



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇATUBA  
DEPARTAMENTO DE ATENÇÃO BÁSICA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO ODONTOLÓGICA  
TERMO DE REFERÊNCIA**

**OBJETIVO**

Contratação de empresa para aquisição e instalação de sensores para o sistema de alarmes do Centro de Especialidades Odontológicas, sito à rua Manoel Bento da Cruz, 12./ Paraíso.

**ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS**

Informações do Produto : O sensor de infravermelho passivo IVP 5001 PET possui tecnologia de detecção por raios infravermelhos passivos com inteligência, adotando uma tecnologia avançada de análise do sinal, podendo evitar falsos disparos em ambientes perigosos. Este sensor é destinado para AMBIENTES INTERNOS.



Características:

» Sensor micro controlado;» Software de análise de simetria de pulso;» Ajuste de sensibilidade;» Compensação automática de temperatura em tempo real;» Imunidade à luz branca de até 20.000 lux;» Alta imunidade a RFI/EMI;» Algoritmo altamente eficaz contra disparo falso;» Imunidade a animais domésticos até 20 Kg;» Chave antivolação para tampa frontal inferior;» Facilidade de instalação.

Especificações técnicas:

- Tensão operacional: 9 - 16 VDC- Corrente operacional: 11 mA- Ângulo de detecção: 90°- Alcance de detecção: 12m- Método de detecção: PIR- Sensores: PIR de baixo ruído- Imunidade a animais: Até 20 Kg- Tempo de inicialização: 80 segundos- Temperatura de operação: -10 °C ~ +50 °C- Saída do Relé: Aberto/Fechado opcional- Jumper pulso (J.PULSO): Aberto/Fechado opcional

**QUANTIDADE: 02**

**LOCAL DA INSTALAÇÃO:**

CENTRO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS, sito À rua Manoel Bento da Cruz, 12. Paraíso

**PRAZO DA ENTREGA DA INSTALAÇÃO:**

O fornecedor deverá entregar / instalar, de imediato, assim que for comunicado a autorização da realização do serviço.

**PRAZO DE PAGAMENTO:**

ATÉ 30 DIAS APÓS EXECUÇÃO DO SERVIÇO

**RESPONSABILIDADES:**

O fornecedor será responsável pela entrega conforme as especificações técnicas estabelecidas



**PREFEITURA MUNICIPAL DE ARAÇATUBA  
DEPARTAMENTO DE ATENÇÃO BÁSICA  
SECRETARIA MUNICIPAL DE SAÚDE  
DIVISÃO ODONTOLÓGICA**