







# Primeiros Passos em Infraestrutura de Redes de Computadores

Apresentação do Curso de Infraestrutura de Redes de Computadores

Módulo - 0

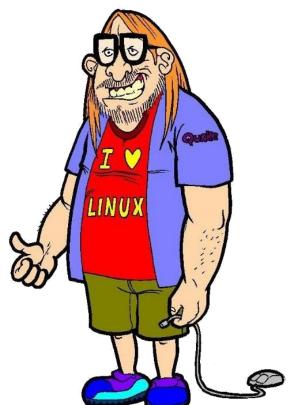
v3.6 - 08/08/2025







## Professor do Curso de Infraestrutura de Redes



Sou consultor de Infraestrutura de Redes de Computadores há +25 anos, minha trajetória acadêmica atual é Técnico/Tecnólogo e Pós-Graduado em Redes de Computadores com foco em Infraestrutura de Redes e Telecom.

Já tirei as principais certificações de rede nos maiores players em Infraestrutura e TI do mercado, grandes empresas como a Microsoft MCSA, GNU/Linux LPI LPIC-2, CompTIA LPIC-1, Cisco CCAI/CCNA/CCNP e Furukawa FCP.

Sempre trabalhei em projetos de consultoria de design de redes para instituições acadêmicas e financeiras com foco em **Interoperabilidade de Sistemas Operacionais**, sou Mantenedor do blog/redes sociais **Procedimentos** em TI e Bora para Prática.

Atuo como Docente dos Cursos Livres e Técnicos do SENAC São Paulo (Unidade Tatuapé).







#### **Contatos**











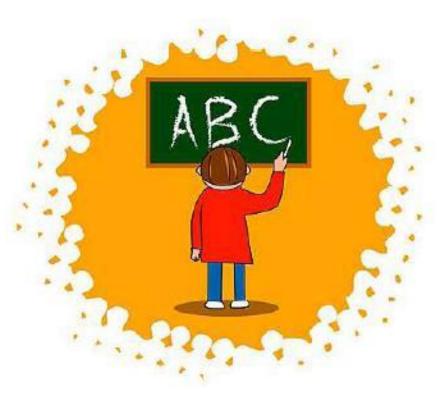






#### Sumário

- Redes de Computadores;
- Componentes de uma Rede de Computadores;
- Técnologias de Redes de Computadores;
- Qual a vantagem desse curso?
- O que eu preciso para estudar?
- O que eu vou aprender nesse curso?
- Como será o cenário desse curso?
- Somente com esse curso eu vou consigar entender os componentes de redes?
- E depois, o que eu faço?









## Aprender e Estudar muito Infraestrutura de Redes de Computadores









## Redes de Computadores









### Componentes de uma Rede de Computadores

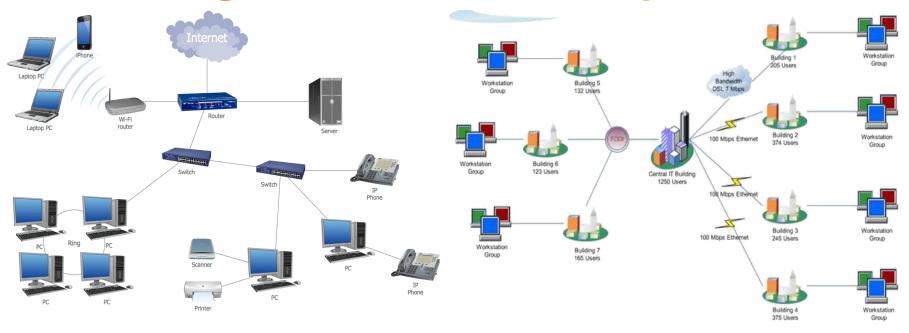








#### Técnologias de Redes de Computadores



**PAN** (Personal Area Networks), **RAN** (Regional Area Network), **MAN** (Metropolitan Area Networks), **SAN** (Storage Area Networks), **VLAN** (Virtual Local Area Networks), **WLAN** (Wireless Local Area Networks).



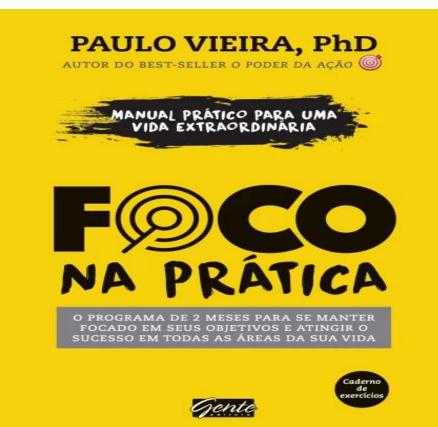




#### Qual a vantagem desse curso?













### O que eu preciso para estudar?





















### O que eu vou aprender nesse curso?



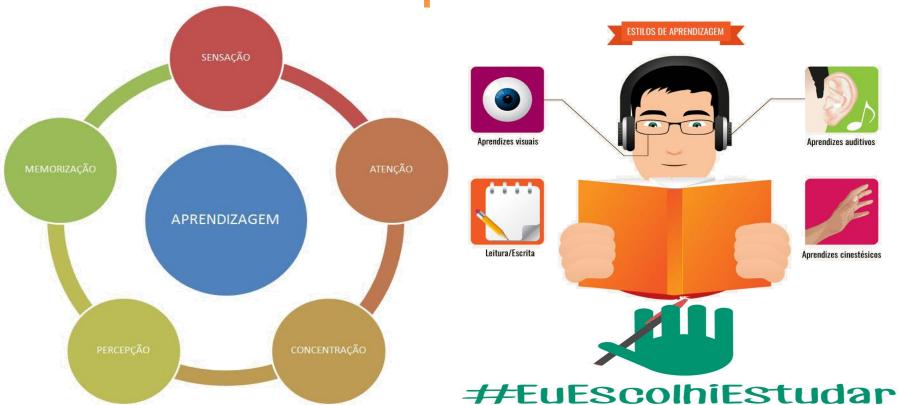
Porte da Rede: Tipos de Redes; Componentes de Redes; Ativos e Passivos de Redes; Dispositivos Finais; LAN, WAN, etc; Intranet, Extranet, Internet; Topologia Física e Lógica; Tipos de Topologias; Tipos de Conexões Redes Analógicas e Digitais; Muito mais...







Somente com esse curso eu vou conseguir entender os componentes de redes?





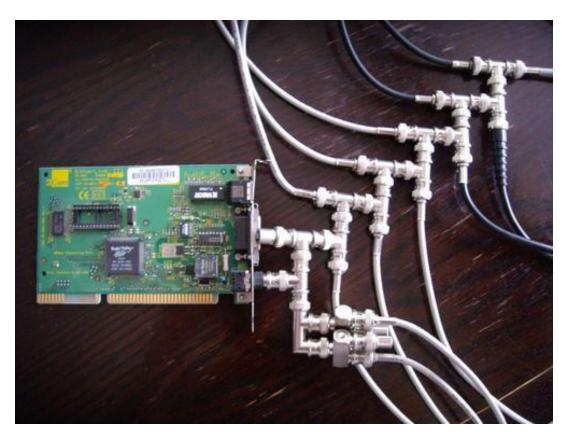
Blog CCNA	http://blog.ccna.com.br/
Moroni Vieira	http://moronivieira.blogspot.com.br/
NET Finders Brail	http://netfindersbrasil.blogspot.com.br/
Cisco Redes	http://ciscoredes.com.br/
DL Tec	http://www.dltec.com.br/blog/cisco/
Projeto de Redes	http://www.projetoderedes.com.br/
Comutadores	http://www.comutadores.io/
Rota Default	http://www.rotadefault.io/
Redes e Tecnologias	https://redestecnologia.com.br/blog-redes/
Ponto de Redes	https://pontoderedes.blogspot.com/
Luis Alexandre Blog	https://luis-alexandre.com.br/category/redes-de- computadores/







#### ROG - Redes Orientada a Gambiarras



"Solicitamos que todos os usuários fechem seus aplicativos, principalmente: facebook, twitter, youtube, instagram, etc.

Estamos passando por algumas instabilidade na rede, informaremos sobre a volta dos serviços em breve"

Setor de TIG (Tecnologia da Informação em Gambiarras)