

À

**CÂMARA DOS DEPUTADOS**  
**PREGÃO ELETRÔNICO Nº 105/22**  
**PROCESSO Nº 346.066/2022**

**OBJETO:** Fornecimento de gás liquefeito de petróleo - GLP a granel e de peças e acessórios para o sistema de gás dos blocos de apartamentos funcionais da Câmara dos Deputados, em Brasília-DF, e prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva do sistema, pelo período de 12 (doze) meses.

**Empresa:** Gasball armazenadora e distribuidora LTDA - **CNPJ:** 02.430.968/0003-45 **Endereço:** Av. Progresso, s/nº - Setor Comercial – Senador Canedo/GO **Telefone:** 3198-9700/ **E-mail:** [empenhos@consigaz.com.br](mailto:empenhos@consigaz.com.br)

**PROPOSTA COMERCIAL**

Em atendimento ao Edital do Pregão à epígrafe, apresentamos a seguinte proposta de preços:

| GRUPO/<br>ITEM                                                                                  | DESCRIÇÃO                                                                                                                                                                                                   | UN | QUANT.<br>ANUAL<br>ESTIMADA | PREÇO<br>UNITÁRIO | PREÇO TOTAL<br>ANUAL DE<br>REFERÊNCIA | PERCENTUAL<br>DE DESCONTO<br>(%) | PREÇO TOTAL<br>ANUAL R\$ |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|-----------------------------|-------------------|---------------------------------------|----------------------------------|--------------------------|
|                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                             |    | (A)                         | (B)               | (C)                                   | (D)                              | (E)                      |
| GRUPO<br>ÚNICO<br>Itens 1-3                                                                     | Fornecimento de gás liquefeito de petróleo – glp a granel em tanques de propriedade da câmara dos deputados, de peças e acessórios e prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva do sistema. |    |                             |                   |                                       |                                  |                          |
| 01                                                                                              | Gás liquefeito de petróleo (glp).                                                                                                                                                                           | KG | 30.000                      | R\$ 8,28          | R\$ 248.400,00                        | 5 %                              | R\$ 235.980,00           |
| 02                                                                                              | Manutenção preventiva e corretiva em sistema de gás liquefeito de petróleo (glp) canalizado.                                                                                                                | SV | 1                           | R\$ 62.182,60     |                                       | -                                | R\$ 62.182,60            |
| 03                                                                                              | Fornecimento de peças e acessórios para sistemas de gás liquefeito de Petróleo (glp).                                                                                                                       | UN | 1                           | R\$ 8.457,44      |                                       | -                                | R\$ 8.457,44             |
| Preço global anual do grupo único:                                                              |                                                                                                                                                                                                             |    |                             |                   |                                       |                                  | R\$ 306.620,04           |
| Preço global anual por extenso: Trezentos e seis mil seiscentos e vinte reais e quatro centavos |                                                                                                                                                                                                             |    |                             |                   |                                       |                                  |                          |

**Detalhamento do Item 2 do objeto:**

| ITEM<br>2 | MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM<br>SISTEMA DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)<br>CANALIZADO | UN. | QUANT<br>ANUAL<br>ESTIMADA | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO TOTAL<br>ANUAL<br>R\$ |
|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|           |                                                                                                   |     | (A)                        | (B)                      | (A)*(B)                     |
| 2.1       | Teste hidrostático de estanqueidade em tanques de GLP tipo P1000.                                 | UN  | 1                          | R\$ 2.600,00             | R\$ 2.600,00                |

Av. Progresso, s/nº - Setor Comercial – Senador Canedo/GO  
Fone: (62) 3532-5000 – E-mail: [gasball@gasball.com.br](mailto:gasball@gasball.com.br)

DS  
Dipa



| ITEM<br>2 | MANUTENÇÃO PREVENTIVA E CORRETIVA EM<br>SISTEMA DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP)<br>CANALIZADO                                                                                                                                               | UN. | QUANT<br>ANUAL<br>ESTIMADA | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO TOTAL<br>ANUAL<br>R\$ |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|           |                                                                                                                                                                                                                                                 |     | (A)                        | (B)                      | (A)*(B)                     |
| 2.2       | Exame externo em vaso de pressão, inclusive escavação e posterior reaterro.                                                                                                                                                                     | UN  | 1                          | R\$ 2.900,00             | R\$ 2.900,00                |
| 2.3       | Movimentação de até 1600 kg de GLP entre as centrais de GLP.                                                                                                                                                                                    | UN  | 2                          | R\$ 6.950,00             | R\$ 13.900,00               |
| 2.4       | Teste de estanqueidade da rede de alimentação, trecho em alta pressão compreendido entre os tanques de GLP e o regulador de 1º estágio.                                                                                                         | UN  | 1                          | R\$ 2.100,00             | R\$ 2.100,00                |
| 2.5       | Teste de estanqueidade da rede primária de distribuição de gás, compreendida entre o regulador de 1º estágio instalado na central e os reguladores de 2º estágio instalados junto às unidades consumidoras.                                     | UN  | 1                          | R\$ 2.902,60             | R\$ 2.902,60                |
| 2.6       | Fornecimento e instalação de multiválvula em latão de 3/4" NGT Macho para tanque P1000, Ref. Rego 7556R12.0.                                                                                                                                    | UN  | 1                          | R\$ 1.922,00             | R\$ 1.922,00                |
| 2.7       | Fornecimento e instalação de válvula de segurança 1"NPT Macho 250 PSI para tanque P1000, Ref. Rego 8685G.                                                                                                                                       | UN  | 1                          | R\$ 1.075,00             | R\$ 1.075,00                |
| 2.8       | Fornecimento e instalação de válvula check-lok em latão 1" NPT Macho para tanque P1000, Ref. Rego 7590U-10.                                                                                                                                     | UN  | 1                          | R\$ 1.053,00             | R\$ 1.053,00                |
| 2.9       | Fornecimento e instalação de válvula de enchimento em latão de 1 1/4" NPT para tanque P1000, Ref. Rego 7579C.                                                                                                                                   | UN  | 1                          | R\$ 2.300,00             | R\$ 2.300,00                |
| 2.10      | Fornecimento e instalação de indicador de Nível para tanque GLP P1000, Ref. Rochester.                                                                                                                                                          | UN  | 1                          | R\$ 1.420,00             | R\$ 1.420,00                |
| 2.11      | Fornecimento e instalação de rede de gás com tubulação em aço carbono SCH 40 c/ costura Ø 3/4".                                                                                                                                                 | UN  | 25                         | R\$ 349,00               | R\$ 8.725,00                |
| 2.12      | Fornecimento e instalação de rede de gás com tubulação de aço carbono SCH 40 c/ costura Ø 1".                                                                                                                                                   | UN  | 25                         | R\$ 232,00               | R\$ 5.800,00                |
| 2.13      | Fornecimento e instalação de medidor de vazão volumétrica G 0,6 LAO.                                                                                                                                                                            | UN  | 3                          | R\$ 1.705,00             | R\$ 5.115,00                |
| 2.14      | Fornecimento e instalação de medidor de vazão volumétrica G 10 LAO.                                                                                                                                                                             | UN  | 1                          | R\$ 5.600,00             | R\$ 5.600,00                |
| 2.15      | Fornecimento e instalação de regulador de 1º estágio regulável, com manômetro, pressão de entrada de até 10kgf/cm² e pressão de saída de até 5kgf/cm², Ref. Farmabras FRG 45A.                                                                  | UN  | 2                          | R\$ 960,00               | R\$ 1.920,00                |
| 2.16      | Fornecimento e instalação de regulador de 2º estágio de baixa pressão, semi-industrial, 3/8 SAE, vazão 5 kg/h, marca de referência Aliança 506/18.                                                                                              | UN  | 10                         | R\$ 195,00               | R\$ 1.950,00                |
| 2.17      | Exame interno em vaso de pressão, com utilização de videoscopia ou outro tipo de ensaio não destrutivo a critério do profissional habilitado, de acordo com o item 13.5.4.5 da Norma Regulamentadora NR-13 do Ministério do Trabalho e Emprego. | UN  | 1                          | R\$ 3.500,00             | R\$ 3.500,00                |

Av. Progresso, s/nº - Setor Comercial – Senador Canedo/GO  
Fone: (62) 3532-5000 – E-mail: [gasball@gasball.com.br](mailto:gasball@gasball.com.br)



## Detalhamento do Item 3 do objeto:

| ITEM<br>3 | FORNECIMENTO DE PEÇAS E ACESSÓRIOS PARA<br>SISTEMAS DE GÁS LIQUEFEITO DE PETRÓLEO (GLP) | UN. | QUANT<br>ANUAL<br>ESTIMADA | PREÇO<br>UNITÁRIO<br>R\$ | PREÇO TOTAL<br>ANUAL<br>R\$ |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----|----------------------------|--------------------------|-----------------------------|
|           |                                                                                         |     | (A)                        | (B)                      | (A)*(B)                     |
| 1         | Cotovelo 90º de aço carbono NPT 300 libras Ø 3/4"                                       | UN  | 3                          | R\$40,00                 | R\$ 120,00                  |
| 2         | Cotovelo 45º de aço carbono NPT 300 libras Ø 3/4"                                       | UN  | 3                          | R\$ 40,00                | R\$ 120,00                  |
| 3         | Cotovelo 90º de aço carbono NPT 300 libras Ø 1"                                         | UN  | 3                          | R\$ 45,96                | R\$ 137,88                  |
| 4         | Cotovelo 45º de aço carbono NPT 300 libras Ø 1"                                         | UN  | 3                          | R\$ 44,99                | R\$ 134,97                  |
| 5         | Bucha de redução de aço carbono NPT 300 libras<br>Ø 1" x 3/4"                           | UN  | 3                          | R\$ 13,50                | R\$ 40,50                   |
| 6         | Fita Toro 0,05 x 30,5 primer 2238 T                                                     | M   | 100                        | R\$ 17,80                | R\$ 1.780,00                |
| 7         | Fita Veda Rosca 18 x 50                                                                 | RL  | 20                         | R\$ 19,00                | R\$ 380,00                  |
| 8         | Luva de aço carbono 300 libras Ø 3/4"                                                   | UN  | 3                          | R\$ 19,60                | R\$ 58,80                   |
| 9         | Luva de aço carbono 300 libras Ø 1"                                                     | UN  | 3                          | R\$ 27,50                | R\$ 82,50                   |
| 10        | TE de aço carbono 300 lbs Ø 3/4"                                                        | UN  | 3                          | R\$ 50,00                | R\$ 150,00                  |
| 11        | TE de aço carbono 300 lbs Ø 1"                                                          | UN  | 3                          | R\$ 40,50                | R\$ 121,50                  |
| 12        | União de aço carbono 300 lbs Ø 3/4"                                                     | UN  | 3                          | R\$ 104,80               | R\$ 314,40                  |
| 13        | União de aço carbono 300 lbs Ø 1"                                                       | UN  | 3                          | R\$ 108,00               | R\$ 324,00                  |
| 14        | Niple duplo de aço carbono 300 lbs Ø 3/4"                                               | UN  | 3                          | R\$ 42,50                | R\$ 127,50                  |
| 15        | Niple duplo 300 lbs Ø 1"                                                                | UN  | 3                          | R\$ 57,50                | R\$ 172,50                  |
| 16        | Registro Esfera Ø 3/4"                                                                  | UN  | 5                          | R\$ 168,00               | R\$ 840,00                  |
| 17        | Válvula Esférica tripartida Ø 1"                                                        | UN  | 5                          | R\$ 220,00               | R\$ 1.100,00                |
| 18        | Válvula de retenção em aço carbono de 3/4" NPT<br>Fêmea, Ref. Rego A3146.               | UN  | 5                          | R\$ 294,99               | R\$ 1.474,95                |
| 19        | Manômetro 0-300 psi - Cx Aço Carbo                                                      | UN  | 3                          | R\$ 65,00                | R\$ 195,00                  |
| 20        | Manômetro 2 1/2" (7 kg) 0-100 psi - A/C rosca 1/4"                                      | UN  | 3                          | R\$ 77,68                | R\$ 233,04                  |
| 21        | Pig Tail 1 metro                                                                        | UN  | 3                          | R\$ 183,30               | R\$ 549,90                  |

**DECLARAMOS** que os itens constantes desta proposta correspondem exatamente às especificações e condições de execução dos serviços descritas nos Anexos n. 1 e 5 do Edital, às quais aderimos formalmente.

**PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias, contados da data de abertura da sessão pública.

**PRAZO DE GARANTIA DO OBJETO:** conforme o disposto nos títulos 6, 7 e 8 do anexo n. 7 do edital.

**PRAZO DE INÍCIO E DE PERIODICIDADE DO FORNECIMENTO DO ITEM 1 DO OBJETO:** conforme disposto no título 5 do anexo n. 7 do edital.

Av. Progresso, s/nº - Setor Comercial – Senador Canedo/GO  
Fone: (62) 3532-5000 – E-mail: gasball@gasball.com.br



**PRAZO DE FORNECIMENTO/INSTALAÇÃO DO ITEM 3 DO OBJETO:** conforme disposto no título 7 do anexo n. 7 do edital.

**DECLARAMOS** que possuímos estabelecimento comercial ou posto de comercialização de GLP, no endereço abaixo indicado:

**Endereço:** Av. Progresso, s/nº - Setor Comercial – Senador Canedo/GO

**DECLARAMOS** que disponibilizaremos equipamentos e pessoal técnico adequados para realização do objeto da presente licitação.

**DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO:**

**Nome do signatário:** Daniela Levenet Pereira Aguilera **Cargo:** Supervisora de Licitações

**Qualificação (naturalidade e domicílio):** Naturalidade: Brasileira – Domicílio: Rua José Pereira Sobrinho Nº 485 Jardim Mutinga, Barueri/SP CEP: 06463-283.

Senador Canedo, 28 de novembro de 2022.

DocuSigned by:  
  
4308899E9G3E411...  
Daniela Levenet Pereira Aguilera  
Supervisora de Licitações  
RG nº: 41.302.599-8  
CPF nº: 342.679.798-47

Av. Progresso, s/nº - Setor Comercial – Senador Canedo/GO  
Fone: (62) 3532-5000 – E-mail: gasball@gasball.com.br

