

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 90093/2025-000 SRP

1 - Itens da Licitação

1 - Acetona

Descrição Detalhada: Acetona Aspecto Físico: Líquido Límpido Transparente, Fórmula Química: C3h6o, Massa Molecular: 58,08G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 67-64-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 94,72

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

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

2 - Ácido clorídrico

Descrição Detalhada: Ácido Clorídrico Apresentação: Solução Aquosa, Concentração: 1 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 52,22

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

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

3 - Ácido clorídrico

Descrição Detalhada: Ácido Clorídrico Apresentação: Solução Aquosa, Concentração: 0,1 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 57,22

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

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

4 - Ácido fosfórico

Descrição Detalhada: Ácido Fosfórico Aspecto Físico: Líquido Incolor, Inodoro, Fórmula Química: H3po4, Peso Molecular: 98,00G/MOL, Teor De Pureza: Teor Mínimo De 85%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Iso, Número De Referência Química: Cas 7664-38-2

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

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

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

Valor Unitário (R\$): 125,26

Unidade de Fornecimento: Litro **Quantidade Máxima para Adesões:** 20

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

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

5 - Ácido sulfúrico

Descrição Detalhada: Ácido Sulfúrico Aspecto Físico: Líquido Incolor, Fumegante, Viscoso, Cristalino, Fórmula Química: H₂SO₄, Massa Molecular: 98,09G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 95%, Característica Adicional: Reagente P.A. ACS, Número De Referência Química: CAS 7664-93-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 128,54

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

6 - Ácido sulfúrico

Descrição Detalhada: Ácido Sulfúrico Apresentação: Solução Aquosa, Concentração*: 51%

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 190,51

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

7 - Ácido sulfúrico

Descrição Detalhada: Ácido Sulfúrico Apresentação: Solução Aquosa, Concentração*: 1 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 52,22

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

8 - Ácido sulfúrico

Descrição Detalhada: Ácido Sulfúrico Apresentação: Solução Aquosa, Concentração*: 0,1 N

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 46,10

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

9 - Corante

Descrição Detalhada: Corante Tipo: Alaranjado De Metila, Aspecto Físico: Pó, Características Adicionais: CI 13025

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 41,38

Unidade de Fornecimento: Frasco 25,00 G

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

10 - Amido

Descrição Detalhada: Amido Aspecto Físico: Pó Fino Branco A Esbranquiçado, Inodoro, Fórmula Química: (C6h10o5)N, Grau De Pureza: Teor Máximo De 0,7% De Maltose (Açúcar Redutor), Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Iso, Número De Referência Química: Cas 9005-84-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 207,98

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

11 - Azul de bromofenol

Descrição Detalhada: Azul De Bromofenol Aspecto Físico: Pó, Fórmula Química: C19h10br4o5s, Peso Molecular: 669,96 G/MOL, Características Adicionais: Reagente Acs, Número De Referência Química: Cas 115-39-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 101,57

Unidade de Fornecimento: Grama

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

12 - Cloreto de bário

Descrição Detalhada: Cloreto De Bário Aspecto Físico: Pó Ou Grânulo Cristalino, Incolor Ou Branco, Fórmula Química: Bacl2.2h2o, Massa Molecular: 244,27G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 10326-27-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 221,43

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

13 - Solução

Descrição Detalhada: Solução Tipo: Sal Sn 1100, Composição: Cloreto De Bário, Aplicação: Tratamento Térmico, Termoquímico De Metais Ferrosos, Referência: Sal Durferit Sn 1100, Características Adicionais: Temperatura De Trabalho: 1000 - 1200 °c, Apresentação: Pó

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 59,49

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

14 - Cloreto de prata

Descrição Detalhada: Cloreto De Prata Aspecto Físico: Pó Esbranquiçado, Inodoro, Fórmula Química: AgCl, Peso Molecular: 143,32G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A., Número De Referência Química: Cas 7783-90-6

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 659,04

Unidade de Fornecimento: Grama

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

15 - Fenolftaleína

Descrição Detalhada: Fenolftaleína Composição: C20h14O4, Peso Molecular: 318,33 G/MOL, Aspecto Físico: Cristal Branco A Levemente Amarelado, Característica Adicional: Reagente Acs, Número De Referência Química: Cas 77-09-8

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 43,39

Unidade de Fornecimento: Grama

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

16 - Hidróxido de sódio

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 54,37

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

17 - Hidróxido de sódio

Descrição Detalhada: Hidróxido De Sódio Concentração: 0,1 N, Apresentação: Solução Aquosa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 64,19

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

18 - Hidróxido de sódio

Descrição Detalhada: Hidróxido De Sódio Concentração: 1 N, Apresentação: Solução Aquosa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 61,88

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

19 - Iodeto de potássio

Descrição Detalhada: Iodeto De Potássio Fórmula Química: KI, Peso Molecular: 166,01G/MOL, Aspecto Físico: Pó Branco, Cristalino, Inodoro, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 7681-11-0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.785,19

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

20 - Iodeto de potássio

Descrição Detalhada: Iodeto De Potássio Teor De Pureza: A 20%, Característica Adicional: Solução Aquosa

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 734,08

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

21 - Iodeto de potássio

Descrição Detalhada: Iodeto De Potássio Aspecto Físico: Solução Aquosa, Teor De Pureza: Teor Cerca De 10%, Características Adicionais 1: Especialmente Manipulado

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 186,30

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

22 - Nitrato de prata

Descrição Detalhada: Nitrato De Prata Aspecto Físico: Cristal Incolor, Transparente, Inodoro, Fórmula Química: AgNO₃, Peso Molecular: 169,87 G/MOL, Teor De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs, Número De Referência Química: Cas 7761-88-8

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 461,18

Unidade de Fornecimento: Grama

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

23 - Nitrato de sódio

Descrição Detalhada: Nitrato De Sódio Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro, Higroscópico, Fórmula Química: NaNO_3 , Peso Molecular: 84,99G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. / Acs, Número De Referência Química: Cas 7631-99-4

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 130,17

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

24 - Nitrato de potássio

Descrição Detalhada: Nitrato De Potássio Aspecto Físico: Cristal Branco, Inodoro, Peso Molecular: 101,10G/MOL, Fórmula Química: KNO_3 , Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 7757-79-1

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 973,70

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

25 - Permanganato de potássio

Descrição Detalhada: Permanganato De Potássio Aspecto Físico: Pó Cristalino Marrom Violáceo, Inodoro, Fórmula Química: KMnO_4 , Peso Molecular: 158,03G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs, Número De Referência Química: Cas 7722-64-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 211,97

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

26 - Permanganato de potássio

Descrição Detalhada: Permanganato De Potássio Aspecto Físico: Líquido, Grau De Pureza: 0,1 N, Característica Adicional: Em Solução Aquosa, Número De Referência Química: Cas 7722-64-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 68,80

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

27 - Sílica Gel

Descrição Detalhada: Sílica Gel Composição: Sio2, Cor: Azul, Características Adicionais: Indicador De Umidade, Massa Molecular: 60,8G/MOL, Granulometria: 4 A 8MM

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 163,08

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 KG

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

28 - Cloreto de potássio

Descrição Detalhada: Cloreto De Potássio Aspecto Físico: Líquido, Fórmula Química: Kcl, Massa Molecular: 74,55G/MOL, Grau De Pureza: Concentração 3 M, Número De Referência Química: Cas 7447-40-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 106,63

Unidade de Fornecimento: Mililitro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

29 - Solução Tampão

Descrição Detalhada: Solução Tampão Composição: C/ Biftalato De Potássio E Hidróxido De Sódio, Potencial Hidrogeniônico: Ph 4,0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 76,10

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 L

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

30 - Solução Tampão

Descrição Detalhada: Solução Tampão Composição: Fosfato Dissódico E Fosfato De Potássio Monobásico, Potencial Hidrogeniônico: Ph 7,0

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 76,10

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 L

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

31 - Solução Tampão

Descrição Detalhada: Solução Tampão Leitura: Ph 10, Tipo: Para Análise De Dureza De Água

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 76,10

Unidade de Fornecimento: Frasco 1,00 L

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

32 - Sulfato de amônio e ferro

Descrição Detalhada: Sulfato De Amônio E Ferro Aspecto Físico: Pó Verde A Azulado, Fotossensível, Higroscópico, Peso Molecular: 392,14G/MOL, Fórmula Química: $\text{Fe}(\text{NH}_4)_2(\text{SO}_4)_2 \cdot 6\text{H}_2\text{O}$ (Ferro II, Hexahidratado), Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Número De Referência Química: Cas 7783-85-9, Características Adicionais: Reagente Acs

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 155,61

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

33 - Tiossulfato de sódio

Descrição Detalhada: Tiossulfato De Sódio Grau De Pureza: A 0,1 N, Característica Adicional: Solução Aquosa, Número De Referência Química: Cas 7772-98-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 67,62

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

34 - Tiossulfato De Sódio

Descrição Detalhada: Tiossulfato De Sódio Aspecto Físico: Cristal Incolor Ou Branco, Inodoro, Fórmula Química: $\text{Na}_2\text{S}_2\text{O}_3 \cdot 5\text{H}_2\text{O}$, Peso Molecular: 248,18G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Reagente P.A. Acs Iso, Número De Referência Química: Cas 10102-17-7

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 60,17

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

35 - Uréia

Descrição Detalhada: Uréia Aspecto Físico: Pó Incolor A Esbranquiado, Cristalino, Peso Molecular: 60,06G/MOL, Fórmula Química: $\text{CH}_4\text{N}_2\text{O}$, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Reagente P.A./ Acs, Número De Referência Química: Cas 57-13-6

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 54,70

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

36 - Cloreto de sódio

Descrição Detalhada: Cloreto De Sódio Aspecto Físico: Pó Cristalino Branco Ou Cristais Incolores, Composição Química: NaCl Anidro, Peso Molecular: 58,45G/MOL, Pureza Mínima: Pureza Mínima De 99,5%, 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

Quantidade Total: 100

Quantidade Mínima Cotada: 100

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 76,86

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 200

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

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

37 - Conjunto embutimento a frio

Descrição Detalhada: Conjunto Embutimento A Frio Tipo: Epofi, Componentes: Resina De Estireno E Agente Aglutinador, Aplicação: Preparação De Moldes De Amostras Metalográficas

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 287,59

Unidade de Fornecimento: Conjunto

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

38 - Conjunto embutimento a frio

Descrição Detalhada: Conjunto Embutimento A Frio Tipo: Kit Bicomponente Para Catalizador, Componentes: Resina Acrílica + Endurecedor, Aplicação: Para Laminação Manual/Vácuo, Características Adicionais: Viscosidade A 25°C, Endurecedor > 100g - 15g

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 168,34

Unidade de Fornecimento: Conjunto

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

39 - Solução

Descrição Detalhada: Solução Tipo: Desmoldante, Composição: Base De Alcool Polivinílico, Aplicação: Desmolde De Peças Em Resinas Poliéster Ou Epóxi, Apresentação: Líquido

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 78,69

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

40 - Conjunto Embutimento A Frio

Descrição Detalhada: Conjunto Embutimento A Frio Tipo: Molde De Silicone, Componentes: Molde Com Diametro De 30 Mm, Aplicação: Ensaio Metalográfico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 80,92

Unidade de Fornecimento: Conjunto

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

41 - Conjunto Embutimento A Frio

Descrição Detalhada: Conjunto Embutimento A Frio Tipo: Molde De Silicone, Componentes: Molde Com Diametro De 30 Mm, Aplicação: Ensaio Metalográfico

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 82,26

Unidade de Fornecimento: Conjunto

Quantidade Máxima para Adesões: 40

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

Local de Entrega (Quantidade): Juiz de Fora/MG (20)

42 - Petrolato

Descrição Detalhada: Petrolato Aspecto Físico: Massa Semi Sólida Branca, Característica Adicional: Mistura De Hidrocarbonetos De Petróleo, Número De Referência Química: Cas 25322-68-3

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 58,62

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

43 - Álcool etílico

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

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 66,26

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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

44 - Reagente analítico

Descrição Detalhada: Reagente Analítico 2 Reagente: Solução De Karl Fischer, Características Adicionais: Isento De Piridina

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

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.590,45

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 20

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

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