

Interessado:	Centro Bioindustrial (CBI)
Assunto:	Aquisição de Equipamento – Bomba peristáltica
Termo ApM nº:	CPMV.CBI.040/2024

TERMO DE REFERÊNCIA

O presente Termo de Referência, tem como objetivo listar, quantificar e fornecer especificações técnicas mínimas e necessárias para o fornecimento de equipamentos e seus acessórios para aplicação nas unidades do Instituto Butantan.

1. OBJETO

ITEM	CÓDIGO SAP	DESCRIÇÃO / ESPECIFICAÇÃO	UNIDADE DE MEDIDA	QTDE
01	98000027	<p>DESCRIÇÃO: Bomba peristáltica</p> <p>ESPECIFICAÇÃO:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Vazões de 0,001 até 16 l/min de acordo com diâmetro interno da mangueira, com pressão máxima de 2 Bar (30psi). - Bomba micro processada de fácil navegação com monitoramento digital. - Controle manual/remoto de velocidade, início/parada e sentido de rotação. - Entrada/saída analógica totalmente configuráveis de 0-10V e 4-20mA e saída de tacógrafo 0-1478Hz. - Display alfanumérico colorido e menu em português. - Função MemoDose para repetição da última dosagem e Auto-restart (queda de energia). - Motor CC sem escovas de alta precisão. - Velocidade variável de 0,1 a 265rpm (2650:1) com incrementos de 0,1rpm. - Equipado com cabeçote de um canal modelo 620R com dois roletes, de mangueira contínua que permite o emprego de diferentes diâmetros de mangueira com espessura de parede de 3.2mm. - Gabinete construído em alumínio fundido sob pressão LM24, eixo de acionamento em aço inoxidável, pista do cabeçote em alumínio e roletes em aço inox 303/Nytralón. - Grau de proteção IP31/Nema2, peso aproximado 25,0Kg. - Alimentação elétrica 110/220V 60Hz (comutável), plug de alimentação padrão brasileiro. 	UN	06

2. MAQUINA / EQUIPAMENTO DE APLICAÇÃO DO MATERIAL

ITEM	MAQUINA / EQUIPAMENTO	MODELO	MARCA	SERIE
NA	NA	NA	NA	NA

Interessado:	Centro Bioindustrial (CBI)
Assunto:	Aquisição de Equipamento – Bomba peristáltica
Termo ApM nº:	CPMV.CBI.040/2024

3. FABRICANTE / FORNECEDOR PARA MATERIAL SOLICITADO

ITEM	FABRICANTE / MARCA	FORNECEDOR
NA	NA	NA

4. PRAZOS DE VALIDADE E GARANTIA

4.1. Para os itens passíveis de validade é necessário que o fornecedor entregue itens com validade mínima de 24 (vinte e quatro) meses a partir da data de entrega.

4.2. A garantia dos equipamentos e seus acessórios fornecidos deve seguir as determinações da legislação vigente (Código de Defesa do Consumidor). Os bens deverão ter prazo de garantia mínimo de 12 (doze) meses, prevalecendo o prazo maior de garantia fixado pelo fabricante ou fornecedor.

4.3. A Fundação Butantan se reserva o direito de solicitar troca ou devolução de itens entregues que apresentem defeitos aparentes, embalagens violadas, especificações inferiores as exigidas, prazos de validade inferiores a definida acima, bem como eventuais quantitativos excedentes em relação ao previamente solicitado.

4.4. Fica a cargo do preposto da Fundação Butantan efetuar a inspeção dos itens no ato da entrega e determinar a eventual recusa por falhas e vícios acima citados, não cabendo ao fornecedor pleito quanto a custas de transporte e frete para retorno e nova entrega.

5. ENTREGA

ITEM	CÓDIGO SAP	DESCRIÇÃO DO ITEM	QTDE	PRAZO DE ENTREGA (Após confirmação da OC)
01	98000027	Bomba peristáltica	06	90 DIAS

5.1. Após a confirmação da Ordem de Compra a entrega dos equipamentos e seus acessórios ora listados deverá ser realizada pelo fornecedor mediante a solicitação formal do preposto da Fundação Butantan que irá comunicar os itens que deverão ser entregues e as quantidades dispostas no quadro acima, **no período de 12 meses**, sendo que o início da entrega contará a partir da confirmação da ordem de compra.

5.2. Para realização de qualquer entrega, o fornecedor deve antes fazer o agendamento da entrega, através do Link - <https://forms.gle/1W6aMMPjLHHgK447> e e-mail: recebimento.agendamento@butantan.gov.br ou através do telefone: (11) 2627-3775.

5.3 A entrega deverá ser realizada no Almoarifado Técnico no horário das 08:00 às 17:00, respeitando o intervalo para almoço, de 1(uma) hora, a partir das 12:00 até 13:00 horas.

LOCAL	ENDEREÇO PARA ENTREGA
INSTITUTO BUTANTAN	Av. Dr. Vital Brasil, 1500, Butantã - São Paulo / SP CEP: 05503900

Interessado:	Centro Bioindustrial (CBI)
Assunto:	Aquisição de Equipamento – Bomba peristáltica
Termo ApM nº:	CPMV.CBI.040/2024

São Paulo, 22 de fevereiro de 2024.

DocuSigned by:

Daniella Cristina Ventini Monteiro

C4DAD9DBB6DA44E...

Daniella Cristina Ventini Monteiro

Gerente de Produção

Produção Vacina Dengue - PVD

DocuSigned by:

Carolina Yumi Takano

075C4FCE125E44C...

Carolina Yumi Takano

Gerente de Produção

Centro de Produção Multipropósito
de Vacinas - CPMV