



GOVERNO DO PARÁ  
PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE RIO DO PARÁ  
SECRETARIA DE FINANÇAS  
DIRETORIA DA DIVISÃO ADMINISTRATIVA

Memorando 043 / 2021

Mãe do Rio - PA, 19 de maio de 2021.

À

Comissão Permanente de Licitações

Honrado em cumprimentá-lo, o Sr. Gabriel Tartari Damascena (Diretor do Departamento de Compras da Secretaria Municipal de Finanças), no uso de suas atribuições legais, encaminha à esta comissão de Licitação, demandas, cujo o objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO**, para atender as necessidades das secretarias solicitantes. Tal demanda, foi impetrada neste departamento através do **memorando nº 361/2020** proposto pela Secretaria Municipal de Educação. As demais Secretarias Municipais, posicionaram-se negativamente, quanto a necessidade de demandar a respeito deste objeto.

Após análise concisa e detalhada regida pelo departamento de compras, verifica-se que a demanda, apresentada, atende, devidamente, aos requisitos constitucionais e infraconstitucionais, visto que, seu objeto, sua justificativa, sua especificação do objeto e sua dotação orçamentária, estão de acordo com o que propõe o ordenamento jurídico brasileiro, especificamente na Constituição Federal de 1988; na Lei 8.666 / 1993; na Lei 10.520 / 2002; na Lei 14.167 / 2002; na Lei 101 / 2000; e no Decreto 10.024 / 2019.

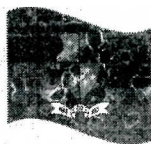
Certo das providências.

Atenciosamente,

*Gabriel Tartari Damascena*

Gabriel Tartari Damascena  
Diretor do Departamento de Compras

*Recup. em: 20/05/2021*



Memo. nº095/2021 - SEMED-FINANCEIRO/ PMMR

Mãe do Rio, 21 de Junho de 2021.

Para: Aldecir Pereira Damasceno

M.D: Pregoeiro

Assunto: Autorização para abertura de Processo.

Honrada em cumprimentá-lo, venho por meio deste encaminhar a V.Sa. a demanda para contratação de empresa especializada em serviços de Monitoramento Eletrônico com Sistema de CFTV e Serviço de Alarme Monitorado e Plantão 24h, para atender as necessidades das Escolas da Rede Pública Municipal de Ensino da zona rural de Mãe do Rio- PA. Referente ao ano de 2021.

O presente objeto tem por finalidade atender as unidades educacionais localizadas na zona rural desta municipalidade que ainda não haviam sido contempladas nos contratos anteriores.

Na oportunidade, salientamos que tais serviços tem por objetivo, atender aos estabelecimentos, descritos em anexo, no que diz respeito à proteção de seus patrimônios e segurança das instalações desses prédios públicos no que diz respeito aos seus bens permanentes, como móveis, equipamentos, e documentos, bem como os produtos de gêneros alimentícios que ficam armazenados nos almoxarifados e dispensa no interior de suas dependências. A intenção desses serviços é coibir eventuais tentativas de vandalismos, extravio e roubos que possam resultar em danos ao patrimônio público. Assim como assegurar a segurança dos discentes e todos os servidores pertencentes às escolas e demais prédios interligados a esta Secretaria Municipal de Educação.

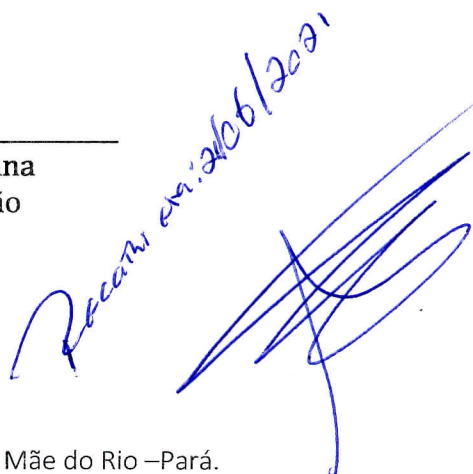
Dotação – 2.013- Gestão do Fundeb 40% - Ensino fundamental

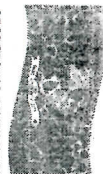
Anexo: Demanda.

Atenciosamente,

  
Maria da Conceição da S. Santana  
SECRETARIA MUN. DE EDUCAÇÃO  
DECRETO 08/2021

Maria da Conceição da Silva Santana  
Secretária Municipal de Educação  
Decreto 008/2021

  
Recam em: 21/06/2021



DEMANDA DE SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO COM SISTEMA DE CTV E SERVIÇOS DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H.

EXERCÍCIO ATIVIDADE 2021


ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS

DOTAÇÃO 2013	UNIDADE	ESPECIFICAÇÃO DOS ITENS
1	SERVIÇO	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. MARIA ODETE FREITAS. ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7.2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUTE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARA-FUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO COM CTV E.M.E.I.F. MARIA ODETE FREITAS. ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE GRAVADOR DE VÍDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELÉTRICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR NC DE PARA-FUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDUTE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACKORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15- UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARA-FUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. PROGRESSO. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7.2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDUTE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10- UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARA-FUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO COM CTV E.M.E.I.F. PROGRESSO. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE GRAVADOR DE VÍDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELÉTRICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR NC DE PARA-FUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDUTE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACKORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15- UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARA-FUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. DOMI PEDRO I. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12 VOLTS 7.2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDUTE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10- UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARA-FUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE

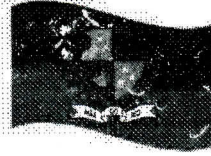
*[Handwritten signature]*

1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELTRÔNICO COM CFTV E M.E.I.F. DONA PEDRO I. ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CFTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELTRÔNICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREK 1450 VA, 15- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES DOS REIS. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01- UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12 VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELTRÔNICO COM CFTV E M.E.I.F. CRISTOVÃO GUIMARÃES REIS. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CFTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELTRÔNICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREK 1450 VA, 15- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. JARBAS PASSARINHO. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12 VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELTRÔNICO COM CFTV E M.E.I.F. JARBAS PASSARINHO. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CFTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELTRÔNICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREK 1450 VA, 15- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. PASTOR MANOEL DA SILVA SANTOS. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01- UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12 VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELTRÔNICO COM CFTV E M.E.I.F. PASTOR MANOEL DA SILVA SANTOS. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CFTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELTRÔNICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDUTITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREK 1450 VA, 15- UNIDADE CANELETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.

1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. PROFESSOR ROBERTO DA SILVA MENEZES. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01- UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12 VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDULITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10 - UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO COM CFTV E M.E.I.F. PROFESSOR ROBERTO DA SILVA MENEZES. ESPECIFICAÇÃO : 01 UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CFTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2,1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDULITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARÂ DVR, 01- UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15- UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H - E.M.E.I.F. SANTA ANA - KM 44. ESPECIFICAÇÃO: 01- UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01- UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01- UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02- UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01- UNIDADE BATERIA SELADA 12 VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02- UNIDADE SIRENE CORNETA, 200- METROS CONDULITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10 - UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20- METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE
1	SERVIÇO	SERVIÇO DE MONITORAMENTO ELETRÔNICO COM CFTV E M.E.I.F. SANTA ANA - KM 44. ESPECIFICAÇÃO : 01 UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01- UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/CFTV, 500- METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06- UNIDADES FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02 AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14- UNIDADES CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07- UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2,1 X 5-5X14MM C/ BORNE, 07- UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07- UNIDADE CAIXA HERMÉTICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200 METROS CONDULITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20 METROS CABO FLEXÍVEL 2,5MM, 01- UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01- UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15- UNIDADE CANALETA SISTEMA BCA, 30- METROS DE CABO DE REDE CAT5, 40- UNIDADE BUCHA 6MM PLÁSTICA, 40- UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01- UNIDADE MONITOR LCD, 01- UNIDADE CABO VGA 3 METROS.

  
 Maria Inês Conceição da S. Sant'anni  
 SECRETARIA MUN. DE EDUCAÇÃO  
 DECRETO 08/2021

Secretaria Municipal  
de Saúde



**PREFEITURA DE  
MÃE DO RIO**  
Construindo a Mãe do Rio de Todos

Memorando 55/2021 – GSMS/PMMR

Mãe do Rio, 06 de julho de 2021.

À

**Comissão Permanente de Licitação**

A Secretaria Municipal de Saúde vem por meio deste solicitar o processo licitatório de **SERVIÇOS DE MONITORAMENTO ELETRONICO COM SISTEMA DE CFTV, ALARME MONITORANDO E PLANTÃO 24 HORAS DO HOSPITAL MUNICIPAL**, de prédios não contemplados no Pregão 9/2019-00043 , para garantir a continuidade dos serviços públicos.

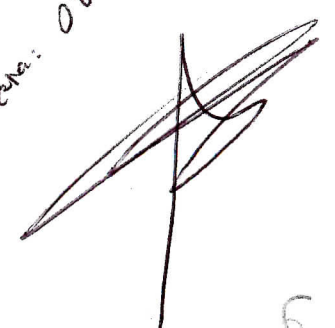
Atenciosamente,

LAURA VITORIA  
RABELO  
OLIVEIRA:0185289  
1262

Assinado de forma digital  
por LAURA VITORIA  
RABELO  
OLIVEIRA:01852891262  
Dados: 2021.07.06 11:40:57  
-03'00'

**LAURA RABELO**  
Secretária Municipal de Saúde

*Recorrido em: 06/07/2021*



6

**RELAÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS NOVOS PREDIOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE-2021**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNIDADE
1	SISTEMA DE ALARME E MONITORADO HOSPITAL MUNICIPAL (NOVO)	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
2	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV HOSPITAL MUNICIPAL (NOVO)	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
3	SISTEMA DE ALARME E MONITORADO 24H UBS JOEL NUNES	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
4	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV UBS JOEL NUNES	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
5	SISTEMA DE ALARME E MONITORADO 24H UBS NOVA- AO LADO DA SECRETARIA DE OBRAS	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
6	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV UBS NOVA- AO LADO DA SECRETARIA DE OBRAS	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
7	SISTEMA DE ALARME E MONITORADO 24H CENTRO DE REABILITAÇÃO	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
8	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV CENTRO DE REABILITAÇÃO	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-			

METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
9	SISTEMA DE ALARME E MONITORADO 24H CAPS	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
10	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV CAPS	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
11	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H PSF KM 40	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
12	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV PSF KM 40	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
13	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H PSF KM 33	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
14	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV PSF KM 33	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
15	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H PSF KM 28	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			



PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
16	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV PSF KM 28	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
17	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H PSF RAIMUNDO PACHECO	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
18	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV PSF RAIMUNDO PACHECO	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
19	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H PSF MANOEL SANTOS	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
20	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV PSF MANOEL SANTOS	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
21	SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H PSF FLOR FILHO	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
22	SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV PSF FLOR FILHO	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			

Memorando nº. 233/2020

Mãe do Rio - Pará, 28 de junho de 2020.

Ao Ilmo. Senhor  
**Aldecir Pereira**  
Departamento de Licitação

Sirvo-me do presente para encaminhar abaixo a demanda de **Monitoramento e Vigilância** para abertura de processo licitatório, para atender as Secretarias de Administração, Obras, Agricultura e Cultura, Desporto e Lazer, no ano de 2021.

Justifica-se pela necessidade de proteger o patrimônio público, imóveis próprios, ou de terceiros, bem como a segurança dos servidores e cidadãos que se dirigem aos órgãos citados.

**RELAÇÃO E ESPECIFICAÇÃO DOS NOVOS PREDIOS DA SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO-2021**

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNIDADE
1	<b>SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H GALPÃO DO AGRICULTOR</b>	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
2	<b>SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV GALPÃO DO AGRICULTOR</b>	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
3	<b>SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H MERCADO VELHO</b>	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE			
4	<b>SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV MERCADO VELHO</b>	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS			
5	<b>SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24H MERCADO NOVO- AO LADO DO GALPÃO DO AGRICULTOR</b>	12	MÊS
ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO			



REDE CAT5 , 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA , 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM , 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE

6	<b>SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV MERCADO NOVO- AO LADO DO GALPÃO DO AGRICULTOR</b>	12	MÊS
<p>ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS</p>			
7	<b>SISTEMA DE ALARME MONITORADO E PLANTÃO 24HS CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>	12	MÊS
<p>ESPECIFICAÇÃO: 01-UNIDADE CENTRAL DE ALARME MONITORADA COM GPRS, 01-UNIDADE TECLADO LCD PARA CENTRAL DE ALARME, 01-UNIDADE RECEPTOR PARA CENTRAIS DE ALARME, 02-UNIDADE CONTROLE REMOTO, 01-UNIDADE BATERIA SELADA 12VOLTS 7-2 A, 08-UNIDADE SENSOR INFRAVERMELHO PASSIVO PET IMUNIT, 10-UNIDADE SENSOR MAGNÉTICO COM FIO, 500-METROS CABO DE ALARME 4 VIAS 40X02, 02-UNIDADE SIRENE CORNETA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 10-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5 , 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA , 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM , 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, FITA ISOLANTE</p>			
8	<b>SERV MONITORAMENTO ELETRONICO COM CFTV CEMITÉRIO MUNICIPAL</b>	12	MÊS
<p>ESPECIFICAÇÃO : 01-UNIDADE GRAVADOR DE VIDEO DIGITAL DVR-08 CANAIS, 01-UNIDADE HD INTERNO 3 TERA P/ CFTV, 500-METROS CABO COAXIAL BIPOLAR, 06-UNIDADE FONTE ELETRÔNICA 12VDC 02AP, 01- UNIDADE FILTRO DE LINHA 5 TOMADAS, 14-UNIDADE CONECTOR BNC DE PARAFUSO E MOLA, 07-UNIDADE CONECTOR PLUG P4 MACHO 2-1 X 5-5X 14MM C/ BORNE, 07-UNIDADE CÂMERA HD 720P BULLET INFRAVERMELHO, 07-UNIDADE CAIXA HERMETICA 10X10X6CM 100 VEDADA, 200-METROS CONDUITE CORRUGADO AMARELO OU PRETO 3/4, 20-METROS CABO FLEXIVEL 2,5MM, 01-UNIDADE RACK ORGANIZADOR PARA DVR, 01-UNIDADE NOBREAK 1450 VA, 15-UNIDADE CANALETA SISTEM BCA, 30-METROS CABO REDE CAT5, 40-UNIDADE BUCHA 6MM PLASTICA, 40-UNIDADE PARAFUSO PHILIPS 6MM, 01-UNIDADE MONITOR LCD, 01-UNIDADE CABO VGA 3 METROS</p>			

**José Marcos da Silva Melo**

Secretário de Administração  
CPF: 392.748.162-53





**GOVERNO DO PARÁ**  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE MÃE RIO DO PARÁ**  
**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO**

**Memorando Nº 00031/2021 – CPL/PMMR**

Mãe Rio do Pará (PA), 08 de Julho de 2021.

**Para: DEPARTAMENTO DE COMPRAS**  
**De: CPL**

**Assunto: COTAÇÃO DE PREÇOS**

Valho – me do presente, para solicitar que se proceda a realização de cotação de preço, para as respectivas solicitações: **20210706002**, **20210706003** e **20210706004** ao qual se faz necessário para o processo licitatório para **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA EM SERVIÇO DE MONITORAMENTO**, para atender as necessidades das secretarias solicitantes do município de Mãe do Rio - PA

Atenciosamente,

  
**ALDECIR PEREIRA DAMASCENO**  
**Comissão Permanente de Licitação**  
**Pregoeiro**

*Recebido*  
*08/07/21.*  
*[Handwritten signature]*