

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0033.451836/2019-18

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 191/2020

OBJETO: AQUISIÇÃO DE CÂMARA FRIA - SEJUS

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 084/2020

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 29/06/2020

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 25/06/2020

ANEXO ÚNICO DA ATA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CONSUMO ESTIMADO	UNID.	MARCA	PREÇO MERCADO	PREÇO REGISTRADO	DIF. %	DETENTORA
0001	CÂMARA DE REFRIGERAÇÃO CIENTÍFICA, Equipamento vertical, desenvolvido especificamente para armazenamento e conservação de VACINAS, com grande capacidade de recuperação térmica e manutenção de temperatura interna estabilizada em 4,0°C.dentro das especificações do Ministério da Saúde e certificado pela ANVISA, com as seguintes características principais: Refrigeração: Unidade compressora agregada sob o gabinete com refrigeração através de compressor hermético de grande durabilidade para trabalhos contínuos, unidade selada com baixo consumo, ultra silencioso, isenta de vibrações e ecologicamente correta (livre de CFC, gás R134a); Sistema de circulação interna por ar forçado através de micro ventiladores por sistema difusor direcionado para cada gaveta, a proporcionar maior homogeneidade da temperatura em todo interior do gabinete sem provocar vibrações, o sistema de ar forçado deve possuir controle para desligamento com abertura de porta, afim de evitar perda de frio interno. Gabinete externo em aço tratado e esmaltado a alta temperatura, câmara interna em aço inoxidável, equipamento com acabamento esmerado e de fácil manutenção, limpeza e assepsia, isolamento térmico com Mínimo de 75 mm de espessura em poliuretano injetado, livre de CFC, com 06 prateleiras tipo gavetas totalmente construídas em aço inoxidável, dobradiças de encaixe com acabamento cromado, puxador anatômico em material não oxidante de alta resistência, uma porta de Vidro tipo "no fog" anti-embassante, com gaxeta magnética nos quatro lados, equipado com rodízios e freio, degelo automático com evaporação de condensado. Painel de comando e controle frontal e superior de fácil acesso e visualização, com display LCD com fundo iluminado com caracteres expandidos para rápida visualização dos parâmetros, com saída USB e PEN DRIVE, comando (termostato) eletrônico digital microprocessado programável, com ajustes dos parâmetros através de senha diretamente no display. Exibe no painel LCD simultaneamente as temperaturas de momento, máxima, mínima com data e hora, nível da carga de bateria, descrição de alertas e alarmes em forma de texto com sinalização áudio visual de porta aberta, falta de energia e erro de temperatura. Chave geral de alimentação: Tipo disjuntor liga/desliga e fusíveis de segurança (supressor de surto); Tensão 110/220 Volts 50/60 Hz (á definir) Sistema de segurança: Termostato analógico para redundância instalado em paralelo ao controlador eletrônico da conservadora,	4,00	UND	BIOTECNO	R\$ 11.514,53	R\$ 11.000,00	-4,47	LINCK & LAGEMANN CONSULTORIA E GESTAO EMPRESARIAL LTDA

**Nº DO PROCESSO:** 0033.451836/2019-18**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 191/2020**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE CÂMARA FRIA - SEJUS**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 084/2020**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 29/06/2020**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 25/06/2020

assumindo automaticamente o controle das funções e comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico; programado para manutenção da temperatura na faixa de +2,5°C a +7,5°C. Sistema de monitoramento remoto que permite ao usuário acompanhar de qualquer lugar do mundo, através de smartphone, computador ou tablet, todas as informações emitidas pela conservadora. Os usuários previamente cadastrados recebem alertas e alarmes através de e-mails e mensagens SMS caso conservadora atinja níveis críticos de temperatura (temperaturas fora do especificado) ou sair a energia. Permite acompanhamento e emissão de relatórios de todos os eventos, com gráficos de desempenho da conservadora, monitoramento do compressor, aberturas de porta, tensão da fonte de energia, tensão da rede elétrica, nível de bateria, temperatura máxima, mínima de todos os sensores com data e hora com intervalos programável. Permite suporte técnico remoto para ajustes de programação e configuração; os dados armazenados são criptografados (invioláveis). painel de comando e controle frontal de fácil acesso, painel tipo sinótico em alumínio de fácil visualização e controles áudios visuais, comando eletrônico digital microprocessado programável com teclas tipo membrana, temperatura controlada automaticamente a 4°C no roduto, por solução diatérmica, diferencial ajustável da temperatura de controle, pré-ajustado em +/- 1°C, temperatura de fácil regulação com configuração 2,0 a 8,0 °C, indicação de temperatura decimal, alarme sonoro de máxima e mínima temperatura de fácil ajuste, pré-fixado em 4 e 5°C, 04 sensores sendo um para leitura digital da temperatura, imerso em solução diatérmica, outro no ar, o terceiro para temperatura ambiente e o quarto ligado ao sistema de segurança sendo independente, Display em LED, termômetro digital de temperatura de momento máxima e mínima à bateria, alarme sonoro e visual de falta de energia à bateria recarregável com sistema de back up de alimentação para rede de comandos de 18 horas, carregador automático da bateria, registrador de temperaturas acionadas através de um toque, sistema que restabelece parâmetros mesmo com variação brusca da energia ou desligamento do equipamento, filtro contra ruídos eletromagnéticos, alarme de porta aberta, sistema de auto check das funções eletrônicas programadas, botão silenciador de alarme sonoro com tempo programável, sinalizador luminoso de equipamento energizado, sinalizador luminoso de refrigeração em recuperação. Sistema de emergência: equipada com bateria selada estacionária recarregável que permite autonomia por um período de 12 a 72 horas sem energia convencional mantendo em funcionamento todas as funções elétricas, eletrônicas, sistemas de alarmes e compressor de frio mantendo a temperatura estável e constante dentro do

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0033.451836/2019-18**ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº:** 191/2020**OBJETO:** AQUISIÇÃO DE CÂMARA FRIA - SEJUS**Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO:** 084/2020**DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE:** 29/06/2020**DATA DE HOMOLOGAÇÃO:** 25/06/2020

programado da conservadora. Baterias seladas, com carregador automático integrado ao gabinete. Equipada com sapatas niveladoras roscadas ou equipada com quatro rodízios giratórios com freios de fácil travamento; Voltagem 110 à 127 volts, Manual do proprietário em Português, Garantia do fabricante mínima de 01 (um) ano. Medidas externas Mínimas: Altura: 1980 mm; Largura: 720 mm; Profundidade: 790 mm.							
--	--	--	--	--	--	--	--

Márcio Rogério Gabriel
Superintendente

Marcia Carvalho Guedes
Coordenadora do Registro de Preços

CNPJ	Razão Social	Endereço	Cidade	Representante	CPF	Telefone
31.748.956/0001-08	LINCK & LAGEMANN CONSULTORIA E GESTAO EMPRESARIAL LTDA	AVENIDA BORGES DE MEDEIROS, 645 - CENTRO	SANTA ROSA - RS	FRANCO LUIZ LAGEMANN	002.449.970-63	(55) 98446-3330