

INSTITUTO RENÉ RACHOU

Documento de Formalização da Demanda 209/2025

Número do Documento de Formalização da Demanda: 209/2025

1. Informações Gerais

Área requisitante	Data da conclusão da contratação	UASG	Editado por
Seção de Almoxarifado	29/08/2025 00:00	254423	LUIZ GUSTAVO MELO DA SILVA
Descrição sucinta do objeto			
Aquisição de gases Oxigênio Medicinal e Argônio			
Justificativa da prioridade			
Itens desertos no PR 215/2025 - Processo 25381.000013/2025-39			

2. Justificativa de Necessidade

Suprir as necessidades dos laboratórios com o fornecimento de gases.

3. Materiais/Serviços

3.1 Materiais

Nº do item	Classe	PDM	Descrição	Qtd	Val. unit. (R\$)	Val. total (R\$)
1	Produtos químicos	Gás Comprimido	aspecto físico: gás incolor, característica adicional: uso medicinal, fórmula química: o2, grau de pureza: pureza mínima de 99%, massa molecular: 31,99, nome: oxigênio, número de referência química: cas 7782-44-7 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico	100,00	35,00	3.500,00
2	Produtos químicos	Gás Comprimido	aspecto físico: incolor, inodoro, fórmula química: ar, grau de pureza: teor mín. 99% v/v, massa molecular: 39,94, nome: argônio, número de referência química: cas 7440-37-1 Unidade de fornecimento: Metro Cúbico	20,00	70,00	1.400,00

3.2 Serviços

Nenhum serviço incluído.

4. Responsáveis

Todas as assinaturas eletrônicas seguem o horário oficial de Brasília e fundamentam-se no §3º do Art. 4º do [Decreto nº 10.543, de 13 de novembro de 2020](#).

ROSEMARY MAIA DA COSTA

Requisitante

5. Acompanhamento

Id	Acompanhamento	Responsável	Data
1	Sim. Incluso no PCA 109/2025	LUIZ GUSTAVO MELO DA SILVA	30/07/2025 09:54

6. Relacionamentos

Nenhum relacionamento encontrado.



Ministério da Saúde

Fundação Oswaldo Cruz
Instituto René Rachou**Documento de Formalização da Demanda**
nº 209/2025

Abertura em 29/07/2025

Informações para inclusão do DFD no Comprasnet:**Data da conclusão da contratação:** 29/08/2025**Área requisitante:** Seção de Almoxarifado**UASG destino do DFD:** 254423**Descrição sucinta do objeto:** Oxigênio Medicinal e Argônio**Prioridade:** Alta**Justificativa da prioridade:** Itens desertos no PR 215/2025 - Processo 25381.000013/2025-39**Justificativa da necessidade:** Suprir as necessidades dos laboratórios com o fornecimento de gases.**Responsáveis:** Rosemary Maia da Costa**Justificativa da não inclusão no PCA:** Incluído no PCA.**Detalhamento por itens**

Item	LW (CATMAT)	Classe	Descrição	Unid.	Qtde.	Valor unitário	Valor total
1	28670 (429464)	6810	CATMAT: GÁS COMPRIMIDO, NOME: OXIGÊNIO, ASPECTO FÍSICO: GÁS INCOLOR, FÓRMULA QUÍMICA: O ₂ , MASSA MOLECULAR: 31,99 G/MOL, GRAU DE PUREZA: PUREZA MÍNIMA DE 99%, CARACTERÍSTICA ADICIONAL: USO MEDICINAL, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7782-44-7 Complemento: OXIGÊNIO, FORMULA QUÍMICA O ₂ , CAS 7782- 44-7, PUREZA MINIMA 99,999%, MEDICINAL	M. Cúbico	100,00	35,00	3.500,00
2	22961 (372033)	6810	CATMAT: GÁS COMPRIMIDO, NOME: ARGÔNIO, ASPECTO FÍSICO: INCOLOR, INODORO, FÓRMULA QUÍMICA: AR, MASSA MOLECULAR: 39,94 G/MOL, GRAU DE PUREZA: TEOR MÍN. 99% V/V, NÚMERO DE REFERÊNCIA QUÍMICA: CAS 7440-37-1 Complemento: ARGÔNIO, FÓRMULA QUÍMICA AR,	M. Cúbico	20,00	70,00	1.400,00

		INCOLOR, INODORO, MASSA MOLECULAR 39,94 G/MOL, GRAU DE PUREZA 99,999%, CAS 7440-37-1				
--	--	--	--	--	--	--

Valor total: 4.900,00						
------------------------------	--	--	--	--	--	--

Arquivos anexados:						
---------------------------	--	--	--	--	--	--

detalhamento_quantitativo.docx						
--	--	--	--	--	--	--

DETALHAMENTO DA CONTRATAÇÃO

PERÍODO (PROJETO / PROCESSO): 12 (DOZE) MESES

ELEMENTO DE DESPESA: 339030 – MATERIAL DE CONSUMO – 04 – GÁS E OUTROS MATERIAIS ENGARRAFADOS

DESCRIÇÃO: SUPRIR AS NECESSIDADES DOS LABORATÓRIOS COM O FORNECIMENTO GASES.

Horário e local de entrega:

No Instituto René Rachou – IRR, horário de 8:00 às 14:00 horas, de segunda a sexta-feira. A entrega deverá ser realizada pela portaria da garagem localizada na Rua Juiz de Fora, nº 383 - Barro Preto – Belo Horizonte – MG.

Fornecimento:

Entrega mediante solicitação do gestor ou fiscal do contrato, que fará contato com a contratada por telefone, e-mail ou outro meio de comunicação, para determinar os quantitativos a serem entregues, **observando o prazo de entrega do material em 24 horas após a solicitação.**

Deveres da Contratada:

A contratada deverá ceder e manter, gratuitamente, ao IRR todos os reservatórios ou dispositivos de acondicionamento do produto fornecido, tais como cilindros, reservatórios, tanques e outros, que serão devolvidos ao final do contrato, **depois de consumidos seus conteúdos.** Dessa forma, serão devolvidos à Contratada os cilindros vazios no fim do contrato, sendo que os cilindros cheios permanecerão no IRR e devolvidos quando vazios.

Atualmente, encontram-se instalados no IRR em comodato o total de **07 (sete) Cilindros**, conforme relação abaixo. Esses cilindros estão em uso dentro dos Laboratórios e alguns armazenados em locais apropriados. Essa quantidade poderá ser alterada durante a vigência do contrato.

Descrição dos Gases	Qtd. Cilindros (Comodato)
Argônio - 10 m ³	2
Oxigênio Medicinal – 10m ³	5
TOTAL DE CILINDROS	7

A contratada, quando das entregas, deverá dispor de mão-de-obra própria para as operações de carga, descarga, transporte e manuseio dos cilindros, reservatórios, tanques ou outra forma de acondicionamento do material, conforme o caso, bem como responsabilizar-se pelo frete.

A contratada deverá obedecer às normas de segurança apropriadas para as operações com os produtos que são objetos do presente fornecimento, bem como proceder à devida comunicação destas normas ao fiscal do contrato.

Belo Horizonte, 29/07/2025

A
FIOCRUZ
INSTITUTO RENÉ RACHOU

LICITANTE:
ENDEREÇO:

IBG INDÚSTRIA BRASILEIRA DE GASES LTDA
Av. Antonieta Piva Barranqueiros, 150
Distrito Industrial – Jundiaí – SP – CEP: 13213-009
Fone: (11) 2136-8500 – Fax: (11) 2136-8533
Site: www.ibg.com.br – e-mail: licitacao@ibg.com.br
CNPJ: 67.423.152/0001-78 – I.E.: 407.160.902.118

PROPOSTA

ITEM	QUANT.	UNID	DESCRIÇÃO	MARCA/ FABRICANTE	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	100	M³	Complemento: OXIGÊNIO, FORMULA QUÍMICA O ₂ , CAS 7782-44-7, PUREZA MINIMA 99,999%, MEDICINAL	IBG/IBG	320,00	32.000,00
2	20	M³	Complemento: ARGÔNIO, FÓRMULA QUÍMICA AR, INCOLOR, INODORO, MASSA MOLECULAR 39,94 G/MOL, GRAU DE PUREZA 99,999%, CAS 7440-37-1	IBG/IBG	360,00	7.200,00

CONDIÇÕES GERAIS

Condições de pagamento: 30 (trinta) dias.
Validade da proposta: 60 (Sessenta) dias.
Prazo de entrega: 5 (cinco) dias.
Local de entrega: Conforme Termo de Referência.

Declaramos, ainda, que os preços contidos na proposta incluem todos os custos e despesas, tais como, custos diretos e indiretos, tributos incidentes, taxas de administração e outras, materiais, serviços, encargos sociais e trabalhistas, seguros, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto do edital e seus Anexos.

Jundiaí, 30 de julho de 2025.



IBG – Indústria Brasileira de Gases Ltda
Tiago J. D. Santos
RG: 40.089.184-0
CPF: 319.479.658-59
Depto. Licitações