



## DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA (DFD)

DFD.25.09.23.A99-01 - DATA: 23/09/2025

Informações da formalização da demanda		
<b>Secretaria:</b>	CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ	
<b>Setor:</b>	DIRETORIA GERAL (DIGR)	
<b>Ordenador:</b>	CIRLANE FERNANDES CRUZ	
<b>Responsável:</b>	FRANCISCO ADILAILDO QUEIROZ DE OLIVEIRA	
<b>Categoria:</b>	SOLUÇÕES DE TIC	<b>Contratação:</b> NOVA CONTRATAÇÃO
<b>Grau de prioridade:</b>	MÉDIO	
<b>Data previsão:</b>	24/10/2025	

Descrição do objeto
Prestação de serviço de cabeamento HDMI embutido, com fornecimento e utilização de materiais de alta qualidade, visando garantir desempenho e durabilidade. O serviço contempla a instalação de 10 (dez) pontos de HDMI, devidamente terminados e testados, bem como a instalação de 2 (duas) tomadas de alimentação elétrica em 220V, fixadas e organizadas. O escopo inclui o fornecimento de todos os insumos necessários, mão de obra especializada e a entrega do sistema em pleno funcionamento da Câmara Municipal de Maracanaú.

Justificativa da contratação
A presente contratação tem como objeto a prestação de serviço de cabeamento HDMI embutido, com fornecimento e utilização de materiais de alta qualidade, visando garantir desempenho, durabilidade e segurança na infraestrutura de conectividade audiovisual da Câmara Municipal de Maracanaú.
Além disso, o serviço contempla a instalação de 10 (dez) pontos de HDMI, devidamente terminados e testados, além da instalação de 2 (duas) tomadas de alimentação elétrica em 220V, organizadas conforme normas técnicas vigentes. A instalação será realizada por mão de obra especializada, com fornecimento de todos os insumos necessários, incluindo conectores, conduites, cabos certificados e dispositivos de fixação, garantindo a entrega do sistema em pleno funcionamento. O cabeamento embutido reduz interferências eletromagnéticas, melhora a estética do ambiente e protege os componentes contra danos físicos.
A execução do serviço de cabeamento HDMI embutido, com fornecimento de materiais de alta qualidade e mão de obra especializada, proporcionará uma série de benefícios estratégicos e operacionais para o ambiente onde será implantado:
<ul style="list-style-type: none"><li>• Substituição e Melhoria na qualidade: A utilização de cabos HDMI certificados e a instalação embutida garantem maior estabilidade no sinal, proporcionando imagens e sons em alta definição, sem perdas ou interrupções, o que é essencial para apresentações, videoconferências e sistemas multimídia.</li><li>• Redução de riscos elétricos e interferências: A organização adequada dos cabos e a instalação de tomadas elétricas conforme normas técnicas minimizam riscos de curto-circuito, sobrecarga e interferência eletromagnética, promovendo segurança para usuários e equipamentos.</li><li>• Organização e estética dos ambientes: O cabeamento embutido elimina fios aparentes, contribuindo para um espaço mais limpo, funcional e visualmente agradável, especialmente em ambientes institucionais, educacionais e corporativos.</li><li>• Atendimento às normas técnicas e legais: O serviço será executado em conformidade com as normas da ABNT (como NBR 5410 e NBR 14565), além de observar os princípios da legalidade, eficiência e economicidade previstos na Constituição Federal e na Lei nº 14.133/2021, garantindo segurança jurídica e técnica à contratação.</li><li>• Valorização do patrimônio público: A implantação de infraestrutura moderna e durável contribui para a preservação e valorização dos bens públicos, reduzindo custos com manutenção corretiva e promovendo maior longevidade dos sistemas instalados.</li></ul>

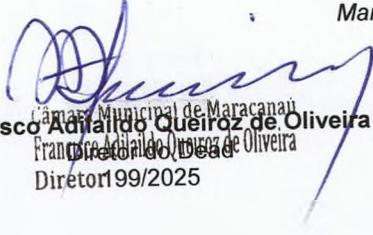
Especificações dos itens e quantitativos			
Seq.	Descrição do item	Unid. Medida	Quantidade
1	<b>SERVIÇO DE CABEAMENTO HDMI (EMBUTIDO)</b> Instalação de cabeamento embutido HDMI, incluindo mão de obra especializada, insumos necessários e de alta qualidade, incluindo conectores, conduites, cabos certificados, dispositivos de fixação e afins.	SERVIÇO	10
2	<b>SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TOMADAS (220V)</b> Instalação de tomada 220V, incluindo mão de obra especializada, insumos necessários e de alta qualidade, incluindo conectores, conduites, cabos certificados, dispositivos de fixação e afins.	SERVIÇO	2



CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ  
AV LUIZ GONZAGA HONORIO DE ABREU, 890 - PIRATININGA - CEP: 61905-167 - MARACANAÚ/CE  
CNPJ: 07.385.024/0001-55  
Email: depad\_camara@maracanau.ce.gov.br - Site: www.camaramaracanau.ce.gov.br



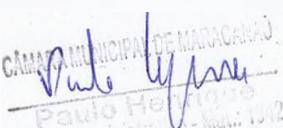
Maracanaú-CE, 23 de Setembro de 2025.

  
Francisco Adaildo Queiroz de Oliveira  
Francisco Adaildo Queiroz de Oliveira  
Diretor 199/2025

CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ  
<https://transparencia.acontratacao.com.br/cmmaracanau/dfd>  
CHAVE: a99db42aa06a19e4c0e1bc61545b2c58



DESPACHO	BTP
PARA	mais diligências necessárias
EM:	23 / 09 / 2025 Endereço F. Luz

  
CÂMARA MUNICIPAL DE MARACANAÚ  
Paulo Henrique  
Agente Administrativo - Matr. 1012  
Declarado EM 23/09/25