

Núcleo de Compras/SMS

Rio Grande, 06 de Março de 2018.

ANEXO I - TERMO DE REFERÊNCIA /SMS
AQUISIÇÃO DE CÂMARA DE VACINA

1. JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

Justifica-se a aquisição das Câmaras de Vacinas para serem utilizadas nas Unidades Básicas de Saúde da Família na conservação e manutenção das vacinas em local e temperatura adequados.

2. OBJETIVO

2.1- O objetivo desta é a aquisição de equipamentos e material permanente – aparelho, equipamento e utensílio médico, odontológico, laboratorial e hospitalar para serem usados nas Unidades Básicas de Saúde da Família.

2.2- A empresa vencedora deverá fornecer todos os materiais solicitados especificados, conforme descritivo informado pela CONTRATANTE. Os materiais devem possuir as características e quantidades, conforme tabela abaixo:

Item	Descrição	Quantidade
289741	<p><u>CÂMARA DE VACINAS – Conservação de Imunobiológicos:</u></p> <p>GABINETE EXTERNO – Tipo vertical, construído em chapas de aço tratadas quimicamente, para evitar processos de corrosão, com revestimento de pintura epóxi de preferência na cor branca, montado sobre chassi metálico e rodízios giratórios traváveis.</p> <p>GABINETE INTERNO – Construído totalmente em aço galvanizado, com três grades ou gavetas removíveis (Necessidade de 3 grades ou 3 gavetas para divisão dos tipos de imunobiológicos armazenados).</p> <p>ILUMINAÇÃO INTERNA – Feita através de lâmpadas LED com acionamento automático com a abertura da porta, com a porta fechada possuir acionamento externo para lâmpada.</p> <p>ISOLAMENTO TÉRMICO – Em poliuretano injetado de alta densidade.</p> <p>HOMOGENEIZADOR DE TEMPERATURA – Através de ventilador para homogeneização da temperatura, com desligamento na abertura da porta.</p> <p>PORTA – De vidro duplo, com sistema antiembaçante, com alto poder de vedação.</p> <p>REFRIGERAÇÃO - Através de compressor hermético, com circulação de gás ecológico isento de CFC, unidade evaporadora aletada tipo “ar forçado”. Sistema de d com evaporação do condensado.</p> <p>PAINEL DE COMANDO - Montado na parte superior da câmara com chave geral, fusíveis de proteção e painel frontal com teclas soft. Possuir termostato eletrônico com mostrador digital da temperatura e dos parâmetros de programação, 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.</p> <p>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.</p> <p>FAIXA DE TRABALHO - Entre 2°C e 8°C , com ponto fixo em 4°C, ou</p>	08

Doe órgãos, doe sangue: Salve vidas!

	<p>programável p usuário.</p> <p>REGISTRADOR DE TEMPERATURA - Registrador eletrônico das temperaturas mínima e máximas atingidas, acionadas através de um toque.</p> <p>SISTEMA DE SEGURANÇA – Possuir termostato instalado em paralelo ao controlador eletrônico da câmara para assumir automaticamente o controle das funções de comando do compressor de frio sempre que houver falha no comando eletrônico.</p> <p>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.</p> <p>Software de Gerenciamento: Aplicativo para gerenciamento que emite relatórios e gráficos de performance, inclusive retroativos, 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), SENDO ESSE SERVIÇO SEM COBRANÇA DE MENSALIDADE.</p> <p>SISTEMA DE EMERGÊNCIA PARA FALTA DE ENERGIA ELÉTRICA - Através de conversor 12 volts (cc) para 110/220 volts (ac), mantendo todas as funções eletro-eletrônicas , inclusive o compressor de frio, com autonomia para até 48 horas*. Integrado ao gabinete, montado na parte inferior da câmara com gaveta de bateria selada.</p> <p>POSSUIR PHASELOG: Controlador da tensão elétrica, monitora e aciona o sistema de emergência caso ocorra instabilidade da energia elétrica. Emite dados de performance via software de gerenciamento.</p> <p>Possuir sistema de extração de dados de temperatura diário, via pendrive.</p> <p>Possuir sistema de fechadura para travamento da porta.</p> <p>CAPACIDADE MÍNIMA: 120 LITROS/ 8100 DOSES DE 5 ML.</p> <p>DIMENSÕES INTERNAS : Que não ultrapassem 80 cm altura X 50 cm larg X 45 cm prof. (Para garantir que não ocupem grande espaço da sala de vacina)</p> <p>DIMENSÕES EXTERNAS : Que não ultrapassem 145 cm altura X 70 cm larg X 65 cm prof. . (Para garantir que não ocupem grande espaço da sala de vacina).</p>	
--	---	--

3. **REGRAS DE ENTREGA**

3.1- Os materiais devem ser entregues no Almoxarifado da Secretaria de Município da Saúde, localizado na Rua Almirante Barroso nº83, Bairro Centro, de segunda a quinta-feira, das 08:30 às 11:30 e das 13:30 às 17:00 ou na sexta-feira das 08:30 às 11:30 e das 13:30 às 16:30 no prazo de até 15 (quinze) dias úteis, a contar da data de recebimento da Nota de Empenho.

3.2- A CONTRATADA deverá entregar os materiais em perfeitas condições de uso.

3.3- O objeto será recebido provisoriamente pela Comissão do registro de Preço ou por servidor designado pela(s) Secretaria(s), para recebimento do objeto contratado.

3.4- Se no período do recebimento provisório o(s) objeto(s) não estar(em) de acordo com o edital, a CONTRATANTE enviara solicitação de substituição do produto e, ficará a empresa obrigada a substituir o(s) mesmo(s) dentro do prazo máximo equivalente de 7 (sete) dias para a retirada e o mesmo período para devolver o(s) objeto(s) de acordo com o solicitado no edital, sem ônus para o município do Rio Grande.

3.5- Caso a licitante não entregue o material no prazo estabelecido no Termo de Referência será enquadrada no Artigo 87 da Lei nº 8.666/93.

4. GARANTIA

A CONTRATADA fica obrigada a fornecer garantia mínima de 12 (doze) meses, contada a partir da data do recebimento definitivo dos materiais. Em caso de troca do material por defeito, a garantia será renovada por igual período a contar da data de recebimento do novo material.

5. SANÇÕES

O não cumprimento por parte da Contratada, na efetividade da entrega, bem como atrasos, falta de produtos, produtos diferentes da nota de empenho, ou qualquer outro que fuja do Contrato, acarretará em sanções previstas em lei.

O Material deve ser analisado pelo Coordenador da ESF – André Santos – na Secretaria de Município da Saúde – SMS Rua: Marechal Floriano, nº 05 CEP: 96200-380 / Rio Grande – RS 3º Andar Tel: (53) 3231-2899.

Sendo o que tinha para o momento.

André de Azevedo dos Santos
Coordenador da Estratégia Saúde da Família
Secretaria de Município da Saúde
Rio Grande/RS

Maicon de Barros Lemos
Secretário de Município da Saúde
Rio Grande - RS