

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 91225/2024-000

1 - Itens da Licitação

1 - Areia

Descrição Detalhada: Areia Tipo: Lavada, Granulometria: Média  
Tratamento Diferenciado: Não  
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não  
Quantidade Total: 3360  
Critério de Julgamento: Menor Preço                      Critério de Valor: Valor Estimado  
Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico  
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01  
Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3360)  
Grupo: G1

2 - Areia

Descrição Detalhada: Areia Tipo: Normal Brasileira, Granulometria: Grossa  
Tratamento Diferenciado: Não  
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não  
Quantidade Total: 1200  
Critério de Julgamento: Menor Preço                      Critério de Valor: Valor Estimado  
Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico  
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01  
Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1200)  
Grupo: G1

3 - Brita

Descrição Detalhada: Brita Material: Rocha Triturada, Tamanho: Brita 1  
Tratamento Diferenciado: Não  
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não  
Quantidade Total: 2040  
Critério de Julgamento: Menor Preço                      Critério de Valor: Valor Estimado  
Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico  
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01  
Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2040)  
Grupo: G1

4 - Brita

Descrição Detalhada: Brita Material: Rocha Triturada, Tamanho: Brita 1  
Tratamento Diferenciado: Não  
Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não  
Quantidade Total: 2040  
Critério de Julgamento: Menor Preço                      Critério de Valor: Valor Estimado  
Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico  
Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01  
Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2040)  
Grupo: G1

5 - Pedra Bruta

**Descrição Detalhada:** Pedra Bruta Tipo: Rachão, Aplicação: Fabricação De Concreto, Pré-Moldados, Uso Em Geral

**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 Cúbico

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

**Grupo:** G1

6 - Pó De Pedra

**Descrição Detalhada:** Pó De Pedra Material: Pedra Britada, Aplicação: Pavimentação, Características Adicionais: Granulometria Menor Que 50 Mm

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (3000)

**Grupo:** G1

7 - Cimento Portland

**Descrição Detalhada:** Cimento Portland Material: Clinker, Tipo: Comum

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (30000)

**Grupo:** G1

8 - Argamassa

**Descrição Detalhada:** Argamassa Composição: Cimento, Calcário E Aditivos, Cor: Cinza, Aplicação: Rejunte De Placas Cerâmicas Em Pisos E Paredes

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Saco 15,00 KG

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (3000)

**Grupo:** G1

9 - Argamassa

**Descrição Detalhada:** Argamassa Composição: Cimento, Calcário E Aditivos, Cor: Cinza, Aplicação: Rejunte De Placas Cerâmicas Em Pisos E Paredes

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Saco 15,00 KG

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (3000)

**Grupo:** G1

10 - Cal Hidratada

Descrição Detalhada: Cal Hidratada Material: Hidróxido De Cálcio, Aspecto Físico: Pó, Cor: Branca, Aplicação: Construção Civil

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 800

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Saco 20,00 KG

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (800)

Grupo: G1

11 - Argamassa

Descrição Detalhada: Argamassa Composição: Cimento, Calcário E Aditivos, Cor: Cinza, Aplicação: Rejunte De Placas Cerâmicas Em Pisos E Paredes

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1800

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Saco 1,00 KG

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1800)

Grupo: G1

12 - Telha

Descrição Detalhada: Telha Material: Fibrocimento, Tipo: Ondulada, Comprimento: 183CM, Largura: 110CM, Espessura: 5MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (7000)

Grupo: G1

13 - Tijolo

Descrição Detalhada: Tijolo Material: Cerâmica, Tipo: Furado, Comprimento: 20CM, Largura: 15CM, Espessura: 9CM, Quantidade Furos: 6UN, Cor: Vermelha

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (60000)

Grupo: G1

14 - Tijolo

Descrição Detalhada: Tijolo Material: Barro Cozido, Tipo: Maciço, Comprimento: 21CM, Largura: 10CM, Espessura: 6CM, Peso: 2.300G, Quantidade Furos: Não AplicávelUN, Cor: Vermelha, Aplicação: Estrutural

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (10000)

Grupo: G1

15 - Placa Isolante

Descrição Detalhada: Placa Isolante Tipo: Comum, Tipo Miolo: Isopor, Comprimento: 100CM, Largura: 50CM, Espessura: 25MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2000)

Grupo: G1

16 - Tela

Descrição Detalhada: Tela Material: Aço Carbono, Largura: 2M, Características Adicionais: Malha Lonsangular, Comprimento: 10M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2500)

Grupo: G1

17 - Tubo Aço

Descrição Detalhada: Tubo Aço Especificação: Sae 1020, Diâmetro Externo: 50 MM, Diâmetro Interno: 30 MM, Comprimento: 6 M, Espessura: 2 MM, Aplicação: Estruturas Metálicas Em Geral/Portas E Portões, Características Adicionais: Sem Costura

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2400

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2400)

Grupo: G1

18 - Barra Aço

Descrição Detalhada: Barra Aço Formato Seção: Circular, Bitola: 10MM, Comprimento: 12M, Características Adicionais: Seção Nervurada, Material: Aço Ca-50, Aplicação: Montagem Estruturas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9244

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (9244)

Grupo: G1

19 - Vergalhão

Descrição Detalhada: Vergalhão Material: Aço Inoxidável, Bitola: 3/16 POL, Comprimento: 6 M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 24048

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (24048)

Grupo: G1

20 - Vergalhão

Descrição Detalhada: Vergalhão Material: Aço, Bitola: 8MM, Comprimento: 12M, Tipo: Ca-50

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 18500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (18500)

Grupo: G1

21 - Vergalhão

Descrição Detalhada: Vergalhão Material: Aço, Bitola: 8MM, Comprimento: 12M, Tipo: Ca-50

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (8000)

Grupo: G1

22 - Vergalhão

Descrição Detalhada: Vergalhão Material: Aço, Bitola: 8MM, Comprimento: 12M, Tipo: Ca-50

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (9000)

Grupo: G1

23 - Vergalhão Armação Concreto

Descrição Detalhada: Vergalhão Armação Concreto Material: Ferro, Tipo: Ca-60, Comprimento: 12M, Peso: 1,31KG, Aplicação: Armação Vigas/Pilares E Lajes, Diâmetro: 4,2MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2000)

Grupo: G1

24 - Vergalhão Armação Concreto

Descrição Detalhada: Vergalhão Armação Concreto Material: Ferro, Tipo: Ca-60, Comprimento: 12M, Peso: 1,31KG, Aplicação: Armação Vigas/Pilares E Lajes, Diâmetro: 4,2MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2000)

Grupo: G1

25 - Barra Chata

Descrição Detalhada: Barra Chata Material: Ferro, Formato Seção: Chato, Bitola: 1 X 1/4POL, Comprimento: 6M, Aplicação: Serralheria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3500)

Grupo: G1

26 - Barra Chata

Descrição Detalhada: Barra Chata Material: Ferro, Formato Seção: Chato, Bitola: 1 1/2 X 1/2POL, Comprimento: 6M, Aplicação: Serralheria

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3500)

Grupo: G1

27 - Perfil Metal Ferroso

Descrição Detalhada: Perfil Metal Ferroso Material: Ferro, Formato Seção: U, Largura: 100MM, Altura: 40MM, Espessura Chapa: 2MM, Características Adicionais: Udc Simples, Comprimento: 6M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (400)

Grupo: G1

28 - Perfil Metal Ferroso

Descrição Detalhada: Perfil Metal Ferroso Material: Ferro, Formato Seção: U, Largura: 100MM, Altura: 40MM, Espessura Chapa: 2MM, Características Adicionais: Udc Simples, Comprimento: 6M

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (400)

Grupo: G1

29 - Arame Galvanizado

Descrição Detalhada: Arame Galvanizado Tipo: Bwg 12, Diâmetro Fio: 2,76MM, Revestimento: Pvc

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1200)

Grupo: G1

30 - Laje De Concreto Pré-Fabricada

**Descrição Detalhada:** Laje De Concreto Pré-Fabricada Componentes: Trilho De Concreto Armado/Bloco De Eps (Poliest, Aplicação: Construção Civil, Tipo: Trelçada

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5400

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (5400)

**Grupo:** G1

31 - Disco Corte

**Descrição Detalhada:** Disco Corte Material: Aço, Diâmetro: 350MM, Diâmetro Furo: 30MM, Características Adicionais: Pontas De Corte Em Wídia, Quantidade Dentes: 60

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (5000)

**Grupo:** G1

32 - Disco Corte

**Descrição Detalhada:** Disco Corte Material: Aço, Diâmetro: 350MM, Aplicação: Industrial, Acabamento: Diamantado, Tipo: Circular, Quantidade Dentes: 48

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (1000)

**Grupo:** G1

33 - Serra Mármore

**Descrição Detalhada:** Serra Mármore Potência: 1.300W, Diâmetro Disco: 110MM, Diâmetro Furo Disco: 20MM, Voltagem: 127V, Características Adicionais: Alto Torque, Rolamento Vedado Contra Pó, Disco Dia

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (1000)

**Grupo:** G1

34 - Eletrodo Solda

**Descrição Detalhada:** Eletrodo Solda Material Indicado: Aço Baixo E Médio Teor Carbono, Forma: Vareta, Formato: Redondo, Tipo Corrente: Alternada, Manganês Depositado: 1,30PER, Cromo Depositado: Não AplicávelPER, Níquel Depositado: Não AplicávelPER, Molibidênio Depositado: Não AplicávelPER, Diâmetro: 2,50MM, Comprimento: 350MM

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (2000)

Grupo: G1

35 - Broca

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido, Diâmetro: 8MM, Comprimento: 260MM, Aplicação: Marteleto/Concreto, Características Adicionais: Tipo Encaixe Sds

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (800)

Grupo: G1

36 - Broca

**Descrição Detalhada:** Broca Material: Aço Rápido, Diâmetro: 8MM, Comprimento: 260MM, Aplicação: Marteleto/Concreto, Características Adicionais: Tipo Encaixe Sds

**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 (%):** 0,01

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

Grupo: G1

37 - Gesso

**Descrição Detalhada:** Gesso Origem: Mineral, Tipo: Estuque, Aspecto Físico: Pó, Cor: Branco, Aplicação: Construção Civil

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Saco 40,00 KG

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

Grupo: G1

38 - Placa De Gesso Acartonado

**Descrição Detalhada:** Placa De Gesso Acartonado Comprimento: 3M, Largura: 1,20M, Espessura: 1CM, Aplicação: Construção Civil Em Geral

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (3000)

Grupo: G1

39 - Forro Teto

**Descrição Detalhada:** Forro Teto Material: Gesso Acartonado, Espessura: 15MM, Características Adicionais: Com Estrutura Metalica E Todo Material De Fixação

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (3000)

Grupo: G1



40 - Arame Galvanizado

Descrição Detalhada: Arame Galvanizado Material: Metal, Tipo: Nº 14

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (400)

Grupo: G1

41 - Aguarrás

Descrição Detalhada: Aguarrás Aplicação: Solvente De Tinta, Composição: 100% Destilado De Petróleo, Características Adicionais: Origem Mineral, Sem Benzeno, Álcool Ou Querosene

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

42 - Gesso

Descrição Detalhada: Gesso Origem: Mineral, Tipo: Gesso Cola, Aspecto Físico: Pó, Cor: Branco, Aplicação: Construção Civil

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

43 - Barbante

Descrição Detalhada: Barbante Material: Sisal, Cor: Natural, Diâmetro: 1,50MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

44 - Selador / Fundo Preparador

Descrição Detalhada: Selador / Fundo Preparador Composição: À Base De Nitrocelulose, Finalidade: Melhora Rendimento E Qualidade Acabamento Verniz,, Aplicação: Superfícies Internas Da Madeira., Cor: Incolor, Acabamento: Envernizado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Galão 3,60 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

45 - Diluente Tinta

**Descrição Detalhada:** Diluente Tinta Composição: Acetato Isoamila, Xileno, Diacetona Álcool, Etanol, Aspecto Físico: Líquido, Cor: Incolor, Aplicação: Tintas À Base Nitrocelulose, Seladores E Vernizes

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (800)

**Grupo:** G1

46 - Tinta Esmalte

**Descrição Detalhada:** Tinta Esmalte Tipo Acabamento: Brilhante, Cor: Preta, Material: Tinta À Base De Resinas Alquílicas/Pigmentos, Tipo: Sintética

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

**Grupo:** G1

47 - Massa Corrida

**Descrição Detalhada:** Massa Corrida Composição Básica: Emulsão Acrílica Estirenada, Hidrocarbonetos Alifá, Aplicação: Reformas Em Geral

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 25,00 KG

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (800)

**Grupo:** G1

48 - Massa Corrida

**Descrição Detalhada:** Massa Corrida Método Aplicação: Com Espátula E Desempenadeira, Tempo Secagem: 3H, Composição Básica: Pva - Policloreto De Vinila, Solubilidade: Água, Aplicação: Imperfeição Superfície Interna Para Pintura

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 25,00 KG

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (800)

**Grupo:** G1

49 - Revestimento Textura

**Descrição Detalhada:** Revestimento Textura Cor: Branco Gelo, Superfície Aplicação: Alvenaria, Aplicação: Interna E Externa, Método Aplicação: Desempenadeira Aço E Rolo, Tipo Acabamento: Textura, Características Adicionais: Resina Acrílica

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

**Grupo:** G1

50 - Selador

Descrição Detalhada: Selador Tipo: Acrílico, Aspecto Físico: Líquido

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

51 - Selador

Descrição Detalhada: Selador Aspecto Físico: Líquido, Método Aplicação: Rolo/Pincel/Trincha Ou Revólver, Tempo Secagem: 4H, Rendimento: 20 A 30M2/GL, Aplicação: Superfícies Porosas Reboco/Concreto/Fibrocimento

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

52 - Tinta Acrílica

Descrição Detalhada: Tinta Acrílica Componentes: 100 % Resina Acrílica, Aspecto Físico: Pastoso, Cor: Variada, Características Adicionais: A Prova D Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 900

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (900)

Grupo: G1

53 - Tinta Acrílica

Descrição Detalhada: Tinta Acrílica Componentes: 100 % Resina Acrílica, Aspecto Físico: Pastoso, Cor: Variada, Características Adicionais: A Prova D Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Lata 18,00 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

54 - Emulsão Asfáltica

Descrição Detalhada: Emulsão Asfáltica Composição Básica: Hidrossilicato Cálcio E Silica Diatomácea, Aspecto Físico: Pastoso, Densidade: 1.260 KG/M3, Cor: Preta, Odor: Inodoro, Grau Inflamabilidade: 320°C, Normas Técnicas: Nbr 1.618-E, Aplicação: Impermeabilizante Para Isolamento Térmico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Balde 18,00 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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





65 - Vaso Sanitário

Descrição Detalhada: Vaso Sanitário Material: Cerâmica, Cor: Braço, Características Adicionais: Acoplado Com Descarga

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

66 - Vaso Sanitário

Descrição Detalhada: Vaso Sanitário Material: Louça, Cor: Branca, Tipo: Convencional

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

67 - Lavatório Mãos

Descrição Detalhada: Lavatório Mãos Material: Louça, Comprimento: 440MM, Largura: 340MM, Cor: Branca

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

68 - Lavatório Mãos

Descrição Detalhada: Lavatório Mãos Material: Louça, Comprimento: 400MM, Largura: 500MM, Altura: 190MM, Características Adicionais: Com Coluna, Cor: Branca

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

69 - Torneira

Descrição Detalhada: Torneira Material Corpo: Latão, Tipo: Lavatório, Diâmetro: 1/2POL, Acabamento Superficial: Cromado, Características Adicionais: Vedante Em Borracha Encapsulada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (400)

Grupo: G1

















105 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750/1000V, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Verde, Formação Do Cabo: 1 X 25MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (25000)

Grupo: G1

106 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750/1000V, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Verde/Amarela, Formação Do Cabo: 1 X 10MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (15000)

Grupo: G1

107 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750/1000V, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Verde/Amarela, Formação Do Cabo: 1 X 10MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (10000)

Grupo: G1

108 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 750/1000V, Aplicação: Instalação Elétrica, Cor Da Cobertura: Verde/Amarela, Formação Do Cabo: 1 X 10MM2, Material Do Condutor: Cobre, Material Isolamento: Pvc - Cloreto De Polivinila

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (3000)

Grupo: G1

109 - Cabo Elétrico Flexível

Descrição Detalhada: Cabo Elétrico Flexível Tensão Isolamento: 0,6/1KV, Tipo: Unipolar, Aplicação: Instalação Elétrica, Têmpera Condutor: Mole, Seção Nominal: 16MM2, Material Do Condutor: Cobre Eletrolítico, Material Isolamento: Composto Termoplástico Pvc S/ Chumbo, Material Cobertura: Pvc Anti-Chama, Classe Encordoamento: 5, Temperatura Operação: 90°C

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2500)



115 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc, Tipo: Rígido, Bitola: 2POL, Cor: Marrom

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (2000)

Grupo: G1

116 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc, Tipo: Flexível Liso, Bitola: 3/4POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (4000)

Grupo: G1

117 - Eletroduto

Descrição Detalhada: Eletroduto Material: Pvc, Tipo: Flexível Liso, Bitola: 1POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (4000)

Grupo: G1

118 - Luminária

Descrição Detalhada: Luminária Tipo: Pública, Material Corpo: Alumínio Injetado Alta Pressão, Tipo Lâmpada: Led, Cor: Luz Branca Frio, Características Adicionais: Voltagem Lâmpada Bivolt, Potência Nominal Lâmpada: 40W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

119 - Luminária

Descrição Detalhada: Luminária Material Corpo: Chapa Aço, Formato: Tubular, Tipo Lâmpada: Fluorescente, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 2UN, Características Adicionais: Reator Eletrônico Bivolt E Com Aletas, Potência Nominal Lâmpada: 20W

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1



## 120 - Luminária

**Descrição Detalhada:** Luminária Material Corpo: Chapa Aço, Formato: Tubular, Tipo Lâmpada: Fluorescente, Cor: Branca, Quantidade Lâmpadas: 2UN, Características Adicionais: Reator Eletrônico Bivolt E Com Aletas, Potência Nominal Lâmpada: 20W

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

|                                |             |                           |                |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|
| <b>Critério de Julgamento:</b> | Menor Preço | <b>Critério de Valor:</b> | Valor Estimado |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

**Grupo: G1**

## 121 - Caixa Passagem

**Descrição Detalhada:** Caixa Passagem Material: Pvc, Tipo: Embutir, Cor: Amarela, Comprimento: 4POL, Largura: 2POL

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

| Critério de Julgamento: | Menor Preço | Critério de Valor: | Valor Estimado |
|-------------------------|-------------|--------------------|----------------|
|-------------------------|-------------|--------------------|----------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

**Grupo: G1**

122 - Interruptor

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Paralelo\_(Three-Way), Quantidade Seções: 2UN, Aplicação: Caixa 4 X 2 Pol, Tipo Acionamento: Tecla Simples Vertical, Acabamento: Com Placa E Parafuso, Posição Relativa: Embutir, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível, Formato: Retangular

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

| <b>Critério de Julgamento:</b> | <b>Menor Preço</b> | <b>Critério de Valor:</b> | <b>Valor Estimado</b> |
|--------------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------|
|--------------------------------|--------------------|---------------------------|-----------------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

**Grupo: G1**

123 - Interruptor

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Triplo, Quantidade Pólos: 3UN, Tipo Acionamento: Tecla Simples Horizontal, Tensão Nominal: 250V, Corrente Nominal: 10A, Material: Termoplástico Auto-Extinguível

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

|                                |             |                           |                |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|
| <b>Critério de Julgamento:</b> | Menor Preço | <b>Critério de Valor:</b> | Valor Estimado |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

**Grupo: G1**

## 124 - Interruptor

**Descrição Detalhada:** Interruptor Tipo: Duplo, Quantidade Pólos: 2UN, Quantidade Seções: 2UN, Quantidade Alavancas: 2UN, Características Adicionais: Conjugado Com Espelho, Cor: Branca, Tensão Máxima Permitida: 250V, Aplicação: Instalações Elétricas, Tipo Acionamento: Tecla Dupla, Referência: Pialplus, Dimensões: 4 X 2POL, Posição Relativa: Embutir, Tensão Nominal: 220V, Corrente Nominal: 10A

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 100

|                                |             |                           |                |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|
| <b>Critério de Julgamento:</b> | Menor Preço | <b>Critério de Valor:</b> | Valor Estimado |
|--------------------------------|-------------|---------------------------|----------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)  
Grupo: G1

125 - Interruptor

Descrição Detalhada: Interruptor Tipo: Simples, Tensão Nominal: 220V, Potência Nominal: 1000W

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)  
Grupo: G1

126 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Tensão Máxima Operação: 127/220V, Corrente Nominal: 32A, Número De Fases: Tripolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (20)  
Grupo: G1

127 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Acionamento: Alavanca, Corrente Nominal: 20A, Tipo: Mini, Tensão Nominal: 127/220V, Número De Fases: Bifásico, Curva De Disparo: D, Aplicação: Instalações Elétricas, Referência 1: 5sy8 120-8, Padrão: Iec

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)  
Grupo: G1

128 - Disjuntor Baixa Tensão

Descrição Detalhada: Disjuntor Baixa Tensão Funcionamento: Termomagnético, Corrente Nominal: 16A, Tensão Nominal: 127/220V, Número De Fases: Monopolar, Curva De Disparo: C, Aplicação: Instalações Elétricas, Padrão: Din

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (100)  
Grupo: G1



134 - Tomada

**Descrição Detalhada:** Tomada Modelo: Dupla, Tipo: Embutir, Formato Contato: Chatos Em Linha, Cor Corpo: Não Aplicável, Corrente Nominal: 15A, Tensão Nominal: 250V, Características Adicionais: Não Aplicável, Normas Técnicas: Nbr 6.147/80, Formato Corpo: Redondo, Posição Contato: + 1 Contato, Número Pólos: 2 P + T, Número Contato: 2UN

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

**Grupo:** G1

135 - Tampa Extremidade

**Descrição Detalhada:** Tampa Extremidade Aplicação: Canaleta Evolutiva, Material: Termoplástico Auto-Extinguível, Cor: Branca

**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 (%):** 0,01

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

**Grupo:** G1

136 - Caixa Junção

**Descrição Detalhada:** Caixa Junção Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Sobrepor, Cor: Gelo, Acabamento: Natural, Comprimento: 75MM, Largura: 75MM, Altura: 42MM, Aplicação: Sistema "X"

**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 (%):** 0,01

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

**Grupo:** G1

137 - Caixa Junção

**Descrição Detalhada:** Caixa Junção Material: Termoplástico, Tipo: Aparente, Cor: Marfim, Acabamento: Natural, Comprimento: 75MM, Largura: 65MM, Altura: 35MM, Aplicação: Sistema "X"

**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 (%):** 0,01

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

**Grupo:** G1

138 - Canaleta

**Descrição Detalhada:** Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Com Tampa, Largura: 20MM, Altura: 10MM, Comprimento: 2,10M, Características Adicionais: Sem Divisória, Referência: Sistema "X"

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Julgamento:** Menor Preço **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Metro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

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

Grupo: G1

139 - Suporte Eletrocalha

Descrição Detalhada: Suporte Eletrocalha Tipo: Vertical, Aplicação: Instalação De Cabeamento Estruturado

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

140 - Caixa Derivação Uso Externo

Descrição Detalhada: Caixa Derivação Uso Externo Material: Pvc, Características Adicionais: Sem Rosca/Linha Poliwetzel, Cor: Cinza, Aplicação: Eletroduto Pvc, Bitola: 1POL

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

141 - Conexão Eletrocalha

Descrição Detalhada: Conexão Eletrocalha Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Tê Horizontal, Características Adicionais: Fixada Por Paraboltes Metálico E Barras Rosqueada, Tamanho: 50 X 50 Mm, Espessura: Chapa N° 20 Msg

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

142 - Conexão Eletrocalha

Descrição Detalhada: Conexão Eletrocalha Material: Aço Galvanizado, Tipo: Emenda Interna "U", Aplicação: Cabeamento Lógico, Tamanho: 100 X 50MM

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

143 - Eletrocalha

Descrição Detalhada: Eletrocalha Material: Aço Galvanizado, Comprimento: 3.000MM, Altura: 50MM, Largura: 100MM, Características Adicionais: Perfurada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

144 - Acessório Eletrocalha

**Descrição Detalhada:** Acessório Eletrocalha Material: Chapa #18, Tipo: Tampa Terminal, Dimensões: 100x100MM, Tratamento Superficial: Pré Zincada A Fogo, Normas Técnicas: Abnt Nbr Iec 61537

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

145 - Curva Eletroduto

**Descrição Detalhada:** Curva Eletroduto Angulação: 90°, Tipo: Roscável, Tamanho: 3/4POL

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (1000)

Grupo: G1

146 - Condulete

**Descrição Detalhada:** Condulete Material: Pvc, Tipo: "T", Cor: Cinza, Largura: 4,50CM, Altura: 9,00CM, Profundidade: 3,50CM, Bitola: 3/4POL, Características Adicionais: Saída Encaixe Pressão

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

147 - Adaptador Condulete

**Descrição Detalhada:** Adaptador Condulete Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Transição, Cor: Cinza, Bitola: 3/4POL

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

148 - Adaptador Condulete

**Descrição Detalhada:** Adaptador Condulete Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Transição, Cor: Cinza, Bitola: 1POL

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço                      **Critério de Valor:** Valor Estimado

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1







159 - Luva Eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo Fixação: Roscável, Bitola: 3/4POL, Cor: Cinza

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1000)

Grupo: G1

160 - Luva Eletroduto

Descrição Detalhada: Luva Eletroduto Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo Fixação: Pressão, Bitola: 1POL, Cor: Cinza

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1000)

Grupo: G1

161 - Curva Eletroduto

Descrição Detalhada: Curva Eletroduto Angulação: 90°, Tipo: Roscável, Tamanho: 3/4POL, Material: Pvc

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1000)

Grupo: G1

162 - Impermeabilizante

Descrição Detalhada: Impermeabilizante Composição Básica: Sais Metálicos E Silicatos, Densidade: 1G/M3, Função: Proteção Contra Umidade, Aplicação: Concreto E Argamassa

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Galão 3,60 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

163 - Tinta Acrílica

Descrição Detalhada: Tinta Acrílica Componentes: Água/Resina Acrílica/Pigmentos Orgânicos E Inorgân, Aspecto Físico: Líquido Viscoso Colorido, Cor: Cinza, Prazo Validade: 6MÊS, Rendimento: 30 A 40M2/GL, Aplicação: Superfícies Porosas Reboco/Gesso/Concreto/Madeira

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Lata 18,00 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1



Grupo: G1

169 - Canaleta

Descrição Detalhada: Canaleta Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Com Tampa, Cor: Cinza, Largura: 50MM, Altura: 20MM, Comprimento: 2,00 M, Características Adicionais: Para Piso, Com Três Divisões, Tipo Dp3, Referência: Sistema "X", Aplicação: Instalação Elétrica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Metro

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

170 - Tinta Acrílica

Descrição Detalhada: Tinta Acrílica Componentes: Resina A Base De Dispersão Aquosa De Copolímero,, Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Cor: Concreto, Prazo Validade: 24MÊS, Aplicação: Pisos Em Geral, Método Aplicação: Rolo/Pincel E Pistola, Tipo Acabamento: Fosco, Características Adicionais: Rendimento 25 A 35 M2 Por Demão/Pintura Externa/In

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 150

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Lata 18,00 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

171 - Manta Asfáltica

Descrição Detalhada: Manta Asfáltica Composição: Asfalto Modificado Com Polímeros Elastoméricos, Acabamento: Lâmina De Alumínio, Apresentação: Rolo, Comprimento: 40M, Largura: 4M, Espessura: 3MM, Aplicação: Impermeabilização E Revestimento

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 (%): 0,01

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

Grupo: G1

172 - Primer

Descrição Detalhada: Primer Componente Básico: Asfalto Modificado, Plastificantes, Solventes Orgâ, Finalidade: Aderência Entre Superfície De Concreto E A Manta, Aplicação: Manta Asfáltica

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Galão 3,60 L

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

173 - Telha

Descrição Detalhada: Telha Material: Aço Zincado, Comprimento: 600CM, Largura: 100CM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1000

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (1000)

Grupo: G1

174 - Cumeeira

Descrição Detalhada: Cumeeira Material: Fibrocimento, Tipo: Normal, Peso: 8,20KG, Inclinação: 5GRA, Aplicação: Acabamento Inclinação Telhado

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

175 - Calha Metálica

Descrição Detalhada: Calha Metálica Material: Aço Galvanizado, Comprimento: 3000MM, Largura: 250MM, Profundidade: 25MM, Características Adicionais: Perfurada, Reta Simples

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

176 - Chapa Metal Ferroso

Descrição Detalhada: Chapa Metal Ferroso Material: Chapa 26, Tipo: Lisa, Tratamento Superficial: Galvanizado, Aplicação: Rufo, Largura: 25CM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

177 - Bloco De Concreto

Descrição Detalhada: Bloco De Concreto Comprimento: 39CM, Largura: 19CM, Altura: 19CM, Aplicação: Construção Civil, Tipo: Maciço, Características Adicionais: Resistência Compressão Mínima 2,0 Mpa/Fck +2mpa

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

178 - Ralo

Descrição Detalhada: Ralo Tipo: Abacaxi - Pf 26, Cor: Preto, Aplicação: Proteção Para Calhas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 50

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

179 - Escova

Descrição Detalhada: Escova Material: Aço, Quantidade Fios Aço: 4 Fileiras, Aplicação: Limpeza Geral, Características Adicionais: Com Cabo

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (25)

Grupo: G1

180 - Argamassa

Descrição Detalhada: Argamassa Composição: Cimento, Calcário E Aditivos, Cor: Cinza, Aplicação: Rejunte De Placas Cerâmicas Em Pisos E Paredes

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Saco 25,00 KG

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (70)

Grupo: G1

181 - Janela

Descrição Detalhada: Janela Material: Alumínio, Tipo: De Correr, Largura: 2M, Características Adicionais: 2 Folhas Fixas, 2 Folhas De Correr, Batentes De 0,, Espessura: 16MM, Altura: 1,20M, Acabamento Superficial: Anodizado

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (25)

Grupo: G1

182 - Janela

Descrição Detalhada: Janela Material: Alumínio, Tipo: Maxim-Air, Largura: 3M, Características Adicionais: 6 Folhas Com Vidro Liso De 4 Mm, Altura: 1M

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 (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (25)

Grupo: G1









198 - Tubo Metalon

Descrição Detalhada: Tubo Metalon Formato: Retangular, Espessura Chapa: 1,5MM, Seção: 20 X 30MM, Aplicação: Fabricação De Mobiliario Escolar, Acabamento Superficial: Liso Polido, Comprimento: 6M, Tipo Aço: Sae 1008/23

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

199 - Placa Madeira

Descrição Detalhada: Placa Madeira Tipo: Mdf, Comprimento: 2,75M, Largura: 1,84M, Espessura: 18MM, Cor: Marfim, Características Adicionais: Revestido Em Ambas As Faces Com Laminado Melamínico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

200 - Fita Borda

Descrição Detalhada: Fita Borda Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Cor: Marfim, Largura: 50MM, Espessura: 4MM

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 200

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Rolo 50,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

201 - Barra Chata

Descrição Detalhada: Barra Chata Material: Aço Inox Aisi 304, Formato Seção: Chato, Comprimento: 6M, Largura: 2POL, Espessura: 1/2POL

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

Grupo: G1

202 - Tubo Aço

Descrição Detalhada: Tubo Aço Especificação: Aço 1020, Diâmetro Externo: 2POL, Comprimento: 3,50M, Aplicação: Fixação De Placas De Trânsito, Características Adicionais: Galvanizado A Fôgo

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 500

Critério de Julgamento: Menor Preço Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Fortaleza/CE (500)

Grupo: G1

203 - Placa De Gesso Acartonado

**Descrição Detalhada:** Placa De Gesso Acartonado Comprimento: 1,250MM, Largura: 625MM, Espessura: 9,5MM, Aplicação: Forro Remóvel

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

| Critério de Valor: | Valor Estimado |
|--------------------|----------------|
|--------------------|----------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01**

**Local de Entrega (Quantidade):** Fortaleza/CE (500)

**Grupo: G1**

## 204 - Perfil Metálico Não Ferroso

**Descrição Detalhada:** Perfil Metálico Não Ferroso Material: Aço Galvanizado, Tipo: Montante, Comprimento: 3M, Largura: 70MM, Altura: 40MM

**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 (%): 0,01**

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

**Grupo: G1**

205 - Fita Sinalização

**Descrição Detalhada:** Fita Sinalização Material: Plástico, Comprimento: 300M, Largura: 7,60CM, Aplicação: Sinalização De Advertência, Características Adicionais: Tipo: Telada, Legenda: Cuidado-Rede Elétrica Abaix

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

| Critério de Valor: | Valor Estimado |
|--------------------|----------------|
|--------------------|----------------|

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 30,00 M

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

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

**Grupo: G1**

206 - Massa Calafetar

**Descrição Detalhada:** Massa Calafetar Cor: Cinza, Tipo Base: Polibuteno, Características Adicionais: Não Inflável, Resistente Intempéries, Flexibilidade

### Tratamento Diferenciado: Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

| Critério de Valor: | Valor Estimado |
|--------------------|----------------|
|--------------------|----------------|

Unidade de Fornecimento: Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01**

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

**Grupo: G1**

## 2 - Composição dos Grupos

| Grupo 1    |                  |                  |                         |
|------------|------------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição        | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 1          | Areia            | 3360             | Metro Cúbico            |
| 2          | Areia            | 1200             | Metro Cúbico            |
| 3          | Brita            | 2040             | Metro Cúbico            |
| 4          | Brita            | 2040             | Metro Cúbico            |
| 5          | Pedra Bruta      | 600              | Metro Cúbico            |
| 6          | Pó De Pedra      | 3000             | Metro Cúbico            |
| 7          | Cimento Portland | 30000            | Unidade                 |
| 8          | Argamassa        | 3000             | Saco 15,00 KG           |
| 9          | Argamassa        | 3000             | Saco 15,00 KG           |
| 10         | Cal Hidratada    | 800              | Saco 20,00 KG           |

|    |                                |       |                    |
|----|--------------------------------|-------|--------------------|
| 11 | Argamassa                      | 1800  | Saco 1,00 KG       |
| 12 | Telha                          | 7000  | Unidade            |
| 13 | Tijolo                         | 60000 | Unidade            |
| 14 | Tijolo                         | 10000 | Unidade            |
| 15 | Placa Isolante                 | 2000  | Unidade            |
| 16 | Tela                           | 2500  | Unidade            |
| 17 | Tubo Aço                       | 2400  | Metro              |
| 18 | Barra Aço                      | 9244  | Quilograma         |
| 19 | Vergalhão                      | 24048 | Quilograma         |
| 20 | Vergalhão                      | 18500 | Quilograma         |
| 21 | Vergalhão                      | 8000  | Quilograma         |
| 22 | Vergalhão                      | 9000  | Quilograma         |
| 23 | Vergalhão Armação Concreto     | 2000  | Quilograma         |
| 24 | Vergalhão Armação Concreto     | 2000  | Quilograma         |
| 25 | Barra Chata                    | 3500  | Quilograma         |
| 26 | Barra Chata                    | 3500  | Quilograma         |
| 27 | Perfil Metal Ferroso           | 400   | Unidade            |
| 28 | Perfil Metal Ferroso           | 400   | Unidade            |
| 29 | Arame Galvanizado              | 1200  | Quilograma         |
| 30 | Laje De Concreto Pré-Fabricada | 5400  | Unidade            |
| 31 | Disco Corte                    | 5000  | Unidade            |
| 32 | Disco Corte                    | 1000  | Unidade            |
| 33 | Serra Mármore                  | 1000  | Unidade            |
| 34 | Eletrodo Solda                 | 2000  | Quilograma         |
| 35 | Broca                          | 800   | Unidade            |
| 36 | Broca                          | 150   | Unidade            |
| 37 | Gesso                          | 1500  | Saco 40,00 KG      |
| 38 | Placa De Gesso Acartonado      | 3000  | Unidade            |
| 39 | Forro Teto                     | 3000  | Unidade            |
| 40 | Arame Galvanizado              | 400   | Quilograma         |
| 41 | Aguarrás                       | 500   | Unidade            |
| 42 | Gesso                          | 1500  | Unidade            |
| 43 | Barbante                       | 200   | Quilograma         |
| 44 | Selador / Fundo Preparador     | 100   | Galão 3,60 L       |
| 45 | Diluyente Tinta                | 800   | Unidade            |
| 46 | Tinta Esmalte                  | 1500  | Litro              |
| 47 | Massa Corrida                  | 800   | Embalagem 25,00 KG |
| 48 | Massa Corrida                  | 800   | Embalagem 25,00 KG |
| 49 | Revestimento Textura           | 500   | Unidade            |
| 50 | Selador                        | 600   | Unidade            |
| 51 | Selador                        | 600   | Unidade            |
| 52 | Tinta Acrílica                 | 900   | Unidade            |
| 53 | Tinta Acrílica                 | 500   | Lata 18,00 L       |
| 54 | Emulsão Asfáltica              | 200   | Balde 18,00 L      |
| 55 | Tinta Base Água                | 700   | Galão 3,60 L       |
| 56 | Tinta Esmalte                  | 600   | Galão 3,60 L       |
| 57 | Lixa                           | 2000  | Unidade            |
| 58 | Lixa                           | 8000  | Unidade            |
| 59 | Revestimento Cerâmico          | 4000  | Metro Quadrado     |
| 60 | Revestimento Cerâmico          | 3000  | Metro Quadrado     |
| 61 | Prego Sem Cabeça               | 200   | Quilograma         |
| 62 | Prego Com Cabeça               | 300   | Quilograma         |
| 63 | Prego Com Cabeça               | 300   | Quilograma         |
| 64 | Vaso Sanitário                 | 200   | Unidade            |
| 65 | Vaso Sanitário                 | 300   | Unidade            |
| 66 | Vaso Sanitário                 | 200   | Unidade            |
| 67 | Lavatório Mãos                 | 200   | Unidade            |
| 68 | Lavatório Mãos                 | 100   | Unidade            |
| 69 | Torneira                       | 400   | Unidade            |
| 70 | Parafuso                       | 800   | Unidade            |
| 71 | Registro Pressão               | 200   | Unidade            |
| 72 | Engate Hidráulico              | 400   | Unidade            |
| 73 | Tubo Pvc Soldável              | 1200  | Unidade            |
| 74 | Tubo Pvc Soldável              | 600   | Unidade            |
| 75 | Tubo Pvc Soldável              | 400   | Unidade            |

|     |                             |       |                |
|-----|-----------------------------|-------|----------------|
| 76  | Tubo Pvc Soldável           | 300   | Unidade        |
| 77  | Tubo Pvc Soldável           | 500   | Unidade        |
| 78  | Tubo Pvc Soldável           | 400   | Unidade        |
| 79  | Tubo Plástico               | 400   | Unidade        |
| 80  | Tubo Pvc Soldável           | 300   | Unidade        |
| 81  | Placa Compensado            | 600   | Unidade        |
| 82  | Massa Ponçar Madeira        | 200   | Lata 1,50 KG   |
| 83  | Porta Sanfonada             | 60    | Unidade        |
| 84  | Porta                       | 100   | Unidade        |
| 85  | Porta                       | 250   | Unidade        |
| 86  | Porta                       | 60    | Unidade        |
| 87  | Porta                       | 80    | Unidade        |
| 88  | Janela                      | 100   | Unidade        |
| 89  | Janela                      | 150   | Unidade        |
| 90  | Ripa                        | 2000  | Metro          |
| 91  | Madeira Construção          | 2000  | Metro          |
| 92  | Madeira Construção          | 2000  | Metro          |
| 93  | Tábua Madeira               | 2000  | Unidade        |
| 94  | Caibro                      | 2000  | Metro          |
| 95  | Parafuso Fixação Telhado    | 2000  | Unidade        |
| 96  | Rolo Pintura Predial        | 400   | Unidade        |
| 97  | Rolo Pintura Predial        | 300   | Unidade        |
| 98  | Rolo Pintura Predial        | 100   | Unidade        |
| 99  | Lona                        | 2000  | Metro Quadrado |
| 100 | Quadro Distribuição         | 15    | Unidade        |
| 101 | Ponteira                    | 50    | Unidade        |
| 102 | Ponteira                    | 50    | Unidade        |
| 103 | Ponteira                    | 300   | Unidade        |
| 104 | Talhadeira                  | 300   | Unidade        |
| 105 | Cabo Elétrico Flexível      | 25000 | Metro          |
| 106 | Cabo Elétrico Flexível      | 15000 | Metro          |
| 107 | Cabo Elétrico Flexível      | 10000 | Metro          |
| 108 | Cabo Elétrico Flexível      | 3000  | Metro          |
| 109 | Cabo Elétrico Flexível      | 2500  | Metro          |
| 110 | Cabo Elétrico Flexível      | 2000  | Metro          |
| 111 | Cabo Elétrico Flexível      | 1500  | Metro          |
| 112 | Eletroduto                  | 1200  | Metro          |
| 113 | Eletroduto                  | 1200  | Metro          |
| 114 | Eletroduto                  | 5000  | Metro          |
| 115 | Eletroduto                  | 2000  | Metro          |
| 116 | Eletroduto                  | 4000  | Metro          |
| 117 | Eletroduto                  | 4000  | Metro          |
| 118 | Luminária                   | 200   | Unidade        |
| 119 | Luminária                   | 200   | Unidade        |
| 120 | Luminária                   | 200   | Unidade        |
| 121 | Caixa Passagem              | 500   | Unidade        |
| 122 | Interruptor                 | 20    | Unidade        |
| 123 | Interruptor                 | 50    | Unidade        |
| 124 | Interruptor                 | 100   | Unidade        |
| 125 | Interruptor                 | 100   | Unidade        |
| 126 | Disjuntor Baixa Tensão      | 20    | Unidade        |
| 127 | Disjuntor Baixa Tensão      | 100   | Unidade        |
| 128 | Disjuntor Baixa Tensão      | 100   | Unidade        |
| 129 | Disjuntor Baixa Tensão      | 100   | Unidade        |
| 130 | Tomada                      | 200   | Unidade        |
| 131 | Fita Isolante Elétrica      | 50    | Unidade        |
| 132 | Fita Isolante Elétrica      | 200   | Unidade        |
| 133 | Tomada                      | 200   | Unidade        |
| 134 | Tomada                      | 200   | Unidade        |
| 135 | Tampa Extremidade           | 100   | Unidade        |
| 136 | Caixa Junção                | 100   | Unidade        |
| 137 | Caixa Junção                | 100   | Unidade        |
| 138 | Canaleta                    | 200   | Metro          |
| 139 | Suporte Eletrocalha         | 100   | Unidade        |
| 140 | Caixa Derivação Uso Externo | 100   | Unidade        |

|     |                              |      |                 |
|-----|------------------------------|------|-----------------|
| 141 | Conexão Eletrocalha          | 100  | Unidade         |
| 142 | Conexão Eletrocalha          | 100  | Unidade         |
| 143 | Eletrocalha                  | 500  | Metro           |
| 144 | Acessório Eletrocalha        | 500  | Unidade         |
| 145 | Curva Eletroduto             | 1000 | Unidade         |
| 146 | Condulete                    | 500  | Unidade         |
| 147 | Adaptador Condulete          | 500  | Unidade         |
| 148 | Adaptador Condulete          | 500  | Unidade         |
| 149 | Abraçadeira                  | 1000 | Unidade         |
| 150 | Abraçadeira                  | 1000 | Unidade         |
| 151 | Parafuso Cabeça Chata        | 1000 | Unidade         |
| 152 | Bucha Parafuso               | 1000 | Unidade         |
| 153 | Tampa Condulete              | 200  | Unidade         |
| 154 | Tampa Condulete              | 200  | Unidade         |
| 155 | Tampa Condulete              | 200  | Unidade         |
| 156 | Tomada                       | 200  | Unidade         |
| 157 | Cabo Elétrico Nú Cobre       | 700  | Metro           |
| 158 | Cabo Elétrico Nú Cobre       | 700  | Metro           |
| 159 | Luva Eletroduto              | 1000 | Unidade         |
| 160 | Luva Eletroduto              | 1000 | Unidade         |
| 161 | Curva Eletroduto             | 1000 | Unidade         |
| 162 | Impermeabilizante            | 100  | Galão 3,60 L    |
| 163 | Tinta Acrílica               | 500  | Lata 18,00 L    |
| 164 | Tinta Esmalte                | 300  | Galão 3,60 L    |
| 165 | Impermeabilizante            | 540  | Unidade         |
| 166 | Cantoneira Metálica          | 100  | Metro           |
| 167 | Revestimento Piso            | 2500 | Metro Quadrado  |
| 168 | Espaçador                    | 100  | Pacote 50,00 UN |
| 169 | Canaleta                     | 150  | Metro           |
| 170 | Tinta Acrílica               | 150  | Lata 18,00 L    |
| 171 | Manta Asfáltica              | 150  | Unidade         |
| 172 | Primer                       | 100  | Galão 3,60 L    |
| 173 | Telha                        | 1000 | Unidade         |
| 174 | Cumeeira                     | 500  | Unidade         |
| 175 | Calha Metálica               | 500  | Unidade         |
| 176 | Chapa Metal Ferroso          | 500  | Unidade         |
| 177 | Bloco De Concreto            | 500  | Unidade         |
| 178 | Ralo                         | 50   | Unidade         |
| 179 | Escova                       | 25   | Unidade         |
| 180 | Argamassa                    | 70   | Saco 25,00 KG   |
| 181 | Janela                       | 25   | Unidade         |
| 182 | Janela                       | 25   | Unidade         |
| 183 | Porta                        | 25   | Unidade         |
| 184 | Porta                        | 25   | Unidade         |
| 185 | Chapa Policarbonato          | 250  | Unidade         |
| 186 | Porta                        | 20   | Unidade         |
| 187 | Porta                        | 20   | Unidade         |
| 188 | Peças / Acessórios Autoclave | 100  | Unidade         |
| 189 | Peças / Acessórios Autoclave | 100  | Unidade         |
| 190 | Peças / Acessórios Autoclave | 50   | Unidade         |
| 191 | Adesivo Uso Geral            | 15   | Unidade         |
| 192 | Torneira                     | 150  | Unidade         |
| 193 | Torneira                     | 25   | Unidade         |
| 194 | Cuba                         | 60   | Unidade         |
| 195 | Pedra Ornamental             | 100  | Metro Quadrado  |
| 196 | Espelho                      | 50   | Metro Quadrado  |
| 197 | Chapa Aço                    | 250  | Metro Quadrado  |
| 198 | Tubo Metalon                 | 200  | Unidade         |
| 199 | Placa Madeira                | 500  | Unidade         |
| 200 | Fita Borda                   | 200  | Rolo 50,00 M    |
| 201 | Barra Chata                  | 1500 | Quilograma      |
| 202 | Tubo Aço                     | 500  | Unidade         |
| 203 | Placa De Gesso Acartonado    | 500  | Unidade         |
| 204 | Perfil Metálico Não Ferroso  | 300  | Unidade         |
| 205 | Fita Sinalização             | 50   | Rolo 30,00 M    |

|     |                 |     |         |
|-----|-----------------|-----|---------|
| 206 | Massa Calafetar | 200 | Unidade |
|-----|-----------------|-----|---------|