

## RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00001/2019-000 SRP

### 1 - Itens da Licitação

#### 1 - REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE

**Descrição Detalhada:** REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO DE PARTIDA RÁPIDA, TIPO ELETRÔNICO, POTÊNCIA NOMINAL 28, TENSÃO NOMINAL BIVOLT 115 - 127/220, QUANTIDADE LÂMPADAS 2, CARACTERÍSTICAS ADICIONAIS SELO PROCEL, TIPO BULBO T5

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1360

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6800

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (450), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), São Gonçalo/RJ (450), São João de Merti/RJ (300), Uruçuca/BA (150)

#### 2 - REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE

**Descrição Detalhada:** REATOR LÂMPADA FLUORESCENTE, TIPO ELETRÔNICO, POTÊNCIA NOMINAL 20, TENSÃO NOMINAL BIVOLT, FATOR POTÊNCIA ALTO, QUANTIDADE LÂMPADAS 2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 680

**Unidade de Fornecimento:** UNIDADE

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3400

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (150), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Paracambi/RJ (20), Rio de Janeiro/RJ (100), São Gonçalo/RJ (150), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (50)

#### 3 - Reator lâmpada

**Descrição Detalhada:** Reator lâmpada, quantidade lâmpadas: 2 un, tensão alimentação: 127,220 v, aplicação: lâmpada fluorescente tubular, características adicionais: para lampada t8, selo inmetro, garantia 1 ano, tipo: eletrônico, fator potência: alto, potência nominal lâmpada: 40 w

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 320

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1600

**Local de Entrega (Quantidade):** Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), MESQUITA/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (50)

#### 4 - Reator lâmpada fluorescente

**Descrição Detalhada:** Reator lâmpada fluorescente, tipo: eletrônico, potência nominal: 32 w, tensão nominal: bivolt v, fator potência: alto, quantidade lâmpadas: 1

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 270

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1350

**Local de Entrega (Quantidade):** Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Niterói/RJ (60), Paracambi/RJ (100), São João de Merti/RJ (50), Uruçuca/BA (50)

#### 5 - Reator lâmpada fluorescente

**Descrição Detalhada:** Reator lâmpada fluorescente, tipo de partida: ultra rápida, tipo: eletrônico, potência nominal: 16 w, tensão nominal: bivolt 115 - 127,220 v, quantidade lâmpadas: 2, características adicionais: selo procel, tipo bulbo: t8

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 110

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 550

**Local de Entrega (Quantidade):** Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Niterói/RJ (10), São João de Merti/RJ (50), Uruçuca/BA (40)

**6 - Lâmpada fluorescente**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada fluorescente, tipo: tubular, tipo base: g5, vida média: 16.000 h, intensidade luminosa: por watt mín. 78 lm, temperatura de cor: 4000 k, classe: irc (índice de reprodução de cor): mín. 80, tensão nominal: 220 v, tipo bulbo: t5, potência nominal: 28 w

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4320

**Unidade de Fornecimento:** Caixa 20,00 UN

**Quantidade Máxima para Adesões:** 21600

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (1500), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), São Gonçalo/RJ (1500), São João de Merti/RJ (1000), Uruçuca/BA (300)

**7 - Lâmpada fluorescente**

**Descrição Detalhada:** LÂMPADA FLUORESCENTE TUBULAR, POTÊNCIA 20 W, PARA REATOR ELETRÔNICO, TEMPERATURA DE COR ENTRE 5000K E 6500K, BULBO T8, BASE G12, VIDA UTIL 8.000 HORAS, VOLTAGEM 220/240V, COM SELO DO INMETRO.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2045

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 10225

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (350), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Paracambi/RJ (25), Rio de Janeiro/RJ (300), São Gonçalo/RJ (350), São João de Merti/RJ (1000)

**8 - Lâmpada fluorescente**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada fluorescente, tipo: tubular, tipo base: bipino, potência: 32 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: cor 64 (branca)

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1800

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 9000

**Local de Entrega (Quantidade):** Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), MESQUITA/RJ (20), Niterói/RJ (60), Paracambi/RJ (1000), Rio de Janeiro/RJ (500), São João de Merti/RJ (200)

**9 - Lâmpada fluorescente**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada fluorescente, tipo: tubular, potência: 16 w, tensão alimentação: 220 v, características adicionais: luz do dia, aplicação: iluminação de ambientes

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 730

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3650

**Local de Entrega (Quantidade):** Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Niterói/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (500), São João de Merti/RJ (200)

**10 - Lâmpada fluorescente**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada fluorescente, tipo: tubular, tipo base: g13 de engate rápido, características adicionais: com reator eletrônico, partida rápida, vida média: 12.000 h, intensidade luminosa: mín. 1200 lm, temperatura de cor: 4000 k, tipo de partida: rápida, normas técnicas: nbriec 60081, classe: irc (índice de reprodução de cor): mín. 75, tipo bulbo: t8, potência nominal: 16 w

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 280

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1400

**Local de Entrega (Quantidade):** Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Niterói/RJ (60), São João de Merti/RJ (200)

**11 - Lâmpada fluorescente compacta**

**Descrição Detalhada:** LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTA DE 20W COMPLETA

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1270

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6350

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (30), Duque de Caxias/RJ (200), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), Niterói/RJ (10), PINHEIRAL/RJ (200), Rio de Janeiro/RJ (500), São Gonçalo/RJ (30), São João de Merti/RJ (200)

**12 - Lâmpada fluorescente compacta**

**Descrição Detalhada:** LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTA DE 1 X 15W COMPLETA

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5000

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (200), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), Rio de Janeiro/RJ (500), São João de Merti/RJ (200)

**13 - Lâmpada vapor metálico**

**Descrição Detalhada:** LÂMPADAS FLUORESCENTES COMPACTA DE 1 X 15W COMPLETA

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 307

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1535

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (20), Duque de Caxias/RJ (50), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (5), Niterói/RJ (2), Rio de Janeiro/RJ (200), São João de Merti/RJ (30)

**14 - Lâmpada vapor metálico**

**Descrição Detalhada:** LÂMPADA DE VAPOR METÁLICO E FOTOCÉLULA ATÉ 400W

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 292

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1460

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (50), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Niterói/RJ (2), Rio de Janeiro/RJ (200), São João de Merti/RJ (30)

**15 - Lâmpada luz mista**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada Mista 250W 220V branca 5600Lm E40. São ligadas sem reator em redes de 220/240 Volts.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1080

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5400

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (20), Belford Roxo/RJ (250), Duque de Caxias/RJ (100), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (300), São Gonçalo/RJ (250), São João de Merti/RJ (150)

**16 - Lâmpada luz mista**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada luz mista, tensão nominal: 220 v, potência nominal: 250 watt, tipo 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:** 520

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2600

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (100), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (300), São João de Merti/RJ (100), Volta Redonda/RJ (10)

**17 - Lâmpada led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 20 w, tipo base: e-27, tipo bulbo: a60

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2650

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 13250

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (1000), Belford Roxo/RJ (40), Duque de Caxias/RJ (200), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), Paracambi/RJ (20), PINHEIRAL/RJ (100), Resende/RJ (100), São Gonçalo/RJ (40), São João de Merti/RJ (1000), Uruçuca/BA (50)

**18 - Lâmpada led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 18 w, tipo base: g13, tipo bulbo: t8, formato: tubular t8, comprimento: 1.200 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 970

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4850

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (300), Duque de Caxias/RJ (100), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Resende/RJ (50), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (300)

**19 - Lâmpada led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 18 w, fluxo luminoso: mín. 1500 lm, tipo bulbo: t8, temperatura de cor: mín. 6000 k, formato: tubular t8, comprimento: 1200 mm, fator potência: > 0,92

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 5260

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 26300

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (200), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (30), MESQUITA/RJ (30), Paracambi/RJ (1500), PINHEIRAL/RJ (1000), Resende/RJ (200), Rio de Janeiro/RJ (800), São João de Merti/RJ (1000), Volta Redonda/RJ (500)

**20 - Lâmpada led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada led, tensão nominal: bivolt, potência nominal: 9 w, tipo base: g13, cor: branca fria, fluxo luminoso: 900 lm, tipo bulbo: policarbonato leitoso, temperatura de cor: 6500 k, formato: tubular t8, comprimento: 600 mm, vida média: 25.000 h, frequência nominal: 50,60 hz, índice de reprodução de cor - irc: >0,80, fator potência: > 0,92, equivalência: fluorescente de 20w

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1242

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6210

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (50), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (30), Paracambi/RJ (50), PINHEIRAL/RJ (200), Resende/RJ (12), São João de Merti/RJ (500), Uruçuca/BA (300), Volta Redonda/RJ (100)

**21 - Soquete lâmpada**

**Descrição Detalhada:** Soquete lâmpada, tipo lâmpada: fluorescente tubular

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1470

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 7350

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (100), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), MESQUITA/RJ (50), PINHEIRAL/RJ (100), São Gonçalo/RJ (100), São João de Merti/RJ (300), Uruçuca/BA (800)

**22 - Soquete lâmpada**

**Descrição Detalhada:** Soquete lâmpada, tipo lâmpada: fluorescente tubular

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1420

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 7100

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (100), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), PINHEIRAL/RJ (100), São Gonçalo/RJ (100), São João de Merti/RJ (300), Uruçuca/BA (800)

**23 - Refletor iluminação**

**Descrição Detalhada:** Refletor de LED; potência: 150 W; bivolt; com luz branca 6000K; tensão: 90 ~ 250V AC; frequência: 50/60Hz; fluxo luminoso: 11000 Lumens; vida útil: aproximadamente 40.000 horas; ângulo: 120 graus; IP65; IRC>75; Fator de Potência: >0.95; ambiente: interno e externo; montado em caixa de alumínio blindada com vidro temperado. Com garantia mínima de 12 meses.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 299

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1495

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (4), Belford Roxo/RJ (30), Duque de Caxias/RJ (30), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (5), Resende/RJ (40), Rio de Janeiro/RJ (50), São Gonçalo/RJ (30), São João de Merti/RJ (50), Uruçuca/BA (30), Volta Redonda/RJ (30)

**24 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** INTERRUPTOR, TIPO BIPOLAR, SIMPLES (TECLA DUPLA), COM PLACA, APLICAÇÃO EM INSTALAÇÕES ELÉTRICAS, CORRENTE NOMINAL 10 A.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 950

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4750

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (30), Belford Roxo/RJ (100), Duque de Caxias/RJ (20), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), MESQUITA/RJ (5), Niterói/RJ (30), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (15), Rio de Janeiro/RJ (50), São Gonçalo/RJ (100), São João de Merti/RJ (500), Uruçuca/BA (40)

**25 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor- Tipo Bipolar, Simples (Tecla Dupla), Com Placa, Aplicação Em Instalações Elétricas, Corrente Nominal 20 A.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 805

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4025

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (15), Belford Roxo/RJ (50), Duque de Caxias/RJ (20), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (5), Niterói/RJ (30), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (15), Rio de Janeiro/RJ (50), São Gonçalo/RJ (50), São João de Merti/RJ (500), Uruçuca/BA (20)

**26 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor, tipo: embutir, quantidade seções: 2 un, corrente: 10 a, tensão: 250 v

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 475

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2375

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (20), Duque de Caxias/RJ (20), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (15), MESQUITA/RJ (5), Niterói/RJ (30), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (15), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (20), Volta Redonda/RJ (50)

**27 - Interruptor**

**Descrição Detalhada:** Interruptor, tipo: embutir, quantidade seções: 3 un, corrente: 10 a, tensão: 220 v

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 470

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2350

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (10), Duque de Caxias/RJ (20), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (15), Niterói/RJ (30), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (15), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (30), Volta Redonda/RJ (50)

**28 - Caixa tomada**

**Descrição Detalhada:** Caixa tomada, cor corpo: amarela, características adicionais: tipo exportação, aplicação: instalações elétricas, material: pvc, dimensões: 4 x 2 cm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 725

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3625

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (15), Duque de Caxias/RJ (30), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Niterói/RJ (10), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (30), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (500), Uruçuca/BA (20)

**29 - Caixa passagem**

**Descrição Detalhada:** Caixa passagem, material: pvc, tipo: sobrepor, comprimento: 4 pol, largura: 4 pol, características adicionais: com tampa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 510

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2550

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (20), Duque de Caxias/RJ (30), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Niterói/RJ (30), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (100)

**30 - Plafonier**

**Descrição Detalhada:** PLAFONIER BRANCO 100W E-27 BOCAL PORCELANA

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 755

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3775

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (100), Belford Roxo/RJ (20), Duque de Caxias/RJ (40), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), MESQUITA/RJ (5), Niterói/RJ (10), Paracambi/RJ (50), PINHEIRAL/RJ (50), Rio de Janeiro/RJ (10), São Gonçalo/RJ (20), São João de Merti/RJ (300), Uruçuca/BA (50)

**31 - Arandela**

**Descrição Detalhada:** Arandela, material: alumínio, aplicação: área externa, características adicionais: completa com lâmpada, 24x16,8cm, para lâmpada fluo, referência: f-5123-g

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 145

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 725

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (20), MESQUITA/RJ (20), Niterói/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (5), São Gonçalo/RJ (20), São João de Merti/RJ (20), Uruçuca/BA (50)

**32 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária, tipo: emergência, tipo lâmpada: led, aplicação: edificações, tensão nominal: 110,220 v, instalação: teto ou parede

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 710

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3550

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (20), Belford Roxo/RJ (40), Duque de Caxias/RJ (70), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (60), MESQUITA/RJ (10), Niterói/RJ (20), Resende/RJ (80), Rio de Janeiro/RJ (20), São Gonçalo/RJ (40), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (50), Volta Redonda/RJ (100)

**33 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária, tipo: de sobrepor, material corpo: alumínio, material refletor: alumínio anodizado, formato: retangular, tipo lâmpada: fluorescente, potência lâmpada: 40 w, cor: branca, quantidade lâmpadas: 4 un

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 220

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1100

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (50), Resende/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (5), São João de Merti/RJ (5), Uruçuca/BA (100), Volta Redonda/RJ (50)

**34 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** Luminária, tipo: de sobrepor, material corpo: alumínio, material refletor: alumínio anodizado, formato: retangular, tipo lâmpada: fluorescente, potência lâmpada: 40 w, cor: branca, quantidade lâmpadas: 2 un

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 610

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3050

**Local de Entrega (Quantidade):** Belford Roxo/RJ (20), Duque de Caxias/RJ (300), Resende/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (10), São Gonçalo/RJ (20), São João de Merti/RJ (50), Uruçuca/BA (100), Volta Redonda/RJ (100)

**35 - Luminária**

**Descrição Detalhada:** BALIZADORA PARA LAMPADA FLOURESCENTE COMPACTA 9W COMPLETA

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 16

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 80

**Local de Entrega (Quantidade):** Niterói/RJ (1), Rio de Janeiro/RJ (5), São João de Merti/RJ (10)

**36 - Fio elétrico****Descrição Detalhada:** Fio elétrico, tipo: flexível, bitola: 4 mm**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 159**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M**Quantidade Máxima para Adesões:** 795**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (15), Belford Roxo/RJ (10), Duque de Caxias/RJ (10), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (3), Niterói/RJ (5), PINHEIRAL/RJ (10), Resende/RJ (40), Rio de Janeiro/RJ (10), São Gonçalo/RJ (10), São João de Meriti/RJ (20), Uruçuca/BA (20), Volta Redonda/RJ (6)**37 - Fio elétrico****Descrição Detalhada:** Fio elétrico, tipo: flexível, bitola: 6 mm**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 151**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M**Quantidade Máxima para Adesões:** 755**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (15), Belford Roxo/RJ (8), Duque de Caxias/RJ (10), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (3), MESQUITA/RJ (1), Niterói/RJ (5), PINHEIRAL/RJ (10), Resende/RJ (40), Rio de Janeiro/RJ (10), São Gonçalo/RJ (8), São João de Meriti/RJ (15), Uruçuca/BA (20), Volta Redonda/RJ (6)**38 - Fio elétrico****Descrição Detalhada:** Fio elétrico, tipo: flexível, bitola: 10 mm**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 111**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M**Quantidade Máxima para Adesões:** 555**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (10), Belford Roxo/RJ (4), Duque de Caxias/RJ (10), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (3), Niterói/RJ (5), PINHEIRAL/RJ (10), Resende/RJ (40), Rio de Janeiro/RJ (5), São Gonçalo/RJ (4), São João de Meriti/RJ (10), Uruçuca/BA (10)**39 - Cabo pp****Descrição Detalhada:** Cabo pp, característica adicional: trifásico, tensão isolamento: maior ou igual a 750 v, formação do cabo: 3 x 2,5 mm2**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 130**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M**Quantidade Máxima para Adesões:** 650**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (4), Duque de Caxias/RJ (10), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (3), Niterói/RJ (5), PINHEIRAL/RJ (5), Resende/RJ (40), Rio de Janeiro/RJ (5), São João de Meriti/RJ (50), Uruçuca/BA (5), Volta Redonda/RJ (3)**40 - Cabo pp****Descrição Detalhada:** Cabo pp, material condutor: cobre eletrolítico, material isolamento condutor: pvc flexível, seção nominal condutor: 4 x 2,5 mm2, isolamento principal: pvc antichama, capacidade de isolamento: 750 v, característica adicional: baixa emissão de gás, temperatura operação: 70 °c, normas técnicas: nbr-13249, classe encordoamento: 5**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 105**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M**Quantidade Máxima para Adesões:** 525**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (2), Belford Roxo/RJ (10), Duque de Caxias/RJ (10), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (3), Niterói/RJ (5), PINHEIRAL/RJ (5), Resende/RJ (40), Rio de Janeiro/RJ (5), São Gonçalo/RJ (10), São João de Meriti/RJ (10), Uruçuca/BA (5)**41 - Cabo pp****Descrição Detalhada:** Cabo pp, material condutor: cobre eletrolítico, material isolamento condutor: pvc flexível, seção nominal condutor: 4 x 2,5 mm2, isolamento principal: pvc antichama, capacidade de isolamento: 750 v, característica adicional: baixa emissão de gás, temperatura operação: 70 °c, normas técnicas: nbr-13249, classe encordoamento: 5**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Quantidade Total:** 127**Unidade de Fornecimento:** Rolo 100,00 M**Quantidade Máxima para Adesões:** 635**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (20), Duque de Caxias/RJ (10), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (2), PINHEIRAL/RJ (10), Resende/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (5), São Gonçalo/RJ (10), São João de Meriti/RJ (50), Uruçuca/BA (10)

**42 - Conector elétrico**

**Descrição Detalhada:** Conector elétrico, características adicionais: principal 10 a 95mm<sup>2</sup> al,cu e derivação 4 a 50mm<sup>2</sup> a, tipo: ipc 04, tipo construtivo: perfurante isolado, aplicação: rede elétrica baixa tensão

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 420

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2100

**Local de Entrega (Quantidade):** PINHEIRAL/RJ (100), Rio de Janeiro/RJ (20), São João de Merti/RJ (200), Uruçuca/BA (100)

**43 - Abraçadeira**

**Descrição Detalhada:** Abraçadeira, material: metal galvanizado, tipo: d, características adicionais: com cunha,chaveta, diâmetro amarração: 1,2 até 10 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1573

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 7865

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (30), Duque de Caxias/RJ (80), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (50), MESQUITA/RJ (50), Niterói/RJ (53), Resende/RJ (60), Rio de Janeiro/RJ (100), São João de Merti/RJ (1000), Uruçuca/BA (150)

**44 - Abraçadeira**

**Descrição Detalhada:** Abraçadeira, material: metal galvanizado, tipo: d, características adicionais: com cunha,chaveta, diâmetro amarração: 1,2 até 10 pol

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1640

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 8200

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (80), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (50), MESQUITA/RJ (50), Niterói/RJ (50), Resende/RJ (60), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (1000), Uruçuca/BA (300)

**45 - Arruela**

**Descrição Detalhada:** BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 1" - P

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2485

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 12425

**Local de Entrega (Quantidade):** Duque de Caxias/RJ (15), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), MESQUITA/RJ (50), Niterói/RJ (20), Rio de Janeiro/RJ (100), São João de Merti/RJ (2000), Uruçuca/BA (200)

**46 - Arruela**

**Descrição Detalhada:** BUCHA/ARRUELA ALUMINIO 3/4" - P

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2565

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 12825

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (200), Duque de Caxias/RJ (15), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), MESQUITA/RJ (50), Niterói/RJ (100), Rio de Janeiro/RJ (100), São João de Merti/RJ (2000)

**47 - Parafuso**

**Descrição Detalhada:** PARAFUSO ROSCA FINA SEXTAVADO 1"x 1/2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2485

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 12425

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (200), Duque de Caxias/RJ (15), MESQUITA/RJ (50), Niterói/RJ (20), Rio de Janeiro/RJ (200), São João de Merti/RJ (2000)



**48 - Parafuso auto-atarraxante**

**Descrição Detalhada:** PARAFUSO AUTOATARRACHANTE GALVANIZADO 1 1/2"x1/4"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2560

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 12800

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (200), Duque de Caxias/RJ (20), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (100), MESQUITA/RJ (50), Niterói/RJ (90), Rio de Janeiro/RJ (100), São João de Merti/RJ (2000)

**49 - Fita isolante elétrica**

**Descrição Detalhada:** Fita isolante elétrica, características adicionais: auto fusão, largura nominal: 19 mm, comprimento nominal: 10 m

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 935

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4675

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (15), Belford Roxo/RJ (100), Duque de Caxias/RJ (30), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (50), MESQUITA/RJ (5), Niterói/RJ (50), PINHEIRAL/RJ (50), Resende/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (20), São Gonçalo/RJ (100), São João de Merti/RJ (500), Volta Redonda/RJ (5)

**50 - Fita isolante elétrica**

**Descrição Detalhada:** Fita isolante elétrica, material básico: pvc - cloreto de polivinila, cor: preta, comprimento: 20 m, largura: 19 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1095

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 5475

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (10), Belford Roxo/RJ (100), Duque de Caxias/RJ (50), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (50), MESQUITA/RJ (5), Niterói/RJ (50), PINHEIRAL/RJ (200), Resende/RJ (10), Rio de Janeiro/RJ (20), São Gonçalo/RJ (100), São João de Merti/RJ (500)

**51 - Capacímetro digital**

**Descrição Detalhada:** Capacímetro Digital, instrumento digital portátil, com LCD de 3 ½ dígitos com iluminação, holster protetor e ajuste de zero. Realiza medidas de capacitância, testes e controles de componentes capacitivos. O Capacímetro Digital Capacidade 200p a 20000µF Frequência de Teste 200p a 800Hz Entrada Protegida Ref. 21N075 Hikari HCP-100 é um instrumento digital portátil, com LCD de 3 ½ dígitos com iluminação, holster protetor e ajuste de zero. Realiza medidas de capacitância, testes e controles de componentes capacitivos. Aplicações: Equipamento para medidas de capacitância, testes e controles de qualidades de componentes capacitivos. Possui display de 3 ½ dígitos e precisão básica de 0.5%. Descrição Display LCD: 3 1/2 Dígitos (2000 Contagens); Faixas: 9 Posições, Faixa de Valor (0.1pF até 20000µF); Taxa de Amostragem: 2,5 vezes por Segundo; Indicação de Sobre-faixa: Mostra (1) no Display; - Indicação de Bateria Fraca: Símbolo de Bateria; Ajuste de Zero: Manual ± 20pF; Ambiente de Operação: 0°C a 40°C, Umidade Relativa RH < 80% MAX; Alimentação: Uma bateria de 9V (NEDA1604, 6F22); Consumo: Típico de 3mA; Dimensões: 190(A) x 90(L) x 30(P)mm; Peso: Aprox. 300g; CAPACITÂNCIA; Faixas: 200pF, 2nF, 20nF, 200nF, 2µF, 20µF, 200µF, 2000µF, 20000µF; Precisão: 20

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 100

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (3), MESQUITA/RJ (1), PINHEIRAL/RJ (1), Resende/RJ (2), Rio de Janeiro/RJ (3), São João de Merti/RJ (10)

**52 - Relé fotelétrico**

**Descrição Detalhada:** Relé fotelétrico, tensão nominal: bivolt 127,220 v, potência nominal: 1000 va

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 206

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1030

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (10), Duque de Caxias/RJ (80), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (10), Resende/RJ (26), Rio de Janeiro/RJ (10), São João de Merti/RJ (50), Volta Redonda/RJ (20)

**53 - Receptáculo lâmpada**

**Descrição Detalhada:** Receptáculo lâmpada, material: porcelana, tipo rosca: e - 27 mm, aplicação: elétrica

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1260

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6300

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (30), Duque de Caxias/RJ (50), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Paracambi/RJ (50), PINHEIRAL/RJ (50), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (1000), Volta Redonda/RJ (10)

**54 - Calha lâmpada fluorescente**

**Descrição Detalhada:** CALHA DE EMBUTIR PARA 2 LÂMPADAS TUBULARES LED T8, PRODUZIDA EM CHAPA DE AÇO COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM PÓ POLIÉSTER, COM PROTEÇÃO CONTRA EXPLOSÃO EM PS TRANSPARENTE.

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 540

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2700

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (100), Duque de Caxias/RJ (300), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Resende/RJ (60), Rio de Janeiro/RJ (10), São João de Merti/RJ (50)

**55 - Acessório perfilado**

**Descrição Detalhada:** Acessório perfilado, material: aço, tipo: gancho curto, dimensões: 38 x 38 mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1220

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6100

**Local de Entrega (Quantidade):** Arraial do Cabo/RJ (30), Duque de Caxias/RJ (20), Engenheiro Paulo de Frontin/RJ (20), Niterói/RJ (100), Rio de Janeiro/RJ (50), São João de Merti/RJ (1000)

**56 - Lâmpada led**

**Descrição Detalhada:** Lâmpada led, tensão nominal: bivolt v, potência nominal: 18 w, fluxo luminoso: mín. 1500 lm, tipo bulbo: t8, temperatura de cor: mín. 6000 k, formato: tubular t8, comprimento: 1200 mm, fator potência: > 0,92

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Local de Entrega (Quantidade):** Uruçuca/BA (400)