

NOTA TÉCNICA: Roteador G-Box**VIDEO ALERTA-VIPGATEWAY****-Funções básicas do Roteador G-BOX:**

O roteador serve para distribuir o sinal da internet para mais de um computador.

É um equipamento usado para fazer a comutação de protocolos, a comunicação entre diferentes redes de computadores provendo a comunicação entre computadores distantes entre si.

A principal característica desses equipamentos é selecionar a rota mais apropriada para repassar os pacotes recebidos. Ou seja, encaminhar os pacotes para o melhor caminho disponível para um determinado destino.

O Roteador G-Box já vem programado para encontrar o servidor www.videoalerta.net,

E com regra de entrega do IP 192.168.8.201 para o vip-gateway conectado através das portas L1 ou L3 - das portas 8201 nos protocolos TCP e UDP para o IP 192.168.8.201.

A condição de Fabrica trabalha com o Range de IP oito ao invés de zero que é o comum das redes locais.

OBS: É Possível modificar de Range oito para zero caso o cliente desejar.

Configuração para utilizar NAPCO VIP-GATEWAY sem G-BOX

A configuração em um roteador seja no modo DHCP ou IP Fixo se faz necessário O vinculo do *mac address* com o IP que será entregue para o equipamento quando estiver na Rede.

O mac address do Vip Gateway (Numero gravado na etiqueta que segue o padrão 0009b5XXXXXX) *Podera ser vinculado* com um endereço IP livre na rede, a tela de configuração no roteador pode variar de acordo com a marca e modelo qu o cliente possuir.

Sendo assim consultar o manual do roteador para informações da tela de configuração.

Feita a configuração, e reiniciado os equipamentos o vip-gateway que ja receberá o IP programado, agora voce deve configurar a porta de acesso.

A tela de configuração do roteador também pode variar de acordo com marca e modelo de roteador, porém sempre será programada com a mesma regra.

A Regra é que a porta será 8 + Final do endereço IP

Exemplo: Se o Vip Gateway trabalhar com o IP: 192.168.0.189 a porta que deverá ser configuradas nos protocolos TCP e UDP é 8189.