



TERMO DE REFERÊNCIA MEMORIAL DESCRITIVO
(para obras e serviços de engenharia)

1. Objeto

A presente compra visa a escolha da melhor proposta, mais vantajosa para aquisição dos
Gases Refrigerantes do tipo R22 e tipo R410A,
para utilização nos aparelhos de ar condicionado
da Polícia Civil do Estado Rio Grande do Sul.

2. Motivação (Justificativa)

2.1 A compra será realizada por meio de
Dispensa de Licitação e tem objetivo
de suprir o estoque de gás para
abastecer o sistema de refrigeração
(R22 e R410A), evitando assim o
comprometimento dos aparelhos de
refrigeração da Polícia Civil.

2.2 Deste modo, considerando a necessidade de
assegurar operacionalidade dos equipamento de
refrigeração essenciais à manutenção funcional
de seu complexo de imóveis, objetivando
a NÃO interrupção da consecução de suas
atividades-fim ou administrativas, se fazendo
necessário adquirir insumos de refrigeração para
viabilizar a manutenção corretiva dos
condicionadores de ar.



3. Especificações Técnicas

3.1

ITEM	DESCRIÇÃO DO ITEM	QTD TOTAL	U.M
GÁS R-22 COD. GCE: 0290.0500.010001	Gás R-22: Gás sistema refrigeração, nome químico produto: clorodifluormetano, composição/formula: Chc1f2, nome comercial produto: freon(R22); Forma fornecimento: Cilindro 13,6 kg	15	UNID.
GÁS R-410A COD. GCE: 0290.0500.010006	Gás R-410A Gás sistema refrigeração, nome químico produto: difluoretano/pentafluoretano, composição / formula: cfh2/cf3chf3, nome comercial produto R410A; Forma fornecimento: Cilindro 11 kg	10	UNID.

3.2 Código GCE do item.



COD. GCE	GÁS R-22	Nº 0290.0500.010001
COD. GCE	GÁS R-410A	Nº 0290.0500.010006

3.3 Deverá ser dada preferência a itens já catalogados no GCE, que atendam às especificações técnicas exigidas. Somente na inexistência de item catalogado, sendo devidamente justificada a necessidade de catalogação de novo item, deverão ser seguidas todas as orientações de catalogação e revisão de preços contidas na Portaria n.º 83/2021/GAB/CH/PC;

3.4 Quantidade:

15 cilindros- Gás R-22
10 cilindros- Gás R-410A

3.5 Unidade de medida :

Unidade

3.6 Fazer referencia, quando houver necessidade, de agrupamento de itens em lotes, de acordo com a natureza do fornecimento;

3.7 O solicitante poderá utilizar tabelas, bem como juntar anexos ao termo de referência, se isto ajudar a melhor descrever o objeto;

3.8 Todo material que serviu de base para a elaboração das especificações- tais como: catálogo, desenhos, protótipos, fotos do local, principalmente se tratando de obras e serviços de engenharia (Memorial Descritivo)



4. Normas técnicas

4.1 Elencar as respectivas normas técnicas (ex. ABNT/INMETRO/CREA etc.) e padrões de qualidade, obrigatórias para o bem/serviço a ser comprado/contratado, bem como determinação da necessidade de profissional habilitado para acompanhamento da execução do serviço, especificando toda a documentação técnica relativa à empresa e ao profissional habilitado, que deverá constar em edital e/ou ser apresentada pelo fornecedor;

5. Necessidade de amostra

NÃO

6. Necessidade de Atestado de Visita Obrigatória ou Declaração de Conhecimento e Vistoria Técnica

Em se tratando de serviços, deverá ser informada a necessidade de solicitar **Atestado** de Visita Obrigatória ou Declaração de Conhecimento e Vistoria Técnica, considerando que a Declaração de Conhecimento e Vistoria Técnica, não exige visita técnica ao local de realização do serviço, estando o fornecedor comprometido a executar o serviço conforme determinado, responsabilizando-se pela fiel execução do objeto, de acordo com as informações constantes no Edital e seus anexos.

7. Prazo, local e condições de entrega ou execução



7.1 prazo entrega de até 30 dias .

7.2 Local de entrega: R. Prof. Freitas e Castro, 770 – Azenha
Porto Alegre - RS, CEP:90160-09

Obs.: Almoxarifado da DSG/DAP/PC

7.3 **A** entrega se dará de forma integral

8. Prazo e Condições de Garantias

Prazo de garantia : 90 (noventa) dias.

9. Responsável pelo Recebimento, endereço eletrônico e telefone

Responsável: Comissária Cristiane ou Marília.

Telefone: 51 3288-2264/2227

dap-dsg-slh@pc.rs.gov.br

10. Condições Gerais

Setor de Compras/Serviço de Limpeza Higiene

Telefone 3288-2227

Porto Alegre, 18 de março 2025.

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO
Cristiane dos S.Landvoigt/compras
I.D. 1799452



25120400040325

Comissária de Polícia/DSG/DAP

À consideração superior.
Karina Salvagni Heineck/Diretora
Delegada de Polícia/DSG/DAP