Pesquisa iniciada no dia 27/10/2025 08:33 IP: 177.130.49.116





SEMGA - Secretaria Municipal de Gestão Administrativa de Mojui dos Campos CNPJ: 28.714.074/0001-09

Responsável: Adriele Gomes Cosme

Matrícula: -

Método matemático aplicado: Média Saneada dos preços obtidos

Preço calculado com base na média saneada dos preços obtidos para aquele determinado item.

Conforme Instrução Normativa N° 65 de 07 de Julho de 2021 (Lei n° 14.133), no Artigo 3°: "A pesquisa de preços será materializada em documento que conterá: INC I: Método matemático aplicado para a definição do valor estimado."

Item 1		Preços	Valor Unit.	Qι	ıantidade		Total		
MONITO	R CARDIACO MULTIPARAMETROS	3	R\$ 16.050,00	2.00 / UNIDADE		R\$ 32.100,00			
	Órgão/Empresa/Site: Fundação Municipal de Saúde de Teixeiras - FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TEIXEIRAS								
	Razão Social do Fornecedor					CNPJ			
1	EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA						38.408.899/0001-59		
	Fonte		Identificação	Quant.		Data	Preço		
	Portal de Compras Públicas		4037231341382	1.00	20/08/2025 -	09:59:33	R\$ 15.690,00		
	Órgão/Empresa/Site: Prefeitura Municipal de Mariano Moro - Prefeitura Municipal de Mariano Moro								
	Razão Social do Fornecedor						CNPJ		
2	ALFA MED SISTEMAS MEDICOS LTDA					11.	405.384/0001-49		
	Fonte		Identificação	Quant.		Data	Preço		
	Portal de Compras Públicas		3922743887	1.00	06/08/2025 -	08:04:46	R\$ 19.000,00		
	Órgão/Empresa/Site: CENTRO PSIQUIÁTRICO EDUARDO RIBEIRO								
	Razão Social do Fornecedor						CNPJ		
3	INSTRUMENTAL TECNICO LTDA					04.214.086/0001-06			
	Fonte		Identificação	Quant.		Data	Preço		
	eCompras/AM	245	583299111704991991	3.00	21/11/2024 -	00:00:00	R\$ 13.460,00		

Média Saneada dos preços obtidos: R\$ 16.050,00

Valor Total da Cotação: R\$ 32.100,00 Coeficiente de Variação Utilizado: 30%

DETALHAMENTO DOS ITENS

Item 1: MONITOR CARDIACO MULTIPARAMETROS

Quantidade: 2.0000 UNIDADE

Descrição: MONITOR CARDIACO MULTIPARAMETROS

Justificativas:

Preço (Portal de Compras Públicas)[1]

R\$ 15.690,00

Órgão

Fundação Municipal de Saúde de Teixeiras - FUNDAÇÃO MUNICIPAL DE SAÚDE DE TEIXEIRAS

Obieto

Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais de consumo hospitalar, medicamentos, equipamentos e mobiliário médico-hospitalar, visando atender às necessidades da Fundação Municipal de Saúde de Teixeiras/FUMSAT.

Descrição

Registro de preços para futura e eventual aquisição de materiais de consumo hospitalar, medicamentos, equipamentos e mobiliário médico-hospitalar, visando atender às necessidades da Fundação Municipal de Saúde de Teixeiras/FUMSAT. / MONITOR MULTIPARÂMETRO ECG/RESP/SPO2/TEMP/PNI/PI/ETCO21. Display sensível ao toque em cristal líquido colorido touchscreen.2. Dimensão mínima: 12 (doze polegadas).3. Controle de velocidade para o traçado de curva mínimo variável em 25 mm/s e 50mm/s.4. Tendência de, no mínimo, 72 (setenta e duas) horas apresentada no monitor para todos os parâmetros monitorados.B. INFRAESTRUTURA E DADOS GERAIS:1. Perfil dos pacientes: adultos.2. Equipamento possibilitando monitorização de no mínimo 6 curvas simultâneas e 9 campos digitais simultâneos na tela.3. Equipamento deverá ser constituído por monitor e processador em bloco único e parâmetros de ECG/RESP/SpO2/PNI/TEMP/PI/ETCO2 pré-configurados ou modular.4. Bateria de emergência selada com autonomia mínima para 60 (sessenta) minutos, com carregamento interno ao equipamento.5. Suporte para monitor.6. Protocolo de comunicação HL7.7. Alimentação elétrica: bivolt automático - 60 Hz.C. PARÂMETROS: ELETROCARDIOGRAMA ECG:1. Seleção de todas as derivações padrão;2. Número de derivações: 07 (D1, D2, D3, avr, avl, avf e V).3. Indicador áudio visual de QRS.4. Detecção de marca-passo.5. Sensibilidade ajustável: 5, 10 e 20 mm/mV.6. Software para detecção de arritmias.7. Análise de segmento ST.8. Frequência Cardíaca: Faixa mínima de 40 - 150 bpm.9. Alarmes de máxima e mínima frequência cardíaca.10. Alarme de desconexão do eletrodo.11. 03 (três) cabos de paciente de 05 (cinco) vias com conectores tipo garra. RESPIRAÇÃO (RESP):1. Medição da respiração pelo método de impedanciometria torácica (utilizando os eletrodos de ECG).2. Respiração: escala mínima de 20 a 120 rpm.3. Indicação da frequência respiratória e apresentação da curva de respiração.4. Detecção e alarme de apneia. OXIMETRIA (SPO2):1.

Pesquisa iniciada no dia 27/10/2025 08:33 IP: 177.130.49.116





SEMGA - Secretaria Municipal de Gestão Administrativa de Mojui dos Campos

CNPJ: 28.714.074/0001-09

Responsável: Adriele Gomes Cosme

Matrícula: -

Escala de medição de oximetria: faixa aproximada de 30 a 100%.2. Escala de medição de pulso: faixa aproximada de 40 a 120 bpm.3. Apresentação da curva plestimográfica e valor numérico da saturação.4. Indicação d

Dados

Data de homologação: 20/08/2025 - 09:59:33 Modalidade: Registro de Preços Eletrônico SRP: NÃO

Fonte: Portal de Compras Públicas Código do item: - Lote/Item: 1382

Identificação: 403723 134 1382

Quantidade: 1.00 Unidade: UN UF: MG

Ajuste de frete: Não se aplica **Valor do frete:** R\$ 0,00 **Fabricante:** Portal de Compras Públicas Não disponibiliza essa informação.

Marca: CREATIVE/SHENZHEN CREATIVE INDUSTRY CO., Modelo: K12

Fornecedor

Razão Social: EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA

CNPJ: 38.408.899/0001-59 **Porte:** ME

UF: MG

Propostas

Licitante CNPJ Inicial (R\$) Final (R\$)
1 EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA 38408899000159 15.690,00 15.690,00

Preço (Portal de Compras Públicas)[2]

R\$ 19.000,00

Órgão

Prefeitura Municipal de Mariano Moro - Prefeitura Municipal de Mariano Moro

Objeto

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS HOSPITALARES PARA A DEMANDA DO HOSPITAL DE PEQUENO PORTE RINO FANTIN (HPPRF), COM RECURSOS ORIUNDOS DO GOVERNO FEDERAL, ESTADUAL E PRÓPRIOS.

Descrição

AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS E MATERIAIS HOSPITALARES PARA A DEMANDA DO HOSPITAL DE PEQUENO PORTE RINO FANTIN (HPPRF), COM RECURSOS ORIUNDOS DO GOVERNO FEDERAL, ESTADUAL E PRÓPRIOS. / MONITOR MULTIPARÂMETRO: ITEM DEVE SER COMPATIVEL PARA PACIENTES ADULTOS, PEDIÁTRICOS E NEONATAIS, IDEAL PARA UTI`S E DIVERSOS AMBIENTES HOSPITALARES; OS PARÂMETROS BÁSICOS PRÉ CONFIGURADOS DEVEM CONTER: ECG 7 DERIVAÇÕES, OXIMETRIA PLC, PRESSÃO NÃO INVASIVA, TEMPERATURA (02 CANAIS), RESPIRAÇÃO E CAPNOGRAFIA/AGENTE DE GASES; TELA: LCD COLORIDA DE 15" TOUCHSCREEN; CONFORME DESCRIÇÃO DO ITEM NO EDITAL

Dados

Data de homologação: 06/08/2025 - 08:04:46 Modalidade: Pregão Eletrônico SRP: NÃO

Fonte: Portal de Compras Públicas Código do item: - Lote/Item: 887

Identificação: 392274 3 887

Quantidade: 1.00 Unidade: UN UF: RS

Ajuste de frete: Não se aplica **Valor do frete:** R\$ 0,00 **Fabricante:** Portal de Compras Públicas Não disponibiliza essa informação.

Marca: ALFA MED Modelo: VITA 600

Fornecedor

Razão Social: ALFA MED SISTEMAS MEDICOS LTDA **CNPJ:** 11.405.384/0001-49 **Porte:** DEMAIS

UF: RS

Propostas								
#	Licitante	CNPJ	Inicial (R\$)	Final (R\$)				
1	Metromed Comercio de Materiais Medico Hospitalar Ltda	83157032000122	34.720,00	34.720,00				
2	BH LABORATORIOS LTDA	22283196000101	34.720,00	34.720,00				
3	E P B LONDRINA COMERCIO E IMPORTACAO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALA	22540455000132	34.720,00	34.720,00				
4	TELEMEDSUL COMERCIO DE EQUIPAMENTOS HOSPITALARES LTDA	11196906000140	34.720,00	34.720,00				
5	Cirurgica Sao Felipe Produtos Para Saude Eireli	07626776000160	34.700,00	34.700,00				
6	Alfa Med Sistemas Médicos Ltda	11405384000149	19.000,00	19.000,00				

Preço (eCompras/AM)[3]

R\$ 13.460,00

Órgão

CENTRO PSIQUIÁTRICO EDUARDO RIBEIRO

Objeto

AQU. MONITOR MULTIPARAMETROS/CESMAM - DLE 012/24

Pesquisa iniciada no dia 27/10/2025 08:33 IP: 177.130.49.116





SEMGA - Secretaria Municipal de Gestão Administrativa de Mojui dos Campos CNPJ: 28.714.074/0001-09

Responsável: Adriele Gomes Cosme

Matrícula: -

Descrição

AQU. MONITOR MULTIPARAMETROS/CESMAM - DLE 012/24 / MONITOR MULTIPARAMÉTRICO, Aplicação: uso adulto, pediátrico e neonatal; Tipo: de cabeceira, microprocessado, parâmetros completos; Monitor de 10 a 15 pol, display colorido, tela plana, LCD de matriz ativa ou TFT de alto contraste, apresentar simultaneamente no mínimo 06 a 08 curvas e todos os dados alfanuméricos disponíveis; monitorar e processar de 10 a 12 parâmetros, sendo os parâmetros básicos pré-configurados ou em um único módulo, os demais parâmetros podem ser oferecidos em módulos individuais ou compartilhados; Software de interface em português; Capaz de receber futuras atualizações de software e hardware; Com central de monitorização; Tela touch screen, botão rotacional ou teclado; Indicação de equipamento alimentado em rede ou bateria; Proteção contra descarga elétrica; Sistema de alarmes sonoros e visuais programáveis pelo usuário para todos os parâmetros monitorados; Cabo Paciente protegido contra interferências; Pulso de sincronismo para cardioversão; Indicador áudio visual de QRS; Sistema de auto-diagnóstico funcional após equipamento ligado; Sistema para apresentação de mensagens funcionais em display; Sistema de memória constante para parâmetros pré-configurados; Deverá guardar em memória e apresentar sua última configuração após ser ligado; o alarme deverá atuar enquanto houver ocorrência funcional; não deve disponibilizar sistema manual para inibição; Recurso com parâmetro para auxílio médico na determinação do nível de bloqueio no ato anestésico ou sedação ou outra tecnologia capaz de realizar a mesma função. Bateria: autonomia mín. de 1 hora. Fonte: 110/220V. O equipamento deve permitir as seguintes monitorações: 1) ECG e Respiração: compatibilidade com cabos de 3 e 5 vias; Derivações selecionáveis: I, II, m, aVR, aVL, aVF e V; Aviso de falha no contato dos eletrodos; Detecção de marcapasso; Proteção para desfibrilação e eletrocirurgia; Ajuste de ganho (mV); Velocidades de varredura ajustáveis mín. de 25 a 50 mm/seg. Faixa de medição com indicação no display de a 30 BPM até valores a 250 BPM com erro máximo não superior a ± 5 BPM. Frequência respiratória com indicação no display; Possibilidade de leitura da frequência cardíaca através dos eletrodos de ECG ou do sensor de oximetria. 2) Monitoração da temperatura: com no mín.2 canais e sensores apropriados para a medição de temperatura cutânea, retal e esofágica. Temperatura de 15 a 45°C. Alarmes para alta e baixa temperatura ajustáveis. 3) Monitoração continua de Oximetria de Pulso (SPO2): resolução a 2% na oximetria para saturação de 30 a 100% e a 2 BPM na taxa de batimentos cardíacos na faixa de 30 a 250 BPM; apresentação de curva pletismográfica. 4) Monitoração de Pressão Não Invasiva (PNI): método oscilométrico, com acionamento manual ou automático com intervalos de medições programados pelo usuário. Monitoração de pressão configurável para pacientes adulto, pediátrico e neonatal. Medição de pressão diastólica, sistólica e média com indicação no display dos valores lidos com respectiva unidade de medida (mmHg). Faixa de leitura dentro dos limites de 0 a 300 mmHg. Alarmes para alta ou baixa pressão. 5) Módulo de Capnografia (ETCO2): microprocessado interno ou externo acoplável ao monitor para monitoração de Capnografia; Com curva de CO2 e limites de alarmes mínimos e máximos. Sistema de medição que permita a monitoração com paciente não intubado. 6) Módulo de Débito Cardíaco: método de termodiluição, computando e plotando no mín. 5 curvas, armazenando automaticamente os dados em tabela e fazendo cálculos necessários, não necessitando digitação. 7) Módulo de Pressão Invasiva (PI): com no mín. 02 canais de pressão invasiva; Permitir a medição de pressão diastólica, sistólica, média e venosa com indicação no display dos valores lidos. Faixa de leitura no display dentro dos limites de -10 a 250 - 300 mmHq. Acompanham o equipamento todos os acessórios, cabos e conectores indispensáveis ao funcionamento solicitado.

Dados

Data de homologação:21/11/2024 - 00:00:00Modalidade:Dispensa de LicitaçãoSRP:NÃO

Fonte: eCompras/AM Código do item: - Lote/Item: 1

Identificação: 24583299111704991991

Quantidade: 3.00 Unidade: unidade UF: AM

Ajuste de frete: Não se aplica Valor do frete: R\$ 0,00

Fabricante: eCompras/AM Não disponibiliza essa informação.

Marca: BIOLIGHT/M12/NAC Modelo:

Fornecedor

Razão Social: INSTRUMENTAL TECNICO LTDA

CNPJ: 04.214.086/0001-06 Porte: DEMAIS

UF: AM

Observações Gerais da Cotação

Sem Observações

Laudo da Cotação

Importante - O Fonte de preços é uma solução tecnológica que reúne diversas fontes, entre elas fontes governamentais, fontes complementares e sites de domínio amplo. O sistema atende aos parâmetros de pesquisa de acordo com as leis vigentes, Instruções normativas, regulamentos, acórdãos, portarias e decretos, desta forma afirmamos que as fontes são meios facilitadores de pesquisas ágeis, seguras e eficazes para a administração pública, sendo o servidor responsável pelo uso e seleção dos preços.

Pesquisa iniciada no dia 27/10/2025 08:33 IP: 177.130.49.116





SEMGA - Secretaria Municipal de Gestão Administrativa de Mojui dos Campos

CNPJ: 28.714.074/0001-09 Responsável: Adriele Gomes Cosme

Matrícula: -

INFORMAÇÕES DOS FORNECEDORES

ALFA MED SISTEMAS MEDICOS LTDA

CNPJ: 11.405.384/0001-49 **EMAIL:** julio@alfamed.com TELEFONE: (31) 3681-6388 **ENDEREÇO:** Não Informado

EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA

CNPJ: 38.408.899/0001-59 **EMAIL:** Não Informado TELEFONE: (41) 9885-0607 **ENDEREÇO:** Não Informado

INSTRUMENTAL TECNICO LTDA

CNPJ: 04.214.086/0001-06 **EMAIL:** Não Informado TELEFONE: (92) 6224-573 **ENDEREÇO:** Não Informado

> ADRIELE GOMES Assinado de forma digital por ADRIELE **COSME:**0305789 GOMES COSME:0305789023 0237

SEMGA - Secretaria Municipal de Gestão Administrat...
CNPJ: 28714074000109
Responsável: Alice Kaliny Costa dos Santos Rêgo
Matrícula: -





Critérios Estatísticos

30%	Preços excessivamente elevados: valores superiores a 30% da média do rol de preços obtidos.
70%	Preços inexequíveis: valores inferiores a 70% da média do rol de preços obtidos.

Critério por Item

Item 1	MONITOR CARDIACO MULTIPARAMETROS						
Média	Mediana	Desvio Padrão Amostral	Coeficiente de Variação	Método Estatístico	Preço Mínimo	Média Válida	Mediana Válida
R\$ 16.050,00	R\$ 15.690,00	R\$ 2.787,49	R\$ 0,17	Média	R\$ 13.460,00	R\$ 16.050,00	R\$ 15.690,00

Avaliação de Preços

Especificação						Unidade	
MONITOR CARDIACO MULTIPARAMETROS						UNIDADE	
Base	Fornecedor	Porte	Valor Unitário	Média	Av	Avaliação	
eCompras/AM	INSTRUMENTAL TECNICO LTDA	DEMAIS	R\$ 13.460,00	R\$ 16.050,0	00	/álido	
Portal de Compras Públicas	EQUIMED EQUIPAMENTOS MEDICOS HOSPITALARES LTDA	ME	R\$ 15.690,00	R\$ 16.050,0	00	/álido	
Portal de Compras Públicas	ALFA MED SISTEMAS MEDICOS LTDA	DEMAIS	R\$ 19.000,00	R\$ 16.050,0	00	/álido	

Resumo dos Itens

Item	Valor
MONITOR CARDIACO MULTIPARAMETROS	R\$ 32.100,00
Total	R\$ 32.100,00

ADRIELE GOMES Assinado de forma COSME:0305789 digital por ADRIELE GOMES 0237 COSME:03057890237



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE LICITAÇÕES

CERTIDÃO

Certifico, para todos os fins de direito, que procedi à realização da pesquisa de preços referente à "AQUISIÇÃO DE 02 (DOIS) MONITORES MULTIPARÂMETROS MODELO G3L, TELA NO MÍNIMO 12", DESTINADOS AO ACOMPANHAMENTO CONTÍNUO DOS SINAIS VITAIS DE PACIENTES, COM CAPACIDADE DE MONITORAR ECG, FREQUÊNCIA RESPIRATÓRIA, TEMPERATURA CORPORAL, ETCO₂, PRESSÃO NÃO INVASIVA, ÍNDICE DE PERFUSÃO E SATURAÇÃO DE OXIGÊNIO (SPO₂)", em estrita observância ao disposto na legislação vigente, especialmente à Instrução Normativa SEGES/ME nº 65, de 7 de julho de 2021, que disciplina os procedimentos para determinação do preço estimado nas contratações públicas.

Declaro, ainda, que o preço de referência foi estabelecido com base nas pesquisas devidamente anexadas aos autos do procedimento administrativo, adotando-se como parâmetro os critérios definidos na referida Instrução Normativa, notadamente o previsto no seu artigo 5°, que dispõe:

- **Art. 5º** A pesquisa de preços, para fins de determinação do preço estimado em processo licitatório para aquisição de bens e contratação de serviços em geral, será realizada mediante a utilização dos seguintes parâmetros, empregados de forma combinada ou não:
- () I Composição de custos unitários, menores ou iguais à mediana do item correspondente nos sistemas oficiais do governo, como o Painel de Preços ou Banco de Preços em Saúde, observando-se o índice de atualização de preços correspondente;
- (**X**) II Contratações similares efetuadas pela Administração Pública, em execução ou concluídas no período de até 1 (um) ano anterior à data da pesquisa de preços, inclusive mediante Sistema de Registro de Preços, observando-se o índice de atualização correspondente;
- () III Dados de pesquisa publicada em mídia especializada, de tabela de referência formalmente aprovada pelo Poder Executivo federal, ou de sítios eletrônicos especializados ou de domínio amplo, desde que atualizados no momento da pesquisa e compreendidos no intervalo de até 6 (seis) meses anteriores à data de divulgação do edital, com a devida indicação de data e hora de acesso;
- () IV Pesquisa direta com, no mínimo, 3 (três) fornecedores, mediante solicitação formal de cotação, por meio de ofício ou e-mail, desde que justificada a escolha dos fornecedores e que as propostas não tenham sido obtidas com mais de 6 (seis) meses de antecedência à data de divulgação do edital; Para complementar a pesquisa de preços foi realizado pesquisa no Sistema Fonte de Preços.
- () V Pesquisa na base nacional de notas fiscais eletrônicas, desde que as notas fiscais estejam compreendidas no período de até 1 (um) ano anterior à data de divulgação do edital, conforme disposto no Caderno de Logística elaborado pela Secretaria de Gestão



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE LICITAÇÕES

da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia.

A metodologia adotada para o cálculo do valor de referência consistiu na média aritmética simples dos preços coletados, sendo o método que melhor reflete a realidade do mercado, haja vista que considera a média dos valores praticados por fornecedores efetivamente atuantes no segmento correspondente ao objeto da contratação.

Cumpre salientar que, ao se proceder à pesquisa de preços mediante consulta ao Painel de Preços, conforme os parâmetros estabelecidos na supracitada Instrução Normativa, foram constatados relevantes inconsistências entre os valores ali registrados e aqueles efetivamente praticados no mercado local.

Tal disparidade decorre, notadamente, do fato de que as licitações que fundamentam os registros constantes no Painel foram, em sua maioria, realizadas nas regiões Sul e Sudeste do país, cujas realidades socioeconômicas, estruturais e logísticas apresentam consideráveis diferenças em relação àquelas verificadas no âmbito deste Município.

Ademais, destaca-se que a composição dos preços na localidade inclui custos adicionais inerentes à logística necessária para o fornecimento dos bens ou a execução dos serviços, fatores estes que impactam significativamente na formação do preço final, justificando a adoção de pesquisa complementar junto ao mercado regional para assegurar a fidedignidade da estimativa de preços.

Em função dessas peculiaridades, optou-se por encaminhar solicitações formais a empresas especializadas do setor, bem como realizar pesquisa direta com fornecedores locais, de modo a assegurar maior fidedignidade e representatividade aos preços coletados, em consonância com as normas aplicáveis e as boas práticas de governança pública.

Certifico, ainda, que todas as etapas da pesquisa de preços foram conduzidas em conformidade com as normas estabelecidas pela Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, da Secretaria Especial de Desburocratização, Gestão e Governo Digital do Ministério da Economia, que disciplina o procedimento administrativo para a realização de pesquisa de preços no âmbito da Administração Pública Autárquica e Fundacional.

As informações obtidas subsidiaram a elaboração do Mapa de Preços, documento que consolida as médias das cotações coletadas, fixando os valores unitários máximos dos itens a serem licitados. O referido Mapa de Preços, que integra este processo administrativo, encontra-se anexado e contempla, em estrita observância ao artigo 6º da Instrução Normativa SEGES/ME nº 65/2021, o cálculo da média aritmética simples dos preços obtidos, a partir de um conjunto de, no mínimo, três orçamentos distintos.

Declaro por fim, que as cotações de preços anexadas aos autos e os valores constantes da tabela de especificações de materiais e formação dos valores de referência são autênticos e refletem a realidade do mercado e os cálculos foram efetuados de acordo



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MOJUÍ DOS CAMPOS SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E PLANEJAMENTO **NÚCLEO DE PLANEJAMENTO DE LICITAÇÕES**

com as metodologias recomendadas, após análise das propostas obtidas em ampla pesquisa de mercado.

Mojuí dos Campos, 27 de outubro de 2025.

ADRIELE GOMES COSME:030578902 por ADRIELE GOMES 37

Assinado de forma digital COSME:03057890237

ADRIELE GOMES COSME

Núcleo de Planejamento de Licitações Matrícula nº 009984-8