

## RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90011/2026-000

1 - Itens da Licitação**1 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Metal, Tipo: Automática, Diâmetro: 1/2POL, Acabamento Superficial: Amarelo, Características Adicionais: Acionamento Manual/Fechamento Automático E Arejado, Aplicação: Mesa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 41

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 9.187,28

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (41)

**2 - Registro Pressão**

**Descrição Detalhada:** Registro Pressão Material: Bronze, Diâmetro: 1/2POL, Características Adicionais: Registro Regulador Vazão/Referência 13010006, Tipo Acabamento: Cromado

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 29

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 5.141,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (29)

**3 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Metal Cromado, Tipo: Longa, Diâmetro: 1/2POL, Acabamento Superficial: Cromado, Características Adicionais: De Parede/Comprimento 18,4 Cm/Sistema Acionamento, Aplicação: Lavatório E Pia

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.835,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (15)

**4 - Parafuso**

**Descrição Detalhada:** Parafuso Material: Latão, Tipo: Sem Cabeça, Comprimento: 80MM, Diâmetro: 10MM, Características Adicionais: Cabeçote 1 Cm E Arruelas De Inox Com Bucha S8, Aplicação: Coluna E Lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 70

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 613,20

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 2,00 UN

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (70)

**Grupo:** G1

**5 - Parafuso**

**Descrição Detalhada:** Parafuso Material: Latão, Tipo: Sem Cabeça, Comprimento: 80MM, Diâmetro: 10MM, Características Adicionais: Cabeçote 1 Cm E Arruelas De Inox Com Bucha S8, Aplicação: Coluna E Lavatório

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 327,00

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 2,00 UN

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (30)

**Grupo:** G1

**6 - Pulverizador Portátil**

**Descrição Detalhada:** Pulverizador Portátil Material: Polipropileno, Capacidade: 2L, Aplicação: Álcool Gel, Características Adicionais: Manual / Tipo Pistola

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 373,86

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2)

**Grupo:** G1

**7 - Bisnaga**

**Descrição Detalhada:** Bisnaga Material: Polietileno De Alta Densidade (Pead), Capacidade: 100ML, Altura Corpo: 12,5CM, Comprimento Corpo: 11CM, Cor: Verde, Características Adicionais: Com Tampa Articulada (Flip-Top) Em Polipropileno, Aplicação: Produção De Repelente Gel

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 577,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G1

**8 - Reparo Torneira**

**Descrição Detalhada:** Reparo Torneira Tipo Fixação: Roscável, Bitola: 1 1/2POL, Referência: 1265, Aplicação: Torneira Docol 676/484, Características Adicionais: Anel Borracha/Anel Vedante/Anel Plástico Roscável/, Material: Borracha

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 112,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G1

**9 - Sifão**

**Descrição Detalhada:** Sifão Material: Polipropileno, Tipo Corpo: Sanfonado / Flexível, Aplicação: Lavatório E Pia, Características Adicionais: Sistema De Vedação Por Anéis Plástico Ou Borracha, Bitola: 50MM, Padrão: Universal/Duplo

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 235,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G1

**10 - Engate Hidráulico**

**Descrição Detalhada:** Engate Hidráulico Material: Pvc Flexível, Bitola: 1/2POL, Comprimento: 30CM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Características Adicionais: Com Niple

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 13

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 119,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (13)

**Grupo:** G1

**11 - Engate Hidráulico**

**Descrição Detalhada:** Engate Hidráulico Material: Pvc Flexível, Bitola: 1/2POL, Comprimento: 40CM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Características Adicionais: Com Niple

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 54

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 533,52

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (54)

**Grupo:** G1

**12 - Assento Vaso Sanitário**

**Descrição Detalhada:** Assento Vaso Sanitário Material: Poliéster, Cor: Branca, Características Adicionais: Ferragem Aço Inox, Com Tampa, Convencional/Oval

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 71

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.842,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (71)

**Grupo:** G2

**13 - Assento Vaso Sanitário**

**Descrição Detalhada:** Assento Vaso Sanitário Material: Plástico, Cor: Branca

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 3.081,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G2

**14 - Caixa Descarga**

**Descrição Detalhada:** Caixa Descarga Material: Plástico, Cor: Branca, Altura: 28CM, Largura: 30CM, Profundidade: 10CM, Capacidade: 6L

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 443,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G3

**15 - Reparo Válvula Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Reparo Válvula Hidráulica Material: Plástico E Metal, Tipo Fixação: Roscável, Bitola: 1/2POL, Características Adicionais: Mecanismo Castelo Vde, Ref. Cpd 00201, Aplicação: Válvula Descarga Fabrimar, Componentes: Borracha E Gaxetas, Guarnição E Mola De Aço

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 6.115,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**Grupo:** G3

**16 - Reparo Válvula Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Reparo Válvula Hidráulica Tipo Fixação: Roscável, Bitola: 40MM, Características Adicionais: Uso Externo, Aplicação: Válvula Oriente Super, Componentes: Borracha E Gaxetas, Guarnição E Mola De Aço, C/ Re, Tipo: Descarga

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 159,28

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2)

**Grupo:** G3

**17 - Reparo Torneira**

**Descrição Detalhada:** Reparo Torneira Tipo Fixação: Encaixe, Bitola: 1/2POL, Referência: Cpd5328., Aplicação: Torneira Fabrimar Biopress., Material: Plástico, Reparo: Cilíndrico,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 9.894,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**Grupo:** G3

**18 - Botão Acionamento Caixa Descarga**

**Descrição Detalhada:** Botão Acionamento Caixa Descarga Material: Pvc, Bitola: 20mm, Características Adicionais: Com Anel O'Ring

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 3.470,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (50)

**Grupo:** G3

**19 - Conjunto Obturador Caixa Descarga**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Obturador Caixa Descarga Componentes: Botão De Acionamento, Torres: De Saída E De Entrad, Outros Componentes: Bolsa De Vedação E Conjunto De Fixação, Aplicação: Caixa De Descarga Acoplada Padrao Universal

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.731,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G3

**20 - Conjunto Obturador Caixa Descarga**

**Descrição Detalhada:** Conjunto Obturador Caixa Descarga Componentes: Botão De Acionamento, Torres: De Saída E De Entrad, Outros Componentes: Bolsa De Vedação E Conjunto De Fixação, Aplicação: Caixa De Descarga Acoplada Padrao Universal

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.542,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G3

**21 - Registro Gaveta**

**Descrição Detalhada:** Registro Gaveta Tipo: Manual, Bitola: 3/4POL, Material: Bronze Fundido, Características Adicionais: Castelo Com Rosca Para Fixação De Acabamento

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

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

**Valor Total (R\$):** 472,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (3)

**Grupo:** G4

**22 - Registro Esfera**

**Descrição Detalhada:** Registro Esfera Material: Pvc, Tipo: Manual, Bitola: 40 Mm, Aplicação: Instalação Hidráulica, Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

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

**Valor Total (R\$):** 817,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (15)

**Grupo:** G4

**23 - Registro Esfera**

**Descrição Detalhada:** Registro Esfera Material: Pvc, Tipo: Manual, Bitola: 50MM, Aplicação: Instalação Hidráulica, Tipo Fixação: Soldável

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 11

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

**Valor Total (R\$):** 549,45

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (11)

**Grupo:** G4

**24 - Abraçadeira**

**Descrição Detalhada:** Abraçadeira Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: "U", Aplicação: Fixação Bucha E Parafuso Para Tubo Soldável, Características Adicionais: Com Travamento, Diâmetro Amarração: 20MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

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

**Valor Total (R\$):** 9,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G5

**25 - Fita Veda Rosca**

**Descrição Detalhada:** Fita Veda Rosca Material: Teflon, Comprimento: 50M, Largura: 3/4POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 124

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.757,08

**Unidade de Fornecimento:** Rolo 50,00 M

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (124)

**Grupo:** G5

**26 - Torneira**

**Descrição Detalhada:** Torneira Material Corpo: Latão, Tipo: Bóia Caixa-D'Água, Diâmetro: 3/4POL, Características Adicionais: Bóia Em Latão/Pvc

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 429,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G5

**27 - Anel Vedação**

**Descrição Detalhada:** Anel Vedação Material: Borracha Nitrílica, Diâmetro Interno: 26MM, Espessura Seção Transversal: 8MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 30

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 344,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (30)

**Grupo:** G5

**28 - Caixa D'Água**

**Descrição Detalhada:** Caixa D'Água Material: Polietileno, Tipo: Cônico, Capacidade: 500L, Características Adicionais: Com Tampa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 910,74

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (3)

**Grupo:** G6

**29 - Caixa D'Água**

**Descrição Detalhada:** Caixa D'Água Material: Polietileno, Tipo: Cônico, Capacidade: 1.000L, Características Adicionais: Com Tampa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

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

**Valor Total (R\$):** 2.781,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G6

**30 - Caixa D'Água**

**Descrição Detalhada:** Caixa D'Água Material: Polietileno, Tipo: Redondo, Capacidade: 5.000L, Cor: Azul, Características Adicionais: Com Tampa

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1

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

**Valor Total (R\$):** 3.347,81

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (1)

**Grupo:** G6

**31 - Máquina Lavadora**

**Descrição Detalhada:** Máquina Lavadora Voltagem: 110/220V, Capacidade: 20L

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

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

**Valor Total (R\$):** 2.245,76

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2)

**Grupo:** G7

**32 - Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado**

**Descrição Detalhada:** Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Bolsa Coletora, Material: Lona Reforçada, Comprimento: 1,37M, Largura: 40CM, Aplicação: Ar-Condicionado, 18.000 A 30.000 Btus, Altura: 0,21CM, Características Adicionais: Armação: Alumínio, Engate Rápido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

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

**Valor Total (R\$):** 720,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2)

**Grupo:** G7



**33 - Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado**

**Descrição Detalhada:** Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado Tipo: Bolsa Coletora, Material: Lona Reforçada, Comprimento: 1,37M, Largura: 40CM, Aplicação: Ar-Condicionado, 18.000 A 30.000 Btus, Altura: 0,21CM, Características Adicionais: Armação: Alumínio, Engate Rápido

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 735,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2)

**Grupo:** G7

**34 - Jogo Chave**

**Descrição Detalhada:** Jogo Chave Material: Aço Cromo Vanádio, Tipo: Soquete Sextavados, Quantidade Peças: 21, Componentes: Soquetes 3/8: 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19mm E 1/4, Características Adicionais: Com Estojo, Acabamento Superficial: Cromado, Acessórios: Catraca, Extensão, Passante: 3/8, Adaptador 3/8 Fx

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 2.601,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (2)

**Grupo:** G7

**35 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Adaptador, Tipo Fixação: Soldável E Roscável, Bitola Lado Soldável: 20MM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Características Adicionais: Curto Com Bolsa, Bitola Lado Roscável: 1/2POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 25,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (15)

**Grupo:** G8

**36 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Adaptador, Tipo Fixação: Soldável E Roscável, Bitola Lado Soldável: 25MM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Características Adicionais: Curto Com Bolsa, Bitola Lado Roscável: 3/4POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 12,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**37 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Adaptador Longo Com Flanges Livres, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Caixa D'Água, Bitola Ii: 32 Mm X 1POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 22

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 61,16

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (22)

**Grupo:** G8

**38 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Adaptador Com Flanges E Anel Vedação, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Caixa D'Água, Bitola I: 3/4POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 229,30

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G8

**39 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Bucha Redução, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola Roscável Saída: 3/4POL, Bitola Roscável Entrada: 1POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 135,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G8

**40 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Bucha Redução Curta, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 25 X 20 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 25,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G8

**41 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Cap, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola Lado Roscável: 1/2POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 30,25

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**42 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Cap, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 25MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 29,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**43 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Curva 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1/2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 156,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**44 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Curva 45°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 32 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 107,69

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (11)

**Grupo:** G8

**45 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Ferro Galvanizado, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1/2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 22,75

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G8

**46 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc Rígido, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Manutenção Predial, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 3/4POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 27,75

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G8

**47 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc Rígido, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Manutenção Predial, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 1POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 98,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**48 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 45°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto, Bitola: 40 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 47,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**49 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 45°, Tipo Fixação: Soldável, Bitola Lado Soldável: 40 MmMM, Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto, Bitola: 40 X 40mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 124,19

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (11)

**Grupo:** G8

**50 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 45°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto, Bitola: 50 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 105,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**51 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc Rígido, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Manutenção Predial, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 3/4POL

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 40

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.396,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (40)

**Grupo:** G8

**52 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 20 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 80

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 71,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (80)

**Grupo:** G8

**53 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 25 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 51

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 77,52

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (51)

**Grupo:** G8

**54 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Luva, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 170,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G8

**55 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc, Tipo: Luva De Redução, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Irrigação, Cor: Azul, Bitola: 25 X 20MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 33,99

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (11)

**Grupo:** G8

**56 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo I: Luva União, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalação Hidráulica, Bitola: 20MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 31

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 46,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (31)

**Grupo:** G8

**57 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo I: Luva União, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalação Hidráulica, Bitola: 25MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 15,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**58 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo I: Luva União, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalação Hidráulica, Bitola: 32MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 39,70

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**59 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo I: Luva União, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalação Hidráulica, Bitola: 40MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 76,35

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (15)

**Grupo:** G8

**60 - Niple Para Tubos Canos - Roscável**

**Descrição Detalhada:** Niple Para Tubos Canos - Roscável Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro: 1/2POL, Comprimento Total: 41MM, Diâmetro Anel: 7MM, Peso: 11G, Normas Técnicas: Nbr 5.648

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 63,42

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (21)

**Grupo:** G8

**61 - Niple Para Tubos Canos - Roscável**

**Descrição Detalhada:** Niple Para Tubos Canos - Roscável Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro: 3/4POL, Comprimento Total: 45,50MM, Diâmetro Anel: 8,50MM, Peso: 16G, Normas Técnicas: Nbr 5.648

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 31

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 87,42

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (31)

**Grupo:** G8

**62 - Niple Para Tubos Canos - Roscável**

**Descrição Detalhada:** Niple Para Tubos Canos - Roscável Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Diâmetro: 1POL, Comprimento Total: 53MM, Diâmetro Anel: 9MM, Peso: 28G, Normas Técnicas: Nbr 5.648

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 77,20

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**63 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Plug, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 1/2"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 39,69

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (21)

**Grupo:** G8

**64 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Plug, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria, Bitola: 3/4"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:**

Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 79,60

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G8



**65 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Tê 90°, Tipo Fixação: Roscável, Características Adicionais: Com Bucha De Latão, Bitola: 3/4"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 106,15

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (11)

**Grupo:** G8

**66 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Tê 90°, Tipo Fixação: Soldável, Bitola Lado Soldável: 32MM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 37

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 236,43

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (37)

**Grupo:** G8

**67 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Tê 90°, Tipo Fixação: Soldável, Bitola Lado Soldável: 50MM, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 97,05

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G8

**68 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: União, Tipo Fixação: Roscável, Aplicação: Tubulação De Água, Bitola: 1"

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 21

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 439,95

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (21)

**Grupo:** G8

**69 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc Rígido, Tipo: União, Tipo Fixação: Soldável, Bitola Lado Soldável: 50MM, Características Adicionais: Com Anel De Borracha Flexível Para Vedação

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 265,02

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (6)

**Grupo:** G8

**70 - Tubo Pvc Roscável**

**Descrição Detalhada:** Tubo Pvc Roscável Aplicação: Hidráulica, Diâmetro Nominal: 1/2POL, Comprimento: 6M

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.117,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G9

**71 - Tubo Pvc Roscável**

**Descrição Detalhada:** Tubo Pvc Roscável Aplicação: Hidráulica, Cor: Branca, Diâmetro Nominal: 3/4POL, Comprimento: 6M, Espessura Paredes: 2,90 MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 6

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 683,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (6)

**Grupo:** G9

**72 - Tubo Pvc Soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo Pvc Soldável Aplicação: Hidráulica, Cor: Marrom, Diâmetro Nominal: 32MM, Comprimento: 6M, Comprimento Bolsa: 32MM, Espessura Paredes: 2,10MM, Pressão: 7,50 Kgf/Cm2 A 20°C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 16

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.365,76

**Unidade de Fornecimento:** Tubo 6,00 M

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (16)

**Grupo:** G9

**73 - Tubo Pvc Soldável**

**Descrição Detalhada:** Tubo Pvc Soldável Aplicação: Hidráulica, Cor: Marrom, Diâmetro Nominal: 60MM, Comprimento: 6M, Comprimento Bolsa: 60MM, Espessura Paredes: 3,30MM, Pressão: 7,50 Kgf/Cm2 A 20°C

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.334,25

**Unidade de Fornecimento:** Tubo 6,00 M

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G9

**74 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Cap, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalação Sanitária, Bitola: 150 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 5

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 298,10

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (5)

**Grupo:** G10

**75 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Curva 90° Curta, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalação Sanitária, Bitola: 40 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 149,40

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G10

**76 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 45°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto, Bitola: 50 Mm

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 130,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G10

**77 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto, Bitola: 40

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 54,80

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G10

**78 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Pvc - Cloreto De Polivinila, Tipo: Joelho 90°, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Rede Hidráulica E Esgoto, Bitola: 50

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 20

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 92,50

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (20)

**Grupo:** G10

**79 - Conexão Hidráulica**

**Descrição Detalhada:** Conexão Hidráulica Material: Cpvc, Tipo: Luva Simples, Tipo Fixação: Soldável, Aplicação: Instalações Prediais Água Fria E Quente, Cor: Bege, Características Adicionais 1: Aquatherm, Bitola li: 54MM

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 41,90

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (10)

**Grupo:** G10

**80 - Tubo Plástico**

**Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc, Diâmetro: 40MM, Comprimento: 6M, Aplicação: Esgoto

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 11

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Valor Total (R\$):** 1.337,05

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00

**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (11)

**Grupo:** G10

**81 - Tubo Plástico****Descrição Detalhada:** Tubo Plástico Material: Pvc, Diâmetro: 50MM, Comprimento: 6M, Aplicação: Esgoto**Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não**Quantidade Total:** 6**Critério de Julgamento:** Menor Preço**Critério de Valor:** Valor Estimado**Valor Total (R\$):** 1.142,40**Unidade de Fornecimento:** Unidade**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 1,00**Local de Entrega (Quantidade):** Rio de Janeiro/RJ (6)**Grupo:** G10**2 - Composição dos Grupos****Grupo 1 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
4	Parafuso	70	Embalagem 2,00 UN
5	Parafuso	30	Embalagem 2,00 UN
6	Pulverizador Portátil	2	Unidade
7	Bisnaga	10	Unidade
8	Reparo Torneira	20	Unidade
9	Sifão	20	Unidade
10	Engate Hidráulico	13	Unidade
11	Engate Hidráulico	54	Unidade

**Grupo 2 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
12	Assento Vaso Sanitário	71	Unidade
13	Assento Vaso Sanitário	10	Unidade

**Grupo 3 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
14	Caixa Descarga	10	Unidade
15	Reparo Válvula Hidráulica	50	Unidade
16	Reparo Válvula Hidráulica	2	Unidade
17	Reparo Torneira	50	Unidade
18	Botão Acionamento Caixa Descarga	50	Unidade
19	Conjunto Obturador Caixa Descarga	10	Unidade
20	Conjunto Obturador Caixa Descarga	10	Unidade

**Grupo 4 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
21	Registro Gaveta	3	Unidade
22	Registro Esfera	15	Unidade
23	Registro Esfera	11	Unidade

**Grupo 5 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
24	Abraçadeira	10	Unidade
25	Fita Veda Rosca	124	Rolo 50,00 M
26	Torneira	5	Unidade
27	Anel Vedação	30	Unidade

**Grupo 6 - Tipo I**

Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
28	Caixa D'Água	3	Unidade
29	Caixa D'Água	5	Unidade
30	Caixa D'Água	1	Unidade

Grupo 7 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
31	Máquina Lavadora	2	Unidade
32	Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado	2	Unidade
33	Peças E Acessórios Aparelho Ar Condicionado	2	Unidade
34	Jogo Chave	2	Unidade

Grupo 8 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
35	Conexão Hidráulica	15	Unidade
36	Conexão Hidráulica	10	Unidade
37	Conexão Hidráulica	22	Unidade
38	Conexão Hidráulica	5	Unidade
39	Conexão Hidráulica	20	Unidade
40	Conexão Hidráulica	20	Unidade
41	Conexão Hidráulica	10	Unidade
42	Conexão Hidráulica	10	Unidade
43	Conexão Hidráulica	10	Unidade
44	Conexão Hidráulica	11	Unidade
45	Conexão Hidráulica	5	Unidade
46	Conexão Hidráulica	5	Unidade
47	Conexão Hidráulica	10	Unidade
48	Conexão Hidráulica	10	Unidade
49	Conexão Hidráulica	11	Unidade
50	Conexão Hidráulica	10	Unidade
51	Conexão Hidráulica	40	Unidade
52	Conexão Hidráulica	80	Unidade
53	Conexão Hidráulica	51	Unidade
54	Conexão Hidráulica	20	Unidade
55	Conexão Hidráulica	11	Unidade
56	Conexão Hidráulica	31	Unidade
57	Conexão Hidráulica	10	Unidade
58	Conexão Hidráulica	10	Unidade
59	Conexão Hidráulica	15	Unidade
60	Niple Para Tubos Canos - Roscável	21	Unidade
61	Niple Para Tubos Canos - Roscável	31	Unidade
62	Niple Para Tubos Canos - Roscável	10	Unidade
63	Conexão Hidráulica	21	Unidade
64	Conexão Hidráulica	20	Unidade
65	Conexão Hidráulica	11	Unidade
66	Conexão Hidráulica	37	Unidade
67	Conexão Hidráulica	10	Unidade
68	Conexão Hidráulica	21	Unidade
69	Conexão Hidráulica	6	Unidade

Grupo 9 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
70	Tubo Pvc Roscável	10	Unidade
71	Tubo Pvc Roscável	6	Unidade
72	Tubo Pvc Soldável	16	Tubo 6,00 M
73	Tubo Pvc Soldável	5	Tubo 6,00 M

Grupo 10 - Tipo I			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
74	Conexão Hidráulica	5	Unidade
75	Conexão Hidráulica	20	Unidade
76	Conexão Hidráulica	20	Unidade
77	Conexão Hidráulica	20	Unidade
78	Conexão Hidráulica	20	Unidade
79	Conexão Hidráulica	10	Unidade
80	Tubo Plástico	11	Unidade
81	Tubo Plástico	6	Unidade