



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELÓPOLIS

Estado de Minas Gerais

Rua José Acelino da Silva nº 18, Centro, CEP: 37516-000

Telefones: (35) 2735-0020 / 2735-0016

www.marmelopolis.mg.gov.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Setor Requisitante: Secretaria Municipal de Saúde	
Responsável Pela Demanda: Janaina de Fátima Fernanda Rita Ribeiro	Matrícula: 117.513.716-00
E-mail: secretariasaude@marmelopolis.mg.gov.br	Telefone: (35) 2735-0023
Objeto: <input type="checkbox"/> Serviço não continuado <input type="checkbox"/> Serviço continuado <u>sem</u> dedicação exclusiva de mão de obra <input type="checkbox"/> Serviço continuado <u>com</u> dedicação exclusiva de mão de obra <input checked="" type="checkbox"/> Material de consumo <input checked="" type="checkbox"/> Material permanente/equipamento	
Forma de Contratação sugerida: <input type="checkbox"/> Dispensa de licitação <input type="checkbox"/> Inexigibilidade <input checked="" type="checkbox"/> Pregão Eletrônico <input type="checkbox"/> Concorrência <input type="checkbox"/> Adesão a Ata de Registro de Preço: (Justificar) <input type="checkbox"/> Pregão Presencial: (Justificar)	

1 - Justificativa da necessidade da contratação:

- A aquisição de equipamento e materiais destinados à coleta de água faz-se necessária para garantir a adequada execução das atividades de vigilância sanitária e controle de endemias desenvolvidas pelos servidores da Secretaria Municipal de Saúde. A coleta e análise de amostras de água constituem procedimentos essenciais para o monitoramento da qualidade da água consumida pela população, permitindo a identificação precoce de possíveis contaminações e fatores de risco à saúde pública.

- Os itens solicitados são indispensáveis para assegurar a correta coleta, acondicionamento, transporte e preservação das amostras, atendendo aos protocolos técnicos e às normas sanitárias vigentes. A disponibilidade desses insumos contribui para a confiabilidade dos resultados obtidos, subsidiando ações preventivas e corretivas voltadas à redução de doenças de veiculação hídrica e ao fortalecimento das ações de Vigilância em Saúde.

- Dessa forma, a presente contratação visa garantir a continuidade e a eficiência dos serviços prestados, promovendo maior proteção à saúde da população e contribuindo para o cumprimento das atribuições institucionais da Vigilância em Saúde e dos Agentes de Combate às Endemias.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELÓPOLIS**

Estado de Minas Gerais

Rua José Acelino da Silva nº 18, Centro, CEP: 37516-000

Telefones: (35) 2735-0020 / 2735-0016

www.marmelopolis.mg.gov.br

2 - Quantidade de material/serviço da solução a ser contratada

Descrição	Unidade	Quant.
Colorímetro microprocessado digital portátil para análise de cloro residual livre, total e combinado em amostras de água, para utilização em campo ou bancada, com leitura direta dos resultados; permiti a utilização de reagentes compatíveis com os métodos colorimétricos para determinação de cloro residual, em apresentação líquida, em pó ou pastilha; possui faixa(s) de medição compatíveis com análises de cloro residual na faixa mínima de 0,00 a 5,00 mg/L, podendo apresentar faixas adicionais de medição; resolução mínima de 0,01 mg/L; precisão fotométrica igual ou superior a $\pm 2\%$ da leitura; com visor digital para exibição dos resultados, mensagens operacionais, diagnóstico do equipamento e condição da bateria; permiti calibração do zero (branco) e ajustes de calibração pelo usuário, quando aplicável; possui sistema de medição com fonte luminosa de estado sólido (LED ou tecnologia equivalente) e detector fotoelétrico adequado à análise colorimétrica; permiti medições em modo manual e/ou automático; possui memória para armazenamento de resultados de análises; alimentação por pilhas, baterias recarregáveis ou fonte de alimentação externa. Acompanham o equipamento, no mínimo: - estojo ou maleta para transporte e proteção; - cubetas necessárias à operação do equipamento; - fonte de alimentação e/ou carregador, quando aplicável; - manual de operação em língua portuguesa ou acompanhado de tradução; - certificado de garantia do fabricante e reagentes e acessórios necessários para início de operação do equipamento.	Unidade	01
Pastilha para DPD1 para medição de cloro livre, reagente em pastilhas para análise de Cloro Livre pelo método DPD para 1.000 testes. Na ausência de iodo, o cloro livre disponível reage instantaneamente com DPD para produzir uma cor vermelha.	Caixa c/ 1.000 unidades	01
Manguito para braço com proteção solar UV, tecido em malha 90% poliamida e 10% elastano, respirável, leve e confortável, com proteção do braço e antebraço, cor preto, Tamanho G.	Par	02
Colete agente de endemias, masculino, uso versátil, material poliéster, fecho com zíper, espessura padrão, com bolsos, cor chumbo. Tamanho G.	Unidade	02
Camisa polo masculina, manga curta, 100% poliéster, cor azul marinho, com o logotipo da Secretaria de Saúde bordado ou estampado. Tamanho G	Unidade	04
Chapéu tipo árabe, cor azul marinho, tamanho único, com cordão para fixar no queixo, possui botões nas abas laterais.	Unidade	02
Boné masculino aba curva, com tira de ajuste, cor azul marinho, com logotipo da Secretaria de Saúde bordado.	Unidade	02



PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELÓPOLIS

Estado de Minas Gerais

Rua José Acelino da Silva nº 18, Centro, CEP: 37516-000

Telefones: (35) 2735-0020 / 2735-0016

www.marmelopolis.mg.gov.br

Tamanho único.		
Botina altamente resistente, para uso do agente de endemias e vigilância sanitária, material couro, sola poliuretano, fechamento cadarço, resistente a água. - 01 (um) par numeração 41 e 02 (dois) pares numeração 42.	Par	03

OBS: O logotipo da Secretaria Municipal de Saúde será disponibilizado, juntamente com a emissão da ordem de fornecimento.

3 - Previsão da data que deve ser assinado o instrumento contratual e vigência:

Prazo: julho de 2026

Vigência: até 31 de dezembro de 2026

4 - Créditos orçamentários

Ficha Materiais: 432

Fonte: 1.600.000.0000

Ficha Equipamento: 385

Fonte: 1.600.000.0000

5 - Indicação dos integrantes da equipe de planejamento:

Autoridade imediata:

Janaina de Fátima Fernandes Rita Ribeiro

Cotação de preços:

Anita Santolia da Silva Rodrigues

Gestor de contrato:

Camilo Alberto Ribeiro da Silva

Fiscal do contrato:

Adriana Cristina Fortes Pinto

Submeto documento de formalização da demanda para avaliação.

Marmelópolis, 24 de junho de 2026.

Janaina de Fátima Fernandes Rita Ribeiro

Secretária Municipal de Saúde