

ANEXO IV

TERMO DE REFERÊNCIA / DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

São José do Rio Preto, 26 de julho de 2024.

1. () AQUISIÇÃO: _____

OBJETO:			
Contratação de serviço especializando no monitoramento remoto de temperatura para a câmara fria e freezer científico do CADI (Centro de Armazenamento de Distribuição de Imunobiológicos).			
JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO DE ACORDO COM A PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE:			
No CADI (Centro de Armazenamento e Distribuição de Imunobiológicos) são armazenados imunobiológicos de alto custo sendo essencial o acompanhamento permanente e ininterrupto da temperatura para garantir a qualidade dos imunobiológicos e evitar perdas por inconformidades na temperatura. A detecção precoce da alteração de temperatura permitirá a adoção de medidas que evitem a inutilização dos produtos. Considerando que no CADI não temos equipe 24 horas é essencial o uso de mecanismos que possam identificar alterações de temperatura e acionar a equipe para a implementação das ações previstas no Plano de Contingência. Atualmente dispomos de um serviço contratado para monitoramento remoto da temperatura e abastecimento de energia com comunicação da Gerência de Imunização e do CADI nas situações de inconformidades que necessitem de tomada de decisão e ações que evitem a exposição dos imunobiológicos a temperatura inadequada. Ressaltamos que a perda de imunobiológicos por negligência pode ocasionar medidas administrativas como ressarcimento dos recursos perdidos e também prejuízos no atendimento da população com a perda de todo o estoque municipal.			
PRAZO DE ENTREGA OU PRAZO DO CONTRATO:			
Entrega em até 10 dias			
PROGRAMAÇÃO ANUAL DE SAÚDE 2024			
DIRETRIZ	OBJETIVO	META	AÇÃO
Diretriz nº 3 – Reduzir e prevenir riscos relacionados à saúde da população por meio das ações de vigilância, promoção e prevenção.	OBJETIVO Nº 3.1 - Garantir ações de vigilância em saúde	3.1.18 - Garantir funcionamento do centro de armazenamento e distribuição de imunobiológicos (CADI) e demais serviços como salas de vacinas e ações de vigilância epidemiológica vinculados às doenças imunopreveníveis	Ação Nº 1 - Adquirir insumos. Equipamentos e prestação de serviços necessários para o adequado funcionamento dos Serviços de vacinação
OBJETIVOS DE DESENVOLVIMENTO SUSTENTÁVEL – “ODS”			
ODS	META		
3 - Saúde e bem-estar	3.8 - Atingir a cobertura universal de saúde, incluindo a proteção do		

		risco financeiro, o acesso a serviços de saúde essenciais de qualidade e o acesso a medicamentos e vacinas essenciais seguros, eficazes, de qualidade e a preços acessíveis para todos				
MATERIAL						
MATERIAIS DE CONSUMO						
Nº	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. DE MEDIDA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
TOTAL:						
MATERIAIS PERMANENTES						
Nº	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID. DE MEDIDA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1						
TOTAL:						
SERVIÇOS						
Nº	CÓDIGO	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID. DE MEDIDA	QTDE	VALOR UNITÁRIO	TOTAL
1	82447	Contratação de serviço especializado no monitoramento remoto de temperatura da câmara frigorífica que opera em temperatura positiva de (2 ^o C a 8 ^o C) e de um freezer científico operando em temperatura negativa (-20 a -40 ^o C) destinados ao armazenamento do estoque municipal de imunobiológicos garantindo o registro, armazenamento e monitoramento das informações obtidas. A empresa deverá: - garantir o monitoramento e registro da temperatura 24 horas por dia; - dispor de recursos que possam identificar falha no abastecimento de energia elétrica; - fornecer em sistema de comodato os equipamentos necessários para o monitoramento como: 2 sensores de temperatura distribuídos em pontos diferentes da câmara fria,1 sensor de temperatura no freezer, 1 central de	serviço	1		

		monitoramento e pacote de ligação telefônica para comunicação de inconformidades; - disponibilizar plataforma online sem limite de usuários para acesso aos dados de temperatura armazenados; - fornecer suporte técnico 24 horas; - realizar manutenções preventivas e corretivas quando necessário dos equipamentos; - garantir a calibração anual dos sensores de monitoramento; - garantir o contato com os contatos cadastrados para informar a existências de inconformidades como: falta de energia elétrica, alteração de temperatura pré definidas para cada equipamento e falha de comunicação que possa impedir a detecção de inconformidades.					
TOTAL:							
QUALIFICAÇÃO TÉCNICA – Empresa especializada em monitoramento remoto de temperatura.							
REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO- não se aplica							
MODELO DE EXECUÇÃO DO OBJETO - CONDIÇÕES DE ENTREGA							
GARANTIA, MANUTENÇÃO E ASSISTÊNCIA TÉCNICA							
CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E DE PAGAMENTO – realização da manutenção mensal e emissão e relatório							
ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS							
O contrato atual que inclui apenas a câmara frigorífica tem custo de R\$599,80 mensal, custo anual total de R\$ 7.196,60. Para o novo contrato está sendo incluído o monitoramento de um freezer.							
INDICAÇÃO DE OUTRAS CONTRATAÇÕES INTERDEPENDENTES OU VINCULADAS:							
Não tem							
INDICAÇÃO DO(S) INTEGRANTE(S) DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO DA CONTRATAÇÃO							
Michela Dias Barcelos, Andreia Francesli Negri e Adilson Vedroni							
FONTE DE RECURSOS:							
() Convênio - Descrição: _____ () Programa - Descrição: _____							
RESERVADO PARA INFORMACOES DO FUNDO MUNICIPAL DE SAUDE							
FICHA	FONTE	N. DESP.	SUB. EL.	ITEM	SUB ITEM	CÓD. APLIC	VALOR

PROTOCOLO DO SIGM Nº **2024000245422**

NUMERO DO CONVENIO/LEGISLAÇÃO: _____ ANO DO CONVÊNIO/LEGISLAÇÃO: _____ VALOR DO REPASSE R\$ _____ VALOR DA CONTRA PARTIDA R\$ _____ _____/_____/_____, _____							
CAMINHO ONDE O TERMO DE REFERENCIA E OS ANEXOS FORAM SALVOS NA PASTA TRANSPARENCIA:							
\\sms21\\transparencia\\DEPARTAMENTOS\\02.DEVISA\\1.COORDENACAO\\3-VIG_EPIDEMIOLOGICA\\1. IMUNIZACAO\\1. EXPEDIENTE\\TERMOS REFERÊNCIA\\2024							
ASSINA O ORIGINAL							

Michela Dias Barcelos

Andreia Francesli Negri
Coordenador (a)
De Acordo

1. Considerando a justificativa apresentada pelo departamento requisitante.
Considerando a manifestação formal do Fundo Municipal de Saúde sobre a disponibilidade orçamentária para realizar a despesa.

De acordo.

2. Às formalidades legais.

São José do Rio Preto, ____ de _____ de 2024.

Adilson Vedroni
Secretário Municipal de Saúde