



ESTADO DA PARAÍBA  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MOGEIRO

VALOR DE REFERÊNCIA: **Pesquisa de mercado**

1.0.DO OBJETO

1.1.Constitui objeto da respectiva solicitação: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES PARA ATENDER AS DEMANDAS DA SECRETARIA DE SAÚDE DESTA MUNICÍPIO.

2.0.DA PESQUISA DE MERCADO

2.1.Com base nos custos para execução do objeto da contratação em tela, obtidos mediante pesquisa de mercado devidamente realizada nos termos da legislação, regulamentos e normas vigentes, relacionamos abaixo a média dos preços encontrados.

2.2.Mês que serviu de base para elaboração da referida pesquisa: Outubro de 2023.

CÓDIGO	DISCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	P.UNITÁRIO	P. TOTAL
1	AUTOCLAVE STERMAX DE 21 LITROS 220 V EQUIPAMENTO COM TEMPERATURA PROGRAMADA DE FÁBRICA, 121°, ONDE O TEMPO É VARIÁVEL CONFORME QUANTIDADE DE ÁGUA ESCOLHIDA, ESTERILIZAÇÃO GARANTIDA POR VAPOR SATURADO, CÂMERAS EM AÇO INOXIDÁVEL AISI 304, TEMPO DE CICLO PROGRAMÁVEL CONFORME INSTRUÇÕES DO MANUAL DO USUÁRIO, PAINEL COM SINALEIRO DIGITAL COM LEDS INDICATIVOS DE CICLO E LUZ PILOTO, SECAGEM COM PORTA ABERTA, TEMPERATURA DE 121°C.	UND	1	6.957,67	6.957,67
2	HOMOGENEIZADOR DE SOLUÇÕES, UTILIZADO PARA MANTER DIVERSAS SOLUÇÕES EM SUSPENSÃO HOMOGÊNEA, LAVAR PRECIPITADOS, PREPARAR SUSPENSÕES, ENTRE OUTRAS TAREFAS ROTINEIRAS, VELOCIDADE AJUSTÁVEL DE 0 A 25 RPM (ROTAÇÃO DE 360° EM TORNO DO EIXO HORIZONTAL), CAPACIDADE PARA ATÉ 42 TUBOS DE DIVERSOS MODELOS, PRESILHAS PARA FIXAÇÃO DOS TUBOS EM PLÁSTICO DE ALTA DURABILIDADE, CHAVE PAUSA, QUE PERMITE A REMOÇÃO RÁPIDA DOS TUBOS SEM A NECESSIDADE DE DESLIGAR O APARELHO, CAIXA EM METAL COM PINTURA ELETROSTÁTICA E GABINETE PLÁSTICO PARA ACOMODAÇÃO DO MOTOR E DA PLACA DE CONTROLE, MOTOR DE ALTO TORQUE. NÍVEL DE RUÍDO INFERIOR A 60 DB, DIMENSÕES APROXIMADAS: (LXAXP) 60X30X20 CM. PESO APROXIMADO DE 5,6 KG, TENSÃO DE OPERAÇÃO: AJUSTE AUTOMÁTICO, 127/220 V, 50/60 HZ, CONSUMO DE 45 W.	UND	1	1.812,00	1.812,00
3	CENTRÍFUGA ANALÓGICA DAIKI 80-2A ANGULO FIXO 4000RPM 12X15 TUBOS 220V, DISPOSITIVO QUE NÃO PERMITE O FUNCIONAMENTO COM A TAMPABERTA, PÉS DE BORRACHA TIPO VENTOSA, QUE POSSIBILITAM UM DESEMPENHO ESTÁVEL, MOTOR COM ESCOVAS DE CARVÃO, PAINEL COM INDICADOR DE ROTAÇÃO (VU), COM BOTÃO PARA AJUSTE DE VELOCIDADE E TEMPO, TACÔMETRO E TIMER ANALÓGICO, TEMPO DE CENTRIFUGAÇÃO AJUSTÁVEL 0 ~ 60MIN. OU ININTERRUPTO, 80W DE POTÊNCIA, BOTÃO DE SEGURANÇA.	UND	1	3.757,67	3.757,67
4	MICROSCÓPIO BIOLÓGICO BINOCULAR DE ÓTICA FINITA PLANACROMÁTICO LED 3W AUMENTO 1000X GLOBAL OPTICS NO126B, OBJETIVAS PLANACROMÁTICAS: 4X, 10X, 40X, 100X (DIN 4X/0,10, 10X/0,25, 40X/0,65 (RETRÁTIL) E 100X/1,25 (RETRÁTIL, IMERSÃO)), OBJETIVAS 40XR E 100XR RETRÁTEIS PARA PROTEÇÃO DA AMOSTRA, SISTEMA DE FOCALIZAÇÃO COAXIAL COM BOTÕES DE AJUSTE MACRO E MICROMÉTRICOCONJUGADOS E BILATERAIS, FAIXA DE FOCALIZAÇÃO DE 14MM, PRECISÃO DO AJUSTE MICROMÉTRICO: 0,01MM, TRAVA MECÂNICA PARA PROTEÇÃO CONTRA UMA ACIDENTAL QUEBRA DA LÂMINA, PLATINA MOVÉL COMPOSTA POR DUPLA CAMADA MECÂNICA, QUADRADA, COM 125MM X 125MM, DESLIZAMENTO DE 60X40MM, UTILIZANDO BOTÃO DE CONTROLE COAXIAL X/Y (CHARRIOT), PRECISÃO DO MOVIMENTO DE 0,1MM EM AMBAS DIREÇÕES, MOVIMENTO DOS EIXOS ATRAVÉS DE SISTEMA DE PINHÃO E CREMALHEIRA, SISTEMA DE ILUMINAÇÃO TIPO KÖHLER, COM LÂMPADA DE LED 3,5V / 3W COM AJUSTE DE INTENSIDADE, VOLTAGEM BIVOLT AUTOMÁTICO, EMBALAGEM: CORPO DO MICROSCÓPIO (TODOS OS ITENS CONSTANTES NOS DADOS PRINCIPAIS): BRAÇO DE APOIO, MECANISMO DE FOCO, ESTÁGIO MECÂNICO, PLATINA COM CHARRIOT PORTA LAMINAS, REVÓLVER, CONDENSADOR ABBE CLARO ABBE NA 1,25 COM DIAFRAGMA DE ÍRIS E SISTEMA DE ILUMINAÇÃO,	UND	1	14.373,33	14.373,33

	CABEÇOTE DE VISUALIZAÇÃO BINOCULAR, 1 PAR DE OCULARES WF10X, FRASCO DE ÓLEO DE IMERSÃO DE 5ML, CAPA PLÁSTICA CONTRA POEIRA, CABO DE ALIMENTAÇÃO, MANUAL DE INSTRUÇÕES EM PORTUGUÊS, FILTRO AZUL, VERDE E AMARELO.				
5	CAMA ELÉTRICA FAWLER COM ELEVAÇÃO LASTRO ABS (POLIETILENO INJETADO) MR 434 COM CABECEIRA E PESEIRA INJETADAS COM GRADES INJETADAS COM RODÍZIOS COM 3 MOVIMENTOS (DORSO, PERNA, ELEVAÇÃO). DIMENSÕES 1,95COMP. X 0,95LARG X 0,42ALT, ALTURA MÁXIMA DE 0,69, ALTURA MÍNIMA DE 0,42. DIMENSÕES DO LEITO DE 1,88 COMPRIMENTO X 0,88 LARGURA, LEITO EM ABS, CABECEIRAS REMOVÍVEIS INJETADAS (POLIETILENO INJETADO), GRADES INJETADAS DE POLIETILENO DE TOMBAR 0,81COMP. X 0,37ALT. POSIÇÕES: 06 -FOWLER, SEMI FOWLER, SENTADO, VASCULAR, CÁRDICO, ELEVAÇÃO DE LEITO. CONTROLE REMOTO A FIO. RODÍZIO NA DIAGONAL: 3 2 COM FREIO, 2 SEM FREIO. ESTRUTURA DE CANTONEIRA DE 7/8 X 1/8. TUBO RETANGULAR: 25 X 50 X 2,00MM. TUBO REDONDO: 1 ¼ X 1,50MM. BARRA CHATA: ¾ X 3/16. ACABAMENTO: PINTURA EPÓXI ELETROSTÁTICA A PÓ, MOTOR LINEAR BIVOLT, COM BATERIA DE EMERGÊNCIA (VOLTAR POSIÇÃO HORIZONTAL), CAPACIDADE DE ATÉ 160KG, INCLUI COLCHÃO D33.	UND	3	22.073,33	66.219,99
6	CAMA FAWLER COM 2 MANIVELAS CONSTRUÍDA COM TUBOS E CHAPAS DE AÇO CARBONO, PINTURA ELETROSTÁTICA ANTIMICROBIANA APÓS TRATAMENTO ANTIFERRUGEM, CABECEIRA E PESEIRA DESMONTÁVEIS, MOVIMENTOS DE DORSO, FAWLER, FLEXÃO DE JOELHOS, VASCULAR, GRADES LATERAIS DE TOMBAR, PES COM RODÍZIOS COM FREIOS EM DIAGONAL, CAPACIDADE DE PESO DE 120 KG, DIMENSÕES APROXIMADAS 1,90 M X 0,90 M X 0,65M.	UND	3	2.459,00	7.377,00
				<b>Total</b>	100.497,66

## 3.0.DO VALOR

3.1.0 valor total é equivalente a R\$ 100.497,66.

## 4.0.DAS CONDIÇÕES DA CONTRATAÇÃO

4.1.0 prazo máximo para a execução do objeto desta contratação e que admite prorrogação nos casos previstos na legislação vigente, está abaixo indicado e será considerado a partir da emissão do Pedido de Compra:

Entrega: em até 30 (trinta) dias.

4.2.No caso de atraso ou não divulgação do índice de reajustamento, o Contratante pagará ao Contratado a importância calculada pela última variação conhecida, liquidando a diferença correspondente tão logo seja divulgado o índice definitivo. Fica o Contratado obrigado a apresentar memória de cálculo referente ao reajustamento de preços do valor remanescente, sempre que este ocorrer.

4.3.Nas aferições finais, o índice utilizado para reajuste será, obrigatoriamente, o definitivo.

4.4.Caso o índice estabelecido para reajustamento venha a ser extinto ou de qualquer forma não possa mais ser utilizado, será adotado, em substituição, o que vier a ser determinado pela legislação então em vigor.

4.5.Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

4.6.0 reajuste poderá ser realizado por apostilamento.

4.7.Os preços contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano.

4.8.Dentro do prazo de vigência do contrato e mediante solicitação do Contratado, os preços poderão sofrer reajuste após o interregno de um ano, na mesma proporção da variação verificada no IPCA-IBGE acumulado, tomando-se por base o mês de apresentação da respectiva proposta, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

4.9.Nos reajustes subsequentes ao primeiro, o interregno mínimo de um ano será contado a partir dos efeitos financeiros do último reajuste.

4.10.0 pagamento será realizado mediante processo regular e em observância às normas e procedimentos adotados, da seguinte maneira: Para ocorrer no prazo de trinta dias, contados do período de adimplimento.

Mogeiro - PB, 23 de Outubro de 2023.

*Renata Cristina S. N. Vasconcelos*  
RENATA CRISTINA SILVEIRA NEVES VASCONCELOS  
Secretária