

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

1 - Itens da Licitação

| | | | |
|--|--|------------------|-------------------------------------|
| 1 - Gás comprimido | | | |
| Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Dióxido De Carbono, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Co2, Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V, Característica Adicional: Uso Industrial, Número De Referência Química: Cas 124-38-9 | | | |
| Tratamento Diferenciado: Não | | | |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | | Não | |
| Quantidade Total: | | 50 | Quantidade Mínima Cotada: 50 |
| Critério de Julgamento: | | Menor Preço | Critério de Valor: Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | | 36,27 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Quilograma | Quantidade Máxima para Adesões: 100 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Curitiba/PR (50) | |

| | | | |
|---|--|------------------|-------------------------------------|
| 2 - Gás comprimido | | | |
| Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Massa Molecular: 31,99G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 7782-44-7 | | | |
| Tratamento Diferenciado: Não | | | |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | | Não | |
| Quantidade Total: | | 50 | Quantidade Mínima Cotada: 50 |
| Critério de Julgamento: | | Menor Preço | Critério de Valor: Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | | 31,44 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Metro Cúbico | Quantidade Máxima para Adesões: 100 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Curitiba/PR (50) | |

| | | | |
|--|--|--------------------|--------------------------------------|
| 3 - Gás comprimido | | | |
| Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Dióxido De Carbono, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Co2, Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99,5% V/V, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 124-38-9 | | | |
| Tratamento Diferenciado: Não | | | |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | | Não | |
| Quantidade Total: | | 2300 | Quantidade Mínima Cotada: 2300 |
| Critério de Julgamento: | | Menor Preço | Critério de Valor: Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | | 29,62 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Quilograma | Quantidade Máxima para Adesões: 4600 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Curitiba/PR (2300) | |

| | | | |
|---|--|---------------------|---------------------------------------|
| 4 - Gás comprimido | | | |
| Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio Líquido, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Altamente Refrigerado, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,96G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9 | | | |
| Tratamento Diferenciado: Não | | | |
| Aplicabilidade Decreto 7174/2010: | | Não | |
| Quantidade Total: | | 13000 | Quantidade Mínima Cotada: 13000 |
| Critério de Julgamento: | | Menor Preço | Critério de Valor: Valor Estimado |
| Valor Unitário (R\$): | | 16,83 | |
| Unidade de Fornecimento: | | Litro | Quantidade Máxima para Adesões: 26000 |
| Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10 | | | |
| Local de Entrega (Quantidade): | | Curitiba/PR (13000) | |

5 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,01 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99%, Característica Adicional: Uso Industrial, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 400

Quantidade Mínima Cotada: 400

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 31,46

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 800

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (400)

6 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,96 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 260

Quantidade Mínima Cotada: 260

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 176,20

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 520

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (260)

7 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Hélio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável, Fórmula Química: He, Massa Molecular: 4,00G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 686,01

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (20)

8 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Argônio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Ar, Massa Molecular: 39,94G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 7440-37-1

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 177,98

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (20)

9 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Hexafluoreto De Enxofre, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Sf6, Massa Molecular: 146,05G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99,5% V/V, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 2551-62-4

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.224,33

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (20)

10 - Gás Comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Etano, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: C2h6, Massa Molecular: 30,07G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Número De Referência Química: Cas 74-84-0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.500,00

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Curitiba/PR (20)

11 - Mistura Gasosa

Descrição Detalhada: Mistura Gasosa Composição: Dióxido De Carbono 5%, Oxigênio 16%, Nitrogênio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 4

Quantidade Mínima Cotada: 4

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.208,50

Unidade de Fornecimento: Cilindro 10,00 M3

Quantidade Máxima para Adesões: 8

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (4)

12 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Dióxido De Carbono, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Co2, Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99,5% V/V, Característica Adicional: Uso Medicinal, Número De Referência Química: Cas 124-38-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1050

Quantidade Mínima Cotada: 1050

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 54,93

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 2100

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (1050)

13 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Uso Medicinal, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 72

Quantidade Mínima Cotada: 72

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 321,91

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 144

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (72)

14 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Hélio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável, Fórmula Química: He, Massa Molecular: 4,00G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V, Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.255,50

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (40)

15 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Argônio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Ar, Massa Molecular: 39,94G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 7440-37-1

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Quantidade Mínima Cotada: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 308,75

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 20

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (10)

16 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio Líquido, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Altamente Refrigerado, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,96G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99,5% V/V, Característica Adicional: Uso Industrial, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2200

Quantidade Mínima Cotada: 2200

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 21,90

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 4400

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (2200)

17 - Gelo seco

Descrição Detalhada: Gelo Seco Composição Química: Co2 Solidificado Por Resfriamento, Forma Física: Em Escamas

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2000

Quantidade Mínima Cotada: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 63,03

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 4000

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Porto Velho/RO (2000)

18 - Gás refino de petróleo

Descrição Detalhada: Gás Refino De Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp, Uso: Doméstico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 45

Quantidade Mínima Cotada: 45

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 364,66

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 90

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (45)

19 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Hidrogênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável, Fórmula Química: H2, Massa Molecular: 2,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 40

Quantidade Mínima Cotada: 40

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 50,81

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 80

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (40)

20 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Ar Sintético, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Mistura De Oxigênio E Nitrogênio, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Grau Analítico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 130,66

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (9)

21 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Hélio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável, Fórmula Química: He, Massa Molecular: 4,00G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 2.938,33

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (9)

22 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,96 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 9

Quantidade Mínima Cotada: 9

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 1.023,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 18

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (9)

23 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio Líquido, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Altamente Refrigerado, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,96G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 30

Quantidade Mínima Cotada: 30

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 29,67

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 60

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (30)

24 - Gelo seco

Descrição Detalhada: Gelo Seco Composição Química: Co2 Solidificado Por Resfriamento, Forma Física: Em Bastões

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15

Quantidade Mínima Cotada: 15

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 25,00

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 30

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (15)

25 - Recipiente , botijão criogênico

Descrição Detalhada: Recipiente / Botijão Criogênico Material: Alumínio, Formato: Cilíndrico, Características Adicionais: 6 Canisteres, Capacidade: 11L, Aplicação: Nitrogênio Líquido

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2

Quantidade Mínima Cotada: 2

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 4.234,68

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 4

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (2)

26 - Recipiente / botijão criogênico

Descrição Detalhada: Recipiente / Botijão Criogênico Material: Alumínio, Formato: Cilíndrico, Capacidade: 39L, Aplicação: Nitrogênio Líquido

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 8.754,23

Unidade de Fornecimento: Unidade

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (1)

27 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Argônio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Ar, Massa Molecular: 39,94G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Número De Referência Química: Cas 7440-37-1

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

Quantidade Mínima Cotada: 20

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 409,50

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 40

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Campo Grande/MS (20)

28 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Dióxido De Carbono, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Co2, Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99,5% V/V, Característica Adicional: Uso Medicinal, Número De Referência Química: Cas 124-38-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 366

Quantidade Mínima Cotada: 366

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 78,16

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 732

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Eusébio/CE (366)

29 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio, Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Uso Medicinal, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 36

Quantidade Mínima Cotada: 36

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 144,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Quantidade Máxima para Adesões: 72

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Eusébio/CE (36)

30 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Dióxido De Carbono, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: Co2, Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V, Característica Adicional: Uso Industrial, Número De Referência Química: Cas 124-38-9

Tratamento Diferenciado: Não

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\$): 50,67

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Quantidade Máxima para Adesões: 200

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (100)

31 - Gás comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio Líquido, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Altamente Refrigerado, Fórmula Química: N2, Massa Molecular: 28,96G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V, Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 1

Quantidade Mínima Cotada: 1

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Unitário (R\$): 38,00

Unidade de Fornecimento: Litro

Quantidade Máxima para Adesões: 2

Intervalo Mínimo entre Lances (R\$): 0,10

Local de Entrega (Quantidade): Ribeirão Preto/SP (1)