

# SISTEMA DOMÉSTICO DE SEGURANÇA

**CÂMERA IC-1520DPG TEM SENSOR DE MOVIMENTOS, GRAVA VÍDEOS, ENVIA IMAGENS POR E-MAIL E TEM RECURSOS WIRELESS**

**Câmera IC-1520DPg: equipamento compacto e fácil de instalar**



## IC-1520DPG

EDIMAX



**PARA QUE SERVE**  
Câmera de segurança IP com recursos wireless



**PRÓS**  
Sensor de movimento, envia e-mail de alerta, pequenas dimensões, silenciosa



**CONTRAS**  
Não é possível usar em ambientes escuros



**ONDE ENCONTRAR**  
[www.coletek.com.br](http://www.coletek.com.br)



**R\$ 695**

## NOSSA AVALIAÇÃO

VERSATILIDADE **9,0**

SERVIÇOS E PREÇOS **7,5**

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS: **9,0**

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS **8,0**

NOTA FINAL

**8,5**

**S**e você não tem dinheiro o suficiente para instalar um sistema de monitoramento por câmeras e alarmes ligados a centrais de companhias de seguros, saiba que há alternativas interessantes e com preços atraentes. Uma câmera específica ligada à rede de dados, equipada com software que controla a lente e operações, pode dar conta do recado.

Sistemas assim custavam, há pouco mais de um ano, cerca de 1.600 reais. Hoje é possível encontrar algo mais sofisticado por menos de 700 reais. É o caso da câmera IC-1520DPg, da Edimax. Nos testes realizados por PC WORLD duas características se sobressaem: sua lente possui movimentação de até 175 graus, sem partes mecânicas (ela se move sem fazer barulho); e tem um tamanho bem reduzido (11,3 centímetros de altura por 8 de largura e 3 centímetros de profundidade).

O dispositivo oferece dois tipos de conexões à rede (por cabo ou wireless) e é bem fácil de ser instalado – com muito menos exigências do que modelos comercializados no passado. O software de administração da IC-1520DPg faz a configuração automática. Primeiro conectamos a câmera na rede cabeada, pois é necessário fornecer ao seu circuito um endereço IP válido dentro da rede em questão. A partir daí, o programa irá localizar a câmera. Basta clicar no botão Setting Wizard, para que um novo endereço IP seja fornecido ao dispositivo, e pronto.

O mesmo aplicativo é usado para a configuração da câmera na modalidade sem fio; basta selecio-

nar esta opção na tela correspondente. O assistente irá exibir as redes disponíveis e, depois de selecionar a rede desejada e fornecer a senha, a configuração está completa. Basta desconectar a câmera da rede e posicioná-la no lugar desejado.

O software de controle possui botões que permitem mover a câmera, gravar posições desejadas e também fazer com que a lente se mova em uma rota pré-determinada. Embora o programa possa ser instalado em qualquer PC da rede, é necessário fornecer o nome do usuário e da senha para ter acesso às imagens, que podem ser gravadas nos formatos 320 por 240 pontos e 640 por 480 (com nitidez suficiente para identificação de rostos). As imagens também podem ser vistas pela internet, desde que se conheça o endereço IP da câmera, além do usuário e da senha de acesso.

A detecção de movimentos é um item interessante para monitor ambientes e informar, por meio de imagens enviadas por e-mail, quando o ambiente é "invadido". O software ainda oferece a opção de se tirar fotos do ambiente monitorado em período de tempo pré-definidos. As imagens têm apenas 27 KB cada, mas intervalos de tempo muito curtos podem entupir a caixa de e-mails com as imagens capturadas.

A função Schedule oferece opção de agendar gravação, inserindo a data e hora de início e término. Um minuto de gravação resultou em um arquivo de 30 MB. Ou seja, seis horas de gravação ininterrupta vai exigir pelos menos 10,8 GB de espaço livre no HD. (RR)

\*MÉDIA PONDERADA: VERSATILIDADE (40%); SERVIÇOS E PREÇOS (20%); CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (15%); E CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (25%).