



## MUNICÍPIO DE PERDIGÃO - 2017/ 2020

v. Santa Rita, 150 – Centro - Perdigoão / MG - CEP:35.515-000 CNPJ – 18.301.051.0001 / 19  
Tel/ Fax: (37) 3287-1030 e- mail: prefeitura-perdigao@netsite.com.br

### RETIFICAÇÃO

#### PROCESSO LICITATORIO 099/2017 EDITAL

#### PREGÃO 069/2017

A Prefeitura Municipal de Perdigoão comunica que no Edital acima epigrafado, houve as seguintes alterações:

No termo de referência Pág. 21 a 26, em todos os itens deste termo de referência **conserva-se** as especificações constadas no Edital e **acrescentam-se** as seguintes especificações:

#### **ESPECIFICAÇÕES:**

[...]

DESCRIÇÃO/ ESPECIFICAÇÃO
Central de alarme 8 zonas expansível a 32 z, 4 PGM automação), 32 códigos de usuários e 2 partições. • Suporta os módulos de comunicação via frequências de VHF até micro-ondas com central de monitoramento, Suporta módulo de internet, Firmware atualizável através do software. Discagem para múltiplos números telefônicos: 3 para central de monitoramento, 5 para discagem pessoal e 1 para Pager.
Sensor IVP Pir dual com Detecção digital, Sensor de elemento duplo, Processamento de sinal auto pulso, Compensação automática de temperatura. 12 x 12 metros, ângulo de 110°
Sirene exterior 115 db 2 piezos , dois tons : alimentação 12v , consumo 210ma em alarmes , IP65.
BATERIA SELADA tensão nominal 12V capacidade nominal 9 amperes, peso liquido 2,8 Kg.
Sensor IVP duplo digital (área semiaberta) Duas lentes, superior imunidade à animais, usando combinação de lentes avançadas e tecnologia de processamento digital patenteada, imune à animais de até 40kg (90lb), Detecção digital opostadupla, 11m x 11m (35ft x 35ft); 90° abertura
Sensores Magnéticos com fio de segurança para monitoramento de portas de acesso a áreas de riscos Com involucro plástico resistente, com grau de proteção,



## MUNICÍPIO DE PERDIGÃO - 2017/ 2020

v. Santa Rita, 150 – Centro - Perdigoão / MG - CEP:35.515-000 CNPJ – 18.301.051.0001 / 19  
Tel/ Fax: (37) 3287-1030 e- mail: prefeituraperdigao@netsite.com.br

permitindo a utilização em qualquer ambiente.
TECLADO LED DE 10 ZONAS ou 32 ZONAS conforme necessidade dos locais
Modulo de comunicador GPRS
CAIXA METALICA PARA ALARME 40x40cm
TRAFO 120/220V 16V-3A 50VA (alimentação da central de alarme monitorável)
DVR (STAND ALONE) AHD1080P 5 TECNOLOGIAS EM 1(CVBS,HD,TVLHD,VCLP) armazenamento H264, para 16/08/04 CANAIS DE CAMERAS, Saída vídeo Hdmi, vga e visualização via rede interna e internet.
CAMERA BULLET SENSOR 1/3 1080P, 36 LEDS infra, Lente 3,6MM ou 2,8mm, Case Metal Compatível com 4* tecnologias: HDCVI, AHD-H, HDTVI 2.0 e analógica » Resolução Full HD (1080p) , » Sensor megapixel 1/2.7”» Alcance IR de 20 ou 30 m » IR inteligente » Proteção contra surtos de tensão » Índice de proteção IP66
FONTE FSC 12V 1 amperes 100v – 240v (automática) proteção contra curto-circuito e sobrecarga – filtro especial contra interferências na imagem garantia 2 anos.
Par de VIDEO CONVERSORES BALUN PASSIVO AHD/HDCVI/HDTVI
HD 2.0 TB bytes SATA 3,5` Purple surveillance intelliPower 64 MB cache Sata 6Gb/s Armazenamento de vídeo confiável 24/7 para atender a necessidades de mobilidade HD corporativo com capacidade otimizada para aplicações de dados em câmeras de segurança. O recurso de Armazenamento em cache de gravação avançado utiliza algoritmos aprimorados que resultam nas eficiências de desempenho de carga de trabalho de armazenamento. O design de vibração rotacional líder do setor garante desempenho consistente em sistemas densos de vários discos. Projetado para cargas de trabalho 24/7 de 550 TB/ano.
Equipamento Nobreak com no mínimo 4 tomadas de saída; Potência Máxima (VA/W): 1400VA / 252; Microprocessador (tecnologia RISC/FLASH); Forma de onda senoidal por aproximação (PWM controle de largura e amplitude); atendendo novo padrão NBR 14136:2002; Indicadores de funcionamento pela rede e baterias; Alarme audiovisual intermitente para queda de rede e final do tempo de autonomia; Gerenciamento inteligente das baterias, com recarga automática; Proteção eletrônica contra sub e sobre tensão; Proteção contra curto-circuito e sobrecarga; Supressão de surtos, picos e filtragem de ruído (filtro de linha interno); DC Start Permite ser ligado na ausência de rede elétrica; Proteção contra descarga total das baterias; Proteção telefônica fax/modem, em conformidade com a Norma UIT K-20; Tensão nominal de entrada: seleção automática 115V/220V;



## MUNICÍPIO DE PERDIGÃO - 2017/ 2020

v. Santa Rita, 150 – Centro - Perdigoão / MG - CEP:35.515-000 CNPJ – 18.301.051.0001 / 19  
Tel/ Fax: (37) 3287-1030 e- mail: prefeituraperdigao@netsite.com.br

Tensão nominal de saída 115V, Frequência de entrada 60Hz +/- 5Hz; Battery Backup – permitir a troca de bateria pelo usuário; Possui estabilizador e filtro de linha; Chave liga / desliga temporizada para evitar o acionamento acidental ou involuntário. Baterias Internas: 1 ; Tempo de Autonomia: 15 a 30 minutos dependendo da carga de informática. Garantia de 12 meses Brasil
---

Cabo 4x50 para alarme 100% cobre tipo CCI
---

Cabo UTP Cat 6 com 4 pares trançados 23AWG
--

Cabo PP 2X1mm para alimentação de câmeras
---

Fica inalterado todas as datas restante do edital e demais clausulas, confirmando ainda que as 08:30 horas do dia 11/01/2018 será a abertura, no setor de Licitações da Prefeitura Municipal de Perdigoão, à Av. Santa Rita, 150 – centro – Perdigoão MG.

Ficam, pois, estas alterações inclusas no citado Edital, para todos os fins legais.

Perdigão, 28 de Dezembro de 2017.

**LUZIANA CORDEIRO DE MELO  
PRESIDENTE**



**MUNICÍPIO DE PERDIGÃO –ADM- 2017/ 2020**

Av. Santa Rita, 150 – Centro - Perdigoão / MG - CNPJ – 18.301.051.0001 / 19

Tel/ Fax: (37) 3287-1030 E - mail: [prefperdigao@netsite.com.br](mailto:prefperdigao@netsite.com.br).