

## **1 - Itens da Licitação**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 500

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

**Valor Total (R\$):** 64.995,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (500)

**Grupo: G1**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 1000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

**Valor Total (R\$):** 60.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (1000)

**Grupo: G1**

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4000

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

Critério de Valor:	Valor Estimado
--------------------	----------------

**Valor Total (R\$):** 140.000,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (4000)

**Grupo: G1**

4 - Gás comprimido

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3000

<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

**Valor Total (R\$):** 105.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (3000)

**Grupo: G1**

5 - Gás comprimido
--------------------

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 200

<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

**Valor Total (R\$):** 12.000,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (200)

**Grupo: G1**

6 - Gás comprimido
--------------------

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

### Tratamento Diferenciado: Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 250

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

**Valor Total (R\$):** 20.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (250)

**Grupo: G1**

7 - Gás comprimido
--------------------

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O<sub>2</sub>, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 600

<b>Critério de Julgamento:</b>	Menor Preço	<b>Critério de Valor:</b>	Valor Estimado
--------------------------------	-------------	---------------------------	----------------

**Valor Total (R\$):** 48.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (600)

**Grupo: G1**

8 - Gás comprimido
--------------------

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 4

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Valor Total (R\$):** 12.000,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (4)

**Grupo: G2**

9 - Gás comprimido
--------------------

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 3

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Valor Total (R\$):** 5.400,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (3)

**Grupo: G2**

10 - Gás comprimido
---------------------

**Descrição Detalhada:** Gás Comprimido Nome: Oxigênio, Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Fórmula Química: O2, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 8

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Valor Total (R\$):** 11.938,00

**Unidade de Fornecimento:** Metro Cúbico

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (8)

**Grupo: G2**

11 - Válvula reguladora cilindro gás
--------------------------------------

**Descrição Detalhada:** Válvula Reguladora Cilindro Gás Tipo Fechamento: Manual, Componentes: 2 Manômetros, Características Adicionais: Conexão: (Entrada : Porca Rosca Direita: 0,960-14, Material: Latão Forjado, Tipo Rosca: Para Nitrogênio, Pressão Entrada: 220KGF/CM2, Pressão Saída: 10KGF/CM2, Vazão: 30M3/H

**Tratamento Diferenciado: Não**

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 50

**Critério de Julgamento:** Menor Preço

**Valor Total (R\$):** 24.375,50

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (50)

**Grupo: G2**

12 - Válvula reguladora cilindro gás

Descrição Detalhada: Válvula Reguladora Cilindro Gás Tipo Fechamento: Manual, Componentes: 2 Manômetros, Características Adicionais: Conexão: (Entrada : Porca Rosca Direita: 0,960-14, Material: Latão Forjado, Tipo Rosca: Para Nitrogênio, Pressão Entrada: 220KGF/CM2, Pressão Saída: 10KGF/CM2, Vazão: 30M3/H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 4.875,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Izabel do Oeste/PR (10)

Grupo: G2

13 - Válvula reguladora cilindro gás

Descrição Detalhada: Válvula Reguladora Cilindro Gás Tipo Fechamento: Manual, Componentes: 2 Manômetros, Características Adicionais: Conexão: (Entrada : Porca Rosca Direita: 0,960-14, Material: Latão Forjado, Tipo Rosca: Para Nitrogênio, Pressão Entrada: 220KGF/CM2, Pressão Saída: 10KGF/CM2, Vazão: 30M3/H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 20

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

Valor Total (R\$): 9.724,20

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Izabel do Oeste/PR (20)

Grupo: G2

14 - Válvula reguladora cilindro gás

Descrição Detalhada: Válvula Reguladora Cilindro Gás Tipo Fechamento: Manual, Componentes: 2 Manômetros, Características Adicionais: Conexão: (Entrada : Porca Rosca Direita: 0,960-14, Material: Latão Forjado, Tipo Rosca: Para Nitrogênio, Pressão Entrada: 220KGF/CM2, Pressão Saída: 10KGF/CM2, Vazão: 30M3/H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 3.566,80

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Izabel do Oeste/PR (10)

Grupo: G2

15 - Válvula reguladora cilindro gás

Descrição Detalhada: Válvula Reguladora Cilindro Gás Tipo Fechamento: Manual, Componentes: 2 Manômetros, Características Adicionais: Conexão: (Entrada : Porca Rosca Direita: 0,960-14, Material: Latão Forjado, Tipo Rosca: Para Nitrogênio, Pressão Entrada: 220KGF/CM2, Pressão Saída: 10KGF/CM2, Vazão: 30M3/H

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 3.064,10

Unidade de Fornecimento: Unidade

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

Local de Entrega (Quantidade): Santa Izabel do Oeste/PR (10)

Grupo: G2



20 - Carrinho transporte

**Descrição Detalhada:** Carrinho Transporte Material: Aço Inoxidável, Altura: 1M, Largura: 610MM, Profundidade: 41CM, Quantidade Rodas: 2 Rodízios Fixos E 2 Giratórios, Tipo: 3 Bandejas, Características Adicionais: Rodízio 7,5cm, Grade, Proteção, Puxadores Laterais, Aplicação: Transporte De Materiais

**Tratamento Diferenciado:** Não

**Aplicabilidade Decreto 7174/2010:** Não

**Quantidade Total:** 15

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

**Valor Total (R\$):** 7.986,00

**Unidade de Fornecimento:** Unidade

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

**Local de Entrega (Quantidade):** Santa Izabel do Oeste/PR (15)

**Grupo:** G2

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
1	Gás comprimido	500	Metro Cúbico
2	Gás comprimido	1000	Metro Cúbico
3	Gás comprimido	4000	Metro Cúbico
4	Gás comprimido	3000	Metro Cúbico
5	Gás comprimido	200	Metro Cúbico
6	Gás comprimido	250	Metro Cúbico
7	Gás comprimido	600	Metro Cúbico

Grupo 2			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
8	Gás comprimido	4	Metro Cúbico
9	Gás comprimido	3	Metro Cúbico
10	Gás comprimido	8	Metro Cúbico
11	Válvula reguladora cilindro gás	50	Unidade
12	Válvula reguladora cilindro gás	10	Unidade
13	Válvula reguladora cilindro gás	20	Unidade
14	Válvula reguladora cilindro gás	10	Unidade
15	Válvula reguladora cilindro gás	10	Unidade
16	Fluxômetro	20	Unidade
17	Fluxômetro	20	Unidade
18	Aspirador para rede de gases	20	Unidade
19	Aspirador para rede de gases	10	Unidade
20	Carrinho transporte	15	Unidade