



TERMO DE REFERÊNCIA

Objeto

Aquisição de caixas térmicas e refrigeradores para conservação de imunobiológicos para atender as necessidades do Centro de Vacinação Gil Montandon.

Motivação

A aquisição das caixas térmicas é indispensável para o transporte e conservação de vacinas imunobiológicos durante campanhas de vacinação e ações de rotina do serviço, que atende as salas de vacinas das Unidades Básica Saúde e os refrigeradores é importantíssimo para a conservação dos imunobiológicos que são fornecidos para as Unidades de Saúde, conforme exigido pela Anvisa, para atendimento dos usuários do SUS, garantindo a qualidade das vacinas, através de uma conservação segura da temperatura e um armazenamento ideal.

Estimativa de preço e disponibilidade orçamentária e financeira para a despesa

Conforme exigência legal, a Prefeitura Municipal de Araxá realizou pesquisa de preços de mercado e estimativa de custos junto às empresas do ramo do objeto licitado, tendo apurado a média estimativa global no valor de R\$112.420,00 (Cento e doze mil e quatrocentos e vinte reais), conforme planilha abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

1	CAIXA TÉRMICA COM TERMÔMETRO DIGITAL EXTERNO PARA MEDIÇÃO DA TEMPERATURA ATUAL, MÍNIMA E MÁXIMA DO CONTEÚDO INTERNO; CAPACIDADE DE 15(QUINZE) LITROS; MATERIAL: POLIPROPILENO, POLIESTIRENO, POLIETILENO E POLIURETANO; ISOLAMENTO TÉRMICO: POLIURETANO; DIMENSÕES EXTERNAS: 295X260X385MM; DIMENSÕES INTERNAS: 240 X 217 X 315MM; ALÇA EM POLIPROPILENO COM TRAVA DE SEGURANÇA; FAIXA DE UTILIZAÇÃO DO TERMÔMETRO: -50C+70 C; PRECISÃO 1 C; RESOLUCAO 0,1 C ESCALA DE -20 C+50 C E 2 PARA CIMA DE 50C.	UND	50	433,80	21.690,00
2	REFRIGERADOR DE CONSERVACAO DE IMUNOBIOLOGICOS DE 120 LITROS: EQUIPAMENTO VERTICAL, DE FORMATO EXTERNO E INTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO ESPECIFICAMENTE PARA AGUARDA CIENTIFICA DE VACINAS. CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MINIMO DE 120 LITROSUTEIS OU 8.100 DOSES DE 5 ML. REFRIGERACAO POR COMPRESSOR HERMETICO, SELADO, DEBAIXO CONSUMO DE ENERGIA, COM SISTEMA DE CIRCULACAO FORCADO DE AR INTERNO, GARANTINDO UMA MAIOR HOMOGENEIDADE NA TEMPERATURA INTERNA. DEGELO AUTOMATICO SECO COMEVAPORACAO DE CONDENSADO SEM TRABALHO ADICIONAL. CAMARA INTERNA EM ACO INOXIDAVEL PARA LONGA VIDA UTIL E PERFEITA ASSEPSIA. EQUIPADO COM BLOCOS CRIOGENICOS PARA MANUTENCAO INERCIAL DA TEMPERATURA NA FALTA DE ENERGIA ELETRICA DUAS GAVETASDESILZANTES FABRICADAS EM ACO INOXIDAVEL COM CONTRA PORTAS EM ACRILICO. PORTA DEVIDRO DUPLO TIPO NO FOG POR ACESSO VERTICAL. ISOLAMENTO TERMICO MINIMO DE 70 MMNASPAREDES EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO	UND	8	8.903,333	71.226,66



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

	LIVRE DE CFC. EQUIPADO COM 4 RODIZIOS ESPECIAIS COM FREIO NA PARTE FRONTAL PARA FACIL TRAVAMENTO. PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES FRONTAL SUPERIOR DE FACIL ACESSO, COM SISTEMA MICROPROCESSADORPELO DISPLAY EM LCD OU LED, PROGRAMAVEL DE 2°C A 8°C COM TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE A 4°C POR SOLUCAO DIATERMICA. ILUMINACAO INTERNA TEMPORIZADA EMLED DE ALTA CAPACIDADE E VIDA UTIL COM ACIONAMENTO NA ABERTURA DA PORTA OU EXTERNAMENTE DIRETO NO PAINEL. SISTEMA DE ALARME VISUAL E SONORO DE MAXIMA E MINIMA TEMPERATURA, FALTA DE ENERGIA OU PORTA ABERTA DOTADO DE BATERIA RECARREGAVEL. SILENCIADOR DO ALARME SONORO DE APENAS UM TOQUE. SISTEMA DE REDUNDANCIA ELETRICO /ELETRONICO GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. REGISTRO NA ANVISA E MANUAL DO PROPRIETÁRIO EM PORTUGUES. TAMPA FRONTAL BASCULANTE PARA LIMPEZA DO SISTEMA MECANICO E FILTROS. CHAVE GERAL DE ENERGIA - LIGA DESLIGA. EQUIPAMENTO DISPONIVEL EM 110 VOLTS, 50/60 HZ. MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 1300 MM, LARGURA: 610 MM, PROFUNDIDADE: 700 MM				
3	REFRIGERADOR DE CONSERVACAO DE IMUNOBIOLOGICOS DE 500 LITROS: EQUIPAMENTO VERTICAL, DE FORMATO EXTERNO E INTERNO RETANGULAR, DESENVOLVIDO ESPECIFICAMENTE PARA AGUARDA CIENTÍFICA DE VACINAS. CAPACIDADE PARA ARMAZENAMENTO MINIMO DE 500 LITROS UTEIS OU 40.000 DOSES DE 5 ML. REFRIGERACAO POR COMPRESSOR HERMETICO, SELADO, DE BAIXO CONSUMO DE ENERGIA, COM SISTEMA	UND	1	19.503,33	19.503,33



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

	<p>DE CIRCULACAO FORCADO DE AR INTERNO, GARANTINDO UMA MAIOR HOMOGENEIDADE NA TEMPERATURA INTERNA. DEGELO AUTOMATICO SECO COM EVAPORACAO DE CONDENSADO SEM TRABALHO ADICIONAL. CAMARA INTERNA EM ACO INOXIDAVEL PARA LONGA VIDA UTIL E PERFEITA ASSEPSIA. EQUIPADO COM BLOCOS CRIOGENICOSPARA MANUTENCAO INERCIAL DA TEMPERATURA NA FALTA DE ENERGIA ELETRICA SEIS GAVETAS DESLIZANTES FABRICADAS EM ACO INOXIDAVEL COM CONTRA PORTAS EM ACRILICO. PORTACEGAPOR ACESSO VERTICAL.</p> <p>- ISOLAMENTO TERMICO MINIMO DE 70 MM NAS PAREDES EM POLIURETANO INJETADO EXPANDIDO LIVRE DE CFC. EQUIPADO COM 4 RODIZIOS ESPECIAIS COM FREIO NA PARTE FRONTAL PARA FACIL TRAVAMENTO. PAINEL DE COMANDOS E CONTROLES FRONTAL SUPERIOR DE FACIL ACESSO, COM SISTEMA MICROPROCESSADO PELO DISPLAY EM LCDOU LED, PROGRAMAVEL DE 2°C A 8°C COM TEMPERATURA CONTROLADA AUTOMATICAMENTE A 4°C POR SOLUCAO DIATERMICA. ILUMINACAO INTERNA TEMPORIZADA EM LED DE ALTA CAPACIDADE EVIDA UTIL, ACIONAMENTO NA ABERTURA DA PORTA OU EXTERNAMENTE SEM ABRIR A PORTA. SISTEMA DE ALARME VISUAL E SONORO DE MAXIMA E MINIMA TEMPERATURA, FALTA DEENERGIA OU PORTA ABERTA DOTADO DE BATERIA RECARREGAVEL. SILENCIADOR DO ALARME SONORO, DE APENAS UM TOQUE. SISTEMA DE REDUNDANCIA ELETRICO / ELETRONICO GARANTINDO PERFEITO FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO. SISTEMA DE BACKUP DE ALIMENTACAO POR BATERIA RECARREGAVEL PARA TODA A REDE DE COMANDO ELETRONICO E SISTEMAS DE</p>				
--	---	--	--	--	--



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

	ALARMES,COM MONITORAMENTO DE 24 A 48 HORAS NA FALTA DE ENERGIA. REGISTRO NA ANVISA E MANUAL DO PROPRIETARIO EM PORTUGUES. CHAVE GERAL DE ENERGIA - LIGA DESLIGA. - EQUIPAMENTO DISPONIVEL EM 110 OU 220 VOLTS, 50/60 HZ. MEDIDAS EXTERNAS APROXIMADAS: ALTURA: 1980 MM, LARGURA: 710 MM, PROFUNDIDADE: 790 MM				
--	--	--	--	--	--

O desembolso se fará mediante rubrica de dotação orçamentária:

070700 100401 2.0148 0000 339030 - Operacionalização Programa Vigilância em Saúde - Ficha: 136

070700 100401 2.0148 0000 44 90 52 – Operacionalização Programa Vigilância em Saúde – Ficha: 140

Garantia e assistência técnica

A licitante deverá prestar garantia mínima de 12(doze) meses.

A assistência técnica deverá ser realizada na cidade de Araxá/MG, na ausência as despesas de frete serão por conta da contratada.

Qualificação técnica

Registro na ANVISA.

Condições e forma de pagamento

O pagamento será efetuado num prazo de até 20 (vinte) dias úteis após a liquidação da nota fiscal, mediante apresentação da Nota Fiscal/Fatura, com o visto da Secretaria requisitante, comprovando a entrega dos materiais, e após assinatura e recebimento da Nota de Empenho.



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

A Nota/Fiscal/Fatura emitida pela **CONTRATADA** deverá conter, em local de fácil visualização, a **indicação do nº do Pregão Presencial e da Ordem de Fornecimento**, a fim de se acelerar o trâmite de recebimento dos equipamentos e posterior liberação do documento fiscal para pagamento.

Nenhum pagamento será efetuado à **CONTRATADA** enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação que lhe tenha sido imposta, em decorrência de penalidade ou inadimplemento, sem que isso gere direito a qualquer compensação.

É vedada a alteração do(s) preço(s), exceto nas hipóteses, expressamente, previstas em lei (art. 65 da Lei Federal n.º 8.666/93), de forma a manter e assegurar o equilíbrio econômico-financeiro do contrato, em consonância com os termos e condições da proposta apresentada, mediante requerimento da **CONTRATADA** e com comprovação documental.

Na ocorrência de necessidade de providências complementares por parte da **CONTRATADA** o decurso do prazo de pagamento será interrompido, reiniciando-se sua contagem a partir da data em que estas forem cumpridas.

Forma e condições de execução do contrato

Para utilização deste contrato, a Secretaria requisitante solicitará ao Departamento de Compras os equipamentos licitados, e este emitirá Ordem de Compra à empresa vencedora.

A empresa receberá através de fax, e-mail, ou pessoalmente esta Ordem de Compra, e terá um prazo de até 15 (quinze) dias para efetuar a entrega das caixas térmicas e o prazo de 30(trinta) dias para efetuar a entrega dos refrigeradores constantes da Ordem de Compra.

A não entrega dos equipamentos, será motivo de aplicação das penalidades previstas.



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

As caixas térmicas e os refrigeradores deverão ser entregues no Centro de Vacinação, localizado na Rua Calimério Guimarães, 730, Centro, Araxá.

Vigência Contratual

O contrato vigorará pelo prazo de 120(cento e vinte) dias, a contar da data de sua assinatura, com eficácia legal a partir da publicação de seu extrato.

Da prorrogação

O contrato poderá ser prorrogado na forma do art. 57 da Lei 8.666/93.

Das alterações, acréscimos ou supressões

As quantidades pactuadas poderão sofrer acréscimo ou supressão no limite de 25% (vinte e cinco por cento), nos moldes estabelecidos pela Lei 8.666/93 e alterações posteriores.

Fiscalização

A Secretaria Municipal de Saúde será competente para receber, autorizar, supervisionar, conferir e fiscalizar o objeto desta licitação, através do fiscal designado abaixo:

- Nome: Marcela C. Silva Mesquita
- Cargo: Enfermeira - Referência de Imunização
- CPF: 033.546.936-14
- Telefone: (34) 3691.7080
- E-mail: imunizacao@araxa.mg.gov.br

Obrigações do Contratante



- Efetuar o(s) pagamento(s) devido(s) à Contratada, na forma estabelecida neste Contrato.
- Supervisionar a(s) entrega(s), com preposto, efetuando a(s) ordem(ns) de entrega(s) através da área requisitante e/ou Departamento de Compras.
- Determinar as quantidades, local(is) e forma da(s) entrega(s) do(s) objeto(s) contratado(s), à contratada.

Obrigações da Contratada

- Manter, durante toda execução do presente contrato, a qualidade dos equipamentos ofertados, e as condições de habilitação compatíveis até a execução total do contrato.
- Efetuar a(s) entrega(s) do(s) objeto(s) ora contratado(s), de acordo com as requisições emitidas pela Área requisitante e/ou Departamento de Compras, nas quantidades, local(is), na forma determinada, e no prazo preestabelecido.
- Efetuar a troca do(s) objeto(s) entregue(s), sob seu único e exclusivo ônus e responsabilidade, em caso de recusa do mesmo pela fiscalização no prazo de 48 horas.
- Responsabilizar-se por todos os ônus relativos ao fornecimento das caixas térmicas e refrigeradores, inclusive frete, seguro, cargas e descargas desde a origem até sua entrega no local de destino.
- Fornecer garantia mínima de 12 (doze) meses para os refrigeradores ofertados.
- Entregar os refrigeradores com todos os acessórios necessários ao pleno funcionamento do aparelho.
- Responsabilizar-se pelo suporte técnico/consultoria necessário para a instalação dos refrigeradores, bem como seu plano de manutenção preventiva e corretiva durante a vigência da garantia, sem ônus para a Secretaria Municipal de Saúde.
- Garantir totalmente o(s) refrigeradore(s) e acessórios por um prazo mínimo de 12(doze) meses, contados a partir da instalação do(s) equipamento(s), incluindo: mão-de-obra, deslocamento, estadias, peças e substituições de peças, etc.



- A empresa vencedora deverá possuir assistência técnica no Brasil e manual em português.
- Durante o período de garantia responsabilizar-se por todos os custos que venham a ocorrer, tais como: transporte dos equipamentos até a assistência técnica, deslocamento de técnicos, etc.
- A licitante vencedora deverá em até 5(cinco) dias úteis providenciar a troca da mercadoria que venha apresentar problemas ou esteja fora das especificações do edital, sendo que todos os custos serão por conta da contratada.

Das sanções administrativas

Pela inexecução total ou parcial do objeto do contrato, ou pela inexecução das condições estipuladas, ou execução insatisfatória dos serviços, atrasos, omissão e outras falhas, a Contratada ficará sujeita às penalidades:

- a) advertência por escrito à Contratada sobre o descumprimento de contratos e outras obrigações assumidas e a determinação da adoção das necessárias medidas de correção;
- b) Multa;
- c) Suspensão temporária de participação em licitação e impedimento de contratar com a Administração, por prazo definido na Lei 8.666/93;
- d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que seja promovida a reabilitação perante a própria autoridade que aplicou a penalidade, que será concedida sempre que o contratado ressarcir a Administração pelos prejuízos resultantes e após decorrido o prazo da sanção com base no inciso anterior.

Penalidades



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

Ficará impedido de licitar e contratar com o município, por até cinco anos, o licitante que:

- a) Deixar de entregar ou apresentar documentação falsa exigida no certame;
- b) Não mantiver a proposta;
- c) Comportar-se de modo inidôneo;
- d) Convocado dentro do prazo de validade da sua proposta, não celebrar contrato;
- e) Ensejar o retardamento da execução do objeto do contrato;
- f) Falhar ou fraudar na execução do contrato;
- g) Cometer fraude fiscal.

Ao licitante que descumprir total ou parcialmente as obrigações do contrato, poderão ser aplicadas, conforme o caso, as seguintes sanções, sem prejuízo da reparação dos danos causados à Administração Pública, e eventuais responsabilidades civis e criminais:

- a) Multa diária de 1% (um por cento) sobre o valor atualizado do objeto licitado por atraso injustificado;
- b) O valor das multas corresponderá à gravidade da infração, até o máximo 5% (cinco por cento) do valor contratado.
- c) O valor da multa aplicada deverá ser recolhido no prazo de 3 (três) dias úteis na Tesouraria do Município de Araxá/MG contados da data da respectiva notificação.

Da rescisão

O contrato estará sujeito a rescisão, desde que ocorra qualquer das hipóteses previstas no Art. 78, da Lei 8.666 de 21 de junho de 1993 e suas alterações, a qual as partes expressamente se submetem, podendo a rescisão ser determinada:

- a) Por ato unilateral e escrito do Contratante, nos casos enumerados nos incisos I a XII e XVII, do citado artigo;
- b) Amigável, por acordo entre as partes, havendo conveniência para o Contratante; e,
- c) Judicial, nos termos da Lei.



FUNDO MUNICIPAL DE SAÚDE
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE
RUA PRESIDENTE OLEGÁRIO MACIEL, Nº 306 – CENTRO – CEP: 38.183-186

Critério de avaliação das propostas

Menor preço por item.

Lídia Maria de Oliveira Jordão Rocha da Cunha
SECRETÁRIA MUNICIPAL DE SAÚDE