

# Compra deserta





Configurar sessão pública

# Configurar sessã

A sessão pública foi aberta, mas a compra ficou deserta por não receber propostas. Para verificar a ata deserta, acione a opção para prosseguir e selecione a funcionalidade "Visualizar ATA" no menu do Pregão Eletrônico.



Pregão Eletrônico N° 12/20 10.024/2019)

UASG 154048 - FUNDACAO UNIV

Modo disputa: Aberto/Fechado

Previsão de abertura: 05/06/2023 08:30:00 (Horário de Brasília)

Prosseguir

Configurações básicas da sessão	Configuração de itens
Análise de propostas   Automática  Manual	Tempo para análise de propostas ?  minutos
Quantidade máxima de itens 20 •	Aviso prévio para abertura  O  minutos
Período de abertura dos itens (2)  08:00	icionar intervalo

Atualizar Configurações





#### MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO Fundação Universidade Federal do Piauí

#### Ata de Realização do Pregão Eletrônico

Nº 12/2023 (SRP)

Às 08:30 horas do dia 05 de junho de 2023, reuniu-se o Pregoeiro Oficial deste Órgão e respectivos membros da Equipe de Apoio, designados pelo instrumento legal Ato da Reitoria nº 1031/2022 de 15/09/2022 para, em atendimento às disposições contidas na Lei Nº 10.520 de 17 de julho de 2002 e no Decreto Nº 10.024 de 20 de setembro de 2019, referente ao Processo Nº 23111036098202170 , realizar os procedimentos relativos ao Pregão Nº 12/2023. Objeto: Aquisição de gases especiais e instrumentos laboratoriais, conforme condições, quantidades e exigências estabelecidas no Edital e seus anexos. Inicialmente, em conformidade com às disposições contidas no Edital, o Pregoeiro abriu a Sessão Pública, a qual, pela inexistência de propostas, está sendo encerrada, também, por caracterizar-se "licitação deserta".

Item: 1

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Dióxido De Carbono , Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,90% , Fórmula Química: Co2 , Número De Referência

Química: Cas 124-38-9

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

Aplicabilidade Decreto 7174: Não

**Quantidade:** 99 **Unidade de fornecimento:** Quilograma **Valor estimado:** R\$ 81,3000 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 2 - Grupo 1

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Aço Cromado , Modelo: Jet Control Plus 300 , Tipo Equipamento: Manômetro , Aplicação: Cilindro De Co2 , Características Adicionais: Graduação Saída 0 - 25 L/H;Conexão

Entrada 209-1; , Tipo Conexão Saída: Uns 9/16 , Material Diafragma: Polipropileno **Tratamento Diferenciado:** Tipo I - Participação Exclusiva de ME/EPP/Equiparada

Quantidade: 1 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 430,9700 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 3 - Grupo 1 Descrição: Cilindro gás

Descrição Complementar: Cilindro Gás Material: Ferro , Tipo Gás: Carbônico , Volume: 38 DM2, Capacidade

Armazenagem: 33 K

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

**Quantidade:** 2 **Unidade de fornecimento:** Unidade **Valor estimado:** R\$ 2.506,7900 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 4 - Grupo 2

Descrição: Conjunto regulador cilindro

Descrição Complementar: Conjunto Regulador Cilindro Componentes: Válvula, Manômetro, Mangueiras, Regulador ,

Aplicação: Cilindro De Oxigênio

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

Quantidade: 3 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 2.617,4200 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 5 - Grupo 2 Descrição: Régua

**Descrição Complementar:** Régua Material: Em Alumínio, Com Mangueiras E Conexões Em Nylon , Modelo: Tipo Fixa , Componente: 3 Pts P/ O2; 1 P/ Vácuo E 2 P/ Ar Comprimido , Outros Componentes: Com 10 Tomadas Elétricas 110v E 2

P/ 220v , Tipo Uso: De Gases, Com Válvulas De Fechamento Por Impacto

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

Quantidade: 5 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 658,8200 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 6 - Grupo 3

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado , Modelo: De Ponteiro , Tipo Equipamento: 2 Manômetros , Aplicação: Cilindro De Nitrogênio , Pressão Máxima Saída: 400 PSI, Pressão Máxima

Entrada: 3.000 PSI, Características Adicionais: Duplo Estágio/Rosqueamento Universal/Válvula Segur , Tipo Conexão

Saída: Rosca 1/4" Nptf

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

Quantidade: 1 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 738,3900 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 7 - Grupo 3

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado , Vazão: 5 M3/H, Tipo Equipamento: Manômetro , Aplicação: Cilindro Gás Acetileno , Pressão Máxima Saída: 1,5 BAR., Pressão Máxima Entrada: 25 BAR

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

Quantidade: 2 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 252,2700 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 8 - Grupo 3

Descrição: Cilindro gás

Descrição Complementar: Cilindro Gás Material: Aço , Tipo Gás: Acetileno , Capacidade Armazenagem: 9 K

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

Quantidade: 13 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 3.152,0000 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 9 - Grupo 4

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Odor De Alho, Inflamável , Nome: Acetileno , Massa Molecular: 26,04 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Fórmula Química: C2h2 , Número De

Referência Química: Cas 74-86-2 **Tratamento Diferenciado:** -

Situação: Cancelado

Item: 10 - Grupo 4

Descrição: Gás comprimido

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

Nitrogênio

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1152 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 143,4100 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 11 - Grupo 4

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Argônio , Massa Molecular: 39,94 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula Química: Ar ,

Número De Referência Química: Cas 7440-37-1

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 60 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 87,7800 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 12 - Grupo 4

Descrição: Gás comprimido

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

Química: Cas 7440-59-7 **Tratamento Diferenciado:** -

Quantidade: 94 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 298,6000 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 13 - Grupo 4

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável , Nome: Hidrogênio , Massa Molecular: 2,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula

Química: H2 , Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 22 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 149,5400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 14 - Grupo 4

Descrição: Gás comprimido

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

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 36 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 92,6800 **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**

Situação: Cancelado Item: 15 - Grupo 4 Descrição: Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Indooro, Inflamável, Nome: Hidrogênio, Massa Molecular: 2,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Fórmula

Química: H2, Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 30 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Intervalo Mínimo Entre Lances: -Valor estimado: R\$ 93,7400

Situação: Cancelado Item: 16 - Grupo 4 **Descrição:** Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro , Nome: Nitrogênio , Massa Molecular: 28,96 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Fórmula

Química: N2 , Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

**Tratamento Diferenciado: -**

Ouantidade: 162 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 89,7600 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 17 - Grupo 4 Descrição: Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro , Nome: Ar Sintético , Grau De Pureza: Teor De O2 Entre 21 E 22,5%, Característica Adicional: Uso Medicinal, Fórmula Química: Mistura De Oxigênio

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 84 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 32,9000 **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**

Situação: Cancelado Item: 18 - Grupo 4 Descrição: Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Oxigênio , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,99%, Característica Adicional: Grau Analítico, Fórmula Química: O2

, Número De Referência Química: Cas 7782-44-7

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 80 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 50,7400 **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**

Situação: Cancelado Item: 19 - Grupo 4 **Descrição:** Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Oxigênio , Massa Molecular:

31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Fórmula Química: O2

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 190 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 41,5600 **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**

Situação: Cancelado Item: 20 - Grupo 4

**Descrição:** Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Odor E Sabor Adocicado , Nome: Óxido Nitroso , Massa Molecular: 38,63 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5%, Característica Adicional: Grau Analítico, Fórmula Química: N2o , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 132 Unidade de fornecimento: Quilograma Valor estimado: R\$ 46,5100 **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**

Situação: Cancelado Item: 21 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

Descrição Complementar: Regulador Pressão Material Corpo: Latão Cromado , Modelo: Ajustável , Vazão: 30 M3/H,

Aplicação: Cilindro De Oxigênio , Pressão Máxima Saída: 0 A 10 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 300 KGF/CM

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 3 Unidade de fornecimento: Unidade **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**Valor estimado: R\$ 563,3300

Situação: Cancelado Item: 22 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

Descrição Complementar: Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado E Cromado , Material Sede: Aço Inox , Modelo: Série 150 , Tipo Equipamento: Manômetro , Pressão Máxima Saída: 200 PSI, Pressão Máxima Entrada: 4000 PSI, Características Adicionais: Mono Estágio , Tipo Conexão Saída: Fluxometro Ar 0-15 L/Pm Com Agulha , Material

Diafragma: Aço Inox Aisi 316.L Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 15 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 635,8300 **Intervalo Mínimo Entre Lances: -**

Situação: Cancelado Item: 23 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Cromado , Tipo Equipamento: Manômetro , Aplicação: Cilindro De Óxido Nitroso Medicinal , Pressão Máxima Saída: 3,5 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 0 A 300

KGF/CM2, Características Adicionais: Fluxômetro 0 A 15 L/Min E Rosqueamento Universal

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 443,7300 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 24 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

Descrição Complementar: Regulador Pressão Vazão: 180 L/MIN, Tipo Equipamento: Manômetro , Aplicação: Posto

Oxigênio , Pressão Máxima Saída: 3,5 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 8 G/CM

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 13 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 579,8300 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 25 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado E Cromado , Material Sede: Poliuretano , Modelo: Gpt 270 , Tipo Equipamento: 2 Manômetros , Pressão Máxima Saída: 0 A 200 PSI, Pressão Máxima Entrada: 0 A 4.000 PSI, Características Adicionais: Duplo Estágio , Tipo Conexão Saída: Fêmea - 1/4" Npt. , Material Diafragma:

Aço Inoxidável Aisi 301

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 3 **Unidade de fornecimento:** Unidade **Valor estimado:** R\$ 814,7400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 26 - Grupo 5

**Descrição:** Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado , Tipo Equipamento: 2 Manômetros , Aplicação: Cilindro De Gás Carbônico , Pressão Máxima Saída: 0-40 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 0-160 KGF/CM

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 4 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 814,7400 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 27 - Grupo 5

**Descrição:** Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado E Cromado , Material Sede: Poliuretano , Modelo: Gpt 270 , Tipo Equipamento: 2 Manômetros , Pressão Máxima Saída: 0 A 200 PSI, Pressão Máxima Entrada: 0 A 4.000 PSI, Características Adicionais: Duplo Estágio , Tipo Conexão Saída: Fêmea - 1/4" Npt. , Material Diafragma: Aço Inoxidável Aisi 301

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 2 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 814,7400 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 28 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado , Tipo Equipamento: 2 Manômetros , Aplicação: Cilindro De Gás Carbônico , Pressão Máxima Saída: 0-40 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 0-160 KGF/CM

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 6 **Unidade de fornecimento:** Unidade **Valor estimado:** R\$ 360,9400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 29 - Grupo 5

Descrição: Conjunto regulador cilindro

Descrição Complementar: Conjunto Regulador Cilindro Componentes: 01 Regulador De Pressão Modelo R-77 E 01

Regulador , Aplicação: Cilindro De Alta Pressão Para Gás Oxigênio E Aceti

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 6 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 605,3400 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 30 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Aço Galvanizado , Modelo: Ar Comprimido Tipo Diafragma , Tipo Equipamento: Manômetro , Pressão Máxima Saída: 0 A 160 KGF/CM2, Características Adicionais:

Pintado/Botão Ajuste Pressão/Filtro Ar Válvula Pur **Tratamento Diferenciado:** -

Quantidade: 12Unidade de fornecimento: UnidadeValor estimado: R\$ 2.265,7500Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 31 - Grupo 5 Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Cromado , Modelo: Ajustável , Vazão: 30 M3/H, Aplicação: Cilindro De Nitrogênio , Pressão Máxima Saída: 0 A 10 KGF/CM2, Pressão Máxima Entrada: 300 KGF/CM

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 13 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 653,3500 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 32 - Grupo 5

Descrição: Regulador pressão

**Descrição Complementar:** Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado , Vazão: 5 M3/H, Tipo Equipamento: Manômetro , Aplicação: Cilindro Gás Acetileno , Pressão Máxima Saída: 1,5 BAR., Pressão Máxima Entrada: 25 BAR

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 1 **Unidade de fornecimento:** Unidade **Valor estimado:** R\$ 252,2700 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 33 - Grupo 5

Descrição: Regulador Pressão

Descrição Complementar: Regulador Pressão Material Corpo: Latão Forjado , Tipo Equipamento: 2 Manômetros ,

Aplicação: Cilindro De De Gás Argônio , Pressão Máxima Saída: 350 PSI, Pressão Máxima Entrada: 500 PS

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 8 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 422,8900 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 34 - Grupo 5 Descrição: Cilindro gás

Descrição Complementar: Cilindro Gás Material: Aço , Tipo Gás: Argônio , Volume: 10 M

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 2 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 2.719,9700 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 35 - Grupo 5 Descrição: Cilindro gás

Descrição Complementar: Cilindro Gás Material: Aço , Tipo Gás: Argônio , Volume: 10 M

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 16 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 2.537,4800 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 36 - Grupo 5

Descrição: Cilindro gás

Descrição Complementar: Cilindro Gás Material: Aço , Tipo Gás: Oxigênio, Oxiacetileno , Acetileno , Capacidade

Armazenagem: 9 K

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 5 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 3.152,0000 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 37 - Grupo 5

Descrição: Cilindro gás

**Descrição Complementar:** Cilindro Gás Material: Aço , Tipo Gás: Nitrogênio Analítico 5.0 , Pressão Teste: 200 KGF/CM2, Altura: 1.500 MM, Diâmetro: 300 MM, Características Adicionais: Gás Nitrogênio Pureza Mínima 99,99% ,

Volume: 9 M

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado Item: 38 - Grupo 5 Descrição: Cilindro gás

**Descrição Complementar:** Cilindro Gás Material: Aço , Tipo Gás: Nitrogênio Analítico 5.0 , Pressão Teste: 200 KGF/CM2, Altura: 1.500 MM, Diâmetro: 300 MM, Características Adicionais: Gás Nitrogênio Pureza Mínima 99,99% ,

Volume: 9 M

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 2 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 2.522,1400 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 39 - Grupo 5

Descrição: Cilindro gás

Descrição Complementar: Cilindro Gás Material: Ferro , Tipo Gás: Carbônico , Volume: 38 DM2, Capacidade

Armazenagem: 33 K

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 11 **Unidade de fornecimento:** Unidade **Valor estimado:** R\$ 2.506,7900 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 40 - Grupo 5 **Descrição:** Conjunto regulador cilindro

Descrição Complementar: Conjunto Regulador Cilindro Componentes: Válvula, Manômetro, Mangueiras, Regulador,

Aplicação: Cilindro De Oxigênio **Tratamento Diferenciado:** -

Quantidade: 3 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 2.617,4200 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado Item: 41 - Grupo 5

**Descrição:** Conjunto regulador cilindro

Descrição Complementar: Conjunto Regulador Cilindro Componentes: 01 Regulador De Pressão Modelo R-77 E 01

Regulador , Aplicação: Cilindro De Alta Pressão Para Gás Oxigênio E Aceti

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 1 Unidade de fornecimento: Unidade Valor estimado: R\$ 472,8100 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 42 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Odor De Alho, Inflamável , Nome: Acetileno , Massa Molecular: 26,04 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,8% , Fórmula Química: C2h2 , Número De

Referência Química: Cas 74-86-2 **Tratamento Diferenciado:** -

Quantidade: 33 Unidade de fornecimento: Quilograma Valor estimado: R\$ 123,7800 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 43 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

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

Nitrogênio

**Tratamento Diferenciado: -**

Situação: Cancelado

Item: 44 - Grupo 6

**Descrição:** Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro , Nome: Ar Sintético , Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,997% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula Química: Mistura De Oxigênio E

Nitrogênio

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 240 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 107,3600 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 45 - Grupo 6 Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Argônio , Massa Molecular: 39,94 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula Química: Ar ,

Número De Referência Química: Cas 7440-37-1

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 144 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 89,9700 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 46 - Grupo 6

Descrição: Cás comprimi

**Descrição:** Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Liquefeito, Incolor, Inodoro , Nome: Dióxido De Carbono , Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,99% , Fórmula Química: Co2 , Número De

Referência Química: Cas 124-38-9

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado

Item: 47 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Dióxido De Carbono , Massa Molecular: 44,0 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,90% , Fórmula Química: Co2 , Número De Referência

Química: Cas 124-38-9 **Tratamento Diferenciado:** -

**Quantidade:** 1652 **Unidade de fornecimento:** Quilograma **Valor estimado:** R\$ 89,0900 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 48 - Grupo 6

Descrição: Mistura gasosa

Descrição Complementar: Mistura Gasosa Aplicação: Hospitalar E Laboratorial , Tipo: Carbogênica , Composição: 5%

Dióxido Carbono E Oxigênio Balanço

Tratamento Diferenciado: -

Quantidade: 60 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 154,6900 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 49 - Grupo 6

Descrição: Mistura gasosa

Descrição Complementar: Mistura Gasosa Aplicação: Laboratorial , Características Adicionais: Pureza 99,995 ,

Volume: 4 M3, Composição: 92% Hélio, 8% Hidrogênio

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado

Item: 50 - Grupo 6

Descrição: Mistura gasosa

Descrição Complementar: Mistura Gasosa Aplicação: Laboratorial , Características Adicionais: Pureza Industrial ,

Composição: 10% De Hidrogênio E 90% De Nitrogênio

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 79 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 145,9600 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 51 - Grupo 6 Descrição: Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Líquido , Nome: Hélio , Massa Molecular: 4,00 G/MOL,

Grau De Pureza: Teor Mín. 99% V/V , Fórmula Química: He , Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

**Tratamento Diferenciado: -**

**Quantidade:** 800 **Unidade de fornecimento:** Litro **Valor estimado:** R\$ 295,7300 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 52 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Nome: Hélio, Massa Molecular: 4,00 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,995%, Característica Adicional: Grau Analítico, Fórmula Química:

He , Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 17 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 211,4500 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 53 - Grupo 6 Descrição: Gás comprimido

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

Química: Cas 7440-59-7 **Tratamento Diferenciado:** -

Quantidade: 128 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico Valor estimado: R\$ 298,6000 Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Situação: Cancelado

Item: 54 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável , Nome: Hélio , Massa Molecular: 4,00 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula

Química: He, Número De Referência Química: Cas 7440-59-7

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado Item: 55 - Grupo 6 Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável , Nome: Hidrogênio , Massa Molecular: 2,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula

Química: H2, Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 3 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 149,5400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 56 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável , Nome: Hidrogênio , Massa Molecular: 2,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula

Química: H2, Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 23 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 92,6800 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 57 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável , Nome: Hidrogênio , Massa Molecular: 2,01 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula

Química: H2, Número De Referência Química: Cas 1333-74-0

**Tratamento Diferenciado: -**

**Quantidade:** 22 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 93,7400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 58 - Grupo 6

**Descrição:** Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro , Nome: Nitrogênio , Massa Molecular: 28,96 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula

Química: N2 , Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado Item: 59 - Grupo 6 Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Nome: Nitrogênio, Massa Molecular: 28,96 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Característica Adicional: Grau Analítico, Fórmula

Química: N2 , Número De Referência Química: Cas 7727-37-9

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 126 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 89,7600 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 60 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro, Nome: Ar Sintético, Grau De Pureza: Teor De O2 Entre 21 E 22,5%, Característica Adicional: Uso Medicinal, Fórmula Química: Mistura De Oxigênio

E Nitrogênio

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado

Item: 61 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Inerte, Incolor, Inodoro , Nome: Ar Sintético , Grau De Pureza: Teor De O2 Entre 21 E 22,5% , Característica Adicional: Uso Medicinal , Fórmula Química: Mistura De Oxigênio

E Nitrogênio

**Tratamento Diferenciado: -**

**Quantidade:** 133 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 32,9000 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 62 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Oxigênio , Massa Molecular: 31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,99% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula Química: O2

, Número De Referência Química: Cas 7782-44-7

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 72 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 50,7400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 63 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

Descrição Complementar: Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Oxigênio , Massa Molecular:

31,99 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,9999%, Fórmula Química: O2

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 253 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 41,5600 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

Item: 64 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Odor E Sabor Adocicado , Nome: Óxido Nitroso , Massa Molecular: 38,63 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,5% , Característica Adicional: Grau Analítico ,

Fórmula Química: N2o , Número De Referência Química: Cas 10024-97-2

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado

Quantidade: 71Unidade de fornecimento: QuilogramaValor estimado: R\$ 46,5100Intervalo Mínimo Entre Lances: -

Item: 65 - Grupo 6

Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro, Inflamável , Nome: Metano , Massa Molecular: 16,04 G/MOL, Grau De Pureza: Pureza Mínima De 99,995% , Característica Adicional: Grau Analítico ,

Fórmula Química: Ch4, Número De Referência Química: Cas 74-82-8

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 7 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 615,1400 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado Item: 66 - Grupo 6 Descrição: Gás comprimido

**Descrição Complementar:** Gás Comprimido Aspecto Físico: Incolor, Inodoro , Nome: Argônio , Massa Molecular: 39,94 G/MOL, Grau De Pureza: Teor Mínimo De 99,999% , Característica Adicional: Grau Analítico , Fórmula Química: Ar ,

Número De Referência Química: Cas 7440-37-1

Tratamento Diferenciado: -

**Quantidade:** 200 **Unidade de fornecimento:** Metro Cúbico **Valor estimado:** R\$ 87,7800 **Intervalo Mínimo Entre Lances:** -

Situação: Cancelado

#### Relação de Grupos

#### Grupo 1

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

Situação: Cancelado Itens do grupo:

2 - Regulador pressão

3 - Cilindro gás

Grupo 2

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

Situação: Cancelado Itens do grupo:

4 - Conjunto regulador cilindro

5 - Régua

Grupo 3

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

Situação: Cancelado Itens do grupo:

6 - Regulador pressão

7 - Regulador pressão

8 - Cilindro gás

Grupo 4

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado Itens do grupo:

9 - Gás comprimido

10 - Gás comprimido

11 - Gás comprimido

12 - Gás comprimido

13 - Gás comprimido

14 - Gás comprimido

15 - Gás comprimido

16 - Gás comprimido

17 - Gás comprimido

18 - Gás comprimido

19 - Gás comprimido

20 - Gás comprimido

Grupo 5

Tratamento Diferenciado: -

Situação: Cancelado Itens do grupo:

21 - Regulador pressão

22 - Regulador pressão

- 23 Regulador pressão
- 24 Regulador pressão
- 25 Regulador pressão
- 26 Regulador pressão
- 27 Regulador pressão
- 28 Regulador pressão
- 29 Conjunto regulador cilindro
- 30 Regulador pressão
- 31 Regulador pressão
- 32 Regulador pressão
- 33 Regulador Pressão
- 34 Cilindro gás
- 35 Cilindro gás
- 36 Cilindro gás
- 37 Cilindro gás
- 38 Cilindro gás
- 39 Cilindro gás
- 40 Conjunto regulador cilindro
- 41 Conjunto regulador cilindro

#### Grupo 6

#### Tratamento Diferenciado: -

## Situação: Cancelado

#### Itens do grupo:

- 42 Gás comprimido
- 43 Gás comprimido
- 44 Gás comprimido
- 45 Gás comprimido
- 46 Gás comprimido
- 47 Gás comprimido
- 48 Mistura gasosa
- 49 Mistura gasosa
- 50 Mistura gasosa
- 51 Gás comprimido
- 52 Gás comprimido
- 53 Gás comprimido
- 54 Gás comprimido
- 55 Gás comprimido
- 56 Gás comprimido
- 57 Gás comprimido
- 58 Gás comprimido
- 59 Gás comprimido
- 60 Gás comprimido
- 61 Gás comprimido
- 62 Gás comprimido
- 63 Gás comprimido
- 64 Gás comprimido
- 65 Gás comprimido
- 66 Gás comprimido

#### JESSICA DE OLIVEIRA LEITE Pregoeiro Oficial

### ROMULO JOSE PEREIRA LIMA Equipe de Apoio

### FLORA DANIELLE RIBEIRO GALVAO DE SA Equipe de Apoio

### VANECY MATIAS DA SILVA Equipe de Apoio



Voltar

Impugnações

Avisos