



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD	
RESP. PELA SOLICITAÇÃO:	Francisca de Sousa Damaceno
OBJETO:	Contratação de empresa especializada na prestação de serviços de monitoramento com fornecimento de equipamentos e insumos, incluindo instalação, para atender as necessidades do Município de Dom Pedro/MA.
JUSTIFICATIVA:	
<p>Conforme dispõe a Constituição Federal em seu art. 144 "a segurança pública, dever do Estado, direito e responsabilidade de todos, é exercida para a preservação da ordem pública e da incolumidade das pessoas e do patrimônio".</p> <p>De acordo com dados do IBGE, a população estimada (2020) de Dom Pedro é de 23.372 pessoas. Com o aumento populacional vem o aumento nos índices de criminalidade e o surgimento de novas ocorrências, tais como roubos a mão armada, furto e roubo de veículos, saidinhas de banco, tráfico de entorpecentes e até mesmo roubo a banco.</p> <p>Nesse contexto, o projeto de videomonitoramento vem ao encontro dos anseios da sociedade Dom Pedrense no ponto em que o incremento da segurança pública com o uso da tecnologia tende a otimizar o trabalho das forças de preservação da ordem pública, gerando significativo ganho em termos de eficiência.</p> <p>Mencionado projeto visa à implantação de um sistema de videomonitoramento urbano em Dom Pedro, possibilitando acompanhamento do fluxo de pessoas e veículos nas principais vias, praças, área comercial, instituições financeiras, órgãos públicos, instituições de ensino e demais locais ou eventos com grande aglomeração de pessoas.</p> <p>O uso dessa ferramenta deve contribuir para reduzir os índices de criminalidade através da prevenção, repressão e investigação de crimes, facilitando o emprego do policiamento ostensivo e a obtenção de provas pela polícia judiciária, potencializando expressivamente as investigações e serviço de inteligência das forças policiais, aumentando a sensação de segurança do cidadão e conseqüentemente sua confiabilidade nos órgãos de segurança pública, facilitando o acompanhamento e identificação de criminosos, otimizando as atividades preventivas através de uma melhor distribuição de viaturas, bem como contribuir com a melhoria do trânsito nas vias municipais.</p> <p>Os sistemas de Videomonitoramento têm sido importantes ferramentas no controle da violência nos centros urbanos, auxiliando as forças de segurança pública, sendo que nos dias atuais já são considerados como uma ferramenta indispensável para a manutenção da sensação de segurança da população, possibilitando a identificação de pessoas infratoras e otimizando a pronta atuação das forças policiais no combate à criminalidade.</p> <p>Desta forma, faz-se necessário a contratação de empresa especializada, nas condições fixadas no presente termo de referência, que tem por objetivo proporcionar maior segurança, dotando de um sistema de monitoramento eficaz.</p>	
DESCRIÇÃO DETALHADA DO SERVIÇO – FORNECIMENTO	

FS



ESTADO DO MARANHÃO
 Prefeitura Municipal de Dom Pedro
 CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

ITEM	DESCRIÇÃO	UND.	QTD.
01	Serviço de monitoramento do sistema de videomonitoramento público urbano da cidade de Dom Pedro.	mês	12
02	Fornecimento com instalação dos equipamentos do sistema de videomonitoramento público urbano da cidade de Dom Pedro.	Kit ¹	01
PRAZO DE ENTREGA:	15 (quinze) dias corridos.		
PRAZO DE SUBSTITUIÇÃO:	15 (quinze) dias corridos.		
GARANTIA:	12 (doze) meses.		
DATA:		ASSINATURA:	
Dom Pedro – MA, 04 de fevereiro de 2022.		 Francisca de Sousa Damaceno.	

PLANILHA DE FORMAÇÃO DO KIT

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
1	Câmera de TV IP Bullet IR30M	Unid.	26
2	Câmera Speed Dome VIP 5225 SD IR	Unid.	1
3	MESA DE CONTROLE IP/ANALÓGICA VTN 2000	Unid.	1
4	Conversores de Mídia (Ethernet) - Giga 10/100/1000 - Lado A	Unid.	12
5	Conversores de Mídia (Ethernet) - Giga 10/100/1000 - Lado B	Unid.	12
6	NVD 1232 - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE PARA ATE 32 CANAIS IP FULL HD - INTELBRAS	Unid.	1
7	SWITCH 8 PORTAS GIGA - SG 800 Q+ - INTELBRAS	Unid.	13
8	Cabo de Rede UTP 100% Cobre 4 Pares 305Mt - CMX 24 AWG - Draka	Unid.	1
9	CONECTOR REDE RJ45 MACHO CAT 5E - LINKDUTTI	Unid.	100
10	Quadro de Comando 40x50x20 - DITECH	Unid.	12
11	FONTE DE ALIMENTAÇÃO AC/DC 12V 1A - EF 1201L	Unid.	26
12	CONVERSOR AUT AC/DC 24V 3A - FASGOLD	Unid.	2
13	WD10PURZ - Disco Rígido WD Purple 6TB para CFTV – Western Digital	Unid.	1
14	TV de LED 50" - 4k - PHILCO	Unid.	1
15	Mini Rack Desmontável 12U 570mm - MRD 1257	Unid.	1
16	Suporte Câmera Speed Dome - KL	Unid.	1
17	Cinta de Aço Fixação 3/4 - FUSIMEC	Unid.	1
18	Feixe para Cinta de Aço 3/4 - FUSIMEC	Unid.	100
19	Disjuntor com Caixa Sobrepor - Steck	Unid.	12
20	Tomada Externa 2P+T 10A - RADIAL	Unid.	12
21	Cabo HDMI 3Mt - PIX	Unid.	1



ESTADO DO MARANHÃO
Prefeitura Municipal de Dom Pedro
CNPJ: 06.137.293/0001-30

Praça Teixeira de Freitas, 72, Centro, Dom Pedro – MA – CEP: 65.765-000

22	Cabo PP 2x1,5mm - Rolo 100Mt- COPPERLINE	Unid	2
23	Conector Derivante perfurado 10-95mm	Unid	12
24	Parafuso maquina M16x300MM rt	Unid	12
25	Suporte TV	Unid	1
26	Mouse sem fio	Unid	1
27	Protetor eletrônico com 8 tomadas EPE 1008 - INTELBRAS	Unid	12
28	FCB.XF. FLAT -1FO 1000MT- TRANSCEND	Unid	2
29	FCB.XF. FLAT -1FO 2000MT- TRANSCEND	Unid	4
30	Conector de fibra optica APC Tipo clique- xff 2- INTELBRAS	Unid	40
31	Esticador drop- multitoc	Unid	300
32	Poste tipo T- 7/100	Unid	8
33	Hotspot 300- Intelbras	Unid	3
34	Placas indicativas de monitoramento	Unid	3
35	Totem publicitário para Hotspot	Unid	3
36	Projeto- Instalação – Treinamento	Unid	1