

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00621/2022-000

**1 - Itens da Licitação**

**1 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 66000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 1.288.980,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (66000)

**Grupo:** G1

**2 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 840

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 41.580,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (840)

**Grupo:** G1

**3 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 160

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 7.920,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (160)

**Grupo:** G2

**4 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 4.500,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**Grupo:** G2

**5 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 2.343,60

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (120)

**Grupo:** G2

**6 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Líquido , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 36000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 70.200,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (36000)

**Grupo:** G2

**7 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 160

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 7.920,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (160)

**Grupo:** G3

**8 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 4.500,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**Grupo:** G3

**9 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 120

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 2.343,60

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (120)

**Grupo:** G3

**10 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Líquido , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 36000

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 70.200,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (36000)

**Grupo:** G3

**11 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 150

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 4.500,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (150)

**Grupo:** G4

**12 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 140

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 6.930,00

**Intervalo Mínimo entre Lances (%):** 0,01

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (140)

**Grupo:** G4

**13 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 3600

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 70.308,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (3600)

**Grupo:** G4

**14 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 720

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 15.242,40

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (720)

**Grupo:** G5

**15 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 240

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 11.880,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (240)

**Grupo:** G5

**16 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 128

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 6.336,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (128)

**Grupo:** G6

**17 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 16

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 480,00

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (16)

**Grupo:** G6

**18 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Gás Incolor , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Característica Adicional: Medicinal , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 360

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 7.030,80

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (360)

**Grupo:** G6

**19 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Óxido Nitroso , Aspecto Físico: Líquido, Incolor , Fórmula Química: N2o , Massa Molecular: 38,63 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 168

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Quilograma

**Valor Total (R\$):** 7.183,68

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (168)

**20 - Gás comprimido**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Argônio , Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Fórmula Química: Ar , Massa Molecular: 39,94 G/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

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Quantidade Total:** 48

**Critério de Valor:** Valor Máximo Aceitável

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

**Valor Total (R\$):** 4.635,84

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Joinville/SC (48)

**2 - Composição dos Grupos**

| Grupo 1    |                |                  |                         |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 1          | Gás comprimido | 66000            | Metro Cúbico            |
| 2          | Gás comprimido | 840              | Metro Cúbico            |

| Grupo 2    |                |                  |                         |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 3          | Gás comprimido | 160              | Metro Cúbico            |
| 4          | Gás comprimido | 150              | Metro Cúbico            |
| 5          | Gás comprimido | 120              | Metro Cúbico            |
| 6          | Gás comprimido | 36000            | Metro Cúbico            |

| Grupo 3    |                |                  |                         |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 7          | Gás comprimido | 160              | Metro Cúbico            |
| 8          | Gás comprimido | 150              | Metro Cúbico            |
| 9          | Gás comprimido | 120              | Metro Cúbico            |
| 10         | Gás comprimido | 36000            | Metro Cúbico            |

| Grupo 4    |                |                  |                         |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 11         | Gás comprimido | 150              | Metro Cúbico            |
| 12         | Gás comprimido | 140              | Metro Cúbico            |
| 13         | Gás comprimido | 3600             | Metro Cúbico            |

| Grupo 5    |                |                  |                         |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 14         | Gás comprimido | 720              | Metro Cúbico            |
| 15         | Gás comprimido | 240              | Metro Cúbico            |

| Grupo 6    |                |                  |                         |
|------------|----------------|------------------|-------------------------|
| Nº do Item | Descrição      | Quantidade Total | Unidade de Fornecimento |
| 16         | Gás comprimido | 128              | Metro Cúbico            |
| 17         | Gás comprimido | 16               | Metro Cúbico            |
| 18         | Gás comprimido | 360              | Metro Cúbico            |