

Relatório de pesquisa de preço

Relatório Resumido

Relatório emitido em 05/10/2026 16:45

Informações básicas

Número da Pesquisa	UASG	Status	Editado por
80/2026	180202	Concluída	DONIZETE APARECIDO DE MORAES

Título: Serviço Contínuo de Fornecimento de GLP a granel

Observações:

Total de itens cotados: 1 **Valor total da pesquisa de preços:** R\$ 2.415.000,0000

Itens cotados

Item: 1

Descrição do item	Unidade de Fornecimento	Quantidade
461651 - Gás Refino De Petróleo Tipo: Gás Liquefeito De Petróleo - Glp , Uso: Industrial	Quilograma	210000
Consolidação dos preços cotados		
Menor Preço	● Média	Mediana
R\$ 10,5000	R\$ 11,5000	R\$ 12,0000
Coeficiente de Variação: 6,1487%		
Desvio Padrão: 0,7071		
Maior Preço: R\$ 12,0000		
Método de cálculo adotado: Média		

Filtro Aplicado

Período: 1 Meses

UASG (Estado): SP

Local de entrega (Estado): SP

Nº	Inciso	Nome	Quantidade	Unidade	Preço unitário	Data	Compõe
1	IV	COMPANHIA ULTRAGAZ S/A - Fornecedor	210000		R\$ 12,0000	01/10/2026	Sim
2	IV	GASBALL ARMAZENADORA E DISTRIBUIDORA LTDA - Fornecedor	210000		R\$ 12,0000	30/09/2026	Sim
3	IV	SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA - Fornecedor	210000		R\$ 10,5000	01/10/2026	Sim

Legenda:

▲ Compra ou item com evento alteração de situação após homologação.

i Compra ou item sofreu atualização após homologação.

Nota Técnica

PROCESSO SEI-SP Nº 057.00450656/2026-43

NOTA TÉCNICA DE ANÁLISE CRÍTICA DA PESQUISA DE PREÇOS

1. OBJETO

1.1. A presente Nota Técnica tem por finalidade apresentar, analisar e atestar criticamente os resultados da pesquisa de preços realizada para subsidiar a estimativa do valor da contratação de empresa especializada no fornecimento continuado de Gás Liquefeito de Petróleo – GLP a granel, destinado ao atendimento das necessidades operacionais da Escola Superior de Bombeiros “Coronel PM Paulo Marques Pereira” – ESB.

1.2. A contratação terá vigência estimada de 15 (quinze) meses, contemplando o fornecimento de até 210.000 kg (duzentos e dez mil quilogramas) de GLP a granel, de acordo com a demanda e as necessidades de consumo da Unidade.

1.3. Como parte integrante da solução contratual, a infraestrutura em comodato, sem ônus adicional para a Administração, compreende a disponibilização, instalação, manutenção e realização dos testes necessários em 38 (trinta e oito) cilindros do tipo P-190, e 01 (um) tanque estacionário de 2.000 kg.

2. FUNDAMENTAÇÃO LEGAL E METODOLOGIA

2.1. A pesquisa de preços foi realizada com fundamento no artigo 23 da Lei Federal nº 14.133/2021 e, no âmbito da Administração Pública direta e autárquica do Estado de São Paulo, observando-se o procedimento estabelecido pelo Decreto Estadual nº 67.888/2023.

O referido Decreto regulamenta o § 1º do artigo 23 da Lei Federal nº 14.133/2021 e estabelece, entre seus parâmetros, a pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, desde que apresentada a justificativa da escolha dos fornecedores.

2.2. Para a composição da base de preços, foi realizada pesquisa formal de mercado diretamente junto a empresas distribuidoras e especializadas no fornecimento de GLP, mediante encaminhamento de solicitação contendo as especificações técnicas, operacionais e de infraestrutura em comodato previstas no Projeto Básico.

2.3. A escolha dos potenciais fornecedores consultados considerou empresas atuantes no segmento de distribuição de GLP, com capacidade de atendimento da demanda institucional, compatibilidade logística com a localização da Escola Superior de Bombeiros e aptidão para fornecer o produto juntamente com a infraestrutura e os serviços acessórios exigidos no objeto.

2.4. A metodologia buscou assegurar a comparabilidade entre as cotações, considerando não apenas o preço unitário do GLP, mas também as condições comerciais inerentes à solução pretendida, especialmente a disponibilização, sem ônus adicional, da infraestrutura em comodato, bem como os serviços de instalação, manutenção e testes de estanqueidade.

2.5. O Decreto Estadual nº 67.888/2023 determina que, na definição do valor estimado, sejam consideradas, sempre que possível, as condições comerciais praticadas, inclusive quantidade contratada, local e condições de entrega, fretes, formas e prazos de pagamento, garantias e peculiaridades do local de execução.

3. FONTES CONSULTADAS E RESULTADOS DA PESQUISA

3.1. Foram encaminhadas solicitações formais de cotação a 31 (trinta e um) potenciais fornecedores /distribuidores do setor de GLP.

3.2. Como resultado da pesquisa, foram obtidas 3 (três) propostas comerciais formais válidas, conforme quadro abaixo:

Item	Empresa	E-mail	Data	Status
1	Companhia Ultragaz S/A	viviane.fujimoto@ultragaz.com.br	29/09/2026	Proposta recebida
2	SUPERGASBRAS	usn_tb_indiretos@supergasbras.com.br	30/09/2026	Proposta recebida
3	Gasball Armazenadora	contabilidade@consigaz.com.br	30/09/2026	Proposta recebida

3.3. As propostas recebidas foram consideradas na análise por apresentarem valores relativos ao objeto submetido à consulta, observadas as condições técnicas e operacionais constantes da documentação encaminhada aos fornecedores.

3.4. As solicitações de cotação encaminhadas às empresas que não apresentaram proposta foram igualmente registradas nos autos, preservando-se a rastreabilidade da pesquisa de mercado e demonstrando-se a amplitude da prospecção realizada.

4. ANÁLISE CRÍTICA DA AMOSTRA

4.1. Série de preços

A série de preços efetivamente considerada é:

R\$ 10,50/kg; R\$ 12,00/kg; R\$ 12,00/kg.

Dessa série resultam os seguintes parâmetros:

- Valor mínimo: R\$ 10,50/kg;
- Valor máximo: R\$ 12,00/kg;
- Média aritmética: R\$ 11,50/kg;
- Mediana: R\$ 12,00/kg.

4.2. Considerando o conjunto reduzido de três observações, não se mostra adequado atribuir ao coeficiente de variação qualquer significado de “limite legal de homogeneidade”, uma vez que o Decreto Estadual nº 67.888/2023 não estabelece percentual máximo de coeficiente de variação.

5. ANÁLISE DE EXEQUIBILIDADE E COMPARABILIDADE

5.1. Os três preços obtidos foram submetidos à análise crítica, não tendo sido identificados, com base nos elementos constantes da pesquisa, valores que pudessem ser caracterizados como manifestamente inexequíveis ou excessivamente elevados em relação às demais propostas.

5.2. O menor valor, de R\$ 10,50/kg, corresponde à proposta da SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA., enquanto os valores de R\$ 12,00/kg correspondem às propostas da Gasball Armazenadora e Distribuidora Ltda. e da Companhia Ultragaz S/A.

5.3. A existência de diferença entre R\$ 10,50/kg e R\$ 12,00/kg, por si só, não caracteriza inconsistência, especialmente porque os três valores permanecem dentro da mesma ordem de grandeza e foram obtidos mediante pesquisa contemporânea junto a empresas atuantes no segmento.

5.4. Conforme a documentação da pesquisa, as propostas consideradas abrangem o fornecimento continuado do GLP e a solução de infraestrutura associada ao objeto, incluindo a disponibilização de 01 tanque estacionário de 2.000 kg e 38 cilindros P-190, além dos serviços de manutenção e testes previstos no Projeto Básico.

5.5. Dessa forma, os preços foram considerados comparáveis para fins de composição da amostra, ressalvadas as condições específicas constantes de cada proposta comercial.

6. DEFINIÇÃO DO MÉTODO MATEMÁTICO

6.1. O artigo 4º do Decreto Estadual nº 67.888/2023 estabelece que o valor estimado poderá ser definido mediante média, mediana ou menor dos valores obtidos, desde que o cálculo incida sobre conjunto de três ou mais preços, previamente analisados quanto à existência de valores inexequíveis, inconsistentes ou excessivamente elevados.

6.2. No presente caso, foram obtidos três preços válidos:

- R\$ 10,50/kg (SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA.)
- R\$ 12,00/kg (Companhia Ultragaz S/A)
- R\$ 12,00/kg (Gasball Armazenadora e Distribuidora Ltda.)

6.3. O cálculo da Média Aritmética é representado por:

$$\text{MÉDIA} = \frac{\text{R\$ 10,50} + \text{R\$ 12,00} + \text{R\$ 12,00}}{3} = \frac{\text{R\$ 34,50}}{3} = \text{R\$ 11,50/kg}$$

6.4. Justificativa da adoção da média

6.5. A adoção da média aritmética é considerada adequada para a presente amostra por constituir o método prioritário e expressamente admitido pelo artigo 4º do Decreto Estadual nº 67.888/2023. Diante de uma amostra reduzida e homogênea (sem discrepâncias gritantes de valores), a média pondera o peso de todas as cotações válidas obtidas na pesquisa direta, refletindo com equilíbrio a realidade do mercado consultado.

6.6. A escolha da média (R\$ 11,50/kg) pondera a proposta menor de R\$ 10,50/kg sem descartar o parâmetro superior de R\$ 12,00/kg, assegurando uma estimativa modica e vantajosa para a Administração, ao mesmo tempo em que preserva a viabilidade econômica do certame.

6.7. Registra-se que a adoção da média aritmética busca estabelecer uma referência justa e condizente com a amostra coletada, sem prejuízo da ampla disputa competitiva a ser realizada no procedimento licitatório.

6.8. Assim, a média de R\$ 11,50/kg é adotada como valor estimado unitário de referência para a presente contratação.

7. MEMÓRIA DE CÁLCULO DO VALOR ESTIMADO

7.1. O quantitativo estimado para o período de 15 (quinze) meses é de 210.000 kg de GLP, correspondendo a um consumo médio projetado de:

$$210.000 \text{ kg} \div 15 \text{ meses} = 14.000 \text{ kg/mês}$$

7.2. Valor estimado mensal:

$$14.000 \text{ kg} \times \text{R\$ 11,50/kg} = \text{R\$ 161.000,00}$$

7.3. Valor estimado global:

$$210.000 \text{ kg} \times \text{R\$ 11,50/kg} = \text{R\$ 2.415.000,00}$$

7.4. Dessa forma, o valor estimado global da contratação corresponde a **R\$ 2.415.000,00 (dois milhões, quatrocentos e quinze mil reais)**.

7.5. O valor possui natureza de estimativa máxima referencial, não representando obrigação de consumo integral pela Administração.

7.6. O faturamento deverá observar o consumo efetivamente realizado, conforme as condições estabelecidas no instrumento convocatório e no futuro contrato, inexistindo obrigação de faturamento mínimo ou aquisição integral do quantitativo estimado.

8. ANÁLISE DO QUANTITATIVO ESTIMADO

8.1. A estimativa quantitativa de 210.000 kg para 15 meses fundamenta-se no histórico de consumo e nas necessidades institucionais da ESB, considerando a população fixa e flutuante da Unidade e as características específicas das atividades de formação e treinamento realizadas no local.

8.2. O quantitativo constitui parâmetro estimativo para planejamento da contratação, devendo o efetivo fornecimento acompanhar a necessidade real da Unidade.

9. RELAÇÃO DOS FORNECEDORES CONSULTADOS E SOLICITAÇÕES DE COTAÇÃO

9.1. Com o objetivo de ampliar a prospecção de mercado e obter referências contemporâneas de preços para o objeto, foram encaminhadas solicitações formais de cotação, por correio eletrônico, a 31 (trinta e um) potenciais fornecedores e distribuidores do setor de GLP, conforme relação abaixo.

Item	Empresa	E-mail	Data	Status
1	Companhia Ultragaz S/A	viviane.fujimoto@ultragaz.com.br	29/09/2026	Proposta recebida
2	Nacional Gás	atendimento@nacionalgas.com.br	29/09/2026	Sem resposta
3	Consigaz	emillyteles@consigaz.com.br	29/09/2026	Sem resposta
4	SUPERGASBRAS	fiscalizacao@supergasbras.com.br	30/09/2026	Sem resposta
5	SUPERGASBRAS	usn_tb_indiretos@supergasbras.com.br	30/09/2026	Proposta recebida
6	Amazon Gás	leo@amazongas.com.br	30/09/2026	Sem resposta
7	Copa Energia	controladoria@copaenergia.com.br	30/09/2026	Sem resposta
8	Ultragaz – Campos do Jordão	ultragazcamposdojordao@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
9	De Paula Gás	depaulagasfilial@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
10	Gás Lourenço	gaslourencoglp@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
11	Contato comercial	andre_gas@outlook.com	30/09/2026	Sem resposta
12	Pindagás	pindagas@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
13	Tangará Gás	tamires@tangaragas.com.br	30/09/2026	Sem resposta
14	Ultragaz	planejamentotributario@ultragaz.com.br	30/09/2026	Sem resposta
15	Fortegás	fernando.fortegas@hotmail.com	30/09/2026	Sem resposta
16	Opção Gás – Pirassununga	opcaogaspirassununga@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
17	Gaslocal	sac@gaslocal.com.br	30/09/2026	Sem resposta
18	Tank Gás	compras@tankgas.com.br	30/09/2026	Sem resposta
19	Amad Gás	amadgas2014@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
20	Contato comercial	paulotadeu20211.com	30/09/2026	Sem resposta
21	Fogás	fogas@fogas.com.br	30/09/2026	Sem resposta
22	Contatto	marketing@contatto.com.br	30/09/2026	Sem resposta
23	Mais Gás – Ribeirão Preto	maisgas.rp@bol.com.br	30/09/2026	Sem resposta
24	Contato comercial	roaupereira@hotmail.com	30/09/2026	Sem resposta
25	LIMA GÁS – Itaquera	limagasitaquera@gmail.com	30/09/2026	Sem resposta
26	Contato comercial	lacintra@terra.com.br	30/09/2026	Sem resposta
27	Copagaz	gsilva@copagaz.com.br	30/09/2026	Sem resposta
28	SHV Gás	mazeredo@shvgas.com.br	30/09/2026	Sem resposta
29	Marques Gás	marquesgas@uol.com.br	30/09/2026	Sem resposta
30	Liquigás	faleconosco@liquigas.com.br	30/09/2026	Sem resposta
31	Gasball Armazenadora	contabilidade@consigaz.com.br	30/09/2026	Proposta recebida

9.2. As solicitações encaminhadas aos potenciais fornecedores foram acompanhadas das informações necessárias à adequada compreensão do objeto, incluindo as características do fornecimento de GLP a granel, o quantitativo estimado, as condições de atendimento da demanda da Unidade e a infraestrutura associada ao fornecimento em comodato.

9.3. Do conjunto de 31 (trinta e um) contatos realizados, foram obtidas 3 (três) propostas comerciais válidas, correspondentes às seguintes empresas:

a) Gasball Armazenadora e Distribuidora Ltda. – R\$ 12,00/kg;

b) Companhia Ultragaz S/A – R\$ 12,00/kg;

c) SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA. – R\$ 10,50/kg.

9.4. As empresas que não apresentaram proposta não tiveram seus contatos desconsiderados da pesquisa, permanecendo registrados no processo como parte da prospecção realizada. A ausência de resposta não foi interpretada como cotação ou como indicativo de preço.

9.5. Os registros dos e-mails encaminhados e das propostas comerciais recebidas constituem elementos de rastreabilidade da pesquisa e deverão permanecer juntados aos autos do processo administrativo, permitindo a verificação da efetiva realização das consultas.

9.6. A documentação demonstra, portanto, que a Administração promoveu ampla prospecção junto ao mercado antes da consolidação da amostra utilizada para a estimativa do valor da contratação, tendo sido consideradas, para fins de cálculo, somente as propostas efetivamente recebidas e tecnicamente compatíveis com o objeto.

10. CONCLUSÃO E ATESTADO DE COMPATIBILIDADE COM OS VALORES DE MERCADO

10.1. Após análise da documentação de pesquisa de preços, das condições comerciais apresentadas e da série de valores obtidos, verifica-se que foram obtidas 3 (três) propostas comerciais válidas e comparáveis, resultantes de pesquisa direta realizada junto a empresas atuantes no segmento de distribuição de GLP.

10.2. Os preços unitários obtidos foram:

- Gasball: R\$ 12,00/kg;
- Ultragaz: R\$ 12,00/kg;
- Supergasbras: R\$ 10,50/kg.

10.3. Não foram identificados, na análise realizada, valores que justificassem sua exclusão da série por inexequibilidade ou excesso manifesto.

10.4. Os registros identificados em bases públicas que apresentaram condições substancialmente distintas não foram utilizados na série final por ausência de comparabilidade suficiente com a solução pretendida, especialmente em razão das diferenças de escopo, infraestrutura, escala e logística.

10.5. Para definição do valor estimado, adotou-se a **média aritmética de R\$ 11,50/kg**, método matemático expressamente admitido pelo artigo 4º do Decreto Estadual nº 67.888/2023.

10.6. Aplicado o valor unitário de referência ao quantitativo estimado de 210.000 kg, resulta no valor global de: **R\$ 2.415.000,00 (dois milhões, quatrocentos e quinze mil reais)**.

10.7. Diante dos elementos analisados, atesta-se que o valor de R\$ 11,50/kg constitui referência compatível com a série de preços diretamente obtida para o objeto pesquisado, servindo de parâmetro para a estimativa do valor da contratação, sem prejuízo da obtenção de proposta mais vantajosa na fase competitiva da licitação.

10.8. A presente conclusão é emitida com fundamento nos documentos que integram a pesquisa de preços e nas informações técnicas e comerciais disponibilizadas para a elaboração desta Nota Técnica, devendo os respectivos documentos comprobatórios permanecer juntados ao processo administrativo para fins de rastreabilidade, controle e eventual auditoria.

Memória de cálculo (Art.3º, inciso VII – IN SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021):

- Média: corresponde à soma dos valores das amostras que compõem a pesquisa, dividida pelo número de amostras que compõem a pesquisa.
- Mediana: medida de tendência central das amostras que compõem a pesquisa que corresponde ao valor central do conjunto de valores extraídos.
- Desvio Padrão: É a raiz quadrada da variância de X ou também conhecido como a raiz quadrada do valor médio entre $(X-\mu)^2$, onde μ representa a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$D = \sqrt{\frac{\sum_{i=1}^n (x - \mu)^2}{n}}$$

- Coeficiente de variação: É uma medida de dispersão calculada entre a divisão do desvio padrão e a média aritmética dos valores que compõem a pesquisa.

$$CV = \frac{D}{\mu}$$



POLÍCIA MILITAR DO ESTADO DE SÃO PAULO
COMANDO DO CORPO DE BOMBEIROS
ESCOLA SUPERIOR DE BOMBEIROS "CEL PM PAULO MARQUES PEREIRA"
PESQUISA DE PREÇO



TIPO DE LICITAÇÃO
Pregão Eletrônico

UGE - 180.202

PROPOSTAS APRESENTADAS

Item	Quant.	Unidade Fornecimento	Descrição dos Materiais	1	2	3	NATUREZA DESPESA	ITEM BEC	ITEM COMPRAS	VALOR Média	PREÇO TOTAL
01	210000	Quilograma	Serviço de Fornecimento Contínuo de Gás Liquefeito de Petróleo	R\$ 12,00	R\$ 12,00	R\$ 10,50	33903916	190829	461651	R\$ 11,50	R\$ 2.415.000,00

PROponentes	Fornecedor	CNPJ Fornecedor	Contato
01	GASBALL ARMAZENADORA E DISTRIBUIDORA LTDA	02.430.968/0001-83	11 4197-9300
02	COMPANHIA ULTRAGAZ S/A	61.602.199/0173-50	51 998133284
03	SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA	19.791.896/0001-00	21 969891793

Assunto: RE: [EXTERNO] Solicitação de Orçamento – Fornecimento Contínuo de GLP a Ganel
De: Camila Brasil Kochenborger <camila.brasil.ext@ultragaz.com.br>
Data: Thu, 1 Oct 2026 15:03:46 +0000
Para: "esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br" <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>
CC: Institucional UG <UltragazInstitucional@ultra.com.br>

Prezados, bom dia!

Em anexo, segue cotação para pesquisa de mercado, conforme solicitado.

Permaneço à disposição.

At.te,



Camila Brasil Kochenborger
Consultora Externa
Kolb Quintana Advogados
camila.brasil.ext@ultragaz.com.br
(51) 9 8026-3220

Ultragaz - Restrita

De: Carlos Matheus Silva Da Cunha <carlos.cunha.ext@ultragaz.com.br>
Enviado: quarta-feira, 30 de setembro de 2026 11:43
Para: esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>; Camila Brasil Kochenborger <camila.brasil.ext@ultragaz.com.br>
Cc: Institucional UG <UltragazInstitucional@ultra.com.br>
Assunto: RE: [EXTERNO] Solicitação de Orçamento – Fornecimento Contínuo de GLP a Ganel

Prezados, bom dia.

Acuso o recebimento da solicitação.

[@Camila](#), por gentileza, dar prosseguimento.

Fico à disposição!

Att.,



Carlos Matheus Silva da Cunha
Consultor Externo
Kolb Quintana Advogados
carlos.cunha.ext@ultragaz.com.br
(51) 9 9813-3284

Ultragaz - Restrita

De: Viviane Fujimoto <viviane.fujimoto@ultragaz.com.br>
Enviado: terça-feira, 29 de setembro de 2026 17:19
Para: Institucional UG <UltragazInstitucional@ultra.com.br>
Assunto: ENC: [EXTERNO] Solicitação de Orçamento – Fornecimento Contínuo de GLP a Ganel

Boa tarde!

[@Institucional UG](#), por favor, podem seguir com a tratativa?

Obrigada



Viviane Fujimoto
Comercial Corporativo Institucional
Gerência Corporativa
www.ultragaz.com.br

Ultragaz - Restrita

De: ESB PROJETOS <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>

Enviado: terça-feira, 29 de setembro de 2026 17:07

Para: Viviane Fujimoto <viviane.fujimoto@ultragaz.com.br>

Assunto: [EXTERNO] Solicitação de Orçamento – Fornecimento Contínuo de GLP a Granel

ATENÇÃO: Mensagem Externa. Cuidado com links e anexos que não sejam de remetentes confiáveis ou internos.

Prezado(a), boa tarde.

Em nome da Escola Superior de Bombeiros do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ sob o nº 04.378.330/0008-42, localizada na Rodovia Prefeito Luís Salomão Chamma, nº 4.701, Km 46,5 – Franco da Rocha/SP, vimos por meio deste solicitar a essa empresa a apresentação de proposta orçamentária formal para a futura contratação de serviços continuados de fornecimento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) a granel.

A contratação abrangerá o fornecimento do insumo, a cessão em regime de comodato da infraestrutura de armazenamento, as manutenções preventivas/corretivas e a realização dos testes regulamentares, conforme especificações abaixo:

- Quantitativo Estimado Total: 210.000 kg (duzentos e dez mil quilogramas);

- Período Estimado do Contrato: 15 (quinze) meses;

- Infraestrutura em Comodato (Instalação e Manutenção sem ônus):

a) 01 (um) tanque estacionário de 2.000 kg (Pista de Incêndio);

b) 38 (trinta e oito) cilindros do tipo P-190 (distribuídos pelos Alojamentos A/B, ADM, Estação de Bombeiros, Torre de Incêndio e Complexo Aquático);

- Testes e Manutenções Exigidas (Sem ônus adicional):

a) Realização obrigatória de Teste de Estanqueidade na rede de distribuição de GLP da ESB previamente ao início do abastecimento, acompanhado do respectivo laudo técnico e ART (CREA/CAU);

b) Execução de manutenções preventivas e corretivas periódicas no tanque, cilindros, válvulas de segurança/alívio, reguladores de pressão, manômetros e demais acessórios;

c) Manutenção do parque de recipientes devidamente inspecionado e requalificado conforme normas da ABNT e ANP;

d) Transição e mobilização em até 05 (cinco) dias úteis após a assinatura do contrato, sem interrupção do suprimento.

Solicitamos a gentileza de emitir a proposta em papel timbrado da empresa, contendo obrigatoriamente:

1. Valor unitário (R\$/kg) e valor total estimado para a proposta;

2. CNPJ, Razão Social, endereço completo e dados de contato;

3. Data de emissão e prazo de validade da proposta.

Atenciosamente,

DONIZETE APARECIDO DE MORAES

1º Sgt PM - Auxiliar do Setor de Projetos (17) 99638-7152

Escola Superior de Bombeiros – ESB

Polícia Militar do Estado de São Paulo

COTAÇÃO - ESCOLA SUPERIOR DO CBM DE SP.pdf

Content-Description:	=?Windows-1252?Q?COTA=C7=C3O - _ESCOLA_SUPERIOR_DO_CBM_DE_SP.pdf?=-
Content-Type:	application/pdf
Content-Encoding:	base64



PROPOSTA PARA COTAÇÃO - PESQUISA DE PREÇOS

COMPANHIA ULTRAGAZ S/A, CNPJ: 61.602.199/0173-50

Rua Renato Menezes de Cabral, 12 - Jd. Mutinga, CEP 06463-300, Barueri/SP

MATERIAL	MARCA	VALOR UN.	QUANTIDADE	VALOR TOTAL
GLP A GRANEL	PRÓPRIA	R\$ 12,00	210.000	R\$ 2.520.000,00

Obs.: A presente cotação já engloba os valores para instalações de tanques, visitas técnicas, fornecimento de tanques em comodato e demais diligências correlatas.

A presente cotação **destina-se unicamente à pesquisa de preços**, não implicando, de qualquer forma, nenhuma promessa de fornecimento ou vínculo obrigacional de qualquer natureza entre a cotadora e a unidade solicitante.

Caso haja interesse em firmar contrato via dispensa licitatória, favor retornar informal tal circunstância.

VALIDADE DA PROPOSTA: 90 (noventa) dias.

Mauá-SP, 1 de outubro de 2026.



Bernardo Bergamaschi Bresciani
Fernanda Marques Duarte

*Consultores Externos
Procuradores*

Assunto: RE: Solicitação de orçamento - fornecimento contínuo de GLP a granel
De: Daniela Levenet Pereira Aguilera <daniela.levenet@consigaz.com.br>
Data: Wed, 30 Sep 2026 17:41:14 +0000
Para: "esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br" <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>
CC: Empenhos Licitação <empenhos@consigaz.com.br>

Boa tarde, Donizete,

segue proposta de preços

att

Daniela Levenet

Supervisora de Licitações
Tel. 11 4197-9300 - 0800-770-4922
Consigaz Distribuidora de Gás Ltda.



#EnergiaParaTodos

f @ in d v /consigazbrasil

www.consigaz.com.br



De: Patricia Desidério <patricia.aramayo@consigaz.com.br>
Enviadas: Quarta-feira, 30 de Setembro de 2026 08:34
Para: Empenhos Licitação <empenhos@consigaz.com.br>
Cc: Daniela Levenet Pereira Aguilera <daniela.levenet@consigaz.com.br>
Assunto: ENC: Solicitação de orçamento - fornecimento contínuo de GLP a granel

Patrícia Desidério

Gerente Contabilidade
Tel. 11 3198-9700 - Ramal: 9203
Consigaz Distribuidora de Gás Ltda.
www.consigaz.com.br



De: ESB PROJETOS <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>
Enviado: quarta-feira, 30 de setembro de 2026 08:22
Para: Contabilidade <contabilidade@consigaz.com.br>
Assunto: Solicitação de orçamento - fornecimento contínuo de GLP a granel

Prezado(a), bom dia.

Em nome da Escola Superior de Bombeiros do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ sob o nº 04.378.330/0008-42, localizada na Rodovia Prefeito Luís Salomão Chamma, nº 4.701, Km 46,5 – Franco da Rocha/SP, vimos por meio deste solicitar a essa empresa a apresentação de proposta orçamentária formal para a futura contratação de serviços continuados de

fornecimento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) a granel.

A contratação abrangerá o fornecimento do insumo, a cessão em regime de comodato da infraestrutura de armazenamento, as manutenções preventivas/corretivas e a realização dos testes regulamentares, conforme especificações abaixo:

- Quantitativo Estimado Total: 210.000 kg (duzentos e dez mil quilogramas);
- Período Estimado do Contrato: 15 (quinze) meses;
- Infraestrutura em Comodato (Instalação e Manutenção sem ônus):
 - a) 01 (um) tanque estacionário de 2.000 kg (Pista de Incêndio);
 - b) 38 (trinta e oito) cilindros do tipo P-190 (distribuídos pelos Alojamentos A/B, ADM, Estação de Bombeiros, Torre de Incêndio e Complexo Aquático);
- Testes e Manutenções Exigidas (Sem ônus adicional):
 - a) Realização obrigatória de Teste de Estanqueidade na rede de distribuição de GLP da ESB previamente ao início do abastecimento, acompanhado do respectivo laudo técnico e ART (CREA/CAU);
 - b) Execução de manutenções preventivas e corretivas periódicas no tanque, cilindros, válvulas de segurança/alívio, reguladores de pressão, manômetros e demais acessórios;
 - c) Manutenção do parque de recipientes devidamente inspecionado e requalificado conforme normas da ABNT e ANP;
 - d) Transição e mobilização em até 05 (cinco) dias úteis após a assinatura do contrato, sem interrupção do suprimento.

Solicitamos a gentileza de emitir a proposta em papel timbrado da empresa, contendo obrigatoriamente:

1. Valor unitário (R\$/kg) e valor total estimado para a proposta;
2. CNPJ, Razão Social, endereço completo e dados de contato;
3. Data de emissão e prazo de validade da proposta.

Atenciosamente,

DONIZETE APARECIDO DE MORAES

1º Sgt PM - Auxiliar do Setor de Projetos (17) 99638-7152

Escola Superior de Bombeiros – ESB

Polícia Militar do Estado de São Paulo

proposta escola superior de bombeiros.pdf	Content-Description: proposta escola superior de bombeiros.pdf Content-Type: application/pdf Content-Encoding: base64
--	--



GASBALL ARMAZENADORA E DISTRIBUIDORA LTDA

C.N.P.J.: 02.430.968/0001-83

I.E.: 513.060.943.110

Paulínia, 30 de setembro de 2026.

À

Escola Superior de Bombeiros – ESB

Polícia Militar do Estado de São Paulo

CNPJ 04.378.330/0008-42

Endereço: Rodovia Prefeito Luís Salomão Chamma, nº 4.701, Km 46,5 – Franco da Rocha/SP

PROPOSTA COMERCIAL

Fornecedor: Gasball Armazenadora e Distribuidora Ltda

CNPJ: 02.430.968/0001-83 - Inscrição Estadual: 513.060.943.110

Endereço: Rua Eduardo Elias Zahran, 127 - Bairro: Fazenda Bonfim –CEP: 13147-076 - Cidade:

Paulínia - Estado: SP

Telefone: 11 4197-9300 - E-mail: licitacao@gasball.com.br

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	MARCA	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL DA PROPOSTA
01	GLP A GRANEL - A contratação abrangerá o fornecimento do insumo, a cessão em regime de comodato da infraestrutura de armazenamento, as manutenções preventivas/corretivas e a realização dos testes regulamentares	Unid.	Gasball	210.000	R\$ 12,00	R\$ 2.520.000,00

Procedência: Nacional **Fabricante:** Petrobrás

Validade da proposta: 30 dias

DocuSigned by:

430899E9C3E411
Daniela Levenet Pereira Aguilera
Supervisora de Licitações
CPF Nº 342.679.798-47
RG Nº 41.302.599-8

Assunto: RES: Solicitação de orçamento - fornecimento contínuo de GLP a granel

De: Supergasbras - Licitações <licitacoes@supergasbras.com.br>

Data: Thu, 1 Oct 2026 19:33:56 +0000

Para: ESB PROJETOS <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>

CC: Rafael Ribeiro <raribeiro@supergasbras.com.br>, Amanda Alfenas <amanda.g.alfenas@supergasbras.com.br>, Livia Siqueira <livia.siqueira@supergasbras.com.br>, Taiane Queiroz <taiane.pereira@supergasbras.com.br>, Emanuel Oliveira <emanuel.p.oliveira@supergasbras.com.br>

Internal

Segue cotação para pesquisa de mercado.

Atenciosamente,

Emanuel Pimentel

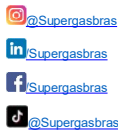
Estagiário de Licitações

Avenida Presidente Wilson, 231 - 20º Andar – Centro, Rio de Janeiro/ RJ.

Tel. (21) 99597-3801

emanuel.p.oliveira@supergasbras.com.br

www.supergasbras.com.br



De: ESB PROJETOS <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>

Enviada em: quinta-feira, 1 de outubro de 2026 15:36

Para: Supergasbras - Licitações <licitacoes@supergasbras.com.br>

Assunto: Re: Solicitação de orçamento - fornecimento contínuo de GLP a granel

You don't often get email from esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br. [Learn why this is important](#)

Atenção: esse é um e-mail externo, clique no link ou acesse o anexo com cuidado!

Warning: external email, open links and files with caution.

Boa tarde.

Sim, trata-se de uma pesquisa de mercado para um futuro processo licitatório.

at,

Em 01/10/2026 15:04, Supergasbras - Licitações escreveu:

Internal

Boa tarde,

Trata-se de uma pesquisa de mercado para um futuro processo licitatório ou compra direta (Dispensa de licitação)?

Atenciosamente,

Emanuel Pimentel

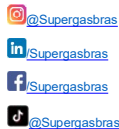
Estagiário de Licitações

Avenida Presidente Wilson, 231 - 20º Andar – Centro, Rio de Janeiro/ RJ.

Tel. (21) 99597-3801

emanuel.p.oliveira@supergasbras.com.br

www.supergasbras.com.br



De: ESB PROJETOS <esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br>

Enviada em: quarta-feira, 30 de setembro de 2026 11:18

Para: Supergasbras - Licitações <licitacoes@supergasbras.com.br>

Assunto: Solicitação de orçamento - fornecimento contínuo de GLP a granel

You don't often get email from esbprojetos@policiamilitar.sp.gov.br. [Learn why this is important](#)

Atenção: esse é um e-mail externo, clique no link ou acesse o anexo com cuidado!

Warning: external email, open links and files with caution.

Prezado(a), bom dia.

Em nome da Escola Superior de Bombeiros do Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo, inscrita no CNPJ sob o nº 04.378.330/0008-42, localizada na Rodovia Prefeito Luís Salomão Chamma, nº 4.701, Km 46,5 – Franco da Rocha/SP, vimos por meio deste solicitar a essa empresa a apresentação de proposta orçamentária formal para a futura contratação de serviços continuados de fornecimento de Gás Liquefeito de Petróleo (GLP) a granel.

A contratação abrangerá o fornecimento do insumo, a cessão em regime de comodato da infraestrutura de armazenamento, as manutenções preventivas/corretivas e a realização dos testes regulamentares, conforme especificações abaixo:

- Quantitativo Estimado Total: 210.000 kg (duzentos e dez mil quilogramas);

- Período Estimado do Contrato: 15 (quinze) meses;

- Infraestrutura em Comodato (Instalação e Manutenção sem ônus):

a) 01 (um) tanque estacionário de 2.000 kg (Pista de Incêndio);

b) 38 (trinta e oito) cilindros do tipo P-190 (distribuídos pelos Alojamentos A/B, ADM, Estação de Bombeiros, Torre de Incêndio e Complexo Aquático);

- Testes e Manutenções Exigidas (Sem ônus adicional):

a) Realização obrigatória de Teste de Estanqueidade na rede de distribuição de GLP da ESB previamente ao início do abastecimento, acompanhado do respectivo laudo

técnico e ART (CREA/CAU);

b) Execução de manutenções preventivas e corretivas periódicas no tanque, cilindros, válvulas de segurança/alívio, reguladores de pressão, manômetros e demais acessórios;

c) Manutenção do parque de recipientes devidamente inspecionado e requalificado conforme normas da ABNT e ANP;

d) Transição e mobilização em até 05 (cinco) dias úteis após a assinatura do contrato, sem interrupção do suprimento.

Solicitamos a gentileza de emitir a proposta em papel timbrado da empresa, contendo obrigatoriamente:

1. Valor unitário (R\$/kg) e valor total estimado para a proposta;
2. CNPJ, Razão Social, endereço completo e dados de contato;
3. Data de emissão e prazo de validade da proposta.

Atenciosamente,

DONIZETE APARECIDO DE MORAES

1º Sgt PM - Auxiliar do Setor de Projetos (17) 99638-7152

Escola Superior de Bombeiros – ESB

Polícia Militar do Estado de São Paulo

Cotação GLP Granel Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo - assinado.pdf	=?iso-Content-Description: 8859-1?Q?Cota=E7=E3o_GLP_Granel_Corpo_de_ =?iso-8859-1?Q?itar_do_Estado_de_S=E3o_Paulo_ Content-Type: application/pdf Content-Encoding: base64
--	---

**SUPERGASBRAS****SUPERGASBRAS ENERGIA LTDA.****CNPJ:** 19.791.896/0001-00**Endereço:** ROD BR-381 FERNAO DIAS, S/N, KM: 485,3 - Betim/MG**Tel.:** 21969891793**E-mail:** licitacoes@supergasbras.com.br**Pessoa responsável:** Taiane Queiroz**COTAÇÃO PARA PESQUISA MERCADOLÓGICA**

Apresentamos Cotação para Pesquisa Mercadológica, conforme quadro abaixo:

Item	Descrição	Unid.	Quant.	Valor Unit.	Total
01	Gás Liquefeito de Petróleo – GLP Granel	KG	210.000	R\$ 10,50	R\$ 2.205.000,00

Total: R\$ 2.205.000,00**Marca:** Supergasbras**Fabricante:** Petrobras/ Procedência Nacional**Prazo de validade da proposta:** 60 dias.**Condição de Pagamento:** 30 dias**Prazo de Entrega:** Conforme contrato

Betim, em 01 de outubro de 2026.

*Rafael Carvalho Ribeiro*Rafael Carvalho Ribeiro (1 de outubro de 2026 16:25:10 ADT)

Rafael Carvalho Ribeiro

RG 13271293-6

CPF 090.854.687-44

Assinatura: *Rafael Carvalho Ribeiro*Rafael Carvalho Ribeiro (1 de outubro de 2026 16:25:10 ADT)**Email:** raribeiro@supergasbras.com.br**Título:** Coordenador de Gestão Comercial e Licitação

Cotação GLP Granel Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo

Relatório de auditoria final

2026-10-01

Criado em:	2026-10-01
Por:	Emanuel Oliveira (emanuel.p.oliveira@supergasbras.com.br)
Status:	Assinado
ID da transação:	CBJCHBCAABAB5S2gzl_nEBFIH-ENVDVNWrhNiczFI_O

Histórico de "Cotação GLP Granel Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo"

-  Documento criado por Emanuel Oliveira (emanuel.p.oliveira@supergasbras.com.br)
2026-10-01 - 19:12:26 GMT- Endereço IP: 148.230.60.150
-  Documento enviado por email para raribeiro@supergasbras.com.br para assinatura
2026-10-01 - 19:13:52 GMT
-  Email visualizado por raribeiro@supergasbras.com.br
2026-10-01 - 19:24:53 GMT- Endereço IP: 104.47.11.126
-  O signatário raribeiro@supergasbras.com.br inseriu o nome Rafael Carvalho Ribeiro ao assinar
2026-10-01 - 19:25:08 GMT- Endereço IP: 204.155.253.97
-  Documento assinado eletronicamente por Rafael Carvalho Ribeiro (raribeiro@supergasbras.com.br)
Data da assinatura: 2026-10-01 - 19:25:10 GMT - Fonte da hora: servidor- Endereço IP: 204.155.253.97 - Aparência da assinatura selecionada: TIPO
-  Contrato finalizado.
2026-10-01 - 19:25:10 GMT