



CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS/GO

ESTUDO TECNICO PRELIMINAR (ETP)

Unidade Demandante: Câmara Municipal de Águas Lindas de Goiás

Objeto: Aquisição de equipamentos de captação de imagem e áudio

Responsável pela Solicitação: Gabinete da Presidência

1. DESCRIÇÃO DA NECESSIDADE:

A necessidade consiste na aquisição de equipamentos audiovisuais de alta performance para a produção de vídeos institucionais, cobertura de sessões legislativas e audiências públicas. O objetivo é suprir a carência de equipamentos profissionais que garantam a transparência pública e a qualidade técnica necessária para a divulgação das atividades parlamentares em canais oficiais.

2. ALINHAMENTO AO PLANEJAMENTO:

A contratação está estritamente alinhada ao Plano de Contratações Anual (PCA) de 2026. A demanda integra o cronograma de modernização tecnológica e suporte digital, visando a eficiência administrativa e a desburocratização da informação por meio da produção própria de conteúdo.

3. REQUISITOS DA CONTRATAÇÃO:

- Capacidade Técnica: Equipamentos com suporte à gravação em formato 4K e alta performance em variadas condições de luminosidade.
- Versatilidade: Conjunto de lentes (Zoom e Prime) para diferentes cenários de captação, como entrevistas e eventos amplos.
- Qualidade de Áudio: Sistema de microfonia direcional para eliminação de ruídos ambientais e garantia de som cristalino.
- Garantia: Mínimo de 12 meses, com suporte técnico e compromisso de substituição de itens com defeito em até 48 horas.

4. LEVANTAMENTO DE MERCADO E MARCAS DE REFERÊNCIA:

Foi realizado um levantamento para identificar o padrão de qualidade necessário, definindo-se como referência a tecnologia Mirrorless Full-Frame devido à sua superioridade em foco automático e portabilidade em relação às DSLRs



CÂMARA MUNICIPAL DE ÁGUAS LINDAS DE GOIÁS/GO

tradicionais. A indicação de marcas serve apenas como parâmetro de desempenho, sendo admitida a oferta de marcas similares ou superiores.

5. JUSTIFICATIVA PARA O NÃO PARCELAMENTO:

O objeto não será parcelado para garantir a compatibilidade técnica e interoperabilidade imediata entre os componentes (câmera, bateria, lentes e microfone). A aquisição conjunta assegura que todos os periféricos operem perfeitamente com o corpo da câmera desde a entrega definitiva.

7. CONCLUSÃO DA VIABILIDADE:

A contratação é considerada viável e necessária, apresentando-se como a solução mais econômica a longo prazo em comparação com a terceirização recorrente de serviços de filmagem e edição. O investimento em bens permanentes fortalece o patrimônio da Casa Legislativa e amplia sua capacidade de comunicação direta com a sociedade.

Águas Lindas de Goiás, 04 de maio de 2026

Gabinete da Presidência