

RELAÇÃO DE ITENS - PREGÃO ELETRÔNICO Nº 00068/2023-000

1 - Itens da Licitação

1 - Gás Comprimido			
Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Nitrogênio Líquido , Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Altamente Refrigerado , Fórmula Química: N2 , Massa Molecular: 28,96 G/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:		65000	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Total (R\$):		432.900,00	
Unidade de Fornecimento:		Metro Cúbico	
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		0,01	
Local de Entrega (Quantidade):		Ananindeua/PA (65000)	

2 - 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:		400	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Total (R\$):		37.030,00	
Unidade de Fornecimento:		Metro Cúbico	
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		0,01	
Local de Entrega (Quantidade):		Ananindeua/PA (400)	

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% , Característica Adicional: Uso Medicinal , Número De Referência Química: Cas 7782-44-7			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		120	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Total (R\$):		4.297,20	
Unidade de Fornecimento:		Metro Cúbico	
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		0,01	
Local de Entrega (Quantidade):		Ananindeua/PA (120)	

4 - Gás Comprimido			
Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Número De Referência Química: Cas 7782-44-7			
Tratamento Diferenciado: Não			
Aplicabilidade Decreto 7174/2010:		Não	
Quantidade Total:		70	
Critério de Julgamento:		Menor Preço	Critério de Valor: Valor Estimado
Valor Total (R\$):		2.481,50	
Unidade de Fornecimento:		Metro Cúbico	
Intervalo Mínimo entre Lances (%):		0,01	
Local de Entrega (Quantidade):		Ananindeua/PA (70)	

5 - 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: 2000

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 43.080,00

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (2000)

6 - Gás Comprimido

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

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 2500

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 156.000,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (2500)

7 - Mistura Gasosa

Descrição Detalhada: Mistura Gasosa Composição: Dióxido De Carbono 4%, Oxigênio 16%, Nitrogênio

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 2.120,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (10)

8 - Gás Comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Hélio , Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro , Fórmula Química: He , Massa Molecular: 4,00 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,995% , Característica Adicional: Grau Analítico , Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 70

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 18.824,40

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (70)

9 - 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 99,99% , Característica Adicional: Grau Analítico , Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 220

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 19.008,00

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (220)

10 - 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 99,998% , Característica Adicional: Grau Analítico

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 60

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 6.811,20

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (60)

11 - 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: 600

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 20.532,00

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (600)

12 - Gás Comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Oxigênio , Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Fórmula Química: O2 , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Característica Adicional: Uso Industrial , Número De Referência Química: Cas 7782-44-7

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 15

Critério de Julgamento: Menor Preço

Critério de Valor: Valor Estimado

Valor Total (R\$): 282,15

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (15)

Grupo: G1

13 - Gás Comprimido

Descrição Detalhada: Gás Comprimido Nome: Acetileno , Aspecto Físico: Incolor, Odor De Alho, Inflamável , Fórmula Química: C2h2 , Massa Molecular: 26,04 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V , Número De Referência Química: Cas 74-86-2

Tratamento Diferenciado: Não

Aplicabilidade Decreto 7174/2010: Não

Quantidade Total: 10

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

Valor Total (R\$): 413,50

Unidade de Fornecimento: Quilograma

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (10)

Grupo: G1

14 - 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: 70

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

Valor Total (R\$): 2.101,40

Unidade de Fornecimento: Metro Cúbico

Intervalo Mínimo entre Lances (%): 0,01

Local de Entrega (Quantidade): Ananindeua/PA (70)

Grupo: G1

2 - Composição dos Grupos

Grupo 1			
Nº do Item	Descrição	Quantidade Total	Unidade de Fornecimento
12	Gás Comprimido	15	Metro Cúbico
13	Gás Comprimido	10	Quilograma
14	Gás Comprimido	70	Metro Cúbico