

RESUMO DA ORIENTAÇÃO TÉCNICA CMTIC 005

TEMA: Padrões de rede interna

PRINCIPAIS TÓPICOS:

1) Cabeamento

- Recomendações de boas práticas de instalação e operação de cabeamento para rede de computadores.

2) Topologias de Rede

- Definição de tipos de topologia de rede e lista de vantagens e desvantagens de cada modalidade.

3) Equipamentos de Rede

- Recomendações a respeito do uso dos principais equipamentos de rede e comunicação como hubs, switches e roteadores.

4) Meio de acesso sem fio (*Wireless*)

- Apresentação de vantagens da implementação de rede sem fio, descrição dos principais padrões de transmissão, protocolos de criptografia e recomendações a respeito da instalação e uso da rede *Wireless*.