

Estudo Técnico Preliminar – ETP – 001/2025

DADOS DO ÓRGÃO GERENCIADOR:

Orgão : Farmácia De Minas
Endereço : Rua : Fernando Teodoro Martins n ° 85 Bairro Campo do Rosário
Responsável : Henrique dos Reis Silva
CEP : 37.496-000
Cidade: Turvolândia MG
OBS : Estudo Técnico Preliminar para aquisição de equipamentos de proteção e segurança e material de consumo para instalação sistema de câmeras de monitoramento da Farmácia Municipal

OBJETIVO

Constitui objeto da presente, a **aquisição através de compra** de equipamentos e material de consumo necessários para realizar o monitoramento através do sistema de câmeras de segurança à ser instalado na farmácia Básica tendo em vista o cumprimento do exigido na PDCEAF - Política de Descentralização do Componente Especializado, ao qual o município de Turvolândia-MG, fez adesão.

Afim de promover a melhoria das condições de segurança tendo em vista o custo elevado dos medicamentos que irão fazer parte desta nova política e passarão a serem dispensados na farmácia municipal.

Afim de promover a melhoria das condições físicas, garantindo a segurança do prédio, em especial do local reservado para o armazenamento dos medicamentos, e desde já estruturando e dando ênfase a Política de Descentralização do Componente Especializado da Assistência Farmacêutica, para que tenhamos condições de estocar com as devidas exigências da RESOLUÇÃO SES/MG Nº 9.063, DE 18 DE OUTUBRO DE 2023.

DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE

O presente ETP refere-se a eventual aquisição, para melhoria na segurança do prédio onde encontra-se as instalações da Farmácia Municipal, afim de promover a melhoria das condições de segurança tendo em vista o custo elevado dos medicamentos que irão fazer parte desta nova política e passarão a serem dispensados na farmácia municipal, além de

garantir a segurança no armazenamento dos medicamentos tendo em vista o almoxarifado que foi construído e precisa de ser monitorado.

Considerando que o seu propósito precípua é o de garantir a necessária segurança dos medicamentos que são ofertados à população.

Diante disso, torna-se essencial a contratação de empresas especializadas para que seja efetuado uma licitação dos itens referidos, além do serviço de instalação e configuração do sistema, a fim de proporcionar maior controle e monitoramento das atividades e contribuir para a segurança e tranquilidade de todos os envolvidos.

JUSTIFICATIVA ECONÔMICA

Desde já optando pela forma de licitação por DISPENSA para que conseguimos atingir os preços necessários para a **compra de equipamentos de segurança e material de consumo**, sendo este o de menor valor ofertado pela empresa participante.

Na presente contratação, ressalta-se que o fornecimento das câmeras de vídeo monitoramento e dispositivos de segurança devem ser compatíveis, não sendo possível o fornecimento por mais de uma contratada, geraria disparidade entre equipamentos de fabricantes diferentes, visto que todos os itens são partes de uma mesma solução para uso em conjunto. Desta forma justifica-se o objeto como grupo único. É importante destacar que a compatibilidade entre os itens é imprescindível para o correto funcionamento e execução do sistema. Salienta-se ainda que o ajuntamento dos itens em grupo único preservará a economia de escala, devido compatibilidade e interligação entre os itens a serem licitados. Verifica-se, por exemplo, que em hipótese de parcelamento por item, implicaria em licitar os equipamentos primeiramente e depois licitar treinamento e serviço de instalação, ocasionando restrição a empresas que detém o conhecimento das marcas e modelos contratados, gerando consequentemente aumento do preço do contrato e perda de economia de escala.



ESTIMATIVA DAS QUANTIDADES

Item	Quantidade	Descrição
1	8 unid	Câmeras IP Vipc 1230 B, imagem em Full HD com alcance de 30 metros com alimentação PoE
2	01 unid	NVD 1404-P com PoE Intelbras ou Hikvision
3	01 unid	HD de 1 TB WD Purple
4	16 unid	Conector Rj45 Cat6 Blindado
5	200 metros	Cabo de Rede
6	01 unid	Rack 15" polegadas horizontal com chave e visor de acrílico sem bandeja. Ideal para CFTV DVRs de 4, 8 e 16 canais
7	01 unid	Serviço de instalação e configuração do sistema

DECLARAÇÃO DA CONTRATAÇÃO

Tal medida é imperativa, não apenas para atender às demandas atuais de necessidades da Resolução nº 9063 que trata da PDCEAF, mas também no quesito de segurança do ambiente, no que diz respeito à: Prevenção de Crimes: A presença de um sistema de câmeras de segurança contribui significativamente para dissuadir a ocorrência de crimes, como furtos, roubos e vandalismo, ao criar um ambiente de maior vigilância e inibir a ação de criminosos. Monitoramento em Tempo Real: O sistema permite o monitoramento em tempo real de áreas estratégicas, proporcionando uma resposta imediata a qualquer incidente ou atividade suspeita, o que contribui para aumentar a segurança de funcionários e pacientes. Investigação de Incidentes: As gravações feitas pelas câmeras de segurança servem como evidência em caso de incidentes, facilitando a identificação de suspeitos, investigações policiais e processos judiciais, o que auxilia na redução da impunidade e na responsabilização de infratores. Controle de Acesso: O sistema garante que apenas pessoas autorizadas tenham acesso a determinadas áreas, contribuindo para a segurança patrimonial e pessoal. Redução de Custos com Segurança: Embora inicialmente implantação do sistema possa exigir investimentos, a longo prazo, a presença de câmeras de segurança pode contribuir para a redução dos custos com segurança patrimonial, seguros e reparação de danos causados por incidentes. Transparência e Confiança: A implementação de um sistema de câmeras de segurança demonstra o compromisso da organização com a segurança de seus colaboradores, pacientes e do público em geral, gerando maior confiança e credibilidade junto à comunidade.

Em resumo, o projeto de aquisição e instalação das câmeras de segurança foi cuidadosamente planejado e considerou todas as necessidades específicas do ambiente, bem como as melhores práticas de segurança. Com a implementação dessas medidas, espera-se alcançar um sistema de segurança eficaz e confiável para proteger o local contra acessos não autorizados e incidentes de segurança.

A realização desta licitação é, portanto, uma ação que reflete o compromisso da Prefeitura Municipal de Turvolândia - MG, com o bem-estar de seus cidadãos, o compromisso em cuidar da segurança num todo e resguardar a equipe de trabalho local, os pacientes e a preservação dos medicamentos e do patrimônio público.

Henrique dos Reis Silva
Secretário Municipal de Saúde
