arruelas quadradas.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 14,62

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (100)

24 - Parafuso metálico

Descrição Detalhada: PARAFUSO ROSCA DUPLA 12" Descrição básica: 5/8 x 12" com 4 porcas e 2 arruelas quadradas.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 17,18

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (100)

25 - Parafuso metálico

Descrição Detalhada: PARAFUSO ROSCA DUPLA 14" Descrição básica: 5/8 x 14" com 4 porcas e 2 arruelas quadradas.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 13,79

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (100)

26 - Parafuso

Descrição Detalhada: PARAFUSO ROSCA DUPLA 16" Descrição básica: 5/8 x 16" com 4 porcas e 2 arruelas quadradas.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 18,29

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (100)

27 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR MERCURIO 125W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso externo sendo fabricação de acordo com padrão COPEL; para uma lâmpada vapor mercúrio 125w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor externo, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 17w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 2,5mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Com selo ABNT, garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 400

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 77,06

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (400)

28 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR METALICO 1000W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso externo para uma lâmpada vapor metálico 1000w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor externo, galvanizado a fogo ou Pintado, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 80w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 2,5 mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 20

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 265,16

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (20)

29 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR METALICO 2000W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso externo para uma lâmpada vapor metálico 2000w; com tensão de alimentação em 380v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor externo, galvanizado a fogo ou Pintado, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 160w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 4,00 mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 30

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 403,14

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (30)

30 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR SODIO 150W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso externo sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 150w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor incorporado, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 18w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 2,5mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Com selo Procel; Ence, garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 79,79

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (100)

31 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR SODIO 250W Descrição mínima: Reator Eletromagnético para uso externo sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 250w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor incorporado, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 24w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 2,5mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Com selo Procel; Ence, garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 300

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 93,94

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (300)

32 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR SODIO 400W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso externo sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 400w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor incorporado, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 32w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 2,5mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Com selo Procel; Ence, garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 200

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 116,91

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (200)

33 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR EXTERNO COM BASE VAPOR SODIO 70W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso externo sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 70w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor incorporado, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT; com base para rele incorporada no topo da caixa, baixar perdas, máximo de 12w; cabos de alimentação EPR ou XLPE 2,5mm, comprimento de 1,20 metros, constando adesivo ou pintura lateral de fundo branco com letras e números na cor vermelha com a identificação de potência e vapor. Com selo Procel; Ence, garantia de 5 anos contra defeitos de fabricação.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 100

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 73,48

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (100)

34 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR INTERNO VAPOR SODIO 150W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso interno sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 150w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor externo, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 150

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 58,75

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (150)

35 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR INTERNO VAPOR SODIO 250W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso interno sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 250w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor externo, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 150

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 84,59

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (150)

36 - Reator lâmpada

Descrição Detalhada: REATOR INTERNO VAPOR SODIO 400W Descrição básica: Reator Eletromagnético para uso interno sendo fabricação de acordo com a NTC 810042; para uma lâmpada vapor sódio 400w; com tensão de alimentação em 220v/60Hz; fator de potência >92, com capacitor e ignitor externo, galvanizado a fogo, enrolamento em cobre imerso em resina em poliéster, com alça de fixação padrão ABNT.

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 70

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 99,48

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (70)

37 - Conjunto de contato de rele

Descrição Detalhada: RELE FOTO CONTROLADOR Descrição básica: sistema eletromagnético, relé fotoelétrico para uso em corrente alternada, desenvolvido dentro do alto padrão técnico de qualidade para proporcionar o controle individual de lâmpada, seguro e de baixo custo. Seu sistema construtivo deve ser eletrônico para uso em corrente alternada, sendo assim seu sistema de operação deve acender e apagar a(s) lâmpada(s) em função da variação da iluminância. Seu corpo deve ser em polipropileno estabilizado contra raios ultravioleta, para assim suportar intempéries, assim como os pinos de contato devem ser em latão estanhado preso ao corpo por sistema de rebiteagem. Os contatos de carga devem ser do tipo LN, que acionam a carga a noite, portanto sua frequência deve ser de 50H/60Hz e contam com a célula fotoelétrica do tipo CdS, com encapsulamento blindado de resposta instantânea montado na posição lateral. Sua faixa de operação deve ser de 3 a 20 lux para seu acionamento no máximo 40 lux para desligar, deve possuir varistor para proteção contra surtos de rede de no mínimo 60j, também relação para desligar/ligar 1,2 de acordo com a ABNT NBR 5123. O rele deve atender as normas técnica ABNT NBR 5123 de 2016 a UL 773:1992, ANSI C136.10.1988. Demais no edital

Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Critério de Julgamento: Menor Preço

Quantidade Total: 1650

Critério de Valor: Valor Máximo Aceitável

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Unidade de Fornecimento: Unidade

Valor Unitário (R\$): 48,30

Local de Entrega (Quantidade): Dois Vizinhos/PR (1650)