



# EXAME FINAL

**TURMA: 13521 e 13522 / Matutino/2017**

**CURSO: Técnico em Informática Integrado ao Ensino Médio**

**SÉRIE: 2º ano**

**COMPONENTE CURRICULAR: Redes de Computadores**

**PROFESSOR (A): Francisco de Assis Pinto**

## CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

- MODEM (o que é? Para que serve? Modelos e Marcas, configurações)
- Roteador (o que é? Para que serve? Modelos e Marcas, configurações)
- Suítes ((o que é? Para que serve? Modelos e Marcas, configurações)
- Arquitetura Cliente/Servidor ( explique como funciona)
- Quais são os serviços que podem ser disponibilizados pelo servidor de rede
- Conexão entre dois Switches (cascateamento de Switches)
- Conexão entre computadores, Switches, Servidores e suas configurações (ver exemplo do Packet Tracer).
- Quais são as principais características de uma Rede Wireless? (quanto a protocolos de segurança, configurações em geral, equipamentos e infraestrutura de conexão)
- Normas Técnicas em cabeamento estruturado
- Cabeamento de Backbone (especifique como funciona)

Nota = Media Anual + Média Final