

# MONITORAMENTO PERIMETRAL



## Sistema Digital de Controle

### Deteccção por:

- Infravermelho Ativo;
- Microondas;
- Cabo Microfônico.



## Características do Sistema

O monitoramento é feito visualmente em planta baixa ou foto aérea do local, na janela do software onde se pode identificar o local da invasão.

O sistema utiliza placa controladora e software, registrando em bancos de dados data, hora e zona invadida. Possibilita também a inibição de zonas, gerando acionamento de disparo por contato seco.

A placa controladora é autônoma e mantém o funcionamento e registros mesmo com o PC desligado.

A comunicação do sistema é feita por protocolo RS485.

O sistema possibilita a expansão com acréscimo de até 63 placas controladoras(64 total).

### Características:

- Apresenta graficamente a área protegida com a posição física das zonas internas e/ou externas;
- Registra a providência tomada no instante da invasão;
- Inibi zonas por configuração, horário ou manual;
- Comunicação via rede RS485;
- Central expansível de 8 até 512 zonas;
- Saída via rele para sinalizar invasão ou acionar dispositivos.

Permite integração com outros dispositivos remotos como:

- Iluminação;
- Sistema de Alarmes monitorados;
- Circuito Fechado de TV;
- Controle de Acesso e etc.

O sistema emite relatórios para um melhor gerenciamento da segurança, possibilitando o rastreamento de informações.

O controle visual é feito em monitor de PC, através de quadro sinótico que indica o(s) ponto(s) de invasão e se necessário aciona outros dispositivos eletro-eletrônicos.

Quando integradas com CFTV, possibilita que sejam programados os acionamentos das câmeras e gravadores de forma seletiva, acionando-os apenas quando houver invasão, possibilitando otimização dos registros e da análise dos mesmos, inclusive economizando espaço em disco dos gravadores digitais.

### Componentes do sistema:

- Conversor RS232 / RS485;
- Software de monitoramento gráfico;
- Placa Controladora de 8 zonas
- Placa de Saída com 4 relês

As configurações acima podem mudar sem prévio aviso.

Planese Nativa - Comércio de Equip. Eletro-Eletrônicos e Serviços Ltda.

Rua Drª Joana Zanaga Aboim Gomes, 365

CEP 13060-628 Campinas-SP

[www.planese-nativa.com.br](http://www.planese-nativa.com.br)

55 19 3223 9528