



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO
Centro Acadêmico da Vitória - CAV – UFPE

RELATÓRIO DE PESQUISA DE PREÇOS

Processo: locação anual de 03 (três) cilindros de gases distintos (Hidrogênio, Nitrogênio e Ar Sintético de 7 m³), englobando uma carga inicial única e o custo de disponibilidade/comodato por 12 meses.

Unidade: CAV/UFPE, UASG 150134.

Setor Demandante: Coordenação Setorial de Laboratórios (CSL/CAV)

1. OBJETO

1.1. Este relatório apura o valor estimado para a locação com abastecimento (único) de 03 (três) cilindros de gases (Hidrogênio, Nitrogênio e Ar Sintético) pelo período de 12 meses, conforme descrito abaixo:

- Cilindro Gás, Material: Aço Carbono, Tipo Gás: Hidrogenio, Volume: 7 M3, Características Adicionais: Sem Costura;
- Cilindro Gás, Material: Aço, Tipo Gás: Nitrogênio, Volume: 7 M3, Altura: 1400 MM, Diâmetro: 230 MM;
- Cilindro Gás, Material: Aço, Tipo Gás: Ar Sintético, Capacidade Armazenagem: 7 L, Pressão Teste: 150 KGF/CM2.

Os cilindros serão entregues inicialmente cheios, estando imbutidos os custos com os gases citados, além do custo de locação dos cilindros por um período de 12 meses. Ou seja, existe um custo inicial pela carga dos gases e cada mês (perfazendo um total de 12 meses) será devido o valor mensal da disponibilidade dos referidos cilindros. Sendo a carga inicial suficiente para suprir o período de 12 meses.

2. PARÂMETROS UTILIZADOS

2.1 Adotou-se, inicialmente, o parâmetro dos incisos I e II do art. 5º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, que confere prioridade às contratações similares celebradas pela Administração Pública e consultadas no Painel de Preços / Compras.gov.br, em estrito cumprimento ao § 1º do mesmo artigo.

2.2 Contudo, diante da alta especificidade do objeto — que consiste na locação anual de 03 (três) cilindros de gases distintos (Hidrogênio, Nitrogênio e Ar Sintético de 7 m³), englobando uma carga inicial única e o custo de disponibilidade/comodato por 12 meses —, não foram localizados registros de contratações públicas anteriores com idêntica modelagem de execução nesta base de dados.

2.3 Em face dessa limitação de mercado e visando garantir a viabilidade da contratação, realizou-se pesquisa direta com fornecedores do setor. Por se tratar de um mercado

concentrado e que exige logística especializada para a entrega e manutenção de gases industriais/analíticos, apenas 02 (dois) fornecedores locais apresentaram propostas comerciais válidas.

2.4 Desse modo, dá-se prosseguimento à instrução processual com base nos §§ 4º e 5º do art. 5º da referida IN, justificando-se a impossibilidade de obtenção dos 03 (três) orçamentos regulamentares pela manifesta especificidade do objeto e restrição de prestadores aptos a atender a demanda nas condições exigidas pela Administração.

3. RESULTADO DA PESQUISA

SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE PERNAMBUCO – UFPE Centro Acadêmico de Vitória (150134)						
PESQUISA DE PREÇO						
FORNECEDOR: White Martins Gases Industriais do Nordeste Ltda CNPJ: 24.380.578/0020-41						
Item	Material	Quant.	Unidade de medida	CATMAT	Preço Unitário	Preço Total
1	Cilindro Gás, Material: Aço Carbono, Tipo Gás: Hidrogenio, Volume: 7 M3, Características Adicionais: Sem Costura;	1	Unidade	472909	R\$ 838,80	R\$ 838,80
2	Cilindro Gás, Material: Aço, Tipo Gás: Nitrogênio, Volume: 7 M3, Altura: 1400 MM, Diâmetro: 230 MM;	1	Unidade	246872	R\$ 1.102,50	R\$ 1.102,50
3	Cilindro Gás, Material: Aço, Tipo Gás: Ar Sintético, Capacidade Armazenagem: 7 L, Pressão Teste: 150 KGF/CM2.	1	Unidade	451864	R\$ 1.096,32	R\$ 1.096,32
4	CUSTO MENSAL ALUGUEL CILINDROS	3 (por 12 meses)	Unidade	447921	R\$ 100,00	R\$ 3.600,00
VALOR GLOBAL DOS ITENS						R\$ 6.637,62
FORNECEDOR: GREEN GASES - CNPJ: 26.354.195/0001-61						
Item	Material	Quant.	Unidade de medida	CATMAT	Preço Unitário	Preço Total
1	Cilindro Gás, Material: Aço Carbono, Tipo Gás: Hidrogenio, Volume: 7 M3, Características Adicionais: Sem Costura;	1	Unidade	472909	R\$ 1.850,00	R\$ 1.850,00
2	Cilindro Gás, Material: Aço, Tipo Gás: Nitrogênio, Volume: 7 M3, Altura: 1400 MM, Diâmetro: 230 MM;	1	Unidade	246872	R\$ 1.100,00	R\$ 1.100,00
3	Cilindro Gás, Material: Aço, Tipo Gás: Ar Sintético, Capacidade Armazenagem: 7 L, Pressão Teste: 150 KGF/CM2.	1	Unidade	451864	R\$ 950,00	R\$ 950,00
4	CUSTO MENSAL ALUGUEL CILINDROS	3 (por 12 meses)	Unidade	447921	R\$ 90,00	R\$ 3.240,00
VALOR GLOBAL DOS ITENS						R\$ 7.140,00
Obs: PARÂMETROS DE PESQUISA DE PREÇO - IN 65/2021 SEGES/ME.						

3.1. Diante das pesquisas realizadas juntos aos fornecedores locais, verificou-se que a empresa White Martins Gases Industriais do Nordeste Ltda - CNPJ: 24.380.578/0020-41, apresentou o menor preço global para a aquisição dos referidos itens, sendo o valor da contratação de **R\$ 6.637,62 (seis mil, seiscentos e trinta e sete reais e sessenta e dois centavos)**, sendo **R\$ 3037,67** referente a carga inicial de gases e **R\$ 3600,00** pelo custo total de locação dos cilindros (disponibilidade/comodato) pelo período de 12 meses, sendo o valor mensal da locação de R\$ 300,00.

4. CONCLUSÃO

6.1. O valor apurado é inferior ao limite de R\$ 65.492,11 fixado pelo art. 75, inciso II, da Lei nº 14.133/2021, atualizado pelo Decreto nº 12.807, de 29 de dezembro de 2025, correspondendo a 10,13% daquele limite. Fica viabilizada a contratação por dispensa de licitação em razão do valor, de forma direta, em virtude da dispensa eletrônica nº 33/2026 ter sido deserta, fato amparado pelo **Art. 75, inciso III**.

Vitória de Santo Antão, 21 de outubro de 2026.

JAELSON JOSE DE SANTANA

AGENTE DE CONTRATAÇÃO
SIAPE 3267775