



CÂMARA MUNICIPAL DE PALMAS DE MONTE ALTO
PRACA PREFEITO ADÃO DE SOUZA LIMA, S/N B. GIRASSOL
PALMAS DE MONTE ALTO - BA, CEP: 46.460-000
CNPJ: 42.709.766/0001-90

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

Órgão: CÂMARA MUNICIPAL DE PALMAS DE MONTE ALTO	
Setor (Unidade/Setor/Departamento):	requisitante Responsável pela Demanda:
GABINETE DA PRESIDÊNCIA	DOMINGOS RODRIGUES PORTO NETO
Órgãos Participantes: Gabinete da Presidência	
E-mail: netopma@hotmail.com	Telefone: (77) 3662-2209
1. Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA O FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, INTEGRAÇÃO E CAPACITAÇÃO OPERACIONAL DE SISTEMA COMPLETO DE TRANSMISSÃO AO VIVO, INCLUINDO EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO E VÍDEO (CÂMERAS PTZ, CONTROLADORA, NOTEBOOK, MONITOR, SWITCH, PLACAS DE VÍDEO E ÁUDIO), INFRAESTRUTURA (CABEAMENTO ESTRUTURADO, SUPORTES E ACESSÓRIOS), MOBILIÁRIO DE APOIO E DEMAIS DISPOSITIVOS NECESSÁRIOS À PLENA OPERACIONALIZAÇÃO DAS TRANSMISSÕES DAS SESSÕES LEGISLATIVAS DA CÂMARA MUNICIPAL DE PALMAS DE MONTE ALTO - BA. Prioridade: Normal Justificativa da Prioridade:	
2. Justificativa da necessidade da contratação (se urgente justificar o motivo da urgência; se aglutinação em lotes, justificar a vantagem): A presente contratação justifica-se pela necessidade de modernizar a infraestrutura tecnológica da Câmara Municipal de Palmas de Monte Alto/BA, proporcionando maior qualidade, estabilidade e confiabilidade na transmissão ao vivo das sessões legislativas. A implantação de um sistema completo de transmissão permitirá ampliar a transparência dos atos legislativos, facilitar o acesso da população às atividades parlamentares e fortalecer o controle social, em consonância com os princípios da publicidade e da transparência da Administração Pública..	
Modalidade de contratação:	Contratação direta por dispensa de licitação em razão do valor.
Fundamentação legal:	Art. 75, inciso II da Lei n.º 14.133/2021
Tipo de aquisição/contratação:	Serviços
Tipo de Bem(ns):	
Valor estimado:	Dispensado nos termos do Art. 7º, § 4 da IN SEGES /ME Nº 65/2021
Parâmetro escolhido para cotação:	R\$ 63.275,28 (sessenta e três mil, duzentos e setenta e cinco reais e vinte e oito centavos)
4. Observações gerais	
4.1. Prazo de Entrega/ Execução:	24 (vinte e quatro) horas
4.2. Local e horário da Entrega/Execução:	Sede da Câmara Municipal de Vereadores de Palmas de Monte Alto, sito na PRACA PREFEITO ADÃO DE SOUZA LIMA, S/N B. GIRASSOL, PALMAS DE MONTE ALTO - BA, CEP: 46.460-000, em horário normal de expediente.
4.3. Unidade e servidor responsável para esclarecimentos:	Onélia Lopo da Silva Teixeira camaramunicipalpma@gmail.com
4.4. Prazo para pagamento:	10 (dez) dias
4.5. Vigência do contrato:	12 (doze) meses
4.6. Recursos que custearão as despesas:	Recursos Próprios
4.7. Garantia de execução:	
4.8. Garantia/validade do produto/serviço:	
4.9. Outras Observações Necessárias:	
5. Informação do Fiscal do Contrato	
Servidor Responsável:	Nair Araújo Rodrigues Marques
Matrícula N.º:	13
E-mail:	naircamarapma@gmail.com
6. Informação do Gestor do Contrato	
Servidor Responsável:	Açucena Di Paula Castro Lima Nogueira
Matrícula N.º:	201734
E-mail:	acucena.adv@gmail.com

PALMAS DE MONTE ALTO, BA, 27 de julho de 2026.

DOMINGOS RODRIGUES PORTO NETO
GABINETE DA PRESIDÊNCIA



CÂMARA MUNICIPAL DE PALMAS DE MONTE ALTO
PRACA PREFEITO ADÃO DE SOUZA LIMA, S/N B. GIRASSOL
PALMAS DE MONTE ALTO - BA, CEP: 46.460-000
CNPJ: 42.709.766/0001-90

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

ANEXO A - QUANTITATIVO DA DEMANDA

ITEM	DESCRIÇÃO GRUPO I	UND	QDE
1	SWITCH GIGABIT COM NO MÍNIMO 8 PORTAS RJ45 (10/100/1000 MBPS), SENDO PELO MENOS 4 PORTAS COM SUPORTE A POE+ E ORÇAMENTO TOTAL MÍNIMO DE 64W (PADRÃO IEEE 802.3AF/AT). DEVE POSSUIR CAPACIDADE MÍNIMA DE COMUTÇÃO DE 16 GBPS, SUPORTE A QOS E IGMP SNOOPING PARA OTIMIZAÇÃO DE TRÁFEGO, OPERAÇÃO PLUG-AND-PLAY, AUTO MDI/MDIX, GABINETE METÁLICO COM DESIGN FANLESS PARA FUNCIONAMENTO SILENCIOSO, ADEQUADO PARA ALIMENTAÇÃO E CONEXÃO DE CÂMERAS IP, PONTOS DE ACESSO E DEMAIS DISPOSITIVOS DE REDE, GARANTINDO ESTABILIDADE E ALTO DESEMPENHO.	UND	01
2	INTERFACE DE ÁUDIO USB COM NO MÍNIMO 2 CANAIS, SENDO 1 ENTRADA COMBO XLR/P10 COM PRÉ-AMPLIFICADOR DE ALTA QUALIDADE E 1 ENTRADA P10 DEDICADA PARA INSTRUMENTO, TAXA DE AMOSTRAGEM MÍNIMA DE 48 KHZ, RESOLUÇÃO DE 24 BITS, ALIMENTAÇÃO VIA USB, MONITORAMENTO DIRETO (DIRECT MONITOR) SEM LATÊNCIA, CONTROLES INDEPENDENTES DE GANHO, INDICADOR DE SINAL E CLIP, SAÍDA PARA FONES DE OUVIDO COM CONTROLE PRÓPRIO E ESTRUTURA METÁLICA COMPACTA PARA USO EM TRANSMISSÕES, GRAVAÇÕES E APLICAÇÕES DE ÁUDIO PROFISSIONAL.	UND	01
3	MONITOR ULTRAWIDE DE 29 POLEGADAS, TELA IPS NO FORMATO 21:9 COM RESOLUÇÃO FULL HD ULTRAWIDE (2560x1080) E COBERTURA DE COR MÍNIMA DE 99% SRGB. DEVE POSSUIR TAXA DE ATUALIZAÇÃO DE 100HZ, TECNOLOGIA DE SINCRONIZAÇÃO ADAPTATIVA (COMO AMD FREESYNC OU SIMILAR), ALTO-FALANTES INTEGRADOS COM POTÊNCIA TOTAL MÍNIMA DE 14W (7W X2) E PROCESSAMENTO DE ÁUDIO AVANÇADO. A CONECTIVIDADE DEVE INCLUIR PORTA USB-C COM SUPORTE A TRANSMISSÃO DE VÍDEO E ALIMENTAÇÃO, ALÉM DE ENTRADAS HDMI E DISPLAYPORT.	UND	01
4	NOTEBOOK COM PROCESSADOR INTEL CORE I7 DE 13ª GERAÇÃO OU SUPERIOR, PLACA DE VÍDEO DEDICADA COM NO MÍNIMO 6GB GDDR6, MEMÓRIA RAM MÍNIMA DE 16GB, ARMAZENAMENTO EM SSD DE AO MENOS 512GB, TELA DE 15,6 POLEGADAS COM RESOLUÇÃO FULL HD, TECLADO RETROILUMINADO, MÚLTIPLAS CONEXÕES USB, HDMI E WI-FI DE ALTA PERFORMANCE. EQUIPAMENTO ADEQUADO PARA EDIÇÃO, TRANSMISSÃO AO VIVO, TAREFAS AVANÇADAS E APLICAÇÕES DE ALTO DESEMPENHO.	UND	01
5	TECLADO E MOUSE COM FIO, CONEXÃO USB E LAYOUT ABNT2, COM OPERAÇÃO PLUG-AND-PLAY E USO CONFORTÁVEL PARA ATIVIDADES GERAIS.	UND	01
6	CABO LAN CAT6 F/UTP EXTERNO BLINDADO 4X23 AWG CABOMIX 100% COBRE ROLO COM 100M.	UND	01
7	CABO PARA MICROFONE BALANCEADO, TIPO XLR, EM ROLO DE 40 METROS, ADEQUADO PARA USO PROFISSIONAL COM BAIXA INTERFERÊNCIA E ALTA QUALIDADE DE SINAL.	UND	01
8	FONE DE OUVIDO ON-EAR PRETO, LEVE E CONFORTÁVEL, COM ÁUDIO EQUILIBRADO E CABO RESISTENTE.	UND	01
9	MESA ESCRIVANINHA COM ESTRUTURA METÁLICA REFORÇADA E TAMPO EM MADEIRA MDF, COM ACABAMENTO RESISTENTE, TAMANHO MÍNIMO DE 120 CM DE LARGURA, 60 CM DE PROFUNDIDADE E 75 CM DE ALTURA. POSSUI PRATELEIRAS LATERAIS PARA ORGANIZAÇÃO, DESIGN INDUSTRIAL, ESTABILIDADE PARA USO COM COMPUTADOR, MONITOR E EQUIPAMENTOS DE ESCRITÓRIO, SUPORTANDO CARGA ADEQUADA PARA ATIVIDADES DIÁRIAS.	UND	01
10	NOBREAK SENOIDAL COM POTÊNCIA MÍNIMA DE 1000 VA, BIVOLT AUTOMÁTICO (ENTRADA 115/220V E SAÍDA 115V), TECNOLOGIA DE FORMA DE ONDA SENOIDAL PURA, TEMPO DE TRANSFERÊNCIA RÁPIDO, PROTEÇÃO CONTRA SURTOS E VARIAÇÕES DE TENSÃO, AUTONOMIA ADEQUADA PARA MANTER EQUIPAMENTOS ESSENCIAIS EM OPERAÇÃO DURANTE QUEDAS DE ENERGIA, INDICADORES VISUAIS DE STATUS, ACIONAMENTO AUTOMÁTICO NA FALTA DE ENERGIA, SISTEMAINTELIGENTE DE CARGA DE BATERIAS E FUNCIONAMENTO SILENCIOSO. IDEAL PARA COMPUTADORES, SISTEMAS DE TRANSMISSÃO E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS SENSÍVEIS.	UND	01
11	CADEIRA DE ESCRITÓRIO ERGONÔMICA, COM ESTRUTURA REFORÇADA, ASSENTO ACOLCHOADO E ENCOSTO ANATÔMICO, PROPORCIONANDO CONFORTO PARA USO PROLONGADO. POSSUI AJUSTE DE ALTURA, BASE ESTÁVEL GIRATÓRIA E ACABAMENTO RESISTENTE PARA ROTINA DE TRABALHO.	UND	01
12	TAPETE PROTETOR DE PISO PARA CADEIRA DE ESCRITÓRIO, IDEAL PARA PRESERVAR SUPERFÍCIES COMO CARPETE, LAMINADO, PORCELANATO E MADEIRA. FABRICADO EM MATERIAL RESISTENTE, OFERECE PROTEÇÃO CONTRA RISCOS, MARCAS DAS RODINHAS E DESGASTE DO PISO.	UND	01
13	SUPORTE PARA MONITOR E NOTEBOOK, COMPATÍVEL COM TELAS DE 17 A 32 POLEGADAS E PADRÃO DE FURAÇÃO 100X100 MM. ESTRUTURA ARTICULADA NA COR PRETA, COM AJUSTE DE ALTURA, INCLINAÇÃO E ROTAÇÃO, PERMITINDO POSICIONAMENTO ERGONÔMICO E SEGURO.	UND	01
14	CÂMERA PTZ PROFISSIONAL COM ZOOM ÓPTICO MÍNIMO DE 20X, RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080), RASTREAMENTO AUTOMÁTICO POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, MOVIMENTO ROBÓTICO COM ROTAÇÃO DE 360° E INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 90°, MÚLTIPLAS INTERFACES DE TRANSMISSÃO (HDMI / SDI / IP / USB 3.0 / NDI) COM SUPORTE A POE, PROTOCOLO ONVIF, COMPRESSÃO H.264/H.265, BAIXO DELAY, OPERAÇÃO SILENCIOSA, CONTROLE REMOTO VIA JOYSTICK, SOFTWARE OU INTERFACE IP, CONFIGURAÇÃO DE MÚLTIPLOS PRESETS DE POSIÇÃO, AJUSTE AUTOMÁTICO DE FOCO E EXPOSIÇÃO, EQUILÍBRIO DE BRANCO, REDUÇÃO DE RUÍDO DIGITAL (DNR), ADAPTAÇÃO PARA BAIXA LUMINOSIDADE, ALÉM DE	UND	02



CÂMARA MUNICIPAL DE PALMAS DE MONTE ALTO
PRACA PREFEITO ADÃO DE SOUZA LIMA, S/N B. GIRASSOL
PALMAS DE MONTE ALTO - BA, CEP: 46.460-000
CNPJ: 42.709.766/0001-90

	ESTABILIDADE MECÂNICA E QUALIDADE ÓPTICA QUE PROPORCIONAM IMAGEM NÍTIDA, FLUIDA E COM ALTO NÍVEL DE CLAREZA DURANTE TRANSMISSÕES AO VIVO.		
15	SUPORE DE PAREDE PARA CÂMERAS PTZ, EM MATERIAL RESISTENTE, COM DIMENSÕES DE 150 MM (LARGURA), 132 MM (ALTURA) E 188 MM (PROFUNDIDADE). PESO DE 1 KG. ACOMPANHA PARAFUSOS E BUCHAS PARA INSTALAÇÃO SEGURA.	UND	03
16	CONTROLADOR PTZ DE REDE PROFISSIONAL, EQUIPADO COM JOYSTICK 4D DE ALTA PRECISÃO PARA CONTROLE DE MOVIMENTAÇÃO (PAN, TILT, ZOOM E FOCO), COMPATÍVEL COM PROTOCOLOS ONVIF, VISCA, VISCA OVER IP, VISCA TCP E PELCO-P/D, PERMITINDO O GERENCIAMENTO SIMULTÂNEO DE MÚLTIPLAS CÂMERAS PTZ VIA REDE IP. DEVE POSSUIR DISPLAY LCD COLORIDO INTEGRADO DE NO MÍNIMO 3 POLEGADAS PARA VISUALIZAÇÃO DE STATUS E PRÉ-VISUALIZAÇÃO DA CÂMERA (QUANDO SUPORTADO), INTERFACE ETHERNET RJ45 COM SUPORTE À ALIMENTAÇÃO POE (POWER OVER ETHERNET), ALÉM DE PORTAS RS-232 E RS 422/485 PARA COMUNICAÇÃO SERIAL. O EQUIPAMENTO DEVERÁ POSSUIR TECLAS PROGRAMÁVEIS PARA FUNÇÕES PERSONALIZADAS (F1 A F4), ARMAZENAMENTO E CHAMADA DE PRESETS, CONTROLE DE VELOCIDADE DE PAN, TILT E ZOOM, AJUSTE DE FOCO, EXPOSIÇÃO, BALANÇO DE BRANCO E DEMAIS PARÂMETROS DE IMAGEM, BEM COMO INTERFACE WEB PARA CONFIGURAÇÃO, GERENCIAMENTO E ATUALIZAÇÃO DO EQUIPAMENTO. DEVE POSSUIR BOTÕES ILUMINADOS, FUNÇÃO DE BLOQUEIO DE TECLAS, OPERAÇÃO SILENCIOSA E RESPONSIVA, PERMITINDO CONTROLE PRECISO E FLUIDO DAS CÂMERAS DURANTE TRANSMISSÕES AO VIVO, GRAVAÇÕES, VIDEOCONFERÊNCIAS E DEMAIS APLICAÇÕES AUDIOVISUAIS PROFISSIONAIS.	UND	01
17	CÂMERA PTZ PROFISSIONAL COM ZOOM ÓPTICO MÍNIMO DE 30X, RESOLUÇÃO FULL HD (1920X1080), RASTREAMENTO AUTOMÁTICO POR INTELIGÊNCIA ARTIFICIAL, MOVIMENTO ROBÓTICO COM ROTAÇÃO DE 360° E INCLINAÇÃO MÍNIMA DE 90°, MÚLTIPLAS INTERFACES DE TRANSMISSÃO (HDMI / SDI / IP / USB 3.0 / NDI) COM SUPORTE A POE, PROTOCOLO ONVIF, COMPRESSÃO H.264/H.265, BAIXO DELAY, OPERAÇÃO SILENCIOSA, CONTROLE REMOTO VIA JOYSTICK, SOFTWARE OU INTERFACE IP, CONFIGURAÇÃO DE MÚLTIPLOS PRESETS DE POSIÇÃO, AJUSTE AUTOMÁTICO DE FOCO E EXPOSIÇÃO, EQUILÍBRIO DE BRANCO, REDUÇÃO DE RUÍDO DIGITAL (DNR), ADAPTAÇÃO PARA BAIXA LUMINOSIDADE, ALÉM DE ESTABILIDADE MECÂNICA E QUALIDADE ÓPTICA QUE PROPORCIONAM IMAGEM NÍTIDA, FLUIDA E COM ALTO NÍVEL DE CLAREZA DURANTE TRANSMISSÕES AO VIVO.	UND	01
ITEM	DESCRIÇÃO GRUPO II	SERVIÇO	QDE
1	SERVIÇO ESPECIALIZADO DE INSTALAÇÃO, MONTAGEM, FIXAÇÃO, CONFIGURAÇÃO, INTEGRAÇÃO, TESTES OPERACIONAIS, VALIDAÇÃO E ENTREGA TÉCNICA DO SISTEMA COMPLETO DE TRANSMISSÃO AO VIVO, CONTEMPLANDO A INSTALAÇÃO E FIXAÇÃO DAS CÂMERAS PTZ EM PONTOS ESTRATÉGICOS DO PLENÁRIO, INSTALAÇÃO DE SUPORTES, PASSAGEM, ORGANIZAÇÃO E IDENTIFICAÇÃO DE TODO O CABEAMENTO NECESSÁRIO, PREFERENCIALMENTE PELA PARTE SUPERIOR DO FORRO/GESSO, QUANDO TECNICAMENTE VIÁVEL, INCLUINDO TODOS OS CONECTORES, ADAPTADORES, FONTES, MATERIAIS DE FIXAÇÃO E DEMAIS ACESSÓRIOS INDISPENSÁVEIS À PERFEITA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS. COMPREENDE AINDA A MONTAGEM E INTERLIGAÇÃO DE TODOS OS EQUIPAMENTOS FORNECIDOS, CONFIGURAÇÃO DA INFRAESTRUTURA DE REDE, DO SISTEMA DE ÁUDIO E VÍDEO, INTEGRAÇÃO COM A MESA DE SOM DA CÂMARA MUNICIPAL, NOTEBOOK, CONTROLADORA PTZ, MONITOR, INTERFACE DE ÁUDIO E DEMAIS DISPOSITIVOS, CONFIGURAÇÃO DOS PROTOCOLOS DE COMUNICAÇÃO, AJUSTES DE IMAGEM, ÁUDIO E DESEMPENHO, CRIAÇÃO DE PRESETS DAS CÂMERAS, TESTES OPERACIONAIS COMPLETOS, VALIDAÇÃO DE FUNCIONAMENTO, TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO DOS SERVIDORES RESPONSÁVEIS PELA OPERAÇÃO DO SISTEMA, ENTREGA TÉCNICA DO AMBIENTE EM PLENO FUNCIONAMENTO, INCLUINDO TODA A MÃO DE OBRA ESPECIALIZADA, FERRAMENTAS, DESLOCAMENTOS, MATERIAIS AUXILIARES E DEMAIS SERVIÇOS NECESSÁRIOS PARA A PERFEITA INSTALAÇÃO E OPERACIONALIZAÇÃO DO SISTEMA.	SERVIÇO	01