



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP

1. INFORMAÇÕES BÁSICAS

Órgão Requisitante: Secretaria Municipal de Saúde de Mundo Novo/MS

Objeto: Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de segurança patrimonial, com instalação de sistemas de monitoramento e vigilância eletrônica com sensores infravermelho, videomonitoramento e vigilantes a postos, 24 horas por dia, 7 dias por semana, mediante disponibilização de equipamentos sob regime de comodato nas dependências dos prédios e locais públicos da Secretaria Municipal de Saúde do Município de Mundo Novo/MS.

Modalidade sugerida: Pregão Presencial

Critério de julgamento: Menor preço por item

Fundamentação Legal: Lei Federal nº 14.133/2021.

2. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO

A presente contratação decorre da necessidade de garantir a segurança patrimonial dos prédios públicos vinculados à Secretaria Municipal de Saúde de Mundo Novo/MS, assegurando a proteção dos bens públicos, documentos, equipamentos, servidores, usuários e demais pessoas que frequentam as unidades municipais.

As unidades públicas de saúde possuem funcionamento contínuo, circulação diária de pessoas e armazenamento de equipamentos, medicamentos, documentos e materiais de elevado interesse público, circunstâncias que exigem medidas efetivas de vigilância e monitoramento permanente.

A inexistência de sistema integrado de segurança aumenta significativamente os riscos de furtos, invasões, vandalismo, depredações, danos estruturais e acessos indevidos, podendo ocasionar prejuízos financeiros, interrupção dos serviços públicos e comprometimento das atividades administrativas e assistenciais.

Dessa forma, a contratação de empresa especializada mostra-se necessária para implementação de solução tecnológica eficiente, contemplando monitoramento eletrônico, sensores infravermelhos, videomonitoramento, manutenção preventiva e corretiva, pronto atendimento tático e rondas periódicas, visando assegurar maior controle e proteção das unidades municipais.

3. PREVISÃO NO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL – PCA

O Município de Mundo Novo/MS não possui Plano de Contratações Anual formalmente instituído até o presente momento.

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144

CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26

e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

Todavia, a contratação encontra-se alinhada ao planejamento administrativo da Secretaria Municipal de Saúde e às necessidades permanentes da Administração Pública Municipal, observando os princípios da eficiência, continuidade do serviço público e interesse público.

4. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO

A contratação deverá observar os seguintes requisitos mínimos:

- I – Prestação de serviços de monitoramento eletrônico 24 horas por dia, 07 dias por semana;
- II – Instalação de sistema de alarme com sensores infravermelhos e controle de acesso;
- III – Disponibilização de equipamentos em regime de comodato;
- IV – Serviço de videomonitoramento integrado à central da contratada;
- V – Disponibilização de viatura para pronto atendimento tático;
- VI – Realização de rondas periódicas motorizadas;
- VII – Manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos;
- VIII – Disponibilização de central de monitoramento localizada no Município de Mundo Novo/MS;
- IX – Atendimento técnico emergencial em até 02 (duas) horas;
- X – Substituição de equipamentos defeituosos em até 06 (seis) horas;
- XI – Disponibilização de equipe técnica e operacional em regime de plantão;
- XII – Emissão de relatórios operacionais e registros de ocorrências;
- XIII – Vedação à subcontratação dos serviços.

5. ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

A contratação compreenderá o atendimento das seguintes unidades:

1. Posto de Saúde Itaipu;
2. Posto de Saúde Vila Nova;
3. Posto de Saúde Fleck São Jorge;

GESTÃO 2025/2028



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

4. Posto de Saúde Central;
5. PAM;
6. Fisioterapia.

A solução contempla aproximadamente 226 sensores, monitoramento integral das unidades e serviços contínuos de vigilância eletrônica.

6. LEVANTAMENTO DE MERCADO

Foram analisadas soluções disponíveis no mercado regional voltadas à segurança patrimonial pública, identificando-se que a contratação integrada de monitoramento eletrônico, manutenção, pronto atendimento e comodato de equipamentos apresenta maior vantajosidade à Administração Pública.

Dentre as soluções identificadas, verificou-se:

- a) Aquisição direta dos equipamentos pela Administração;
- b) Contratação exclusiva de monitoramento;
- c) Contratação integrada com comodato de equipamentos e manutenção completa.

A solução mais vantajosa identificada foi a contratação integrada em regime de comodato, tendo em vista:

- redução de custos iniciais;
- atualização tecnológica contínua;
- manutenção inclusa;
- menor risco de obsolescência;
- maior eficiência operacional;
- atendimento técnico imediato;
- transferência de responsabilidade técnica à contratada.

7. DESCRIÇÃO DA SOLUÇÃO COMO UM TODO

A solução consiste na contratação de empresa especializada para prestação contínua de serviços de segurança patrimonial eletrônica, abrangendo:

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144

CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26

e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

- instalação dos sistemas;
- monitoramento eletrônico ininterrupto;
- fornecimento de equipamentos em comodato;
- manutenção preventiva e corretiva;
- pronto atendimento tático;
- rondas periódicas motorizadas;
- emissão de relatórios;
- suporte técnico permanente.

O sistema deverá operar de forma integrada entre os postos monitorados e a central da contratada, garantindo rápida resposta às ocorrências e efetivo controle operacional.

8. ESTIMATIVA DO VALOR DA CONTRATAÇÃO

Com base no Termo de Referência elaborado pela Secretaria Municipal de Saúde, estima-se o valor total da contratação em:

R\$ 80.615,04 (oitenta mil, seiscentos e quinze reais e quatro centavos).

9. JUSTIFICATIVA PARA O PARCELAMENTO OU NÃO DA SOLUÇÃO

A contratação poderá ser realizada por item, conforme previsão do Termo de Referência e minuta do edital, possibilitando maior competitividade e ampliação da participação de empresas especializadas.

Todavia, os serviços deverão ser executados de forma integrada e padronizada, garantindo compatibilidade operacional entre os sistemas instalados, central de monitoramento e serviços de pronto atendimento.

10. DEMONSTRATIVO DOS RESULTADOS PRETENDIDOS

Com a contratação, pretende-se alcançar os seguintes resultados:

- redução de furtos, invasões e depredações;
- maior proteção ao patrimônio público;

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144

CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26

e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

- aumento da segurança institucional;
- monitoramento contínuo das unidades;
- resposta rápida às ocorrências;
- continuidade dos serviços públicos;
- melhoria da fiscalização patrimonial;
- economicidade na gestão dos equipamentos;
- eficiência operacional da Administração Pública.

11. PROVIDÊNCIAS A SEREM ADOTADAS PELA ADMINISTRAÇÃO

A Administração deverá:

- I – Designar fiscal e gestor do contrato;
- II – Disponibilizar acesso às unidades para instalação dos equipamentos;
- III – Acompanhar a execução contratual;
- IV – Fiscalizar o cumprimento das obrigações da contratada;
- V – Realizar o controle dos serviços executados e ocorrências registradas.

12. CONTRATAÇÕES CORRELATAS E/OU INTERDEPENDENTES

Não há, no momento, contratações correlatas ou interdependentes diretamente vinculadas ao objeto da presente contratação.

13. IMPACTOS AMBIENTAIS

Os impactos ambientais decorrentes da contratação são considerados reduzidos.

A contratada deverá adotar práticas ambientalmente adequadas, especialmente quanto:

- ao descarte correto de componentes eletrônicos;
- à destinação adequada de baterias e materiais eletrônicos;
- à redução de desperdícios;

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144

CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26

e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE MUNDO NOVO - MS
Secretaria Municipal de Administração
Setor de Licitação

- à utilização racional de materiais e equipamentos.

14. VIABILIDADE DA CONTRATAÇÃO

Diante das informações levantadas no presente Estudo Técnico Preliminar, conclui-se que a contratação mostra-se tecnicamente viável, operacionalmente necessária e economicamente vantajosa para a Administração Pública Municipal.

A solução proposta atende ao interesse público, garantindo maior segurança patrimonial, continuidade dos serviços públicos e eficiência administrativa, em conformidade com os princípios e disposições da Lei Federal nº 14.133/2021.

Mundo Novo/MS, 28 de maio de 2026.

Fabio Roberto Dias Doná
Secretaria Municipal de Saúde

GESTÃO 2025/2028

Av. Campo Grande, nº 200, Bairro Berneck - Fone (067) 3474-1144
CEP 79.980-000 - CNPJ (MF) 03.741.683/0001-26
e-mail: licitacao@mundonovo.ms.gov.br