



ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR (ETP)
CREDENCIAMENTO PARA CONCERTO DE CAMERAS DE SEGURANÇAS
PARA MUNICÍPIO DE TUNAS – RS

1. Identificação da Necessidade

O Município de Tunas/RS identifica a necessidade de contratar Empresas especializadas para realizar serviços de diagnostico, concerto, manutenção preventiva e corretiva em câmara de seguranças, equipamentos de CFTV, gravadores, fontes, cabeamentos, monitores e demais componentes do sistema de videomonitoramento.

A contratação é necessária para manter o funcionamento dos equipamentos instalados nos prédios públicos, reduzir falhas no sistema de segurança patrimonial evitar a interrupção do monitoramento dos ambientes.

2. Descrição da Demanda

O credenciamento de Empresas especializadas para prestação de serviço de manutenção preventiva e corretiva, instalação, configuração e reparo de câmara de segurança e equipamento relacionado ao sistema de videomonitoramento, incluindo fornecimento de mão de obra ferramentas, quando previamente autorizado.

3. Justificativa da Contratação

A contratação é necessária para assegurar a continuidade e da eficiencia do sistema de segurança, reduzindo o tempo de indisponibilidade dos equipamentos e garantindo resposta as falhas identificadas.

4. Estimativa de Quantitativo

O Município de Tunas/RS identifica a necessidade de contratar Empresas especializadas para realizar serviços de diagnostico, concerto, manutenção preventiva e corretiva em câmara de seguranças, equipamentos de CFTV, gravadores, fontes, cabeamentos, monitores e demais componentes do sistema de videomonitoramento.

5. Descrição do Produto

O serviço de credenciamento destinado ao controle de acesso técnico, durante a realização de concerto, manutenção de câmara de seguranças

A contratação é necessária para manter o funcionamento dos equipamentos instalados nos prédios públicos, reduzir falhas no sistema de segurança patrimonial evitar a interrupção do monitoramento dos ambientes.



**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNAS**

Credenciamento de concerto de câmeras de segurança

Item	Quantidade	Descrição do Item
01	01	Empresa especializada em concerto de camera de segurança

6. Forma de Fornecimento

O fornecimento será realizado conforme demanda, mediante cronograma e ordens expedidas pela Secretaria Municipal de Administração.

7. Estimativa de Preços

A estimativa será realizada com base em pesquisas de preços nos sistemas LICITACON e PNCP, conforme a legislação e normativas vigentes.

8. Impacto Orçamentário

Os recursos para a contratação serão oriundos de dotações orçamentárias da Secretaria Municipal de Administração, observada a disponibilidade financeira.

Rubrica: 339039 Projeto:204 Recurso:1500 Despesa: 4074

09. Documentação Exigida

9.1. Habilitação Técnica

Apresentação de, no mínimo, um atestado de capacidade técnica, emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado.

Declaração de disponibilidade de ferramenta, e equipamentos.

Registro no CRA ou outro conselho profissional, quando o escopo envolver atividades sujeitas a fiscalização profissional.

Certificados de cursos ou treinamentos se exigidos.

Relação dos profissionais que executarão o serviço.

Comprovação de que o responsável técnico ou a equipe possui experiência em câmeras analógicas e IP, DVR, NVR e armazenamento, cabeamento e rede, fontes, nobreaks e alimentação elétrica, configuração remota e integração com sistema de monitoramento.

ART OU TRT, quando exigível para serviços específicos

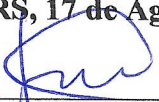


**REPÚBLICA FEDERATIVA DO BRASIL
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE TUNAS**

10. Conclusão

A contratação será pela modalidade de credenciamento por meio se justifica pela natureza contínua da demanda, permitindo a aquisição conforme a necessidade e garantindo maior planejamento, agilidade e economia na utilização dos recursos públicos.

Tunas/RS, 17 de Agosto de 2026



Responsável Técnico pela Elaboração do ETP

Nome: Mauro Arnt Nunes



Secretário Municipal de Administração

Atestado de Conformidade da Autoridade Superior
Prefeito Municipal
Paulo Henrique Reuter