



MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR

1 - INFORMAÇÕES BÁSICAS:

Processo GRP n.º 2023/11206 e PROA n.º 23/8050-0004791-8.

2 - DESIGNAÇÃO DA EQUIPE DE PLANEJAMENTO:

Portaria N.º 167.264, 14 de Dezembro de 2022.

3 - DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Previsto no Art. 18, Inciso I da Lei 14.133/2021, a necessidade da contratação reflete o interesse público envolvido, com relação ao objeto deste estudo (testes de troponina) a fim de viabilizar a sua contratação informa-se que os exames de troponina são caracterizado como padrão ouro para IAM, Infarto Agudo do Miocárdio e outras doenças que afetam o coração, portanto, caracterizado como exame de urgência. O laboratório da Central de Exames Complementares atende às duas UPAs da cidade (UPA Central e UPA Zona Norte) com exames de urgências 24 horas por dia.

4 - DESCRIÇÃO DOS REQUISITOS PARA A CONTRATAÇÃO:

O objeto, ora licitado, se enquadra na descrição de bens e serviços comuns, aqueles cujos padrões de desempenho e qualidade podem ser objetivamente definidos por Edital, por meio de especificações usuais do mercado (art. 1º da Lei n.º 10.520/02 c/c o art. 1.º, do Decreto Municipal n.º 19.078/17).

Para o atendimento das necessidades da contratação será adotado o Sistema de Registro de Preços, este fundamenta-se no art. 6º, inciso XLV e art. 78, inciso IV, da Lei n.º 14.133/21 combinado com os incisos II e IV, do art. 4º do Decreto Municipal n.º 21.642 de 15/07/2021, pois se trata de objeto com quantitativos estimados onde a contratação se dará por demanda, de acordo com as necessidades do Município, a qual dependerá da demanda de consumo dos usuários do Sistema Único de Saúde, ou seja, não é possível definir previamente o quantitativo que será demandado pela Administração, e consequentemente, haverá necessidade de contratação com

Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333 - Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul RS
Fone: (54) 3218.6000



1





MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

entregas parceladas.

Além dos testes e do equipamento sobre a forma de comodato a licitante vencedora deverá fornecer a quantidade completa dos reagentes, controles e demais insumos obrigatórios para a execução dos testes, sendo a validade dos testes no mínimo 6 (seis) meses a contar da data de entrega.

O contrato advindo desta licitação (ARP) entrará em vigor na data de publicação de sua súmula na imprensa oficial e sua vigência será conforme disposto no Art. 84 da Lei 14.133/2021:

“Art. 84. O prazo de vigência da ata de registro de preços será de 1 (um) ano e poderá ser prorrogado, por igual período, desde que comprovado o preço vantajoso.”

5 - LEVANTAMENTO DE MERCADO:

Para a contratação objeto deste Estudo foram analisados processos similares feitos por outros Órgãos e Entidades por meio de pesquisas no âmbito de pregões e contratações públicas através do Banco de Preços com o objetivo de identificar a metodologia utilizada que melhor atenda as necessidades da Administração Pública desta Municipalidade.

Abaixo um breve resumo de contratações identificadas em outros Órgãos Públicos:

Órgão	Modalidade	SRP	Data
Prefeitura Municipal de Correia Pinto - SC	Pregão Eletrônico	Sim	21/12/2022
Prefeitura Municipal de Jaciara	Pregão Eletrônico	Sim	12/08/2022
Ministério da Defesa Comando da Marinha Hospital Naval De Natal	Pregão Eletrônico	Sim	22/07/2022
Ministério da Defesa Comando do Exército Comando Militar do Sul 3ª Região Militar Hospital de Guarnição de Bagé	Pregão Eletrônico	Sim	27/01/2023

As contratações elencadas acima referem-se a itens iguais ou similaridades ao objeto deste Estudo Técnico Preliminar, contudo o objetivo principal é atestar que numa breve pesquisa com outros Órgãos a modalidade utilizada para o objeto em questão também é o Sistema de Registro de Preços justificado por questões como demanda diária, entregas parceladas e validade dos testes, conforme citado no Item 4.

Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333 - Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul RS
Fone: (54) 3218.6000



**MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL**
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE**6 - DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO:**

Fornecimento de testes de Troponina, com concessão de equipamento em comodato, para atender as necessidades da Secretaria Municipal de Saúde para o período de 12 meses ou enquanto durarem os estoques,

Sobre a concessão do equipamento em comodato junto ao fornecimento dos testes, ocorre no intuito de gerar economia, sendo que desobriga o Município da aquisição dos equipamentos, possibilitando ter em operação equipamentos sempre atualizados e de última geração dos quais serão fornecidos pela licitante vencedora, e que também se responsabilizará pelas manutenções, tanto preventiva, quanto corretiva, atualizações, treinamentos e demais serviços e insumos necessários para o bom funcionamento do equipamento e andamento dos trabalhos diários.

A assistência técnica do equipamento deverá ser prestada por empresa credenciada pelo fabricante do(s) equipamento(s), com manutenção original e atualizada, com sede no Estado do Rio Grande do Sul, até o término do estoque adquirido. Solicitamos assistência dentro do Estado em virtude de péssimas experiências anteriores onde ficamos sem atendimento e com o serviço comprometido.

7 - ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES A SEREM CONTRATADAS:

✓ Os quantitativos requisitados foram determinados com base no consumo histórico dos anos anteriores, conforme a tabela abaixo.

Item	Cód. Grp	Descrição	2020/ 2021	2021/ 2022	2022/2023
1	50369	DETERMINAÇÃO QUANTITATIVA PARA DOSEAMENTO DA TROPONINA CARDÍACA, ISOFORMA I - (mais específica para avaliação de lesão do músculo cardíaco), no soro ou plasma humano.	7.200	7.200	7.500

8 - ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO:

✓ O valor estimado da contratação reflete a viabilidade para o andamento do processo licitatório, considerando que o item requerido é adquirido recorrentemente pelo Município, sendo assim a base para valor unitário a ser considerada será o valor da última aquisição através da Ata de Registros de Preços n.º 349/2022 (vigência em agosto) acrescido do IPCA acumulado do mês seguinte a Ata até o mês anterior a elaboração do presente Estudo Técnico Preliminar.

Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333 - Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul RS
Fone: (54) 3218.6000



3





MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

Item	Código GRP	Descrição	Un.	Quant.	Valor Un.	IPCA acumulado de 09/22 a 02/23	Total com acréscimo do IPCA
1	50369	Determinação quantitativa para doseamento da troponina cardíaca, teste isoforma I		9.000	R\$ 26,86	2,7%	R\$ 248.266,98

9 - JUSTIFICATIVA PARA PARCELAMENTO:

✓ Não haverá o parcelamento do objeto em grupos tendo que vista que trata-se de apenas um item, contudo não deve ser separado por cotas (reservada/universal) uma vez que o objeto em questão deve ser fornecido junto com o equipamento sobre a forma de comodato, portanto deve haver compatibilidade do equipamento com os testes a serem fornecidos.

10 - CONTRATAÇÕES CORRELATAS/INTERDEPENDENTES:

Não constam.

11 - DEMONSTRATIVO DA PREVISÃO DA CONTRATAÇÃO NO PLANO ANUAL DE CONTRATAÇÃO – PAC:

✓ Até o momento não há previsão com relação ao Plano Anual de Contratações que ainda será implementado.

12 - DEMONSTRAÇÃO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS:

✓ Com esta contratação da maneira como está exposta no TR, pretende-se viabilizar o atendimento dos usuários da Sistema Único de Saúde – SUS, quanto à realização dos testes de Troponina, essenciais para avaliação, acompanhamento e diagnóstico de doenças.

13 - PROVIDÊNCIAS PRÉVIAS AO CONTRATO:

Não serão necessárias providências a serem adotadas, visto que os servidores designados para a fiscalização e gestão contratual possuem capacitação prévia para execução dos testes nos equipamentos, salvo pequenas adaptações físicas para instalação do equipamento se necessário.

14 - IMPACTOS AMBIENTAIS:

Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333 - Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul RS
Fone: (54) 3218.6000



4





MUNICÍPIO DE CAXIAS DO SUL
SECRETARIA MUNICIPAL DA SAÚDE

Não há relação com possíveis impactos ambientais.

15 - VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO:

Esta equipe de planejamento declara **viável** esta contratação com base neste Estudo Técnico Preliminar.

Caxias do Sul, 27 de Março de 2023.

Alexandre Bertolucci
Matrícula 23.210
Responsável pela elaboração do Estudo Técnico Preliminar - ETP

Rua Alfredo Chaves, n.º 1.333 - Bairro Exposição - CEP: 95.020-460 - Caxias do Sul RS
Fone: (54) 3218.6000



5



Nome do documento: ETP Troponina final.docx

Documento assinado por

Órgão/Grupo/Matrícula

Data

ALEXANDRE BERTOLUCCI

PMCXSUL / SMS-GTLAC / 23210

10/05/2023 11:56:08



10/05/2023 14:25:17

PMCXSUL/SMRHL-GCCP/16703

PARA ADEQUAÇÃO DO TERMO DE REFER...

11



30/05/2023 16:20:52

PMCXSUL/SMRHL-GLIC/33812

PARA ELABORAÇÃO DE EDITAL.

213