

- Configuração de Encaminhamento de Portas (Port Forwarding)
 - Passo 1: Acesso às configurações do roteador/firewall
 - Passo 2: Localização da seção de encaminhamento de portas
 - Passo 3: Criação da regra de encaminhamento de porta
 - Final

Configuração de Encaminhamento de Portas (Port Forwarding)

Passo 1: Acesso às configurações do roteador/firewall

1. Abra um navegador da web (como Google Chrome, Mozilla Firefox, etc.).
2. Na barra de endereços do navegador, digite o endereço IP padrão do seu roteador/firewall. Você pode encontrar essa informação no manual do dispositivo. Por exemplo, pode ser algo como "192.168.1.1" ou "192.168.0.1". Pressione Enter.

Passo 2: Localização da seção de encaminhamento de portas

1. Após inserir o endereço IP, você será direcionado para a página de login do roteador/firewall. Faça login com as credenciais corretas. Geralmente, o nome de usuário padrão é "admin" e a senha pode ser "admin" ou estar em branco. Consulte o manual do dispositivo se não souber as credenciais.
2. Uma vez logado, navegue pelas opções ou guias disponíveis até encontrar a seção de encaminhamento de portas. Pode ser rotulado como "Port Forwarding", "Virtual Servers", "NAT Forwarding" ou algo semelhante, dependendo do fabricante e do modelo do dispositivo.

Passo 3: Criação da regra de encaminhamento de porta

1. Dentro da seção de encaminhamento de portas, procure por um botão ou opção para adicionar uma nova regra ou porta.

2. Ao adicionar uma nova regra, você geralmente verá campos para preencher: - Nome da regra: dê um nome significativo para identificar a regra (por exemplo, "Impressora_Port_9100"). - Protocolo: selecione o protocolo para o qual deseja encaminhar as portas (TCP, UDP ou ambos, dependendo das necessidades da sua impressora). - Porta de origem: geralmente deixada em branco para permitir qualquer porta de origem (ou insira uma porta específica, se necessário). - IP de destino: insira o endereço IP da sua impressora na rede local (por exemplo, "192.168.1.100"). - Porta de destino: especifique a porta da impressora que deseja encaminhar (por exemplo, "9100" para impressão). - Salvar ou Aplicar: após preencher os campos necessários, salve ou aplique a nova regra.

Final

Depois de salvar a nova regra de encaminhamento de porta, o roteador/firewall começará a encaminhar as solicitações feitas para o IP público do roteador na porta específica da impressora (por exemplo, a porta 9100) para o IP local da impressora na rede. Certifique-se de que as configurações estejam corretas e teste a conexão para garantir que a impressora esteja acessível externamente. Lembre-se de que as interfaces de administração dos roteadores/firewalls podem variar um pouco entre os modelos e fabricantes, então os termos exatos e a localização das configurações podem diferir. Consultar o manual do dispositivo é sempre útil para obter instruções específicas para o seu equipamento.