

Proposta: 068804

São Paulo, 09 de Abril de 2020

Página 1/2

CLIENTE: Universidade Federal de São Paulo	Telefone: () -	Ramal:
A/C:		
Depto.:		
Endereço: Rua Sena Madureira 1.500	Bairro: Vila Clementino	CEP: 04021-001
Cidade: SAO PAULO	Estado: SP	
E-Mail:	Vendedor: Mec Lab Com. Prod. Equip. Lab. Ltda	

Item	Descrição do Produto	Código	Marca	Un	Quant.	Pço Unitário	IPI	ICMS	Preço Total
------	----------------------	--------	-------	----	--------	--------------	-----	------	-------------

1	MDF-U56VC-PA - Ultrafreezer vertical linha VIP -86°C, 526 Litros	MDFU56VC	PANASONIC	UN	1	85.000,0000	0,0	18,0	85.000,00
---	--	----------	-----------	----	---	-------------	-----	------	-----------

DISPONIBILIDADE DO PRODUTO: Entrega imediata *sujeito a alteração

UltraFreezer Vertical com faixa de temperatura de -50°C a -86°C e capacidade de 526 litros, construído segundo a tecnologia V.I.P. da PANASONIC, com paredes mais finas devido a combinação das camadas de espuma de poliuretano com um isolamento à vácuo, reduzindo a espessura da parede em até 50% e proporcionando um acréscimo em até 30% da capacidade de armazenamento de amostras, sem o aumento de suas dimensões externas e com um isolamento superior ao sistema convencional.

O isolamento VIP juntamente com o avançado sistema de resfriamento dos compressores e alta eficiência do evaporador, fornecem aos freezers da linha VIP alta homogeneidade interna, devido a capacidade dos painéis VIP de manterem as temperaturas, pois a formação do vácuo permite que o frio seja transferido de forma mais lenta e assim a temperatura se mantém dentro da cabine.

Alta uniformidade e estabilidade dentro da cabine de ultra-congelamento, tornando-o ideal para o uso em hospitais, laboratórios e indústrias para preservação de amostras por um longo período.

Características:

- Sistema HotLine de aquecimento que impede o acúmulo de gelo ao redor da porta interna do freezer.
- Sistema de isolamento térmico VIP (Vacuum Insulation Panel);
- Controle da temperatura interna via microprocessador e painel de controle com visor digital;
- Sistema de monitoramento de refrigeração inteligente;
- Acesso frontal ao filtro de condensação, facilitando sua manutenção e limpeza;
- Interior e exterior do freezer construídos em aço galvanizado com zinco acabado com acrílico patentado resistente à corrosão, e que permite maior conservação das temperaturas no interior da cabine de ultra-refrigeração;
- Duas portas internas isoladas e com tranca, na qual reduzem a perda de temperatura durante a abertura da porta de externa e também evitando a formação de umidade em seu interior;
- Refrigerante livre de CFC;
- Sistema de refrigeração com compressores em cascatas independentes, desenhados e fabricados pela PANASONIC especificamente para ser usado em ultrafreezers, garantindo uma rápida resposta e alta uniformidade da temperatura;
- Sistemas de alarmes sonoros e visuais para aviso de temperatura irregular (baixa ou alta), falta de energia, controle do filtro.
- Com sistema de válvula para liberação rápida da abertura da porta, no caso de fechamento e reabertura a seguir da mesma.

Especificações:

- Faixa de temperatura: -50°C à -86°C (graduação 1°C);
- Dimensões Externas (mm): 770 x 870 x 1999 (Larg. x prof. x altura);
- Dimensões Internas (mm): 630 x 600 x 1400 (Larg. x prof. x altura);
- Capacidade (volume): 526L;
- Peso: 299kg;
- Refrigeração: Isenta de CFC;
- Compressor de dois estágios: alto (1 1/2 HP), baixo (1 1/2 HP);
- Equipamento montado sobre rodas;
- Voltagem: 208-230V, 60Hz;
- ANVISA classe II 80241710008

Total: 85.000,00

Pedido do Cliente:
Frete: Incluso
Cond. Pagto: 20 ddl
Moeda : Real
Validade da proposta: 10 dias

Local de Entrega:	
Rua Talim	Vila Nair
SAO JOSE DOS CAMPOS	SP CEP: 12231-280
Contato:	(12) 3309-9500
Depto:	

Proposta: 068804

São Paulo, 09 de Abril de 2020

Página 2/2

Dados Bancários:
Banco do Brasil - Agência 303-4
Conta-Corrente: 209416-9

Banco Itau - Agência 0061
Conta-Corrente 55377-2

- Retenções Conforme Artigo 64 da Lei 9430/96
Dados Bancários: Banco do Brasil - Ag. 2445-7 C/C. 9416-1

Faturamento mínimo: R\$ 300,00.

*Para confirmar o pedido envie um e-mail com os dados para faturamento e local de entrega para:
vendas@lobov.com.br ou via fax: 11 3829-8040.*

Impostos inclusos no preço da proposta.

Vinicius P. dos Santos

Depto de Vendas