



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE DE CABO FRIO/RJ



PREGÃO ELETRÔNICO Nº 029/2022
PROCESSO LICITATÓRIO 15131/2021

Prec: 15131/2021
Folha: 852
Rubrica: [assinatura]

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Após constatada a regularidade dos atos procedimentais, o(a) GESTOR FMS, **HOMOLOGA** nos termos do Inciso VI do Art. 13 do Decreto nº 10.024/2019, o resultado do procedimento licitatório em epígrafe, cujo objeto é: *contratação de empresa para fornecimento material permanentes para atender as necessidades das salas de vacinação do Município de Cabo Frio,*

Fornecedor : BIOTECNO INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA - 04.470.103/0001-76

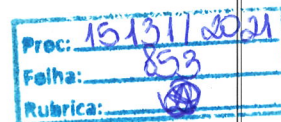
Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
------	--------	----	-----------	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	-----------------	------------	-----------------

Subtotal Adjudicado R\$ 550.000,00

Subtotal Orçado: R\$ 893.437,50 38,44%

R\$ 343.437,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
1	10,00	UND	<p>Câmara refrigerada para conservação de vacinas • Faixa de operação: +2 a +8°C • Capacidade interna a partir de: 400 litros úteis</p> <p>Informações adicionais: • Gavetas em aço inoxidável • Painel LCD com saída USB • Bateria interna selada sendo capaz de manter o funcionamento dentro da temperatura programada por pelo menos 48 horas na falta de energia elétrica ou na queda brusca da mesma; • Gabinete Externo - tipo vertical, construído em chapas de aço inoxidável escovado. Montado sobre chassi metálico e rodízios giratórios traváveis. • Gabinete Interno - Construído totalmente em chapa de aço inoxidável, dotado de prateleiras em aço inoxidável, com perfuração hermética. • Iluminação Interna - Através de lâmpadas LED com acionamento automático na abertura da porta, temporizada com acionamento externo com a porta fechada. • Porta - Vidro triplo, com sistema ante embaçante, vedação através de perfil magnético. • Painel de Comando - montado na parte superior da câmara (superior a 1 metro) com chave geral, fusíveis de proteção na parte posterior e painel frontal do tipo membrana com teclas soft-touch. Display em LCD com apresentação simultânea das temperaturas de momento, temperaturas mínima e máximas atingidas, ajuste dos parâmetros, sistema de verificação automática da programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca da energia ou desligamento do equipamento, filtro contra ruídos eletromagnéticos, com apresentação de data e horário. Dotado de sensores tipo NTC. • Alarmes - temperatura abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C (ou programável pelo usuário), falta de energia elétrica, porta aberta, com tecla de inibição para silenciar o buzzer por 15 minutos. • Faixa de Trabalho - entre 2°C e 8°C, com ponto fixo em 4°C, ou programável pelo usuário. • Registrador de Temperatura - registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas, apresentadas no display de processos. • Software de Gerenciamento - aplicativo para gerenciamento que emite relatórios e gráficos de desempenho, inclusive retroativos, permitindo o gerenciamento da câmara via internet, acesso via computador, tablet ou celular. Permite suporte técnico remoto para ajustes de programação e configuração. Os dados armazenados são criptografados (invioláveis). SEM COBRANÇA DE MENSALIDADE. • Sistema de Segurança - termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente o controle das funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. • Discador - sistema automático que realiza ligações telefônicas via central telefônica ou linha fixa direta, para até seis números (celulares ou fixos) sempre que o equipamento alarmar por temperatura CRÍTICA. • Funcionamento (aproximadamente) BIVOLT 127/220 VOLTS 50/60 Hz. • Registro do Produto na Anvisa • Garantia de no mínimo 12 meses</p>	PROPRIA	PROPRIO	R\$ 10.000,00	R\$ 100.000,00	R\$ 18.075,00	R\$ 180.750,00	44,67	R\$ 8.075,00

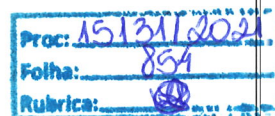


Subtotal Adjudicado R\$ 550.000,00

Subtotal Orçado: R\$ 38,44%
893.437,50

R\$ 343.437,50

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
3	45,00	UND	Câmara refrigerada para conservação de vacinas • Faixa de operação: +2 a +8°C • Capacidade interna a partir de 250 litros úteis Informações adicionais: • Gavetas em aço inoxidável • Painel LCD com saída USB • Bateria interna selada sendo capaz de manter o funcionamento dentro da temperatura programada por pelo menos 48 horas na falta de energia elétrica ou na queda brusca da mesma; • Gabinete Externo - tipo vertical, construído em chapas de aço inoxidável escovado. Montado sobre chassi metálico e rodízios giratórios traváveis. • Gabinete Interno - Construído totalmente em chapa de aço inoxidável, dotado de prateleiras em aço inoxidável, com perfuração hermética. • Iluminação Interna - Através de lâmpadas LED com acionamento automático na abertura da porta, temporizada com acionamento externo com a porta fechada. • Porta - Vidro triplo, com sistema ante embaçante, vedação através de perfil magnético. • Painel de Comando - montado na parte superior da câmara (superior a 1 metro) com chave geral, fusíveis de proteção na parte posterior e painel frontal do tipo membrana com teclas soft-touch. Display em LCD com apresentação simultânea das temperaturas de momento, temperaturas mínima e máximas atingidas, ajuste dos parâmetros, sistema de verificação automática da programação, sistema de travamento da programação contra manuseio inadvertido, sistema que restabelece os parâmetros programados mesmo com variação brusca da energia ou desligamento do equipamento, filtro contra ruídos eletromagnéticos, com apresentação de data e horário. Dotado de sensores tipo NTC. • Alarmes - temperatura abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C (ou programável pelo usuário), falta de energia elétrica, porta aberta, com tecla de inibição para silenciar o buzzer por 15 minutos. • Faixa de Trabalho - entre 2°C e 8°C, com ponto fixo em 4°C, ou programável pelo usuário. • Registrador de Temperatura - registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas, apresentadas no display de processos. • Software de Gerenciamento - aplicativo para gerenciamento que emite relatórios e gráficos de desempenho, inclusive retroativos, permitindo o gerenciamento da câmara via internet, acesso via computador, tablet ou celular. Permite suporte técnico remoto para ajustes de programação e configuração. Os dados armazenados são criptografados (invioláveis). SEM COBRANÇA DE MENSALIDADE. • Sistema de Segurança - termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara, assumindo automaticamente o controle das funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico. • Discador - sistema automático que realiza ligações telefônicas via central telefônica ou linha fixa direta, para até seis números (celulares ou fixos) sempre que o equipamento alarmar por temperatura CRÍTICA. • Funcionamento (aproximadamente) BIVOLT 127/220 VOLTS 50/60 Hz. • Registro do Produto na Anvisa • Garantia de no mínimo 12 meses	PROPRPIA	PROPRIO	R\$ 10.000,00	R\$ 450.000,00	R\$ 15.837,50	R\$ 712.687,50	38,86	R\$ 5.837,50
						Subtotal Adjudicado R\$ 550.000,00	Subtotal Orçado: R\$ 893.437,50	38,44%	R\$ 343.437,50		



Fornecedor : BETEL DO BRASIL SERVIÇOS DISTRIBUIÇÃO E IMPORTAÇÃO LTDA - 24.099.485/0001-80

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
------	--------	----	-----------	-------	--------	------------------------	---------------------	--------------------	-----------------	------------	-----------------

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
2	2,00	UND	Freezer Vertical Frost Free • Capacidade interna a partir de 250 litros • Porta: 1 • Tensão/ Voltagem – 110V/220V • Garantia mínima de 12 meses	CONSUL	CONSUL	R\$ 4.023,50	R\$ 8.047,00	R\$ 4.023,50	R\$ 8.047,00	0,00	R\$ 0,00
6	1,00	UND	Autoclave • Capacidade a partir de 50 litros • Porta com sistema de abertura e travamento motorizados. • Display de cristal líquido. • Monitoramento das informações preventivas e dos ciclos com relógio e calendário internos. • Alertas periódicos para manutenção preventiva e monitoramento biológico. • Atualização do software por meio da porta USB • Secagem com a porta fechada. • Dimensões externas da autoclave: 54 x 60,8 x 80 cm (L x A x P). • Dimensões da câmara: 34 x 66 cm (D x P). • Potência: 3.600 Watts. • Frequência: 50/60 Hz.	STERMAX	STERMAX	R\$ 12.272,50	R\$ 12.272,50	R\$ 12.272,50	R\$ 12.272,50	0,00	R\$ 0,00
7	1.000,00	UND	Termômetro do Momento com Máxima e Mínima • Funções: Temperatura mínima, máxima e do momento; • Função reset; • Escala interna: -20 à 70°C; • Escala externa: -50 à 70°C; • Resolução:0,1°C; • Unidades de leitura: °C, °F; • Cabo sensor externo com 2,3m; • Display LCD dupla leitura (valor máximo e valor mínimo); • Alimentação: 1 pilha 1,5V AAA.	J PROLAB	J PROLAB	R\$ 85,00	R\$ 85.000,00	R\$ 115,20	R\$ 115.200,00	26,22	R\$ 30,20
						Subtotal Adjudicado R\$ 105.319,50		Subtotal Orçado: R\$ 135.519,50		22,28%	R\$ 30.200,00

Proc: 15131/2021
 Folha: 855
 Rubrica: 100

Fornecedor : H M LINCK - 00.660.664/0001-87

Item	Quant.	Un	Descrição	Marca	Modelo	Unitário Adjudicado	Total Adjudicado	Unitário Orçado	Total Orçado	Econ. %	Economia R\$
4	2,00	UND	Câmara para transporte e conservação de vacinas • Capacidade a partir de 12 litros; • 2°C a 8°C • 57A X 45L X 38P (cm) externa • 14A X 33L X 18P (cm) interna • Peso 17 Kg • Automático 100-240V Veículo 12VCC • Sistema de emergência para 2 horas	BIOTECNO	BT 1100/20.	R\$ 7.200,00	R\$ 14.400,00	R\$ 8.900,00	R\$ 17.800,00	19,10	R\$ 1.700,00
5	2,00	UND	Câmara para transporte e conservação de vacinas • Capacidade a partir de 22 litros; • 2°C a 8°C • 56A X 63L X 37P (cm) externa • 33A X 27,5L X 30P + 13A X 27,5L+12,5P (cm) interna • Peso 24 Kg • Automático 100-240V Veículo 12VCC • Sistema de emergência para 2 horas	BIOTENO	BT 1100/50	R\$ 7.700,00	R\$ 15.400,00	R\$ 9.222,05	R\$ 18.444,10	16,50	R\$ 1.522,25
						Subtotal Adjudicado R\$ 29.800,00		Subtotal Orçado: R\$ 36.244,10		17,78%	R\$ 6.444,10

TOTAL GERAL DO PROCESSO

Total Adjudicado	Total Orçado	Economia %	Economia R\$
R\$ 685.119,50	R\$ 1.065.201,10	35,68%	380.081,60

Nos termos do Parecer Jurídico, **HOMOLOGO** o presente certame, para que produza seus jurídicos e legais efeitos.

Cabo Frio-RJ, 23 de Junho de 2022
 Erika Silva Borges
 Secretária Municipal
 de Saúde de Cabo Frio
 MAT 9863124
 ERIKA SILVA BORGES
 GESTOR FMS