

Training Package DL TC73

Integrated Service Digital Network (ISDN)

O pacote Rede Digital de serviço integrado (ISDN) analisa a arquitetura e a operação da rede ISDN.



Roteiro Educacional:

- Arquitetura da rede ISDN
- Acesso Base (BRA) e Acesso Primário (PRA)
- A interface da rede ISDN: U/T/S/R
- Características do barramento bus So
- Conexões: ponto-ponto e ponto-multiponto, número único e multi-número
- Dispositivos para rede ISDN: PABX, Adaptador Terminal, Telefone
- Programação dos dispositivos e realização das conexões
- Análises dos protocolos de níveis 2 e 3



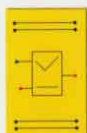
Tecnologias Educacionais:

Teoria

As matérias teóricas básicas são mostradas no PC através de páginas WEB, com uma navegação hipertextual efetiva.

Exercícios Práticos

Exercícios práticos em dispositivos reais são propostos para o entendimento da estrutura e funcionamento da rede ISDN assim como experiências com o analisador de protocolo para descrever o complexo processo de operação relevante para a sinalização e transmissão.



Módulos e Dispositivos:

Este Pacote de Treinamento é composto pelos seguintes módulos e dispositivos:

- **N.1 Módulo TC73-MS** Rede ISDN
- **N.1 Dispositivo TC73-DP** PABX digital ISDN
- **N.2 Dispositivos TC73-DA** Adaptador Terminal
- **N.2 Dispositivos TC73-DT** Telefone
- **N.1 Dispositivo TC73-DN** Analisador de Protocolo



NOTA:

Para a performance de todos os experimentos com este Pacote de treinamento, será necessário:

- **N.2 Computadores Pessoais** providos de interface serial e sistema operacional Windows