

Estudo Técnico Preliminar 45/2021

1. Informações Básicas

Número do processo: 00088000252202159

2. Descrição da necessidade

A Coordenação de Subsistência é responsável por atender as demandas de gás liquefeito de petróleo dos restaurantes do anexo IV do Palácio do Planalto, o Palácio da Alvorada e as Residências Oficiais da Granja do Torto e do Palácio do Jaburu.

Considerando a proximidade de término de vigência das atas de registro de preços, por esta razão faz-se necessário realizar nova contratação para substituição das atas atualmente vigentes, com vencimentos em 07/10/2021, 21/10/2021 e 23/10/2021. Os quantitativos são baseados em relatórios de consumo dos itens utilizados e foram calculados com base nos anos três últimos anos 2018 (2602025), 2019 (2602038) e 2020 (2602043), sendo que o gás a granel e o gás P45 foram desconsiderados no ano de 2020, tendo em vista um ano atípico por conta da pandemia, onde houve uma redução representativa do consumo, emitidos do Siads.

Na Planilha - média prevista por requisitante, incluímos no valor total de cada item um acréscimo de 20% como margem de segurança (2602089).

3. Área requisitante

Área Requisitante	Responsável
Coordenação de Subsistência	Maria de Lurdes Moura Rocha

4. Descrição dos Requisitos da Contratação

- A presente aquisição está prevista no Plano Anual de Contratações- PAC de 2021
- A contratação visa atender os restaurantes do anexo IV do Palácio do Planalto, o Palácio da Alvorada e as Residências Oficiais da Granja do Torto e do Palácio do Jaburu.
- As variadas opções de fornecimento de gás GPL (a granel, 13 kg, 20 kg e 45 kg) destinam-se às peculiaridades de cada local de atendimento, entre elas o espaço de alocação do recipiente, o consumo diário e os vasilhames (retorno) já existentes.
- Quanto ao cálculo da demanda, os quantitativos são baseados em relatórios de consumo dos itens utilizados e foram calculados com base nos anos três últimos anos 2018 (2602025), 2019 (2602038) e 2020 (2602043), sendo que o gás a granel e o gás P45 foram desconsiderados no ano de 2020, tendo em vista um ano atípico por conta da pandemia, onde houve uma redução representativa do consumo.
- Na Planilha - média prevista por requisitante, incluímos no valor total de cada item um acréscimo de 20% como margem de segurança (2602089).
- O prazo de entrega dos bens é de 24 horas, contados da confirmação de recebimento da Solicitação de Fornecimento, encaminhada via correio eletrônico, em dias úteis e não úteis.

5. Levantamento de Mercado

Para o levantamento de mercado foram realizadas pesquisas no Painel de Preços, disponível no endereço eletrônico paineldepregos.planejamento.gov.br.

Como método para obtenção do preço estimado foi adotado a média ou a mediana dos valores obtidos na pesquisa de preços, analisando-se individualmente cada item.

6. Descrição da solução como um todo

Considerando que a Coordenação de Subsistência é responsável por atender as demandas de gás liquefeito de petróleo dos restaurantes do anexo IV do Palácio do Planalto, o Palácio da Alvorada e as Residências Oficiais da Granja do Torto e do Palácio do Jaburu, faz-se necessário realizar nova contratação para substituição das atas vigentes, com vencimentos em outubro de 2021.

A modalidade de licitação pelo Sistema de Registro de Preços (SRP) é a ideal tendo em vista que permite adequar as condições do planejamento à renovação do estoque, mediante o consumo, sem que comprometa a totalidade dos recursos financeiros e a estocagem, além da possibilidade da contratada fazer as entregas parceladas, conforme as necessidade da contratante.

O tipo de solução foi embasado na ata vigente, a qual se adequa melhor às pretensões da Presidência da República que é licitação na modalidade **pregão** por Sistema de Registro de Preços (SRP), por meio da Ata de Registro de Preços (ARP), que garante o fornecimento do material sem a obrigatoriedade de compra.

7. Estimativa das Quantidades a serem Contratadas

Os quantitativos são baseados em relatórios de consumo dos itens utilizados e foram calculados com base na demanda dos três anos anteriores, emitidos do Siads.

ITEM	DESCRIÇÃO/ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UNIDADE DE MEDIDA	REQUISIÇÃO MÍNIMA	REQUISIÇÃO MÁXIMA	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO
1	Gás Liquefeito de Petróleo (GLP), a Granel	33674	kg	10000	17000	R\$ 4,39	R\$ 147.1
2	Gás Liquefeito de Petróleo (GLP), acondicionado em botijão de 13 kg	44	unidade	11	23	R\$ 92,42	R\$ 4.06
3	Gás Liquefeito de Petróleo (GLP), acondicionado em botijão de 20 kg	3	unidade	1	2	R\$ 127,00	R\$ 381
4	Gás Liquefeito de Petróleo (GLP), acondicionado em cilindro de 45 kg	120	unidade	2	98	R\$ 229,21	R\$ 27.5
TOTAL DA CONTRATAÇÃO							R\$ 179.

8. Estimativa do Valor da Contratação

Após as pesquisas no Pannel de Preços e a análise crítica (retirada dos preços excessivamente elevados ou inexequíveis e escolha do critério que melhor refletisse o valor praticado pelo mercado, para cada item), o valor final ficou em R\$179.781,54 (cento e sessenta e nove mil, setecentos e oitenta e um reais e cinquenta e quatro centavos).

9. Justificativa para o Parcelamento ou não da Solução

É necessário que o fornecimento seja parcelado, o gás é entregue diretamente no local, conforme demanda de consumo das áreas, pois não dispomos de depósito para armazenamento.

Diante o exposto, faz-se necessário o parcelamento do fornecimento.

10. Contratações Correlatas e/ou Interdependentes

Essa contratação visa o atendimento de demanda de gás liquefeito de petróleo dos restaurantes do anexo IV do Palácio do Planalto, o Palácio da Alvorada e as Residências Oficiais da Granja do Torto e do Palácio do Jaburu, com itens e quantidades bastante específicos e, portanto, não há nenhuma contratação correlata e/ou interdependentes com as necessidades da Presidência da República.

11. Alinhamento entre a Contratação e o Planejamento

As aquisições foram contempladas no PAC - Plano Anual de Contratações de 2021, conforme itens informados abaixo:

Item	Item no PAC	Descrição	Unidade de fornecimento	Quantidade
1	2601	GÁS REFINO DE PETRÓLEO	quilograma	40
2	2604	GÁS REFINO DE PETRÓLEO	unidade	2
3	2605	GÁS REFINO DE PETRÓLEO	unidade	108
	2607	GÁS REFINO DE PETRÓLEO	unidade	56000

12. Resultados Pretendidos

A Coordenação de Subsistência pretende alcançar os seguintes resultados:

- a) Cumprir as competências desta Coordenação;
- b) Garantir o atendimento das necessidades dos restaurantes do anexo IV do Palácio do Planalto, do Palácio da Alvorada e das Residências Oficiais da Granja do Torto e do Palácio do Jaburu

13. Providências a serem Adotadas

Não há providências a serem adotadas, uma vez que os agentes públicos detém capacitação de cursos e experiências na atividade, como também a estrutura está adequada ao volume e acondicionamento de ambiente para a manutenção dos estoques.

14. Possíveis Impactos Ambientais

Não há evidências de impactos ambientais na aquisição pretendida.

15. Declaração de Viabilidade

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação.

15.1. Justificativa da Viabilidade

O valor estimado está de acordo com a previsão lançada no PAC, viabilizando a contratação.

16. Responsáveis

REGINALDO ARAÚJO DE SOUSA

Assistente

MARIA DE LURDES MOURA ROCHA

Coordenadora de Subsistência