

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00033/2023-000 SRP

1 - Itens da Licitação

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                     |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| 1 - Naftol                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |                                     |  |
| Descrição Detalhada: Naftol Aspecto Físico: Pó Cristalino Ou Escamas Brancas A Amareladas , Peso Molecular: 144,17 G/MOL, Composição Química: C10h8o (1-Naftol Ou Alfa-Naftol) , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 90-15-3 |  |                                     |  |
| Tratamento Diferenciado: Não                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                     |  |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | Critério de Julgamento: Menor Preço |  |
| Quantidade Total: 100                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | Critério de Valor: Valor Estimado   |  |
| Quantidade Máxima para Adesões: 200                                                                                                                                                                                                                                                                         |  | Unidade de Fornecimento: Grama      |  |
| Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                     |  |
| Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (100)                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |  |                                            |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------------------------------|--|
| 2 - Acetato de sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  |                                            |  |
| <b>Descrição Detalhada:</b> Acetato De Sódio Aspecto Físico: Fino Composto De Cristais Brancos Ou Incolores , Massa Molecular: 82,03 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: Ch3coona Anidro , Número De Referência Química: Cas 127-09-3 |  |                                            |  |
| <b>Tratamento Diferenciado:</b> Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.                                                                                                                                                                                                                    |  |                                            |  |
| <b>Aplicabilidade Decreto 7174/2010:</b> Não                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>Critério de Julgamento:</b> Menor Preço |  |
| <b>Quantidade Total:</b> 200                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | <b>Critério de Valor:</b> Valor Estimado   |  |
| <b>Quantidade Máxima para Adesões:</b> 400                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | <b>Unidade de Fornecimento:</b> Grama      |  |
| <b>Intervalo Mínimo entre Lances (%):</b> 0,75                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                            |  |
| <b>Local de Entrega (Quantidade):</b> Juiz de Fora/MG (200)                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                            |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| 3 - Acetato de sódio                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                     |  |
| Descrição Detalhada: Acetato De Sódio Aspecto Físico: Fino Composto De Cristais Brancos Ou Incolores , Massa Molecular: 136,08 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: Chacoona.3h20 , Número De Referência Química: Cas 6131-90-4 |  |                                     |  |
| Tratamento Diferenciado: Não                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |                                     |  |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não                                                                                                                                                                                                                                                               |  | Critério de Julgamento: Menor Preço |  |
| Quantidade Total: 100                                                                                                                                                                                                                                                                               |  | Critério de Valor: Valor Estimado   |  |
| Quantidade Máxima para Adesões: 200                                                                                                                                                                                                                                                                 |  | Unidade de Fornecimento: Grama      |  |
| Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75                                                                                                                                                                                                                                                             |  |                                     |  |
| Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (100)                                                                                                                                                                                                                                                |  |                                     |  |

|                                                                                                                                                                                                                                                                 |  |                                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|
| 4 - Acetona                                                                                                                                                                                                                                                     |  |                                     |  |
| Descrição Detalhada: Acetona Aspecto Físico: Líquido Límpido Transparente , Massa Molecular: 58,08 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: C3h6o , Número De Referência Química: Cas 67-64-1 |  |                                     |  |
| Tratamento Diferenciado: Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Cooperativas.                                                                                                                                                                                |  |                                     |  |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não                                                                                                                                                                                                                           |  | Critério de Julgamento: Menor Preço |  |
| Quantidade Total: 8                                                                                                                                                                                                                                             |  | Critério de Valor: Valor Estimado   |  |
| Quantidade Máxima para Adesões: 16                                                                                                                                                                                                                              |  | Unidade de Fornecimento: Litro      |  |
| Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,75                                                                                                                                                                                                                         |  |                                     |  |
| Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (8)                                                                                                                                                                                                              |  |                                     |  |

**5 - Ácido acético**

**Descrição Detalhada:** Ácido Acético Aspecto Físico: Líquido Límpido Transparente , Peso Molecular: 60,05 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Glacial, Reagente P.A./ Acs , Fórmula Química: C2h4o2 , Número De Referência Química: Cas 64-19-7

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (3)

**6 - Ácido clorídrico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Clorídrico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor/Amarelado, Fumegante , Peso Molecular: 36,46 G/MOL, Teor: Teor Mínimo De 37% , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs , Fórmula Química: Hcl , Número De Referência Química: Cas 7647-01-0

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**7 - Ácido crômico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Crômico Aspecto Físico: Cristais Vermelho Escuros , Massa Molecular: 116,95 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Fórmula Química: H2cro4 , Número De Referência Química: Cas 7738-94-5

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 500

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (250)

**8 - Ácido etilenodiaminotetracético (edta)**

**Descrição Detalhada:** Ácido Etilenodiaminotetracético (Edta) Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino , Peso Molecular: 372,24 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente Acs , Fórmula Química: C10h14n2o8na2.2h2o (Sal Dissódico Dihidratado) , Número De Referência Química: Cas 6381-92-6

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**9 - Ácido fosfomolibdico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Fosfomolibdico Aspecto Físico: Cristal Amarelo Brilhante, Corrosivo , Peso Molecular: (1825,25 G + X H2o) G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: H3ýp(Mo3 O10)4".X H2o , Número De Referência Química: Cas 51429-74-4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**10 - Ácido fosfórico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Fosfórico Aspecto Físico: Líquido Incolor, Inodoro , Peso Molecular: 98,00 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Teor Mínimo De 85% , Fórmula Química:  $H_3PO_4$  , Número De Referência Química: Cas 7664-38-2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**11 - Ácido fosfotúngstico (pta)**

**Descrição Detalhada:** Ácido Fosfotúngstico (Pta) Aspecto Físico: Cristal Branco Ou Acinzentado A Verde Amarelado , Peso Molecular: 2880,17 G +  $Xh_{20}$  G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $H_3P(W_3O_{10})_4 \cdot Xh_{20}$  , Número De Referência Química: Cas 12501-23-4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**12 - Ácido nítrico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Nítrico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor À Amarelado, Odor Sufocante , Peso Molecular: 63,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 65% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $HNO_3$  , Número De Referência Química: Cas 7697-37-2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 8

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 16

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (8)

**13 - Ácido oxálico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Oxálico Aspecto Físico: Cristal Ou Pó Branco Cristalino Higroscópico , Peso Molecular: 126,07 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente ACS , Fórmula Química:  $C_2H_2O_4 \cdot 2H_2O$  , Número De Referência Química: Cas 6153-56-6

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**14 - Ácido periódico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Periódico Aspecto Físico: Pó Ou Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 227,94 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente , Fórmula Química:  $HIO_6$  , Número De Referência Química: Cas 10450-60-9

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 500

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (250)

**15 - Ácido pícrico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Pírico Aspecto Físico: Pó Cristalino Amarelo, Inodoro , Peso Molecular: 229,11 G/MOL, Composição Química: 2,4,6-(No2)3c6h2oh , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% Em Base Anidra , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 88-89-1

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**16 - Ácido sulfúrico**

**Descrição Detalhada:** Ácido Sulfúrico Aspecto Físico: Líquido Incolor, Fumegante, Viscoso, Cristalino , Massa Molecular: 98,09 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: H2so4 , Número De Referência Química: Cas 7664-93-9

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**17 - Álcool butílico**

**Descrição Detalhada:** Álcool Butílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Forte Característico , Peso Molecular: 74,12 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: C4h9oh Terciário (Terc-Butanol) , Número De Referência Química: Cas 75-65-0

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**18 - Álcool etílico**

**Descrição Detalhada:** Álcool Etílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil , Peso Molecular: 46,07 G/MOL, Teor Alcoólico: Mínimo De 99,5 ° Gl (99,5% V/V) A 20 °C , Grau De Pureza: Mínimo De 99,5% P/P Inpm , Característica Adicional: Anidro, Reagente Acs , Fórmula Química: C2h5oh , Número De Referência Química: Cas 64-17-5

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1230

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2460

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1230)

**19 - Álcool propílico**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9%, Fórmula Química: (Ch3)2choh (Isopropílico Ou Iso-Propanol), Número De Referência Química: Cas 67-63-0, Peso Molecular\*: 60,10 G/MOL,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (3)

**20 - Álcool metílico**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico, Peso Molecular: 32,04 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8%, Característica Adicional: Reagente P.A./ Acs Iso, Fórmula Química:  $\text{CH}_3\text{OH}$ , Número De Referência Química: Cas 67-56-1,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**21 - Bicarbonato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Bicarbonato De Potássio Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 100,12 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{KHCO}_3$  , Número De Referência Química: Cas 298-14-6

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**22 - Bicarbonato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Bicarbonato De Sódio Aspecto Físico: Pó Fino Cristalino, Branco, Inodoro , Pureza Mínima: Pureza Mínima De 98% , Peso Molecular: 84,01 G/MOL, Número De Referência Química: Cas 144-55-8 , Composição:  $\text{NaHCO}_3$

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**23 - Bissulfito de sódio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino, Peso Molecular: 104,06 G/MOL, Grau De Pureza: Teor De ( $\text{SO}_2$ ) Mínimo De 58,5%, Característica Adicional: Reagente P.A., Fórmula Química:  $\text{NaHSO}_3$ , Número De Referência Química: Cas 7631-90-5,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**24 - Borato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Borato De Sódio Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco, Inodoro , Peso Molecular: 381,37 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente Acs , Fórmula Química:  $\text{Na}_2\text{B}_4\text{O}_7 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$  (Decahidratado) , Número De Referência Química: Cas 1303-96-4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**25 - Carbonato De Lítio**

**Descrição Detalhada:** Carbonato De Lítio Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino , Peso Molecular: 73,89 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{Li}_2\text{CO}_3$  , Número De Referência Química: Cas 554-13-2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**26 - Carbonato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Carbonato De Potássio Aspecto Físico: Finos Grânulos Brancos, Inodoros , Peso Molecular: 138,21 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,99% , Fórmula Química:  $\text{K}_2\text{CO}_3$  Anidro , Número De Referência Química: Cas 584-08-7

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**27 - Carbonato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Carbonato De Sódio Aspecto Físico: Pó Ou Cristais Brancos, Higroscópicos, Inodoros , Peso Molecular: 105,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{Na}_2\text{CO}_3$  Anidro , Número De Referência Química: Cas 497-19-8

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**28 - Carvão ativado**

**Descrição Detalhada:** Carvão Ativado Aspecto Físico: Pó Preto, Inodoro , Peso Molecular: 12,01 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 90% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: C , Número De Referência Química: Cas 7440-44-0

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**29 - Cloreto de alumínio**

**Descrição Detalhada:** Cloreto De Alumínio Aspecto Físico: Pó Cristalino Amarelado , Peso Molecular: 133,34 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 7446-70-0 , Composição:  $\text{AlCl}_3$  Anidro

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**30 - Cloreto de ferro**

**Descrição Detalhada:** Cloreto De Ferro Aspecto Físico: Pó Cristalino Esverdeado Amarelado , Pureza Mínima: Pureza Mínima De 99% , Peso Molecular: 162,21 G/MOL, Número De Referência Química: Cas 7705-08-0 , Composição: FeCl<sub>3</sub> (Composto Anidro)

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**31 - Cloreto de mercúrio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Cristais Brancos, Inodoros, Peso Molecular: 271,52 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A., Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Fórmula Química: HgCl<sub>2</sub> (Cloreto Mercúrico Ou Bicloreto De Mercúrio), Número De Referência Química: Cas 7487-94-7,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**32 - Cloreto de ouro**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Pó Amarelo Avermelhado, Massa Molecular: 303,33 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,99%, Fórmula Química: AuCl<sub>3</sub> (Tricloreto De Ouro), Número De Referência Química: Cas 13453-07-1,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 8

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (4)

**33 - Cloreto de sódio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco Ou Cristais Incolores, Pureza Mínima: Pureza Mínima De 99,5%, Peso Molecular: 58,45 G/MOL, Composição Química: NaCl Anidro, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7647-14-5,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**34 - Ornitina**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Em Pó, Peso Molecular: 168,62 G/MOL, Característica Adicional: Reagente Testado Em Cultura De Células, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Fórmula Química: C<sub>5</sub>H<sub>13</sub>N<sub>2</sub>O<sub>2</sub>Cl ( Monocloreto De L- Ornitina), Número De Referência Química: Cas 3184-13-2,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**35 - Clorofórmio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Líquido Claro, Incolor, Odor Forte Característico, Peso Molecular: 119,38 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8%, Característica Adicional: Reagente P.A., Fórmula Química:  $\text{CHCl}_3$ , Número De Referência Química: Cas 67-66-3,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**36 - Dicromato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Pó Fino, Cristalino, Cor Laranja, Peso Molecular: 294,18 G/MOL, Composição Química:  $\text{K}_2\text{Cr}_2\text{O}_7$ , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7778-50-9,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**37 - Fenolftaleína**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Cristal Branco A Levemente Amarelado, Peso Molecular: 318,33 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P. A., Número De Referência Química: Cas 77-09-8, Composição:  $\text{C}_{20}\text{H}_{14}\text{O}_4$ ,

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2000)

**38 - Ferrocianeto de potássio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Cristal Amarelo, Peso Molecular: 422,39 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A., Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Fórmula Química:  $\text{K}_4\text{Fe}(\text{Cn})_6 \cdot 3\text{H}_2\text{O}$  (Trihidratado), Número De Referência Química: Cas 14459-95-1,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**39 - Fluoreto de sódio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco, Inodoro, Peso Molecular: 41,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A, Fórmula Química:  $\text{NaF}$ , Número De Referência Química: Cas 7681-49-4,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**40 - Formaldeído (formol)**

**Descrição Detalhada:** Formaldeído (Formol) Aspecto Físico: Líquido Incolor, Límpido , Peso Molecular: 30,03 G/MOL, Grau De Pureza: Concentração Entre 37 E 40% , Fórmula Química: H<sub>2</sub>co , Número De Referência Química: Cas 50-00-0

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**41 - Fosfato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Potássio Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino, Inodoro , Peso Molecular: 174,18 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Metálica Mínima De 99,99% , Fórmula Química: K<sub>2</sub>hpo<sub>4</sub> (Dibásico Anidro) , Número De Referência Química: Cas 7758-11-4 G/MO

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**42 - Fosfato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Potássio Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino, Inodoro , Peso Molecular: 136,09 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Fórmula Química: Kh<sub>2</sub>po<sub>4</sub> (Monobásico Anidro) , Número De Referência Química: Cas 7778-77-0

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1500)

**43 - Fosfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Sódio Aspecto Físico: Pó Fino De Cristais Brancos, Inodoro, Higroscópico , Massa Molecular: 141,96 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: Na<sub>2</sub>hpo<sub>4</sub> (Dibásico Anidro) , Número De Referência Química: Cas 7558-79-4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1500)

**44 - Fosfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Sódio Aspecto Físico: Cristais Brancos , Massa Molecular: 177,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: Na<sub>2</sub>hpo<sub>4</sub> · 2h<sub>2</sub>o (Dibásico Dihidratado) , Número De Referência Química: Cas 10028-24-7

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1500)

**45 - Fosfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Sódio Aspecto Físico: Pó Fino De Cristais Brancos, Inodoro, Higroscópico , Massa Molecular: 119,98 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{NaH}_2\text{PO}_4$  (Monobásico Anidro) , Número De Referência Química: Cas 7558-80-7

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1500)

**46 - Fosfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Sódio Aspecto Físico: Pó Fino De Cristais Brancos, Inodoro, Higroscópico , Massa Molecular: 156,02 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot 2\text{H}_2\text{O}$  (Monobásico, Dihidratado) , Número De Referência Química: Cas 13472-35-0

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1500)

**47 - Fosfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Fosfato De Sódio Aspecto Físico: Grânulos Brancos Cristalinos , Massa Molecular: 137,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{NaH}_2\text{PO}_4 \cdot \text{H}_2\text{O}$  (Monobásico, Monohidratado) , Número De Referência Química: Cas 10049-21-5

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 3000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1500)

**48 - Fosfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco, Massa Molecular: 380,12 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A., Fórmula Química:  $\text{Na}_3\text{PO}_4 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  (Trissódico Dodecahidratado), Número De Referência Química: Cas 10101-89-0,

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**49 - Glicerol**

**Descrição Detalhada:** Glicerol Aspecto Físico: Líquido Viscoso, Incolor, Higroscópico , Peso Molecular: 92,09 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Fórmula Química:  $\text{C}_3\text{H}_8\text{O}_3$  , Número De Referência Química: Cas 56-81-5

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 8

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (4)

**50 - Hexametilenotetramina**

**Descrição Detalhada:** Hexametilenotetramina Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 140,19 G/MOL, Composição Química: C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>N<sub>4</sub> , Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Número De Referência Química: Cas 100-97-0

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**51 - Hidróxido de alumínio**

**Descrição Detalhada:** Hidróxido De Alumínio Aspecto Físico: Pó Fino, Branco, Inodoro , Peso Molecular: 78,00 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 95% , Característica Adicional: Teor Mínimo De 76% De Alumínio , Fórmula Química: Al(OH)<sub>3</sub> , Número De Referência Química: Cas 21645-51-2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**52 - Hidróxido de amônio**

**Descrição Detalhada:** Hidróxido De Amônio Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Volátil, De Odor Acre , Peso Molecular: 35,05 G/MOL, Grau De Pureza: Teor De Nh<sub>3</sub> Entre 28 E 30% , Característica Adicional: Em Solução Aquosa, Reagente P.A. Acs Iso , Fórmula Química: Nh<sub>4</sub>oh , Número De Referência Química: Cas 1336-21-6

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 6

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (3)

**53 - Hidróxido de sódio**

**Descrição Detalhada:** Hidróxido De Sódio Aspecto Físico: Em Lentilhas Ou Micro Pérolas Esbranquiçadas , Peso Molecular: 40 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A. Acs , Fórmula Química: Naoh , Número De Referência Química: Cas 1310-73-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**54 - Iodeto de potássio**

**Descrição Detalhada:** Iodeto De Potássio Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino, Inodoro , Peso Molecular: 166,01 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Fórmula Química: Ki , Número De Referência Química: Cas 7681-11-0

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**55 - Iodo**

**Descrição Detalhada:** Iodo Aspecto Físico: Cristal Preto Azulado, De Brilho Metálico , Peso Molecular: 253,81 G/MOL, Composição Química: I2 , Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Número De Referência Química: Cas 7553-56-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 400

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 800

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (400)

**56 - Arginina**

**Descrição Detalhada:** Arginina Aspecto Físico: Pó Fino Esbranquiçado , Peso Molecular: 210,66 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Fórmula Química: C6h14n4o2.Hcl (Cloridrato De L-Arginina) , Número De Referência Química: Cas 1119-34-2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**57 - Lisina**

**Descrição Detalhada:** Lisina Aspecto Físico: Pó Cristalino Incolor Ou Branco , Peso Molecular: 182,65 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Fórmula Química: C6h14n2o2.Hcl (Monocloreto De L-Lisina) , Número De Referência Química: Cas 657-27-2

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**58 - Triptofano**

**Descrição Detalhada:** Triptofano Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 204,23 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Fórmula Química: C11h12n2o2 (L-Triptofano) , Número De Referência Química: Cas 73-22-3

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**59 - Manitol**

**Descrição Detalhada:** Manitol Aspecto Físico: Pó Ou Grânulo Branco, Cristalino, Inodoro , Peso Molecular: 182,17 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Fórmula Química: C6h14o6 , Número De Referência Química: Cas 69-65-8

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 200

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (100)

**60 - Metabissulfito de potássio**

**Descrição Detalhada:** Metabissulfito De Potássio Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Branco, Odor De Enxofre , Peso Molecular: 222,32 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Fórmula Química: K<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>5</sub> , Número De Referência Química: Cas 16731-55-8

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**61 - Metabissulfito de sódio**

**Descrição Detalhada:** Metabissulfito De Sódio Aspecto Físico: Pó Branco, De Odor Sulfuroso , Peso Molecular: 190,11 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 97% , Número De Referência Química: Cas 7681-57-4 , Composição: Na<sub>2</sub>S<sub>2</sub>O<sub>5</sub>

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**62 - Nitrato de chumbo**

**Descrição Detalhada:** Nitrato De Chumbo Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 331,21 G/MOL, Composição Química: Pb(NO<sub>3</sub>)<sub>2</sub> (Chumbo II) , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 10099-74-8

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 25

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (25)

**63 - Nitrato de prata**

**Descrição Detalhada:** Nitrato De Prata Aspecto Físico: Cristal Incolor, Transparente, Inodoro , Peso Molecular: 169,87 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Fórmula Química: AgNO<sub>3</sub> , Número De Referência Química: Cas 7761-88-8

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 100

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 200

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (100)

**64 - Nitrito de sódio**

**Descrição Detalhada:** Nitrito De Sódio Aspecto Físico: Grânulos Branco/Amarelados, Cristalinos, Inodoros , Peso Molecular: 68,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. ACS , Fórmula Química: NaNO<sub>2</sub> , Número De Referência Química: Cas 7632-00-0

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**65 - Óxido de mercúrio ii**

**Descrição Detalhada:** Óxido De Mercúrio Ii Aspecto Físico: Cristais Amarelos, Inodoros , Peso Molecular: 216,59 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs , Fórmula Química: Hgo , Número De Referência Química: Cas 21908-53-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 25

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 50

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (25)

**66 - Permanganato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Permanganato De Potássio Aspecto Físico: Pó Cristalino Marrom Violáceo, Inodoro , Peso Molecular: 158,03 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A , Fórmula Química: Kmno4 , Número De Referência Química: Cas 7722-64-7

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**67 - Éter dietílico**

**Descrição Detalhada:** Éter Dietílico Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Odor Característico , Pureza Mínima: Pureza Mínima De 99,5% , Peso Molecular: 74,12 G/MOL, Composição Química: (C2h5)2o , Característica Adicional: Reagente P.A. Anidro , Número De Referência Química: Cas 60-29-7

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2)

**68 - Fenol**

**Descrição Detalhada:** Fenol Aspecto Físico: Cristal Incolor, Altamente Higroscópico , Peso Molecular: 94,11 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,9% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: C6h5oh , Número De Referência Química: Cas 108-95-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**69 - Sacarose**

**Descrição Detalhada:** Sacarose Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino, Inodoro , Peso Molecular: 342,29 G/MOL, Composição Química: C12h22o11 , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,7% , Característica Adicional: Padrão De Referência Analítico , Número De Referência Química: Cas 57-50-1

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**70 - Sulfato de cobre ii**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Cobre Ii Aspecto Físico: Fino Cristal Azul , Composição Química:  $\text{CuSO}_4 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$  , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 7758-99-8 , Peso Da Molécula: 249,68 G/MO

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**71 - Sulfato de alumínio e potássio**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Alumínio E Potássio Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 474,39 G/MOL, Composição Química:  $\text{AlK}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  (Dodecahidratado) , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente P.A. Acs , Número De Referência Química: Cas 7784-24-9

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**72 - Sulfato de amônio e alumínio**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Amônio E Alumínio Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 453,33 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{NH}_4\text{Al}(\text{SO}_4)_2 \cdot 12\text{H}_2\text{O}$  (Dodecahidratado) , Número De Referência Química: Cas 7784-26-1

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 500

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (250)

**73 - Sulfato de amônio**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Amônio Aspecto Físico: Finos Cristais Ou Grânulos Brancos, Odor De Amônia , Peso Molecular: 132,14 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Número De Referência Química: Cas 7783-20-2 , Composição:  $(\text{NH}_4)_2\text{SO}_4$

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 2000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 4000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (2000)

**74 - Sulfato de magnésio**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Magnésio Aspecto Físico: Cristal Incolor, Brilhante, Inodoro, Amargo , Massa Molecular: 246,48 G/MOL, Característica Adicional: Reagente P.A. , Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Fórmula Química:  $\text{MgSO}_4 \cdot 7\text{H}_2\text{O}$  , Número De Referência Química: Cas 10034-99-8

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**75 - Sulfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Sódio Aspecto Físico: Finos Grânulos Brancos Cristalinos, Inodoros , Peso Molecular: 142,04 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente Usp , Fórmula Química: Na<sub>2</sub>So<sub>4</sub> Anidro , Número De Referência Química: Cas 7757-82-6

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**76 - Sulfato de zinco**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Zinco Aspecto Físico: Pó Ou Cristal, Incolor Ou Branco , Massa Molecular: 287,60 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente Acs , Fórmula Química: Znso<sub>4</sub>.7h<sub>2</sub>o , Número De Referência Química: Cas 7446-20-0

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**77 - Sulfato de amônio e ferro**

**Descrição Detalhada:** Sulfato De Amônio E Ferro Aspecto Físico: Pó/Cristal Incolor À Levemente Arroxeadado, Inodoro , Peso Molecular: 482,19 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A Acs , Fórmula Química: Nh<sub>4</sub>fe(so<sub>4</sub>)<sub>2</sub>.12h<sub>2</sub>o (Dodecahidratado) , Número De Referência Química: Cas 7783-83-7

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 250

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 500

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (250)

**78 - Telurito de potássio**

**Descrição Detalhada:** Telurito De Potássio Aspecto Físico: Pó Branco, Inodoro , Peso Molecular: Sal Anidro: 253,79 G/MOL, Composição Química: K<sub>2</sub>teo<sub>3</sub>.Xh<sub>2</sub>o , Grau De Pureza: Teor Mínimo De 90% , Característica Adicional: Reagente , Número De Referência Química: Cas 123333-66-4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**79 - Tiossulfato de sódio**

**Descrição Detalhada:** Tiossulfato De Sódio Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Branco, Inodoro , Peso Molecular: 248,18 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química: Na<sub>2</sub>s<sub>2</sub>o<sub>3</sub>.5h<sub>2</sub>o , Número De Referência Química: Cas 10102-17-7

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1000)

**80 - Uréia**

**Descrição Detalhada:** Uréia Aspecto Físico: Pó Incolor A Esbranquiçado, Cristalino , Peso Molecular: 60,06 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 98% , Característica Adicional: Reagente P.A. , Fórmula Química:  $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$  , Número De Referência Química: Cas 57-13-6

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**81 - Xileno**

**Descrição Detalhada:** Xileno Aspecto Físico: Líquido Límpido, Incolor, Inflamável , Peso Molecular: 106,17 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Reagente P.A Acs , Fórmula Química:  $\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH}_3)_2$  - Mistura De Isômeros Orto, Para E Meta , Número De Referência Química: Cas 1330-20-7

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1000

**Unidade de Fornecimento:** Litro

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (500)

**82 - Embalagem p, esterilização**

**Descrição Detalhada:** Embalagem P/ Esterilização Material: Polietileno , Componentes Adicionais: Termosselante , Tamanho: Cerca De 40 X 60 CM, Apresentação: Saco , Tipo Uso: Uso Único

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 1200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 2400

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (1200)

**83 - Algodão**

**Descrição Detalhada:** Algodão Material: Em Fibra De Algodão Crú , Tipo: Hidrófobo , Características Adicionais: Uso Em Laboratório , Apresentação: Macio, Sem Fibras Sintéticas Ou Plástico

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 10

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 20

**Unidade de Fornecimento:** Embalagem 1,00 KG

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (10)

**84 - Sorbitol**

**Descrição Detalhada:** Sorbitol Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino , Peso Molecular: 182,17 G/MOL, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Fórmula Química:  $\text{C}_4\text{H}_{14}\text{O}_6$  , Número De Referência Química: Cas 50-70-4

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

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**85 - Inositol**

**Descrição Detalhada:** Inositol Aspecto Físico: Pó Branco Cristalino , Peso Molecular: 180,15 G/MOL, Composição Química: C6h12o6 (I-Inositol) , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Número De Referência Química: Cas 87-89-8

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)

**86 - Indicador biológico**

**Descrição Detalhada:** Indicador Biológico Espécie: Bacillus Stearothermophillus , Aplicação: Para Esterilização A Vapor , Componentes Adicionais: Com Indicador Químico E Controle De Processo , Adicionais: Pacote Para Teste , Tipo: Terceira Geração , Características Adicionais: Resposta Em 3 Horas , Apresentação: Autocontido, Ampola Com Meio De Cultura

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 800

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 1600

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (800)

**87 - Nitrato de potássio**

**Descrição Detalhada:** Nitrato De Potássio Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro , Peso Molecular: 101,10 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99% , Característica Adicional: Reagente P.A. Acs , Fórmula Química: Kno3 , Número De Referência Química: Cas 7757-79-1

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 200

**Critério de Valor:** Valor Estimado

**Quantidade Máxima para Adesões:** 400

**Unidade de Fornecimento:** Grama

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,75

**Local de Entrega (Quantidade):** Juiz de Fora/MG (200)