

**CÂMARA MUNICIPAL DE PATROCÍNIO**

Rua Joaquim Carlos dos Santos, nº199, bairro Cidade Jardim

Patrocínio/MG - CEP 38.747-056

<https://www.patrocinio.mg.leg.br/> licitacao@cmpatrocinio.mg.gov.br

Telefone: (34) 3515-3200

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA – PARA PROCESSO DE CONTRATAÇÃO	
SETOR REQUISITANTE: DIRETORIA DE GESTÃO	
AGENTE RESPONSÁVEL: Rodrigo de Oliveira	MATRÍCULA: 711
E-MAIL: rodrigo@cmpatrocinio.mg.gov.br	TELEFONE: (34) 35153200
I – JUSTIFICATIVA DA NECESSIDADE DA CONTRATAÇÃO	
<p>A Câmara Municipal de Patrocínio irá adquirir TVs de 85 polegadas que são equipamentos de alta resolução, tipicamente suportando padrões como Full HD (1080p) ou 4K UHD, com taxas de atualização de até 60Hz ou mais, para exibição de conteúdos em tempo real, como transmissões ao vivo ou apresentações. O cabo HDMI é o padrão universal para transmissão de áudio e vídeo digital sem perda de qualidade, suportando resoluções elevadas e recursos como HDR (High Dynamic Range) para imagens mais nítidas e vibrantes.</p> <p>Cabos de 20 metros são recomendados para distâncias moderadas, evitando degradação do sinal que ocorre em cabos mais longos. Conectores banhados a ouro e blindagem são ideais para minimizar interferências eletromagnéticas em ambientes públicos, como o plenário da câmara, onde há presença de equipamentos eletrônicos variados. Essa extensão permite flexibilidade na instalação, sem necessidade de emendas ou adaptadores adicionais, que poderiam comprometer a estabilidade do sinal.</p>	
II – OBJETO	
<p>2 unidades - de Cabo HDMI blindado 1.4 Full HD 24K Gold 1080p 10 Metros Reforçado com revestimento de malha de nylon e filtro RF; Resoluções: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i e 1080p; revestido com malha de nylon Conectores banhados a ouro.</p> <p>2 unidades - de Cabo HDMI blindado 1.4 Full HD 24K Gold 1080p 20 Metros Reforçado com revestimento de malha de nylon e filtro RF; Resoluções: 480i, 480p, 720i, 720p, 1080i e 1080p; revestido com malha de nylon Conectores banhados a ouro.</p>	
III – DATA PREVISTA PARA A CONTRATAÇÃO	
Segunda quinzena de março	
IV – INDICAÇÃO DE OUTRAS CONTRATAÇÕES INTERDEPENDENTES OU VINCULADAS:	

Patrocínio/MG, 27 de fevereiro de 2026.

Rodrigo de Oliveira

Diretor de Gestão