

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

Pelo presente instrumento, encaminha-se à Sra. Prefeita o Documento de Formalização da Demanda – DFD, visando à registro de preço para prestação serviços de implantação, operacionalização e manutenção de solução integrada de video-monitoramento, com fornecimento de equipamentos e operação técnica integrada para o município de capitão poço/pa, nos quantitativos estimados e discriminados.

Órgão

PREFEITURA MUNICIPAL DE CAPITÃO POÇO Setor Requisitante (unidade administrativa)
Secretaria Municipal de Administração
Responsável pela formalização da demanda
Marcio Cila da Silva

1. Dados gerais da aquisição

- 1.1 Aquisição de câmeras de videomonitoramento, incluindo o fornecimento dos materiais e serviço de instalação, configuração e manutenção, visando atender às demandas da Prefeitura Municipal de Capitão Poço/PA.
- 1.2 Modalidade: Pregão Eletrônico

2. Justificativa da necessidade da aquisição

- 2.1 O presente documento manifesta a necessidade da aquisição de novas câmeras para monitorar a cidade juntamente de sua instalação, configuração e manutenção das câmeras já instaladas.
- 2.2 O videomonitoramento é um ponto estratégico no combate à criminalidade uma vez que auxilia na identificação das pessoas envolvidas em atos criminosos.
- 2.3 O monitoramento das vias facilita a identificação de veículos em casos de acidentes e/ou furtos.

3. Quantidade a ser adquirida

3.1. O quantitativo estabelecido no processo licitatório foi subsidiado nos quantitativos licitados e utilizados durante os anos anteriores.

Outrossim, a contratação será procedida por meio de licitação, na modalidade pregão, utilizando-se o Sistema de Registro de Preço, haja vista tratar-se de contratação de aquisição e/ou serviços comuns com necessidades de contratações permanentes ou frequentes, e o Registro de Preços permite a flexibilização do quantitativo a ser contratado, uma vez que o SRP privilegia os princípios da eficiência e economicidade, descomplicando os procedimentos para contratação.

4. Previsão de data a ser iniciada

- 4.1 A partir da assinatura do contrato.
- 5. Indicação do responsável para fiscalização

5.1 A identificação do integrante responsável pela fiscalização será informada no contrato administrativo.

6. Identificação da estrutura Orçamentária

6.1 Para custeio da presente contratação, a Administração indicará e autorizará a estrutura orçamentária correspondente, que será oportunamente incluída aos autos deste processo.

	Capitão Poço, 28 deAgosto	de 2025
Marcio Cila da Si	 lva	
Secretário Municipal de A		



ANEXO

LOTE 1: Equipamentos para Sistema de Vídeo Monitoramento					
ITEM	NOME	QUANTIDADE	UNIDADE		
1	Câmera Fixa IP - 4.0 Megapixels, DWDR, BULLET FULL HD, IA, IP67.	34	UND		
2	Câmera Speed Dome IP 2.0 - IR - IP66 - Star Light, FULLHD, WDR, 20X.	12	UND		
3	Conversor de Mídia Fast Ethernet Monomodo A Conversores de Midia Fast WDM Monomodo 20 KM.	14	UND		
4	Conversor de Mídia Fast Ethernet Monomodo B Conversores de Midia Fast WDM Monomodo 20 KM.	14	UND		
5	Stand Alone Digital de 16 Canais IP - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE PARA ATÉ 16 CANAIS IP EM FULL HD @ 30 FPS, H.264.	5	UND		
6	Switch 8 Portas Fast Ethernet SWITCH 8P FAST - SF 800 Q+ ULTRA.	8	UND		
7	Cabo de Rede UTP 100% Cobre 4 Pares 305Mt Cabo de Rede UTP 100% Cobre 4 Pares 305Mt - CMX 24 AWG.	1	UND		
8	Conector RJ45 CONECTOR REDE RJ45 MACHO CAT 5E.	100	UND		
9	RACK OUT DOOR 40x50x20.	8	UND		
10	Nobreak 600VA – 110- 220V.	16	UND		
11	Fonte 12 Volts - 10 Amperes CONVERSOR AUT AC/DC 12,8V - EF 1203+.	40	UND		
12	Fonte 24 Volts - 10 Amperes CONVERSOR AUT AC/DC 24V.	8	UND		
13	Disco Rígido 4 Tb Disco Rígido WD Purple 4TB para CFTV.	4	UND		
14	Nobreak 1200VA - 220V NOBREAK XNB 1200VA-220V.	1	UND		
15	TV de LED 65" - 4k.	1	UND		
16	Suporte Câmera Speed Dome.	8	UND		
17	Abraçadeira Bap 4	42	UND		
18	Disjuntor com Caixa Sobrepor.	8	UND		
19	Tomada Externa 2P+T 10A.	8	UND		
20	Cabo HDMI 5Mt.	1	UND		
21	Cabo PP 2x1,0mm	100	MTS		
22	Conector Derivante Perfurado 10-95mm.	16	UND		
23	Parafuso Maquina 5/8 (16x300) MM	16	UND		
24	Suporte para TV.	1	UND		
25	Extensão USB.	1	UND		
26	Mini Filtro de Protetor.	8	UND		
27	Filtro de Linha 4 Tomadas PROTETOR ELETRÔNICO COM 4 TOMADAS - EPE 1004.	8	UND		
28	Fibra Óptica 1FO - FCB.XF.FLAT – 1FO	16000	UND		
29	Conector de Fibra Óptica APC Tipo Clique Conector de Fibra Óptica APC Tipo Clique - XFF 2.	80	UND		
30	Anel Guia para Cinta de Aço – ANEL EGFE – FB.	200	UND		
31	Esticador para Cabo Fibra Óptica Esticador Drop.	200	UND		
L	LOTE 2: Serviços de Construção, Configuração, Instalação e Manutenção de Sistema de Vídeo Monitoramento.				
Item	Nome	Quantidade	Unidade		
32	Instalação e configuração de rede física para trafego de vídeo HD.	1	UND		
33	Construção de 16 mil metros da rede de fibra óptica (rede física)	1	UND		
34	Instalação câmera IP fixa	34	UND		



O TRABALHO AVANÇA PRA CUIDAR DA GENTE.

35	Instalação câmera IP Speed dome	12	UND
36	Manutenção mensal (12 meses) Obs.: não inclui peças.	12	mes

Marcio Cila da Silva
Secretário Municipal de Administração