

5 - Bucha Eletroduto**Descrição Detalhada:** Bucha Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 1 1/2POL, Tipo: Roscável**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 25**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (25)**Grupo:** G1**6 - Bucha Eletroduto****Descrição Detalhada:** Bucha Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 2POL, Características Adicionais: Zamak**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 25**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (25)**Grupo:** G1**7 - Bucha Eletroduto****Descrição Detalhada:** Bucha Eletroduto Material: Alumínio, Bitola: 2POL, Características Adicionais: Zamak**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 25**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (25)**Grupo:** G1**8 - Conexão Eletroduto****Descrição Detalhada:** Conexão Eletroduto Material: Pvc, Tipo: Uniduto Reto, Bitola: 1/2POL**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 30**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (30)**Grupo:** G1**9 - Conexão Eletroduto****Descrição Detalhada:** Conexão Eletroduto Material: Pvc, Tipo: Luva, Bitola: 3/4POL, Aplicação: Eletroduto Flexível**Tratamento Diferenciado:** Não**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 30**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:**

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (R\$):** 0,01**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (30)**Grupo:** G1

10 - Conexão Eletroduto

Descrição Detalhada: Conexão Eletroduto Material: Pvc, Tipo: Luva, Bitola: 3/4POL, Aplicação: Eletroduto Flexível

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G1

11 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Aplicação: Fixação Tubos E Canos, Diâmetro Amarração: 1 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G1

12 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Aplicação: Fixação Tubos E Canos, Diâmetro Amarração: 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G1

13 - Abraçadeira

Descrição Detalhada: Abraçadeira Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Aplicação: Fixação Tubos E Canos, Diâmetro Amarração: 1 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G1

14 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Aplicação: Manutenção Elétrica, Cor Da Cobertura: Verde, Tensão Isolamento: 750 V, Seção Nominal: 2,5 MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Composto Termoplástico (Lshf), Não Halogenado, Classe Encordoamento: 4, Normas Técnicas: Nbr13248, Características Adicionais: Certificação Inmetro

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (200)

Grupo: G1

15 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Tensão Isolamento: 750V, Seção Nominal: 4MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama, Temperatura Operação: 70°C, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (150)

Grupo: G1

16 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Unipolar, Cor Da Cobertura: Preto, Branco, Vermelho, Azul Claro, Cinza, Verde-, Tensão Isolamento: 750V, Material Do Condutor: Cobre, Referência: Cabo Superastic Flex 750v Bwf Antiflam, Material Cobertura: Pvc Anti-Chama, Bitola: 6MM2, Características Adicionais: Extra Flexível

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G1

17 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1KV, Seção Nominal: 16MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor Da Isolação: Preta, Classe Encordoamento: 5, Normas Técnicas: Nbr 7288

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1500)

Grupo: G1

18 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Têmpera Condutor: Mole, Tensão Isolamento: 1.000V, Características Adicionais: Encordamento Classe 2, Material: Cobre, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura: 70°C, Cor: Azul, Seção Nominal Condutor: 25MM2

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1500)

Grupo: G1

19 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750V, Material: Cobre Eletrolítico, Revestimento: Pvc - Cloreto De Polivinila, Temperatura: 70°C, Seção Nominal Condutor: 25MM2, Bitola Condutor: 25MM2, Quantidade Fios: 1

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

20 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Cor Da Cobertura: Azul, Tensão Isolamento: 1000V, Seção Nominal: 35MM2, Material Do Condutor: Cobre

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

21 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Multipolar, Cor Da Cobertura: Preta, Tensão Isolamento: 750V, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Cobertura: Pvc Anti-Chama, Classe Encordoamento: 5, Quantidade Condutores: 3, Bitola: 2,5MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

22 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Unipolar, Cor Da Cobertura: Preto, Branco, Vermelho, Azul Claro, Cinza, Verde-, Tensão Isolamento: 750V, Material Do Condutor: Cobre, Referência: Cabo Superastic Flex 750v Bwf Antiflam, Material Cobertura: Pvc Anti-Chama, Bitola: 4,0MM2, Características Adicionais: Extra Flexível

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

23 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Aplicação: Instalação Elétrica, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Amarela, Tensão Isolamento: 750V, Seção Nominal: 6MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama, Temperatura Operação: 70°C, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

24 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Aplicação: Instalação Elétrica, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Tensão Isolamento: 750V, Seção Nominal: 10MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Isolação Extrudada De Pvc Anti Chama, Temperatura Operação: 70°C, Normas Técnicas: Nbr-6148, Nbr-6245, Nbr-6812 E Nbr-6880

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

25 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Aplicação: Instalação Elétrica, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Preta, Tensão Isolamento: 1KV, Seção Nominal: 16MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico Nú, Material Cobertura: Pvc, Quantidade Condutores: 1, Temperatura Operação: 90°C

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (600)

Grupo: G1

26 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Cor Da Cobertura: Preta, Formação Do Cabo: 2 X 1,5MM2, Tensão Isolamento: 500V, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8)

Grupo: G1

27 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Formação Condutor: 3 X 2,5MM, Tensão Isolamento: 1KV, Material Do Condutor: Cobre

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (10)

Grupo: G1

28 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Pp, Têmpera Condutor: Mole, Formação Do Cabo: 3 X 1,5MM2, Tensão Isolamento: 750V, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc Anti-Chama, Material Cobertura: Pvc, Características Adicionais: Certificação Inmetro

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 6

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Peça 100,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (6)

Grupo: G1

29 - Cabo Rede Computador

Descrição Detalhada: Cabo Rede Computador Tipo Cabo: Blindado, Cor: Preta, Categoria: 6, Aplicação: Rede De Informática, Comprimento: 5M, Conector: RJ-45

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Caixa 305,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (50)

Grupo: G1

30 - Quadro Distribuição

Descrição Detalhada: Quadro Distribuição Barramento: Barramentos Trifásico (Espinha De Peixe), Neutro E, Cor: Cinza, Revestimento: Pintura Eletrostática, Material: Chapa De Aço Zincado, Corrente Nominal: 150A, Quantidade De Disjuntores: 34, Fixação: Trilho Din

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (5)

Grupo: G1

31 - Quadro Distribuição

Descrição Detalhada: Quadro Distribuição Material: Pvc, Quantidade De Disjuntores: 16 Din E 12 Padrão Americano, Posição Relativa: Sobrepor

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (5)

Grupo: G1

32 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 20A, Tensão Nominal: 220V, Número De Fases: Monofásico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (120)

Grupo: G1

33 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 25A, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (120)

Grupo: G1

34 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 32A, Número De Fases: Monofásico, Curva De Disparo: B, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 120

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (120)

Grupo: G1

35 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 40A, Número De Fases: Trifásico, Curva De Disparo: C, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

36 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 50A, Número De Fases: Trifásico, Curva De Disparo: C, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

37 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 63A, Número De Fases: Trifásico, Curva De Disparo: C, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

38 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 70A, Número De Fases: Trifásico, Curva De Disparo: C, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

39 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 80A, Número De Fases: Trifásico, Curva De Disparo: C, Referência: Sistema N

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

40 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Corrente Nominal: 100A, Tensão Nominal: 220V, Número De Fases: Trifásico, Características Adicionais: Sistema N,C

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

41 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Operação: Manual, Acionamento: Alavanca, Tensão Máxima Operação: 240/125VCA, Corrente Nominal: 150A, Frequência Nominal: 50/60HZ, Tensão Nominal: 127/220V, Número De Fases: Trifásico, Modelo: Caixa Termoplástica, Número Pólos: 3

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor:

Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)

Grupo: G1

42 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 80A, Número De Fases: Trifásico, Capacidade Interrupção Simétrica: 65KA, Característica: Caixa Moldada, Referência: Fwf 3080I (Eletromar)

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8)

Grupo: G1

43 - Protetor Contra Surto De Tensão

Descrição Detalhada: Protetor Contra Surto De Tensão Tensão Disparo: 275V, Modelo: Vcl

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G1

44 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 40A, Tipo: Dr, Tensão Nominal: 127/220V, Curva De Disparo: C, Número Pólos: 4, Sensibilidade: 300MA

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (30)

Grupo: G1

45 - Placa Cega

Descrição Detalhada: Placa Cega Material: Alumínio Anodizado, Formato: Retangular, Comprimento: 4POL, Largura: 2POL, Diâmetro: Não AplicávelPOL, Cor: Champanhe, Aplicação: Tampa Caixa Rede Elétrica, Características Adicionais: Não Aplicável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (150)

Grupo: G1

46 - Placa Cega

Descrição Detalhada: Placa Cega Material: Termoplástico, Formato: Redondo, Comprimento: Não AplicávelPOL, Largura: Não AplicávelPOL, Diâmetro: 4POL, Cor: Branca, Aplicação: Tampa Caixa Sistema Recepção Televisão, Características Adicionais: Não Aplicável

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G1

47 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho, Formato Pinos: Redondo, Formato Contato: Universal, Formato: Retangular, Cor Corpo: Cinza, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 2 P

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 300

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (300)

Grupo: G1

48 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Macho, Número Pinos: 3UN, Formato Pinos: Em Ângulo, Formato Contato: Chato, Formato: Redondo, Cor Corpo: Cinza, Corrente Nominal: 20A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 3 P, Normas Técnicas: Nbr 6.147/80

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (150)

Grupo: G1

49 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Fêmea, Formato Contato: Universal, Cor Corpo: Cinza, Corrente Nominal: 10A, Tensão Nominal: 250V, Número Pólos: 2 P

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)

Grupo: G1

50 - Plugue

Descrição Detalhada: Plugue Tipo: Fêmea, Número Pinos: 2UN, Formato Pinos: Cilíndrico, Corrente Nominal: 20A, Tensão Nominal: 250V, Normas Técnicas: Nbr14136, Formato Corpo: Chato

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (60)

Grupo: G1

51 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tipo: Anti-Chama, Comprimento: 100M, Aplicação: Cabeamento Estruturado, Têmpera Condutor: Mole, Cor Da Cobertura: Verde, Tensão Isolamento: 0,6/1KV, Seção Nominal: 50MM2, Material Do Condutor: Cobre Nu, Material Isolamento: Composto Termofixo P/Hepr, Material Cobertura: Epr Anti-Chama, Classe Encordoamento: 5, Quantidade Condutores: 1, Temperatura Operação: 90°C, Bitola: 95,0MM, Normas Técnicas: Nbr 5410, Nbr 7286, Nbr Nm 280, Características Adicionais: Extra Flexível

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,01

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Eletroduto	30	Unidade
2	Arruela Alumínio	25	Unidade
3	Arruela Alumínio	25	Unidade
4	Arruela Alumínio	25	Unidade
5	Bucha Eletroduto	25	Unidade
6	Bucha Eletroduto	25	Unidade
7	Bucha Eletroduto	25	Unidade
8	Conexão Eletroduto	30	Unidade
9	Conexão Eletroduto	30	Unidade
10	Conexão Eletroduto	30	Unidade
11	Abraçadeira	100	Unidade
12	Abraçadeira	100	Unidade
13	Abraçadeira	100	Unidade
14	Cabo Elétrico Flexível	200	Peça 100,00 M
15	Cabo Elétrico Flexível	150	Peça 100,00 M
16	Cabo Elétrico Flexível	100	Peça 100,00 M
17	Cabo Elétrico Flexível	1500	Metro
18	Cabo Elétrico Flexível	1500	Metro
19	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
20	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
21	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
22	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
23	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
24	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
25	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro
26	Cabo Elétrico Flexível	8	Peça 100,00 M
27	Cabo Elétrico Flexível	10	Peça 100,00 M
28	Cabo Elétrico Flexível	6	Peça 100,00 M
29	Cabo Rede Computador	50	Caixa 305,00 M
30	Quadro Distribuição	5	Unidade
31	Quadro Distribuição	5	Unidade
32	Disjuntor Baixa Tensão	120	Unidade
33	Disjuntor Baixa Tensão	120	Unidade
34	Disjuntor Baixa Tensão	120	Unidade
35	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
36	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
37	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
38	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
39	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
40	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
41	Disjuntor Baixa Tensão	20	Unidade
42	Disjuntor Baixa Tensão	8	Unidade
43	Protetor Contra Surto De Tensão	30	Unidade
44	Disjuntor Baixa Tensão	30	Unidade
45	Placa Cega	150	Unidade
46	Placa Cega	100	Unidade
47	Plugue	300	Unidade
48	Plugue	150	Unidade
49	Plugue	100	Unidade
50	Plugue	60	Unidade
51	Cabo Elétrico Flexível	600	Metro