



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	

ff



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, 13 de Setembro de 2021.		 Francisca de Sousa Damaceno.	

PLANILHA DE FORMAÇÃO DO KIT

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QTD.
1	CAMERA FIXA IP -FULL IID 2.0 MEGAPIXELS, WDR BULLET FunL HD, LENTE 3.6MM, SENSOR 1/3", IR 20 METROS. IP66. CASE METALICO.	UND	26
2	CAMERA SPEED DOME IP 2.0 -IR -IP66 -STAR LIGHT, FULLIm, WDR, 25x	UND	1
3	MESA CONTROLADORA IP	UND	1
4	CONVERSORES DE MfDIA (ETHERNET) GIGA 10/ 100/1000 LADO A	UND	12
5	CONVERSORES DE MfDIA (ETHERNET) GIGA 10/100/1000 LADO B	UND	12
6	STAND ALONE DIGITAL DE 32 CANAIS IPNVD - GRAVADOR DIGITAL DE VÍDEO EM REDE PARA ATE 32 CANAIS IP EM FULL HD 30 FPS, H.264, SUPORTE ONVIF PEREIL S	UND	1
7	SWITCH 8 PORTAS GIGA	UND	13
8	CABO DE REDE UTP 100% COBRE 4 PARES	UND	1
9	CONECTOR REDE RJ45 MACHO CAT 5E	UND	100
10	RACK OUT DOOR 40X50X20	UND	12
11	FONTE 12 VOLTS-CONVERSOR AUT Acroc 12,8V 1a	UND	26
12	FONTE 24 VOLTS - 3 AMPERES CONVERSOR AUT Acroc 24V 3a	UND	2
13	DISCO RjGIDO 6 TB PARA CFTV	UND	1
14	TV DE LED 50" -4K	UND	1
15	RACK INDOOR MRD 1257 ~ MINI RACK 12U	UND	1
16	SUPORTE CAMERA SPEED DOME	UND	1
17	CINTA DE AGO FEXACAO 3/4	UND	1

[Handwritten mark]



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

18	FEIXE PARA CINTA DE AGO 3/4	UND	100
19	DISJUNTOR COM CAIXA SOBREPOR	UND	12
20	TOMADA EXTERNA 2p+T 1 ar	UND	12
21	CABO HDMI 3MT	UND	1
22	CABO PP 2X1,5MM -ROLO 100MT	UND	2
23	CONECTOR DERIVANTE PERFURADO 10-95MM	UND	12
24	PARAFUSO MAQUINA 5/8 (16X300) MM RT	UND	12
25	SUORTE PARA TV 50 ''	UND	1
26	MOUSE SEM Fio	UND	1
27	FILTRO DE LINIIA 4 TOMADAS-PROTETOR ELETR6NICO COM 4 TOMADAS	UND	12
28	FCB.XF.FLAT -IFO 1000MT	UND	2
29	FCB.XF.FLAT -IFO 2000MT	UND	4
30	CONECTOR DE FIBRA OPTICA APC TIPO CLIQUE - XFF2	UND	40
31	ESTICADOR DROP	UND	300
32	POSTE TIPO T -7/100	UND	8
33	ROTEADOR PARA REDE SEM Fio	UND	3
34	PLACAS INDICATIVAS PARA MONITORAMENTO	UND	3
35	TOTEM PUBLICITARIO PARA HOTSPOT	UND	3
36	PROJETO- INSTALACAO -TREINAMENTO	UND	1