

Solicitação de proposta

Rio de Janeiro, 29 de julho de 2024

Solicitamos, por favor, cotação conforme dados abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE	UNID/ MEDIDA
001	CONTRATAÇÃO DO SERVIÇO DE ALUGUEL DOS CILINDROS E FORNECIMENTO DOS GASES DIÓXIDO DE CARBONO DO TIPO T E NITROGÊNIO ESPECIAL 5.0 TIPO T É ESSENCIAL PARA GARANTIR O FORNECIMENTO CONTÍNUO E ADEQUADO DESTE GÁS NAS INSTALAÇÕES DA FIOCRUZ CE, ONDE ESTÁ LOCALIZADO O LABORATÓRIO DE TECNOLOGIA VEGETAL (LAVEG), DE BIO-MANGUINHOS.	01	UNIDADE

Local de entrega/execução: Rua São José, número: s/n - Complemento: Prédio de Pesquisa, 1 pavimento, sala 104 – LAVEG - Bairro: Precabura - Cidade: EUSEBIO - Estado: CE - CEP: 61773270

A cotação deve ser enviada para:

Prazo final:	Encaminhar para:
01/07/2024	andreoliveira@fiotec.fiocruz.br

Condição de pagamento:

Faturamento para, no mínimo, 15 dias corridos, após o atesto da Nota Fiscal pelo requisitante, via depósito/transferência. A Fiotec não trabalha com boleto bancário. É obrigatória a emissão de Nota Fiscal Eletrônica de material.

O material será faturado em nome da Fiotec:

Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde (Fiotec)

CNPJ da Fiotec: 02.385.669/0001-74

Av. Brasil, 4036 – CEP: 21040-361 – Manguinhos / RJ

Inscrição Est. 77.469.770 – Inscrição Mun. 02.420228

Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde (Fiotec)

Av. Brasil, 4036 - Manguinhos

21040-361 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

Contato: +55 21 2209-2600 | fiotec@fiotec.fiocruz.br | www.fiotec.fiocruz.br

CNPJ 02.385.669/0001-74

Inscrição Estadual 77.469.770

A proposta deve estar em nome da Fiotec e nela OBRIGATORIAMENTE constar:

- Validade da proposta (**Validade mínima: 15 dias úteis**);
- Se é optante pelo simples nacional;
- Se a operação obriga a emissão de nota fiscal de remessa pela Fiotec;
- Condição de Pagamento (**Prazo mínimo de faturamento: 15 dias**);
- Prazo de entrega (**Prazos superiores a 30 dias corridos, em caso de aprovação, necessitarão de elaboração de contrato entre as partes.**)
- Todas as despesas com FRETE e IMPOSTOS INCLUSOS;
- Dados cadastrais de faturamento da empresa;
- Dados bancários para depósito;
- Valor unitário e total do material;
- Papel timbrado e assinatura;
- Prazo de garantia ofertado, se couber.

Observações:

- Conforme exigência do Sped Fiscal, as compras de medicamentos com os códigos **NCM 3002, 3003, 3004 e 3006.60**, deverão conter as seguintes informações nas Notas Fiscais: Número do Lote de fabricação do medicamento, Qtde de Item por lote, Data de Fabricação e data de validade.
- Solicitamos sempre manter seus dados cadastrais atualizados em nosso sistema, em caso de alteração enviar ficha cadastral para o e-mail : logisticacadastro@fiotec.fiocruz.br.
- Regimento legal da contratação: Decreto nº 8241/2014.

*******Serão desclassificadas as propostas que não contemplem as informações acima solicitadas.*******

Fundação para o Desenvolvimento Científico e Tecnológico em Saúde (Fiotec)

Av. Brasil, 4036 - Manguinhos

21040-361 - Rio de Janeiro, RJ - Brasil

Contato: +55 21 2209-2600 | fiotec@fiotec.fiocruz.br | www.fiotec.fiocruz.br

CNPJ 02.385.669/0001-74

Inscrição Estadual 77.469.770

PROJETO BÁSICO PARA CONTRATAÇÃO DE SERVIÇO	
	Requisitante
<i>Número do Projeto: Informar o número do Projeto e Nome do Requisitante.</i> Número do Projeto: BIO-003-FIO-24 Requisitante: Hugo Garcia Tonioli Defendi	
I-	Objeto
<i>Informar o objeto a ser contratado de forma clara e objetiva, determinando, quando for o caso, a periodicidade da contratação.</i> Contratação de empresa especializada no fornecimento e abastecimento de gases especiais para prestação de serviço de aluguel de cilindros e fornecimento dos gases dióxido de carbono tipo T e nitrogênio especial 5.0 do tipo T, para abastecimento do Laboratório de Experimentação Vegetal (LAVEG), área de Bio-Manguinhos, localizado na Fiocruz-CE.	
II-	Justificativa
<i>Apresentar justificativa para a realização de contratação de serviço.</i> A contratação do serviço de aluguel dos cilindros e fornecimento dos gases dióxido de carbono do tipo T e nitrogênio especial 5.0 tipo T é essencial para garantir o fornecimento contínuo e adequado deste gás nas instalações da Fiocruz CE, onde está localizado o Laboratório de Tecnologia Vegetal (LAVEG), de Bio-Manguinhos. O dióxido de carbono é um insumo fundamental para o funcionamento das incubadoras do tipo shaker, utilizadas na cultura celular e na expressão de proteínas recombinantes, como biofármacos produzidos em plataformas de células de mamíferos. O gás nitrogênio é um insumo fundamental para realização de ensaios de caracterização de proteínas recombinantes, como o ensaio de dicroísmo circular, em espectropolarímetro. Esse equipamento necessita de gás nitrogênio para resfriamento do sistema Peltier localizado dentro do sistema elétrico do aparelho. A expressão de proteínas recombinantes por meio de plataformas de células de mamíferos é um processo bem estabelecido, amplamente reconhecido e rigorosamente regulado pelos órgãos competentes. O projeto BIO-003-FIO-24 visa o desenvolvimento de biofármacos, como anticorpos monoclonais e outros insumos biotecnológicos, produzidos em plataforma de células de mamíferos. A disponibilidade constante dos gases é crucial para a manutenção das condições ideais de cultivo, assegurando a qualidade e a eficácia dos experimentos e dos produtos biotecnológicos desenvolvidos no laboratório. Portanto, a contratação deste serviço é	

vital para o suporte às atividades de pesquisa e desenvolvimento na área de biotecnologia do projeto de Biofármacos, no LAVEG.

III- Prazo de Execução

A duração da prestação do serviço está prevista para 12 (doze) meses, a contar do início das atividades.

O início da prestação dos serviços será agendado dentro do prazo de vigência contratual, podendo ser aditivado, caso haja necessidade. A cada 6 (seis) meses, há a previsão de preenchimento de um cilindro de nitrogênio e a cada 3 (três) meses, o preenchimento de um cilindro de dióxido de carbono, conforme o quadro abaixo:

Estimativa data abastecimentos
Mês 07/24: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros
Mês 07/24: Abastecimento do gás nitrogênio 5.0 tipo T em 2 cilindros
Mês 10/24: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros
Mês 01/25: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros
Mês 01/25: Abastecimento do gás nitrogênio 5.0 tipo T em 2 cilindros
Mês 04/25: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros

Estimativa locação mensal cilindros
Mês 07/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 08/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 09/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 10/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 11/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 12/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 01/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 02/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 03/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 04/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 05/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)
Mês 06/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)

IV- Local de Execução

Informar o local (is) de execução dos serviços a serem contratado(s).

O serviço de locação de cilindros e abastecimento de gases será executado no bloco de Pesquisa da Fiocruz Ceará, localizado no endereço: Rua São José, s/n, Precabura, Eusébio, Ceará, CEP: 61773-270.

V- Discriminação do(s) serviço(s)

Informar o detalhamento do serviço a ser executado, forma de execução, ou seja, todos os elementos, dados, característicos capazes de definir com precisão e riqueza de detalhes de modo que os licitantes possam formular suas respostas.

- Fornecimento de gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros de capacidade de 33 Kg cada;
- Aluguel dos 4 cilindros para armazenamento de 33 kg de gás dióxido de carbono tipo T;
- Fornecimento de gás nitrogênio 5.0 tipo T em 2 cilindros de capacidade de 9,6 m³;
- Realização de instalação dos cilindros e abastecimento dos gases.

VI- Custo Estimado do contrato

Informar o valor total e unitário/mês/parcela.

O valor total estimado para a contratação deste serviço é de R\$ 52.598,40 (cinquenta e dois mil, quinhentos e noventa e oito reais e quarenta centavos), conforme o quadro abaixo:

Estimativa data abastecimentos	Valor
Mês 07/24: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros	R\$ 10.533,60
Mês 10/24: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros	R\$ 10.533,60
Mês 01/25: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros	R\$ 10.533,60
Mês 04/25: Abastecimento do gás dióxido de carbono tipo T em 4 cilindros	R\$ 10.533,60
Mês 07/24: Abastecimento do gás nitrogênio 5.0 tipo T em 2 cilindros	R\$ 4.392,00
Mês 01/25: Abastecimento do gás nitrogênio 5.0 tipo T em 2 cilindros	R\$ 4.392,00
Total	R\$ 50.918,40

Estimativa locação mensal cilindros	Valor
Mês 07/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 08/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 09/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 10/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 11/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 12/24: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 01/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 02/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 03/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 04/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 05/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Mês 06/25: Locação dos 4 cilindros (4 de gás dióxido de carbono)	R\$ 140,00
Total	R\$ 1.680,00

VII- Documentos específicos a serem apresentados pela empresa:

Certidões, atestados técnicos, quando for o caso.

Notas fiscais que detalham os custos inerentes à prestação dos serviços.	
VIII-	Obrigações da Contratada
<i>Listar as obrigações necessárias da Contratada, pertinentes ao serviço que está sendo contratado.</i> Serviço de abastecimento de gases e locação de cilindros é de competência da empresa contratada. Observações Gerais: - Suporte técnico: Suporte técnico durante o período de vigência do contrato. - Assumir todos os eventuais danos causados, advindos da imperícia, negligência, imprudência desídia ou desrespeito às normas de segurança e à boa técnica, quando da execução do serviço contratado. - Dar a ciência aos Coordenadores, imediatamente, sobre qualquer anormalidade que seja verificada na contratação do serviço. - Ressarcir ao Ministério da Saúde e/ou a terceiros os danos a bens de suas propriedades, causados por empregado e/ou prepostos da contratada durante a execução do serviço, sem prejuízo de outras cominações de ordem legal. - Assegurar a Bio-Manguinhos o direito irrestrito de sustar, recusar, mandar, desfazer ou refazer qualquer serviço que não esteja de acordo com a boa técnica, ou norma ou especificação que atentem contra a sua segurança da equipe e/ou de terceiros, ou ainda, que possam causar qualquer tipo de comprometimento a integridade do material sob sua guarda e responsabilidade.	
IX-	Obrigações da Contratante
<i>Listar as obrigações necessárias da Contratada, pertinentes ao serviço que está sendo contratado.</i> • O contratante deverá disponibilizar acesso à casa de gases, localizada na Fiocruz Ceará. • Solicitar e supervisionar junto à empresa, todas as providências necessárias ao bom andamento do serviço. • Fiscalizar a execução dos serviços objeto deste pedido.	
X-	Garantia
Se for o caso.	
XI-	Forma de Pagamento
<i>Informar as formas e condições de pagamento que preferencialmente deverá ser realizado por faturamento em 10 dias após a execução de cada etapa por meio de depósito bancário.</i>	

O pagamento será efetuado pela FIOTEC no prazo máximo de 10 (dez) dias contados do atesto da Nota Fiscal, de acordo com as horas de serviço efetivamente executadas.

XII-	Condições de Recebimento
<i>Critérios para o recebimento do contrato, se for o caso.</i>	
XIII-	Outras Indicações Específicas ou Peculiares
<i>Sugerir cláusulas e condições para compor o Edital e/ou contrato específico do serviço.</i>	