



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2016 a 05/08/2016)

Só MPÉs	Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
---------	------	----------	-----------------------	---------	--------------	--------------------	-------------

Processo / Ano: **54 / 2016** Licitação: **36/2016- PR**

1	18851	APARELHO GRAVADOR DIGITAL COM NO MÍNIMO 08 CANAIS DE VÍDEO (DVR) HDMI COM HD SATA III 1TB 7200RPM	UN	1,000	867,8300	867,83
---	-------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	--------

- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR CONEXÃO DE TV, MONITOR VGA OU MONITOR HDMI, COM SISTEMA DE MONITORAMENTO WEB.
- O OBJETO DEVERÁ ENVIAR E-MAIL DE ALERTA NA OCORRÊNCIA DE UMA ANORMALIDADE, CAPTURA DE FOTO, EXIBIR MENSAGEM NA TELA PARA ALERTÁ-LO UMA VEZ QUE A DETECÇÃO DE MOVIMENTO TENHA OCORRIDO.
- O OBJETO DEVERÁ HABILITAR/DESABILITAR GRAVAÇÃO DE TODOS OU PARTE DOS CANAIS, CAPTURA DE IMAGENS ATIVADA DA FORMA REGULAR OU POR DETECÇÃO DE MOVIMENTO/ALARME.
- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR NO MÍNIMO 330 ZONAS DE DETECÇÃO DE MOVIMENTO COM NO MÍNIMO 6 NÍVEIS DE SENSIBILIDADE CONFIGURÁVEL.
- O OBJETO DEVERÁ EXIBIR E GRAVAR IMAGENS EM TEMPO REAL, REPRODUÇÃO DE IMAGENS AO VIVO E GRAVADAS, BACKUP (ATRAVÉS DE DISPOSITIVOS USB E DOWNLOAD POR REDE) E ACESSO REMOTO.
- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR RESOLUÇÃO DE SAÍDA DE VÍDEO DE ATÉ 1920 X 1080 PIXELS.
- O OBJETO DEVERÁ POSSUIR SERVIDOR WEB INCORPORADO PARA ACESSO REMOTO AO DVR.
- O OBJETO NÃO DEVERÁ CAUSAR INTERFERÊNCIA PREJUDICIAL E DEVERÁ ACEITAR QUALQUER INTERFERÊNCIA RECEBIDA, INCLUINDO INTERFERÊNCIAS QUE POSSAM CAUSAR OPERAÇÕES INDESEJADAS.
- O OBJETO DEVERÁ SER AVALIADO EM FUNÇÃO DAS NORMAS APLICÁVEIS DE COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA (CE).
- DEVERÁ SER FORNECIDO JUNTO COM O OBJETO 1 (UM) HD SATA III DE 1TB 7200RPM COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO.

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

- PROCESSADOR PRINCIPAL: MICROPROCESSADOR EMBUTIDO DE ALTO DESEMPENHO;
- SISTEMA: MONITORAÇÃO, GRAVAÇÃO, REPRODUÇÃO, BACKUP E REDE;
- SISTEMA OPERACIONAL: LINUX EMBARCADO;
- INTERFACE: EM PORTUGUÊS;
- PADRÕES DE VÍDEO: PAL E NTSC
- DISPOSITIVO DE CONTROLE: DISPOSITIVO FRONTAL, MOUSE USB, CONTROLE REMOTO;
- BACKUP: USB/REDE/HD EXTERNO/DVD-RW;
- COMPRESSÃO DE VÍDEO: H.264;
- DIVISÃO DA TELA: CHEIA E MULTIPLEXADA: 1/4/8/9;
- ENTRADA DE ÁUDIO: 1(RCA OU BNC);
- SAÍDA ÁUDIO: 1 RCA, NO MÍNIMO;
- ENTRADA DE VÍDEO : 08 CANAIS, BNC;
- SAÍDA VÍDEO: 1 SAÍDA HDMI, 1 SAÍDA VGA, NO MÍNIMO;
- REDE: REDE RJ-45;
- USB: 2 USB 2.0 PORTAS, NO MÍNIMO;
- HD: NO MÍNIMO 01 HD SATA;
- MODO DE GRAVAÇÃO: MANUAL / CONTÍNUA / CONTÍNUA COM CONDIÇÃO DE SOBREESCREVER / AGENDADA, DETECÇÃO DE MOVIMENTO /



ESTADO DE SANTA CATARINA
PREFEITURA MUNICIPAL DE AGUA DOCE

'Relação dos Itens do Processo / Licitação'

(Período de 01/01/2016 a 05/08/2016)

Só MPÉs	Item	Material	Descrição do Material	Un.Med.	Qtde do Item	Preço Unit. Máximo	Preço Total
			MASCARAMENTO DA CÂMERA / PERDA DE VÍDEO; - SEGURANÇA ELÉTRICA: INMETRO-NBR 14136; - COMPATIBILIDADE ELETROMAGNÉTICA: (USA) FCC PARTE 15, CLASSE B, (EU) CE 89/336 EEC, PADRÃO EN 55022 CLASSE B, EN 55024 CLASSE B, EN 61000 - ACESSÓRIOS QUE DEVERÃO ACOMPANHAR O EQUIPAMENTO: - 01 (UM) HD SATA III 1TB 7200RPM COMPATÍVEL COM O EQUIPAMENTO. - 01 (UM) MOUSE INTERFACE USB; - 01 (UM) MANUAL DO USUÁRIO (EM PORTUGUÊS); - 01 (UMA) FONTE DE ALIMENTAÇÃO 12 V; - 01 (UM) CABO DE DADOS SATA; E - 01 (UM) CABO DE DADOS USB				
	2	19165	Fogão industrial com 6 queimadores, 3 bocas com potência de 3500W e 3 bocas duplas com potência de 4500W. Forno com capacidade de 100 litros com porta de vidro, interno esmaltado e pintura epóxi, 2 grades internas. Bandejas coletoras de resíduos, pés antiderrapantes.	UN	1,000	2.007,0000	2.007,00
	3	19166	Refrigerador duplex com capacidade total líquida 382 litros com sistema Frost Free, cor branca, produzido em aço e policarbonato, 2 portas, com display, controle de temperatura com no mínimo 4 opções (min., méd., máx, e turbo), porta latas, porta ovos para 1 dúzia, congelamento rápido, prateleiras 100% removíveis, gavetão para frutas e legumes, compartimento para alimentos frescos. Eficiência energética classe "A". Não deverá conter CFC. Altura não superior a 178,5 cm. 220v. Garantia de no mínimo 12 meses. Modelo de referência: Electrolux DF42.	UN	1,000	2.416,3000	2.416,30
	4	19167	SMART TV LED 32 polegadas, LED Full HD Smart TV. Características: resolução 1.920 x 1.080 linhas; tamanho da tela 32"; Full HD; conversor para tv digital integrado; estéreo; função SAP; controle remoto; entrada USB; entradas HDMI; cor preta. Garantia mínima 12 meses.	UN	2,000	1.518,6500	3.037,30
						TOTAL DO PROCESSO:	8.328,43
						TOTAL:	8.328,43