

Assunto **detalhamento**
De Veridiana - Elber Medical - Licitacao1
<licitacao1@elbermedical.com.br>
Para <licita@riobonito.pr.gov.br>
Data 2021-09-23 16:59

Boa tarde

Solicito detalhamento do item 23 do pregão eletrônico 80/2021, geladeira para conservação de vacinas, pois somente informa a litragem.

att

Veridiana Fronza

Assistente de Vendas | Elber Medical

Whatsapp: +55 (47) 3542-3000

R. Progresso, 150, Centro

Ramal: +55 (47) 3542-3013

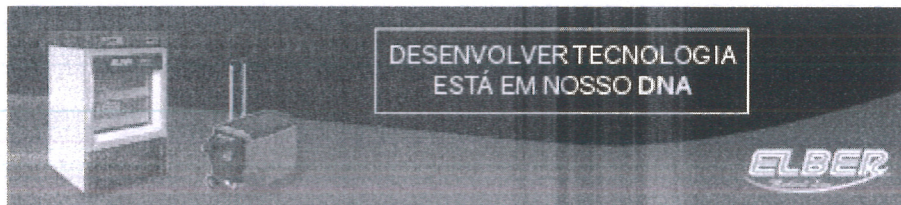
Agronômica/SC - Brasil

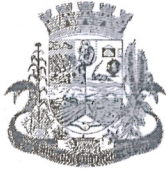
Skype: licitacao1@elbermedical.com.br

89188-000



www.elbermedical.com.br





Município de Rio Bonito do Iguçu
Estado do Paraná
Secretaria Municipal de Saúde



Memorando nº298/2021

Ilmo. S.r.
Márcio de Andrade
Setor de compras
Prefeitura Municipal de Rio Bonito do Iguçu



Prezado

Devido a descrição do item 23 – GELADEIRA PARA CONSERVAÇÃO DE VACINAS, do Pregão Eletrônico nº 80/2021, conter somente a capacidade de litros, e atendendo as várias observações necessárias para o adequado funcionamento percebido pelos fornecedores os quais solicitaram informações técnicas para melhor detalhamento funcional do item, assim solicito a inserção da descrição complementar a seguir:

Câmara para conservação de vacinas, medicamentos e termo lábeis com temperatura entre 2°C a 8°C, capacidade de 340 litros.

Gabinete externo: Tipo vertical construído em chapas de aço tratado quimicamente com pintura epóxi a alta temperatura. Montado sobre chassi metálico sobre rodízios giratórios traváveis.

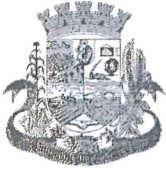
Gabinete Interno: Em chapas de aço tratado quimicamente ou aço inox. Equipados com prateleiras em aramado com revestimento epóxi ou prateleiras em aço inox.

Iluminação Interna: Iluminação interna em LED de alta capacidade e vida útil, com acionamento temporizado na abertura da porta ou externamente no painel frontal com a porta fechada.

Isolamento Térmico: Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta pressão, livre de CFC.

Homogeneização de Temperatura: Sistema de circulação interna por ar forçado através de ventiladores. O sistema possui controle de desligamento automático da ventilação em caso de abertura de porta.

Porta: Vertical em vidro duplo (no fog) com vedação em perfil magnético com alarme temporizado quando a abertura de porta.



Município de Rio Bonito do Iguazu
Estado do Paraná
Secretaria Municipal de Saúde



Refrigeração: Através de compressor hermético, com circulação de gás ecológico R-134 A isento de CFC. Sistema de degelo automático seco com evaporação do condensado.

Painel de comando: Montado na parte superior da câmara 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, sistema de auto teste do sistema de emergência para falta de energia e discadora com programação antecipada de data e hora para realização dos testes, filtro contra ruídos eletromagnéticos, com apresentação de data e horário. Dotado de sensores tipo PT-100 ou NTC.

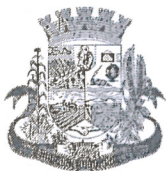
Alarmes: Temperatura visual e sonoro abaixo de 2°C, temperatura alta acima de 8°C (ou programável pelo usuário), falta de energia elétrica, porta aberta, com tecla de inibição para silenciar o buzzer por 15 minutos (ou programável conforme solicitação pelo usuário).

Faixa de Trabalho: Entre 2°C e 8°C, com ponto fixo em 4°C por solução diatérmica, ou programável pelo usuário.

Registrador de Temperatura: Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas, apresentadas no display de processos. Entrada USB/PENDRIVE para extração de relatórios de performance.

Discador: Sistema automático que realiza ligações telefônicas via central telefônica ou linha fixa direta, para até 06 (seis) números (celulares ou fixos) sempre que o equipamento alarmar por temperatura crítica, falta de energia ou tensão baixa do sistema de emergência (ou programável pelo usuário).

Sistema de emergência para falta de energia elétrica: Através de conversor 12 volts (cc) para 110/220 volts (ac), mantendo todas as funções eletroeletrônicas, inclusive o compressor de frio, com autonomia de 24 horas. Integrado ao gabinete, montado na parte inferior da câmara, com suporte para a bateria estacionária.



Município de Rio Bonito do Iguazu
Estado do Paraná
Secretaria Municipal de Saúde



Registro do equipamento na ANVISA.

Sendo o que temos para o momento, fico a disposição para esclarecimentos.

Rio Bonito do Iguazu, 24 de setembro de 2021.

NORBERTO CARLOS ALGERI
Secretário Municipal de Saúde



Município de Rio Bonito do Iguaçu

CNPJ 95.587.770/0001-99

Rua 7 de Setembro, 720

Centro

Telefax (0**42)3653-1122

85340-000

Rio Bonito do Iguaçu

Paraná



1º ADENDO AO EDITAL

LICITAÇÃO: Pregão Eletrônico nº. 80/2021-PMRBI - SRP

TIPO: Menor preço por lote

OBJETO: Aquisição de um veículo, equipamentos e materiais permanentes para a Secretaria Municipal de Saúde.

1 – DA DESCRIÇÃO COMPLEMENTAR DO Nº LOTE 23

1.1. O lote nº passa a vigorar com a seguinte descrição:

GELADEIRA PARA CONSERVAÇÃO DE VACINAS CAPACIDADE MÍNIMA DE 350 LITROS

Câmara para conservação de vacinas, medicamentos e termolábeis com temperatura entre 2°C a 8°C, capacidade de 350 litros.

Gabinete externo: Tipo vertical construído em chapas de aço tratado quimicamente com pintura epóxi a alta temperatura. Montado sobre chassi metálico sobre rodízios giratórios traváveis.

Gabinete Interno: Em chapas de aço tratado quimicamente ou aço inox. Equipados com prateleiras em aramado com revestimento epóxi ou prateleiras em aço inox.

Iluminação Interna: Iluminação interna em LED de alta capacidade e vida útil, com acionamento temporizado na abertura da porta ou externamente no painel frontal com a porta fechada.

Isolamento Térmico: Isolamento térmico em poliuretano injetado de alta pressão, livre de CFC.

Homogeneização de Temperatura: Sistema de circulação interna por ar forçado através de ventiladores. O sistema possui controle de desligamento automático da ventilação em caso de abertura de porta.

Porta: Vertical em vidro duplo (no fog) com vedação em perfil magnético com alarme temporizado quando a abertura de porta.

Refrigeração: Através de compressor hermético, com circulação de gás ecológico R-134 A isento de CFC. Sistema de degelo automático seco com evaporação do condensado.

Painel de comando: Montado na parte superior da câmara 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, sistema de auto teste do sistema de emergência para falta de energia e discadora com programação antecipada de data e hora para realização dos testes, filtro contra ruídos eletromagnéticos, com apresentação de data e horário. Dotado de sensores tipo PT-100 ou NTC



Município de Rio Bonito do Iguaçu

CNPJ 95.587.770/0001-99

Rua 7 de Setembro, 720 - Centro - Telefax (0**42)3653-1122
85340-000 - Rio Bonito do Iguaçu - Paraná



Alarmes: Temperatura visual e sonoro 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 (ou programável conforme solicitação pelo usuário).

Faixa de Trabalho: Entre 2°C e 8°C, com ponto fixo em 4°C por solução diatérmica, ou programável pelo usuário.

Registrador de Temperatura: Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas, apresentadas no display de processos. Entrada USB/PENDRIVE para extração de relatórios de performance.

Discador: Sistema automático que realiza ligações telefônicas via central telefônica ou linha fixa direta, para até 06 (seis) números (celulares ou fixos) sempre que o equipamento alarmar por temperatura crítica, falta de energia ou tensão baixa do sistema de emergência (ou programável pelo usuário).

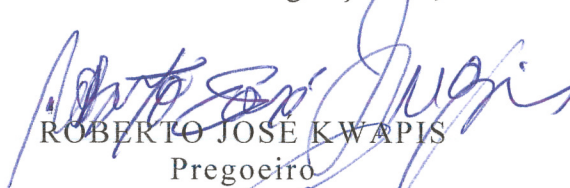
Sistema de emergência para falta de energia elétrica: Através de conversor 12 volts (cc) para 110/220 volts (ac), mantendo todas as funções eletroeletrônicas, inclusive o compressor de frio, com autonomia de 24 horas. Integrado ao gabinete, montado na parte inferior da câmara, com suporte para a bateria estacionária.

Registro do equipamento na ANVISA.

2 – DOS DEMAIS TERMOS DO EDITAL

Todos os demais termos do Edital original, não mencionados neste ADENDO, seguem o disposto no Edital.

Rio Bonito do Iguaçu-PR, 27 de setembro de 2021.


ROBERTO JOSÉ KWAPIS
Pregoeiro


SEZAR AUGUSTO BOVINO
PREFEITO MUNICIPAL