

1 - Itens da Licitação

Grupo: G1

Grupo: G1

Grupo: G2

Grupo: G2

5 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: Ma25.44.15;Sed , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água , Características Adicionais: Modelo Cdsa, Conexão Tipo Boton-Ma8, Dn15

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 56 **Quantidade Mínima Cotada:** 56

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (56)

Grupo: G2

6 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: Ma8.51.25;Sed , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água , Características Adicionais: Modelo Cdsa, Conexão Tipo Boton-Ma8, Dn25

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 53 **Quantidade Mínima Cotada:** 53

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (53)

Grupo: G2

7 - Válvula borboleta

Descrição Detalhada: Válvula Borboleta Material Corpo: Aço Inoxidável , Material Vedação: Neoprene , Material Disco: Aço Inoxidável , Tipo: Sanitária , Diâmetro Nominal: 2 POL, Classe Pressão: 150 PSI, Distância Entre Faces: 40 MM, Altura: 208 MM, Tipo Acionamento: Com Alavanca

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

8 - Válvula borboleta

Descrição Detalhada: Válvula Borboleta Material Corpo: Aço Inoxidável , Material Vedação: Neoprene , Material Disco: Aço Inoxidável , Tipo: Sanitária , Diâmetro Nominal: 2 POL, Classe Pressão: 150 PSI, Distância Entre Faces: 40 MM, Altura: 208 MM, Tipo Acionamento: Com Alavanca

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 46 **Quantidade Mínima Cotada:** 46

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (46)

Grupo: G1

9 - Solução padrão

Descrição Detalhada: Solução Padrão Tipo 1: Betaina , Concentração 1: 5 MO

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 3

Quantidade Mínima Cotada: 3

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

10 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 97

Quantidade Mínima Cotada: 97

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (97)

Grupo: G3

11 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 137

Quantidade Mínima Cotada: 137

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (137)

Grupo: G3

12 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

13 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

14 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

15 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

16 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

17 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 7 **Quantidade Mínima Cotada:** 7

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (7)

Grupo: G3

18 - Válvula Solenóide

Descrição Detalhada: Válvula Solenóide Material Corpo: Aço Carbono , Tipo: 2 Vias , Posição Operação: Universal , Aplicação: Água , Diâmetro Rosca: 1/2 POL, Tipo Rosca: Npt , Material Vedação: Teflon , Classe Pressão: 150 PS

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 5 **Quantidade Mínima Cotada:** 5

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

19 - Fita Adesiva

Descrição Detalhada: Fita Adesiva Material: Borracha Sintética Não Vulcanizada , Tipo: Membrana, Dupla Face , Largura: 5 CM, Espessura: 5 MM, Aplicação: Confeção De Emendas De Mantas , Características Adicionais: À Base De Butyl/Epdm, Aplicada À Frio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G3

20 - Válvula Diafragma

Descrição Detalhada: Válvula Diafragma Material Corpo: Aço Inoxidável , Classe Pressão: 10 BAR., Aplicação: Central Tratamento De Água , Características Adicionais: 2 Vias, Referência 905.Kma.80.77.545.51.S12.02,Sed

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15 **Quantidade Mínima Cotada:** 15

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

21 - Válvula globo

Descrição Detalhada: Válvula Globo Material Corpo: Bronze , Material Sede: Aço Inoxidável , Material Haste: Latão , Classe Pressão: 200 PSI, Diâmetro Nominal: 1 POL, Tipo Extremidades: Rosqueadas , Tipo Rosca: Npt , Tipo Acionamento: Com Volante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

22 - Válvula globo

Descrição Detalhada: Válvula Globo Material Corpo: Bronze , Material Sede: Aço Inoxidável , Material Haste: Latão , Classe Pressão: 200 PSI, Diâmetro Nominal: 1 POL, Tipo Extremidades: Rosqueadas , Tipo Rosca: Npt , Tipo Acionamento: Com Volante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 18 **Quantidade Mínima Cotada:** 18

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (18)

Grupo: G5

23 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Diafragma

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 **Quantidade Mínima Cotada:** 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (25)

Grupo: G6

24 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Diafragma

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 185 **Quantidade Mínima Cotada:** 185

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (185)

Grupo: G6

25 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: Ma8.51.08;Sed , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água , Características Adicionais: Modelo Cdsa, Conexão Tipo Boton-Ma8, Dn08

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34 **Quantidade Mínima Cotada:** 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (34)

Grupo: G7

26 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: Ma8.51.25;Sed , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água , Características Adicionais: Modelo Cdsa, Conexão Tipo Boton-Ma8, Dn25

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 34 **Quantidade Mínima Cotada:** 34

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (34)

Grupo: G7

27 - Diafragma Válvula Solenóide

Descrição Detalhada: Diafragma Válvula Solenóide Tipo: Vapor , Pressão: De 0 A 3,4 Kg/Cm2 , Aplicação: Peça Para Ar Condicionado Central

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

28 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: Ma8.51.08;Sed , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água , Características Adicionais: Modelo Cdsa, Conexão Tipo Boton-Ma8, Dn08

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

29 - Válvula globo

Descrição Detalhada: Válvula Globo Material Corpo: Bronze , Material Sede: Aço Inoxidável , Material Haste: Latão , Classe Pressão: 200 PSI, Diâmetro Nominal: 1 POL, Tipo Extremidades: Rosqueadas , Tipo Rosca: Npt , Tipo Acionamento: Com Volante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

30 - Válvula globo

Descrição Detalhada: Válvula Globo Material Corpo: Bronze , Material Sede: Aço Inoxidável , Material Haste: Latão , Classe Pressão: 200 PSI, Diâmetro Nominal: 1 POL, Tipo Extremidades: Rosqueadas , Tipo Rosca: Npt , Tipo Acionamento: Com Volante

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

31 - Peças / Acessórios Equipamentos Especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 7: Controlador Massico Butano 40nl/Min , Aplicação: Envasadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

32 - Peças / Acessórios Equipamentos Especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 7: Controlador Massico Ar 100ni/Min , Aplicação: Envasadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

33 - Peças / Acessórios Equipamentos Especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 7: Controlador Massico Ar 100ni/Min , Aplicação: Envasadora

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

34 - Eletrodo medição ph

Descrição Detalhada: Eletrodo Medição Ph Tipo: Combinado , Componentes: Corpo Vidro/ Sensor De Temperatura Pt1000 , Temperatura Trabalho: 0 A 130 °C, Características Adicionais: Resistência A Pressão 16 Bar A 25°C 8 Bar A 130°C

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

35 - Atuador embreagem veículo automotivo

Descrição Detalhada: Atuador Embreagem Veículo Automotivo Referência: 510002810 , Aplicação: Veículo Ford F-1000, Ano 1997

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 21 **Quantidade Mínima Cotada:** 21

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

36 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Aço Inoxidável , Capacidade Pressão: 60 KPA, Referência Fabril: 2 Sp , Aplicação: Sensor De Pressão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 25 **Quantidade Mínima Cotada:** 25

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (25)

Grupo: G9

37 - Peças , acessórios equipamentos especializados

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Equipamentos Especializados Tipo 7: Kit De Reparo Para Atuador Gemü687 , Aplicação: Atuador Pneumático , Referência 1: 6872511

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

38 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Aço Inoxidável , Capacidade Pressão: 60 KPA, Referência Fabril: 2 Sp , Aplicação: Sensor De Pressão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

39 - Atuador eletromagnético

Descrição Detalhada: Atuador Eletromagnético Tensão Operação: 6 V, Tipo Movimento: Linear , Corrente Máxima: 150 MA, Aplicação: Mini-API , Uso: Fluxo De Aspiração/Dispensação

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G5

40 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Epdm/Fda , Referência Fabril: D60101517b9999_Gemü , Aplicação: Válvula Diafragma , Características Adicionais: Base Quadrada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 88 **Quantidade Mínima Cotada:** 88

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (88)

41 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

42 - Válvula Diafragma

Descrição Detalhada: Válvula Diafragma Material Corpo: Aço Inoxidável , Classe Pressão: 10 BAR., Aplicação: Central Tratamento De Água , Características Adicionais: 2 Vias, Referência 905.Kma.80.77.545.51.S12.02,Sed

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 23 **Quantidade Mínima Cotada:** 23

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (23)

Grupo: G7

43 - Atuador Damper

Descrição Detalhada: Atuador Damper Tipo: Hidráulico Torcional , Torque Mínimo: 0,01 NM, Torque Máximo: 565 N M, Ângulo Rotação: 90 GRA, Dimensões: 703,72 X 86,20 MM, Características Adicionais: Bloco Distribuidor 252.2x Com Conexão 12ji E Kit , Aplicação: Carga De Torque E Deslocamento Torcionais Controla

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 8 **Quantidade Mínima Cotada:** 8

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (8)

Grupo: G5

44 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30 **Quantidade Mínima Cotada:** 30

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

45 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 28 **Quantidade Mínima Cotada:** 28

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (28)

Grupo: G9

46 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36 **Quantidade Mínima Cotada:** 36

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (36)

Grupo: G9

47 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 38 **Quantidade Mínima Cotada:** 38

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (38)

Grupo: G9

48 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptf/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10 **Quantidade Mínima Cotada:** 10

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

49 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Ptfе/Epdm-Fda , Referência Fabril: 35015it, Direct , Aplicação: Equipamentos Central De Tratamento De Água

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G9

50 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Kit: O-Ring, Mola De Compressão E Êmbolo Pistão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

51 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Kit: O-Ring, Mola De Compressão E Êmbolo Pistão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G4

52 - Peças / Acessórios Autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Bloco Modelo;Dc 10 M , Aplicação: Autoclave Getinge , Referência: 570454373

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

53 - Peças / Acessórios Autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Bloco Modelo;Dc 10 M , Aplicação: Autoclave Getinge , Referência: 570454373

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

54 - Peças / Acessórios Autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Bloco Modelo;Dc 10 M , Aplicação: Autoclave Getinge , Referência: 570454373

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G8

55 - Peças , acessórios autoclave

Descrição Detalhada: Peças / Acessórios Autoclave Tipo: Válvula Solenóide

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1 **Quantidade Mínima Cotada:** 1

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

56 - Válvula Diafragma

Descrição Detalhada: Válvula Diafragma Material Corpo: Aço Inoxidável , Classe Pressão: 10 BAR., Aplicação: Central Tratamento De Água , Características Adicionais: 2 Vias, Referência 905.Kma.80.77.545.51.S12.02,Sed

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2 **Quantidade Mínima Cotada:** 2

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G7

57 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Epdm/Fda , Referência Fabril: D60101517b9999_Gemü , Aplicação: Válvula Diafragma , Características Adicionais: Base Quadrada

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 13 **Quantidade Mínima Cotada:** 13

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G7

58 - Diafragma

Descrição Detalhada: Diafragma Material: Aço Inoxidável , Capacidade Pressão: 60 KPA, Referência Fabril: 2 Sp , Aplicação: Sensor De Pressão

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 95 **Quantidade Mínima Cotada:** 95

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

Unidade de Fornecimento: Unidade **Quantidade Máxima para Adesões:** 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

Local de Entrega (Quantidade): Rio de Janeiro/RJ (95)

Grupo: G6

59 - Válvula Solenóide

Descrição Detalhada: Válvula Solenóide Material Corpo: Latão , Tipo: 2/2 Vias , Posição Operação: Normalmente Fechada , Aplicação: Sistema De Irradiação , Diâmetro Rosca: 1/4 POL, Tipo Rosca: Bsp , Material Vedação: Fkm , Classe Pressão: 0 A 10 BAR., Tensão Operação: 24 VDC, Características Adicionais: Código Parker E121k0302-2995-482725c2

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 0

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,50

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

Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Peças , acessórios autoclave	2	Unidade
2	Peças , acessórios autoclave	10	Unidade
7	Válvula borboleta	5	Unidade
8	Válvula borboleta	46	Unidade
9	Solução padrão	3	Unidade
18	Válvula Solenóide	5	Unidade
29	Válvula globo	1	Unidade
30	Válvula globo	1	Unidade
55	Peças , acessórios autoclave	1	Unidade
59	Válvula Solenóide	1	Unidade

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
3	Diafragma	28	Unidade
4	Diafragma	53	Unidade
5	Diafragma	56	Unidade
6	Diafragma	53	Unidade

Grupo 3			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
10	Fita Adesiva	97	Unidade
11	Fita Adesiva	137	Unidade
12	Fita Adesiva	20	Unidade
13	Fita Adesiva	20	Unidade
14	Fita Adesiva	15	Unidade
15	Fita Adesiva	2	Unidade
16	Fita Adesiva	10	Unidade
17	Fita Adesiva	7	Unidade
19	Fita Adesiva	10	Unidade

Grupo 4			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
20	Válvula Diafragma	15	Unidade
34	Eletrodo medição ph	2	Unidade
50	Peças , acessórios autoclave	1	Unidade
51	Peças , acessórios autoclave	1	Unidade

Grupo 5			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
21	Válvula globo	2	Unidade
22	Válvula globo	18	Unidade
35	Atuador embreagem veículo automotivo	21	Unidade
37	Peças , acessórios equipamentos especializados	1	Unidade
39	Atuador eletromagnético	1	Unidade
43	Atuador Damper	8	Unidade

Grupo 6			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
23	Peças , acessórios autoclave	25	Unidade
24	Peças , acessórios autoclave	185	Unidade
58	Diafragma	95	Unidade

Grupo 7			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
25	Diafragma	34	Unidade
26	Diafragma	34	Unidade
42	Válvula Diafragma	23	Unidade
56	Válvula Diafragma	2	Unidade
57	Diafragma	13	Unidade

Grupo 8			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
31	Peças / Acessórios Equipamentos Especializados	1	Unidade
32	Peças / Acessórios Equipamentos Especializados	1	Unidade
33	Peças / Acessórios Equipamentos Especializados	1	Unidade
52	Peças / Acessórios Autoclave	1	Unidade
53	Peças / Acessórios Autoclave	1	Unidade
54	Peças / Acessórios Autoclave	1	Unidade

Grupo 9			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
36	Diafragma	25	Unidade
38	Diafragma	30	Unidade
44	Diafragma	30	Unidade
45	Diafragma	28	Unidade
46	Diafragma	36	Unidade
47	Diafragma	38	Unidade
48	Diafragma	10	Unidade
49	Diafragma	2	Unidade