



Poder Legislativo Municipal
Santa Rita do Pardo
Estado de Mato Grosso do Sul

PROCESSO N.º 12/2025

DISPENSA DE LICITAÇÃO N.º 006/2025

**ESTUDO TÉCNICO PRELIMINAR – ETP
(Art. 18, Lei nº 14.133/2021)**

ÓRGÃO: Câmara Municipal de Santa Rita do Pardo - MS

LOCALIZAÇÃO: R. Joaquim Cecílio Lima, 1700, Santa Rita do Pardo - MS, 79690-000

DATA: 15 de julho de 2025

Objeto: Aquisição de equipamentos e materiais para implantação de sistema de videomonitoramento predial, compreendendo câmeras, DVR, cabos e acessórios, incluindo serviços técnicos de instalação e configuração, para atendimento das demandas da Câmara Municipal de Santa Rita do Pardo/MS.

I – Descrição da necessidade da contratação

A Câmara Municipal de Santa Rita do Pardo/MS necessita aprimorar a segurança patrimonial, a integridade física de servidores, vereadores e visitantes, bem como zelar pelo patrimônio público.

A ausência de sistema de videomonitoramento eficiente compromete a capacidade de inibir atos de vandalismo, furtos, invasões e outras ocorrências que impactam diretamente no interesse público.

Assim, a implantação de um sistema de câmeras de segurança, com gravação contínua e monitoramento em pontos estratégicos, permitirá ampliar o controle e a rastreabilidade de incidentes, assegurando maior transparência, proteção do patrimônio e ambiente seguro no exercício das funções legislativas.



Poder Legislativo Municipal
Santa Rita do Pardo
Estado de Mato Grosso do Sul

IV – Estimativas das quantidades para a contratação

A definição das quantidades foi realizada com base em levantamento técnico das necessidades do prédio da Câmara Municipal, observando áreas internas e externas a serem monitoradas, capacidade de armazenamento das imagens e garantia de cobertura total.

- **13 unidades** de Câmera Bullet Mult HD VHD 3230 Metal 2M IP67 30m Intelbras com infravermelho e acessórios inclusos (conector BNC de mola, conector P4 e caixa de sobrepor). Justificativa: instalação em pontos externos e de maior exposição, garantindo resistência e alcance.
- **5 unidades** de Câmera Dome VHL 1220, 20m 2 MP Intelbras com infravermelho e acessórios inclusos. Justificativa: instalação em ambientes internos, onde há necessidade de maior discricção.
- **1 unidade** de DVR 32 canais, resolução 1080p, compatível com múltiplos formatos de vídeo, HD interno de 4TB incluso, fonte colmeia 12V bivolt e rack. Justificativa: centralizar gravação e gerenciamento das imagens, com capacidade superior à quantidade de câmeras previstas, garantindo possibilidade de expansão.
- **600 metros** de cabo coaxial 4mm, 80% malha, dupla blindagem 2x26 AWG. Justificativa: metragem calculada a partir do mapeamento dos pontos de instalação e distância até a central de monitoramento.
- **1 serviço completo** de instalação, montagem e configuração do sistema de videomonitoramento, incluindo fornecimento de acessórios. Justificativa: assegurar que os equipamentos sejam corretamente instalados e configurados, evitando riscos de falhas técnicas.

As quantidades foram definidas considerando a interdependência entre os equipamentos e serviços, sendo inviável sua dissociação para atender ao fim proposto.

VI – Estimativa do valor da contratação



Poder Legislativo Municipal
Santa Rita do Pardo
Estado de Mato Grosso do Sul

A estimativa do valor foi elaborada a partir de pesquisa de preços em fornecedores especializados, incluindo distribuidores oficiais da marca Intelbras, plataformas eletrônicas de compras públicas e cotações diretas. Foram considerados os preços unitários médios de mercado, conforme abaixo:

ITEM	QUANT.	ESPECIFICAÇÃO	VALOR UNIT. R\$	VALOR TOTAL R\$
1	13	CÂMERA BULLET MULT HD VHD 3230 METAL 2M IP67 30 METROS INTELBRAS COM INFRAVERMELHO E CONECTOR BNC DE MOLA, CONECTOR P4 E CAIXA DE SOBREPOR PARA INSTALAÇÃO INCLUSA.	493,33	6.413,33
2	5	CÂMERA DOME VHL 1220, 20 METROS 2 MP INTELBRAS COM INFRAVERMELHO E CONECTOR BNC DE MOLA, CONECTOR P4 E CAIXA DE SOBREPOR PARA INSTALAÇÃO INCLUSA	373,33	1866,67
3	01	DVR 32 CANAIS, RESOLUÇÃO 1080P, COMPATÍVEL COM MÚLTIPLOS FORMATOS DE VÍDEO (MULTI-HD: HDCVI, HDTVI, AHD, ANALÓGICO), COM HD INTERNO DE 4TB INCLUSO, FONTE COLMEIA 12V BIVOLT E RACK	6.850,00	6.850,00
4	600	CABO COAXIAL 4MM, 80% MALHA, 2X26 AWG, DUPLA BLINDAGEM (METRO)	283,33	1.700,00
5	01	SERVIÇOS DE INSTALAÇÃO, MONTAGEM E CONFIGURAÇÃO DO SISTEMA DE VIDEO MONITORAMENTO PREDIAL NA CÂMARA MUNICIPAL DE SANTA RITA DO PARDO/MS, COM FORNECIMENTO DE ACESSÓRIOS PARA INSTALAÇÃO INCLUSOS.	37.540,00	37.540,00
TOTAL GERAL				54.370,00

A memória de cálculo e os documentos de pesquisa podem ser anexados em separado, conforme faculta a legislação, podendo permanecer em sigilo até a conclusão do processo.

VIII – Justificativas para o parcelamento ou não da contratação

Não se recomenda o parcelamento da contratação. A execução do objeto exige a aquisição integrada dos equipamentos e dos serviços de instalação, visto que há



Poder Legislativo Municipal
Santa Rita do Pardo
Estado de Mato Grosso do Sul

interdependência técnica entre os itens. A separação poderia comprometer a garantia de funcionamento do sistema, uma vez que a instalação depende da compatibilidade entre equipamentos e acessórios, bem como da configuração correta feita por equipe técnica especializada. Assim, a contratação de forma única assegura maior eficiência, uniformidade tecnológica e responsabilidade única pelo fornecimento e funcionamento integral do sistema.

XIII – Posicionamento conclusivo

Diante do exposto, conclui-se que a contratação é adequada, necessária e vantajosa para a Administração Pública, atendendo integralmente ao interesse público ao reforçar a segurança institucional e patrimonial da Câmara Municipal de Santa Rita do Pardo/MS. A definição dos quantitativos e a estimativa de preços demonstram coerência técnica e econômica, sendo a contratação em lote único a solução mais eficiente para garantir a plena execução do objeto. Assim, a aquisição e instalação do sistema de videomonitoramento mostra-se medida imprescindível e plenamente justificada nos termos da Lei nº 14.133/2021.

Santa Rita do Pardo/MS, 03 de setembro 2025.

Maysa Emanuelle Avelino Bernardino
Comissão de Contratação