

# Linha de Produtos para Detecção de Intrusão da **RISCO Group**

## ● SynopSYS™

### Segurança Integrada e Gerenciamento Predial

SynopSYS fornece um completo e simplificado Controle e Gerenciamento Integrado, convergindo Segurança, Proteção contra Incêndio, Vídeo Vigilância, Controle de Acesso, Sistemas de Automação Predial, em uma única plataforma de gestão. SynopSYS oferece aos integradores uma implementação simples e flexível do projeto, aumentando a eficiência operacional, permitindo que um prédio inteiro ou distribuído em diversos sites remotos, sejam monitorados e controlados a partir de uma única interface de usuário.



## ● ProSYS™

### Sistemas Integrados de Segurança

ProSYS™ é um Sistema Integrado de Segurança, que é simples de instalar e ainda com flexibilidade e funcionalidades para atender qualquer aplicação. Conta com um atraente e acessível teclado Touchscreen (sensível ao toque) disponível nas cores preto ou branco, se adequando a qualquer decoração. A exclusiva ferramenta de controle e diagnóstico dos detectores de BUS da RISCO Group, economizam tempo e dinheiro - em cabeamento, expansores de zona, no tempo de instalação e manutenção do site. A ProSYS possui sinalização de dupla via com comunicação IP e GSM/GPRS dentro da caixa principal, possui uma vasta gama de acessórios com fio e sem fio, de voz e recursos de controle de acesso. ProSYS integra-se completamente com o SynopSYS, fornecendo controle de todos os dispositivos de segurança através dos mapas sinótico digital, instalados em grandes edifícios ou em diversos locais remotos.



## ● LightSYS™

Instaladores profissionais ao redor do mundo, escolhem a LightSYS, para as suas instalações no mercado de varejo. O sistema de segurança híbrido da LightSYS oferece a máxima flexibilidade, com uma avançada comunicação através de IP e GSM/GPRS, sendo a melhor escolha para instalações de até 32 zonas com fio, sem fio ou pela conexão de BUS da RISCO Group. Desenvolvido e equipado com as melhores tecnologias da RISCO Group, possuindo uma vasta gama de acessórios - a LightSYS é a sua principal arma para conquistar o mercado de pequenas instalações comerciais e residenciais.



## ● AGM™

### Módulo Avançado GSM/GPRS

As soluções GSM/GPRS da RISCO Group são ideais para proteger os locais remotos. A partir do site remoto, o AGM™ fornece comunicação primária ou de backup celular via GSM ou com criptografia via GPRS ou SMS em conjunto com o IP/GSM Receiver na estação de monitoramento. O AGM™ está disponível na versão de BUS ou na versão universal, que pode ser instalado independente ou em conjunto com qualquer painel de controle.



## ● Agility™

### Solução Flexível Sem Fio

Incorporando avançada tecnologia sem fio 2-way "bidirecional", o Agility™ oferece a solução sem fio mais flexível para o crescente mercado residencial e SOHO. As opções de comunicação do Agility permitem que o instalador selecione um ou todos os módulos de comunicação - IP, GSM/GPRS ou PSTN rápida - tudo dentro do compartimento principal. O Agility inclui também um exclusivo controle remoto 2-way "bidirecional" com proteção do código PIN e exibição do status do sistema.



## ● WisDom™

### Sistema de Segurança Sem FIO

WisDOM™ é simples, rápido e confiável. E isso é o que conta ao escolher um sistema de segurança sem fio. Com uma vasta gama de acessórios o WisDOM™ é ideal para qualquer casa ou empresa de pequeno porte. WisDOM™ fornece a confiabilidade de anos de serviço sem problemas e deixa-o livre para trabalhar em suas próximas instalações. WisDOM™ possui 3 partições e recursos de voz integrados.



## ● Acessórios

sem fio

A RISCO Group possui uma ampla gama de acessórios sem fio e oferecem a máxima flexibilidade e confiabilidade.

**Segurança:** WatchOUT Sem Fio, iWAVE PIR e Pet, iWISE PIR e Pet, Wireless Barrier Beams, Contatos de Porta/Janela, Detector de Impacto e Vibração, Quebra de Vidros, e Sirenes totalmente auto-alimentada e com bateria independente para backup.

**Segurança para residências:** Detectores de Fumaça Sem Fio, Inundação, Gás e CO2.

**Teclados e Chaveiros:** Pulseira de pânico e chaveiros com 4 botões ou 2 botões.



# RISCO

G R O U P

Creating Security Solutions.  
*With Care.*

riscogroup.com

## Detectores

### Externos

#### ● WatchOUT™ eXtreme

##### Detecção Externa Confiável

O premiado WatchOUT eXtreme proporciona uma detecção de intrusão de confiança para o ambiente instável e imprevisível como o ambiente externo. WatchOUT utiliza 2 canais de microondas e 2 canais de IVP com tecnologias únicas de Reconhecimento de Oscilação e de Correlação Digital de Sinal e também oferece proteção 24 horas contra o vandalismo através de Antimascaramento por infravermelho ativo e alerta de proximidade. WatchOUT eXtreme™ também pode ser instalado como detector de BUS da RISCO, através de barramento economizando custos de fiação, expansores de zona, tempo de instalação e de manutenção.



#### ● Barreiras Barrier Beams

As Barreiras de infravermelho ativo da RISCO Group são a melhor solução para proteção externa perimetral de residências e comércios. Provido de tecnologia de ponta, alta performance e robustez, garante um bom funcionamento mesmo sob luz solar direta. O Barrier Beams estão disponíveis em versões sem fio e com fio para modo relé ou modo RISCO BUS.



### Industrial

#### ● WatchIN™

##### Detector Industrial Grau 3

Detectores desenvolvidos especialmente para ambientes agressivos, tais como setores de produção com utilização de máquinas, construção civil, estaleiros e hangares. WatchIN™ contem tecnologias de detecção de ponta RISCO Group e podem ser controlados e diagnosticados remotamente através da conexão por barramento RISCO BUS.



#### ● LuNAR™ Industrial

##### Detectores de teto para instalações em alturas de até 8,6 metros

O LuNAR™ Industrial Grau 3 é o detector de teto mais inteligente disponível. Com a possibilidade de controle através de um controle remoto bidirecional exclusivo e instalação em uma altura de até 8,6m. Tecnologia Anti-Cloak™ (Anticamuflagem) detecta tentativas de camuflagem do intruso e mantém o mais alto desempenho mesmo em temperaturas elevadas. LuNAR™ Industrial pode também ser instalado como um detector de barramento através do RISCO BUS.



### Comercial

#### ● iWISE

iWISE é a principal família de detectores RISCO Group para instalações comerciais, empresariais e em residências de alto padrão. iWISE é dotado de um confiável antimascaramento por infravermelho ativo e de tecnologia Anti-Cloak™ (Anticamuflagem) para a proteção contra tentativas de camuflagem. Triplo resistor de final de linha (EOL) já integrados na placa e a função GreenLine (Linha Verde) permite a desativação do canal de microondas quando o sistema estiver desarmado diminuindo a emissão de radiação de microondas quando o ambiente estiver ocupado. Em duas versões: iWISE (para instalação convencional) e iWISE BUS para conexão através de barramento através do RISCO BUS que ainda inclui uma zona de entrada extra que permite a conexão de outro dispositivo economizando fiação.



#### ● LuNAR™

Detectores de teto LuNAR™ são a solução ideal para locais onde prateleiras ou armários bloqueariam a detecção de detectores instalados na parede, tais como áreas de armazenamento. Detectores LuNAR™ Grau 3 unem as tecnologias sofisticadas de detecção RISCO Group com um design fino e elegante para cobertura de 360°.



#### ● ShockTec™

##### Detectores Digitais de Impacto e Vibração

ShockTec™ prove uma proteção perimetral 24 horas de confiança. Um sinal de alarme é disparado sempre que há uma tentativa de forçar, quebrar, furar ou serrar uma janela, porta, parede ou teto que estão protegidos. ShockTec™ Plus inclui, ainda, um contato magnético para uma proteção dupla nas janelas e portas.



#### ● ViTRON™

##### Detector acústico de quebra de vidro

ViTRON™ utiliza exclusivo reconhecimento de padrão de dupla frequência para a detecção superior de quebra de vidro 24 horas. Estes detectores de fácil instalação e que não necessitam de ajustes detectam quebra de todos os tipos e padrões de vidros emoldurados, ignorando quebra de vidro não emoldurado e outras fontes de alarmes falsos.



### Requisição de saída

#### ● iREX™

##### Detector de Requisição de Saída

iREX e iREX Plus são detectores IVPs projetados especificamente para aplicações onde haja necessidade de abrir uma porta para uma eventual evasão de emergência. Eles podem ser instalados autônomos ou em conjunto com os sistemas de controle de acesso.



### Sirenes

#### ● Lumin8™

##### Sirene Externa Profissional com Iluminação de Logotipo

A sirene externa profissional Lumin8 usa um refletor (patente pendente) para iluminar o seu logotipo em todas as horas, anunciando seu negócio, mesmo em mais escura das noites. Comandada pela conexão por barramento RISCO BUS, a Lumin8 suporta serviços remotos, quando instalado junto a um Sistema de Segurança RISCO, economizando tempo e dinheiro na instalação e manutenção.



#### ● ProSound™

##### Sirene Externa Profissional

A sirene externa profissional ProSound™ combina performance e confiabilidade excepcionais com um design elegante, tornando-a o complemento ideal para qualquer tipo de instalação. A ProSound™ pode ser instalada junto a qualquer painel de controle, ou no modo barramento com RISCO BUS suportando serviços remotos economizando tempo e dinheiro na instalação e manutenção.



Para uma versão completa do catálogo RISCO Group, especificações técnicas, manuais e catálogos de produtos, por favor visite nosso site: [riscogroup.com/por](http://riscogroup.com/por)

**RISCO**  
GROUP

Creating Security Solutions.  
With Care.

[riscogroup.com](http://riscogroup.com)

Para obter uma lista de escritórios regionais e distribuidores por favor visite nosso site: [riscogroup.com/por](http://riscogroup.com/por)