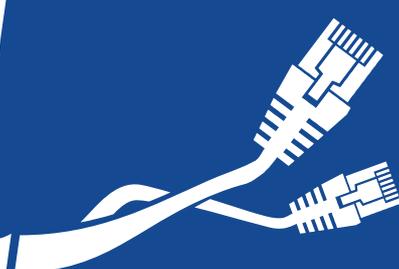


Obil 

SISTEMAS - TELEFONIA
REDES ESTRUTURADAS

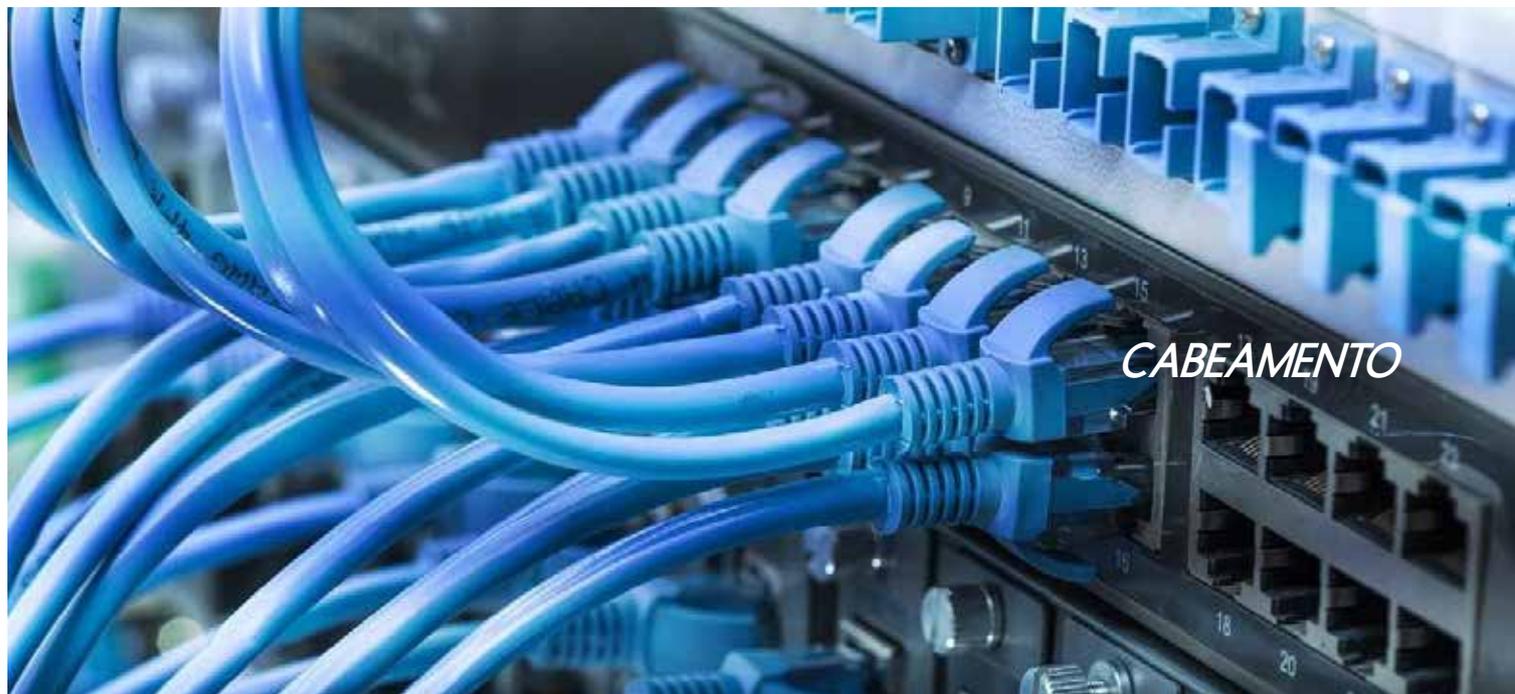


O desenvolvimento da Obil está alicerçado na capacidade de se adaptar aos diversificados cenários empresariais, projetando infraestruturas convergentes e elásticas, promovendo redução de custos aliado ao aumento da produtividade e da capilaridade de atendimento de nossos clientes.

Desde a fundação seguimos aperfeiçoando, customizando e acompanhando as tendências tecnológicas para oferecer as melhores soluções em TI, conseguindo dimensionar a real necessidade de cada cliente e prover as mais eficientes plataformas e soluções de mercado.

Estamos presentes na área de TI, Telecom e CTVF há mais de 20 anos fornecendo software, hardware e suporte técnico além de gerenciar projetos de diversos portes. Contamos com uma equipe de especialistas altamente capacitados, que de forma inteligente e contínua estão em sinergia para promover a sua satisfação.

EMPRESA



O cabeamento estruturado é um sistema associado a um hardware, com o objetivo de fornecer uma infraestrutura de telecomunicações.

Esta infraestrutura tem uma grande variedade de usos, como exemplo, para transmitir dados através de uma rede de computadores. Uma empresa bem sucedida requer flexibilidade, gerado pelo constante crescimento e a necessidade de mudanças, que exigem a reorganização das pessoas e de suas estações de trabalho.

O sistema de cabeamento estruturado deve ser planejado para acompanhar as sucessivas mudanças e inserções. Um sistema de cabeamento estruturado é a base de uma rede de informações eficiente.



CABEAMENTO



Telefonia celular, ou telefonia móvel, é o nome dado para sistemas de comunicações móveis que têm uma arquitetura celular e interconexão com a Rede Telefônica fixa.

Ao contrário do que ocorre na Telefonia Fixa, com a Telefonia Celular passou-se a ter como alternativa um pequeno aparelho portátil que pode receber ou fazer chamadas em movimento e de praticamente qualquer lugar onde esteja.

Esta mobilidade é conseguida pela utilização de comunicação wireless (sem fio) entre o terminal e uma Estação Rádio Base (ERB) conectada a uma Central de Comutação e Controle (CCC) que tem interconexão com o serviço telefônico fixo comutado (STFC) e a outras CCC's, permitindo chamadas entre os terminais celulares, e deles com os telefones fixos comuns.

O terminal móvel se comunica com a ERB mais próxima. A área de cobertura referente a uma ERB é chamada de célula. Ao se locomover o terminal móvel muda de célula e tem sua comunicação transferida de uma ERB para outra. A mudança de ERB durante uma chamada é denominada "handover".

TELEFONIA



Um servidor de rede é um computador projetado para processar pedidos e fornecer dados para outros computadores por meio de uma rede local ou pela Internet. Configurados com o processamento adicional, memória e capacidade de armazenamento para assegurar a demanda de dados que uma empresa produz e atualiza diariamente.

Diversos sistemas utilizam este modelo de rede, incluindo sites e serviços de e-mail. Servidor de arquivo, Servidor de usuário, Servidor Web, Servidor Firewall, Servidor de Backup, Servidor de E-mail, Servidor VOIP, Servidor Telecom, Servidor FTP.



SERVIDOR

Rua Olézio de Arruda Camargo, 334
Bl E Apto 02

Telefone: 19 9873 6000



Sistemas - Telefonia - Redes estruturadas

obil.com.br