





Primeiros Passos em Infraestrutura de Redes de Computadores

Apresentação do Curso de Infraestrutura de Redes de Computadores

Módulo - 0

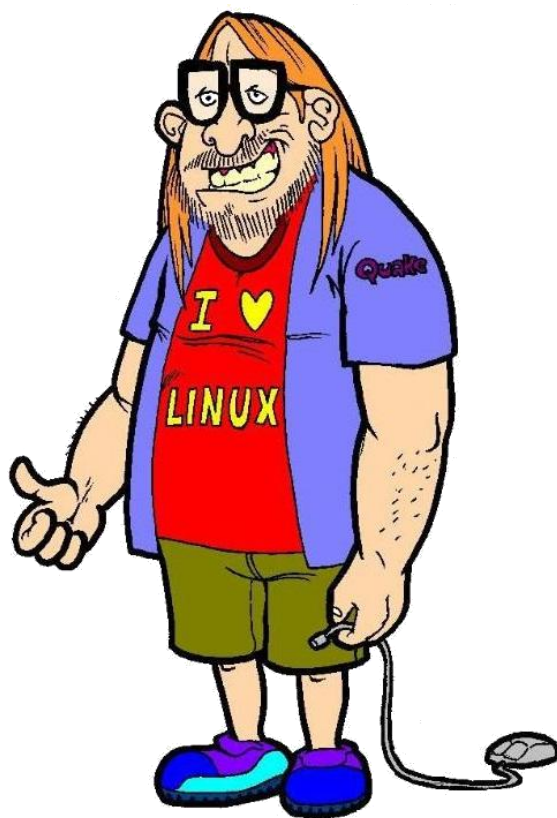
v2.8 - 22/07/2025

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



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).

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.borapara pratica.com - Robson Vaamonde



Contatos



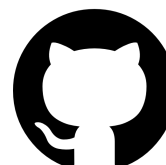
<https://www.facebook.com/ProcedimentosEmTi/>



<http://youtube.com/boraprapratica>



<https://www.linkedin.com/in/robson-vaamonde-0b029028/>



<https://github.com/vaamonde>



<https://www.instagram.com/procedimentoem/>

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



Sumário

- Redes de Computadores;
- Componentes de uma Rede de Computadores;
- Tecnologias 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 conseguir entender os componentes de redes?
- E depois, o que eu faço?



Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



Aprender e Estudar muito Infraestrutura de Redes de Computadores

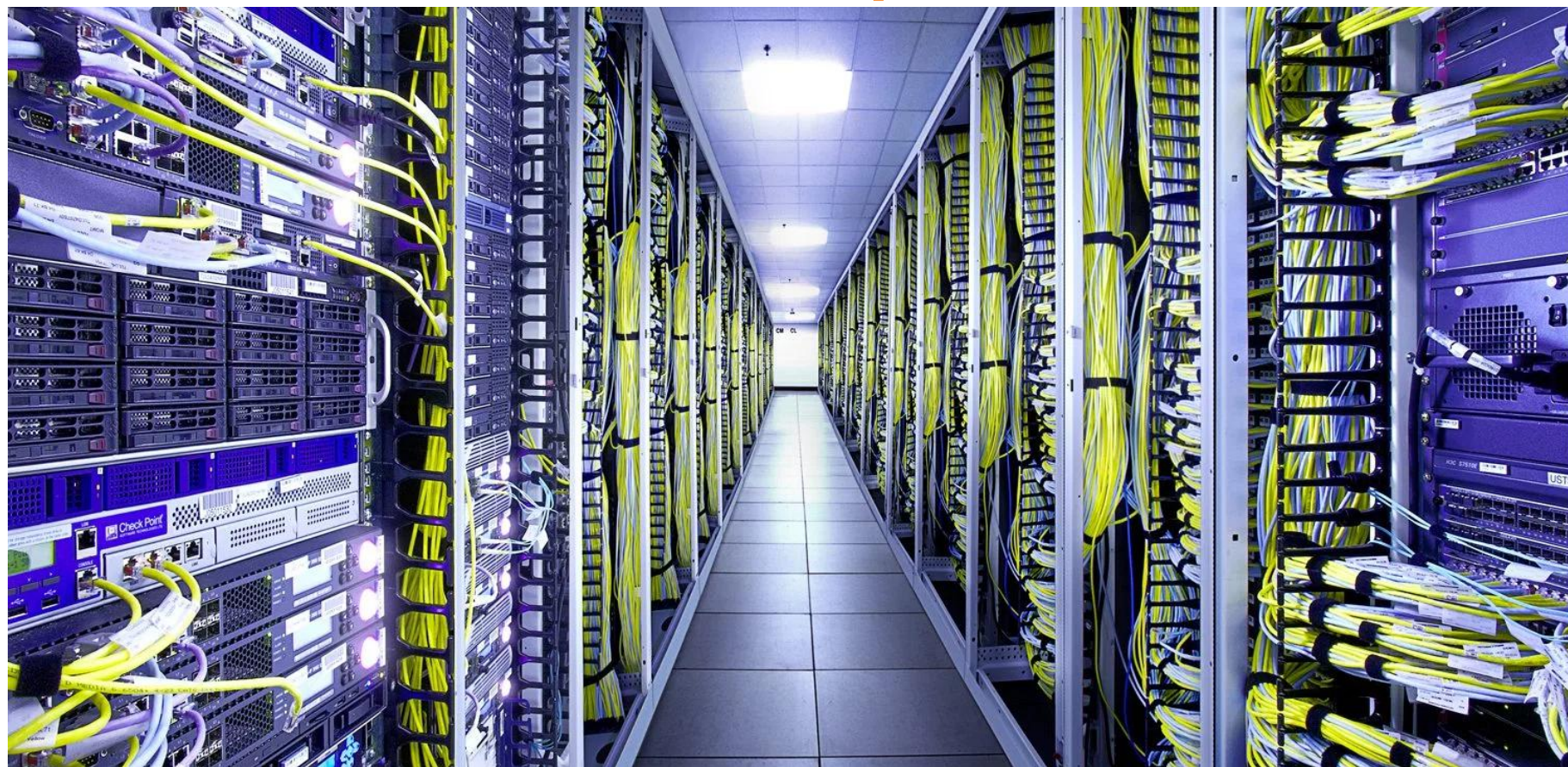


Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



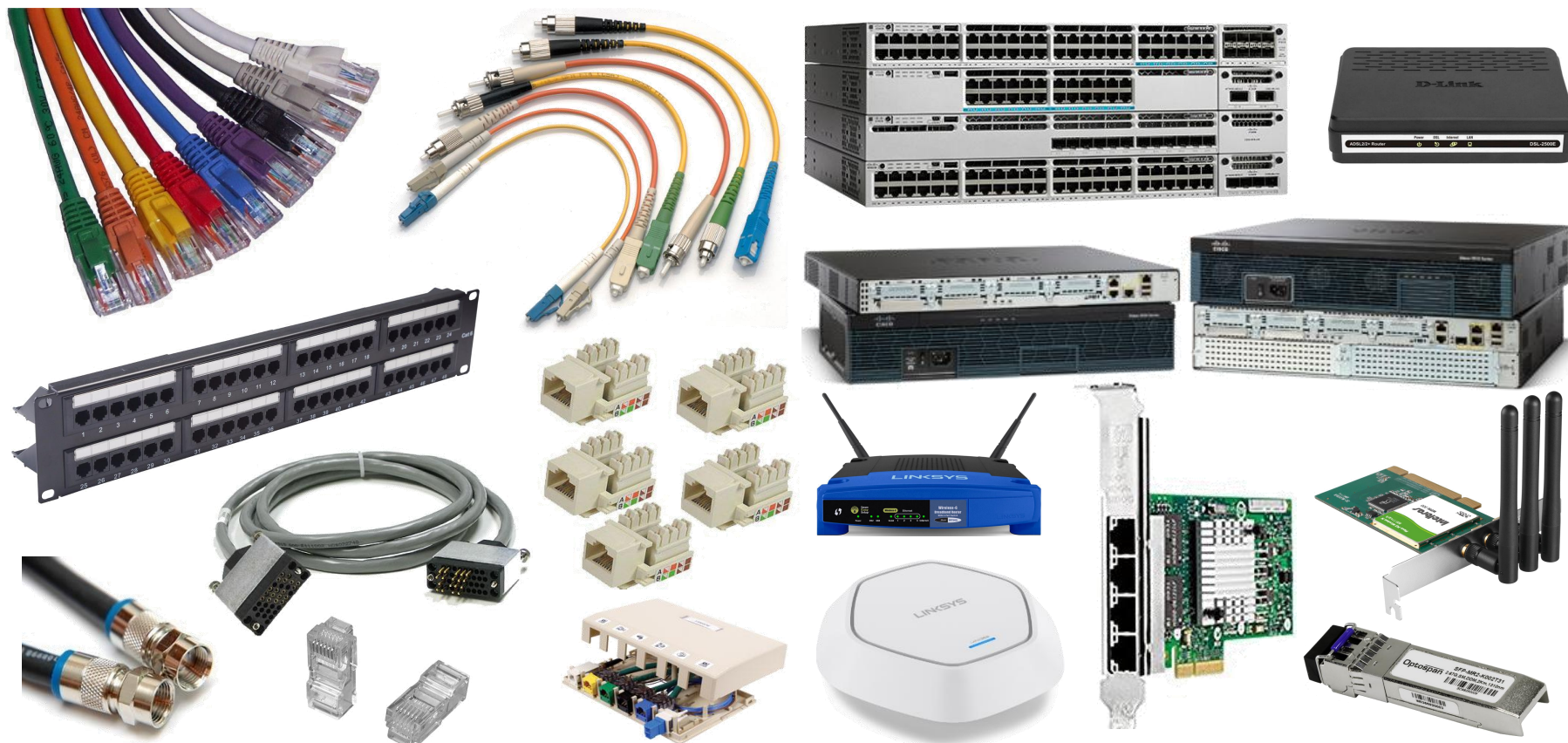
Redes de Computadores



Procedimentos em TI e Bora para Prática
www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



Componentes de uma Rede de Computadores

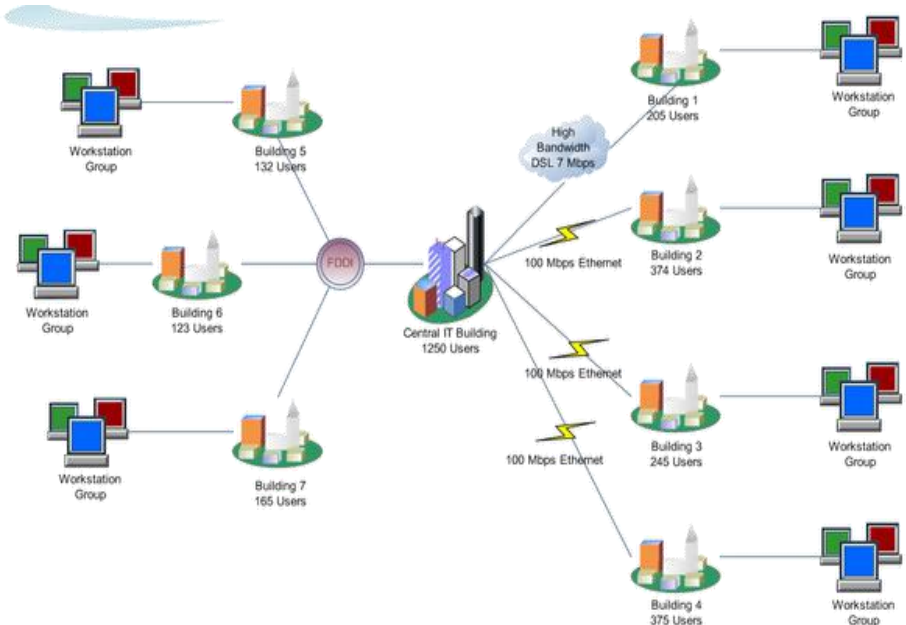
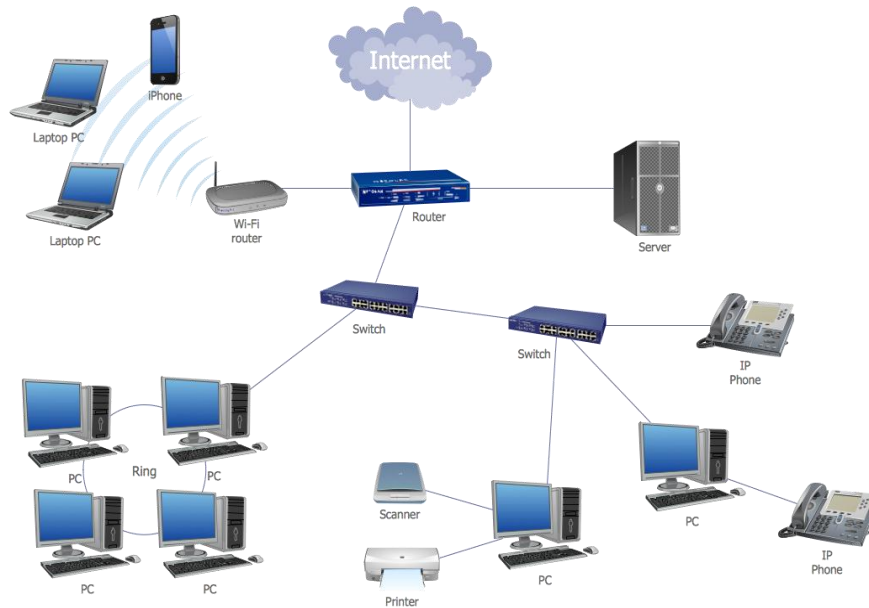


Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraparapratica.com - Robson Vaamonde



Técnicas 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).

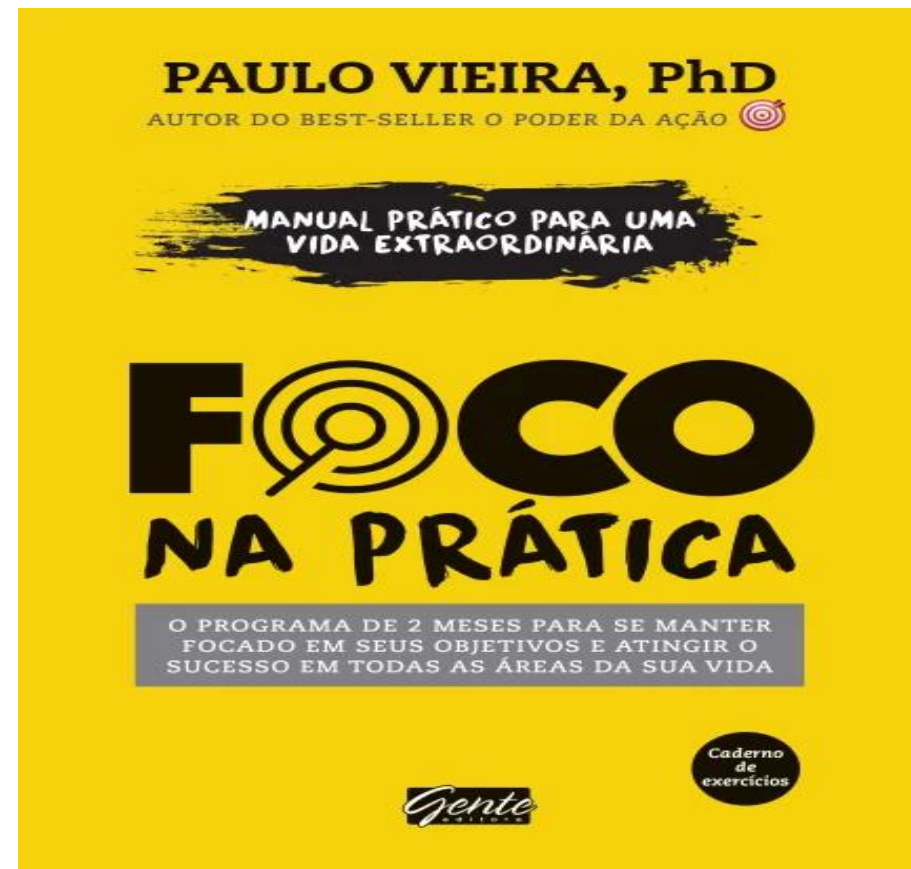
Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



Qual a vantagem desse curso?

TEORIA NA PRÁTICA



Procedimentos em TI e Bora para Prática

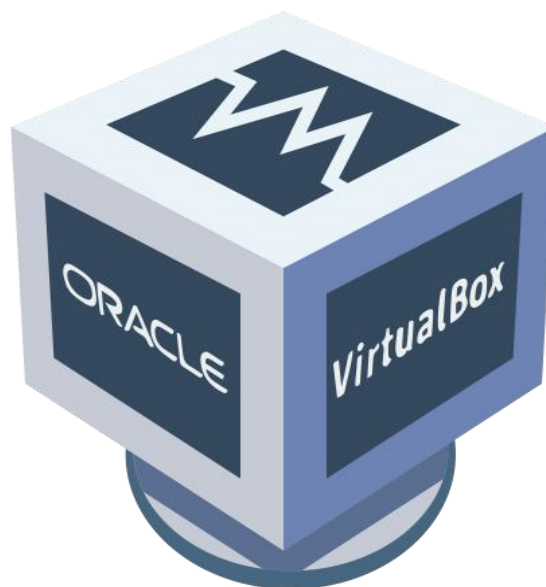
www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



O que eu preciso para estudar?



Visio



Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraparapratica.com - Robson Vaamonde



O que eu vou aprender nesse curso?



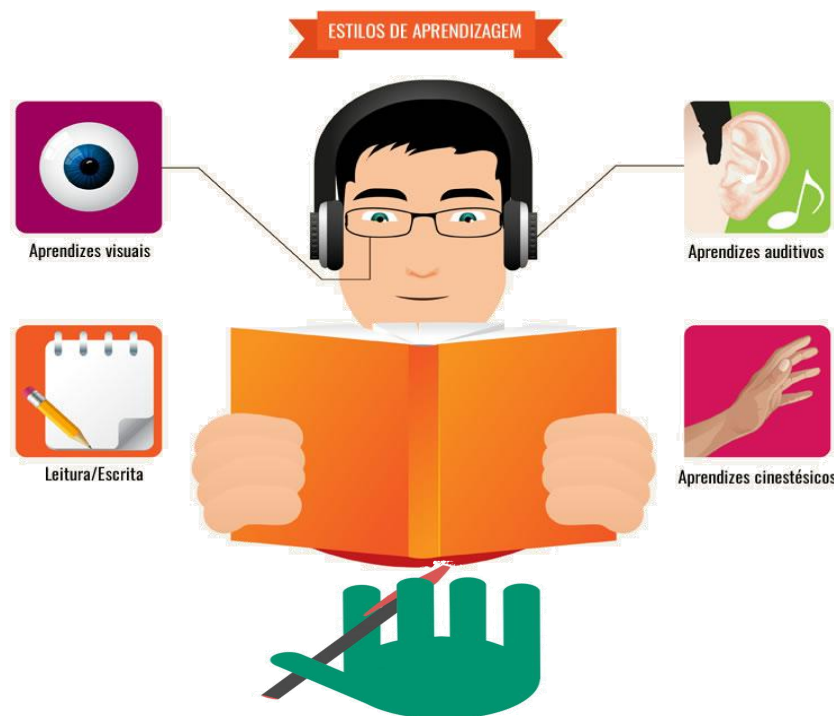
Porte da Rede;
Tipos de Redes;
Componentes de Redes;
Ativos e Passivos de Redes;
Dispositivos Finais;
LAN, WAN, etc;
Intranet, Extranet, Internet;
Topologia Física e Lógica;
Tipos de Topologias;
Tipos de Conexões
Redes Analógicas e Digitais;
Muito mais...

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.borapara pratica.com - Robson Vaamonde



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



#EuEscolhiEstudar

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraparapratica.com - Robson Vaamonde



Webgrafia Sugerida

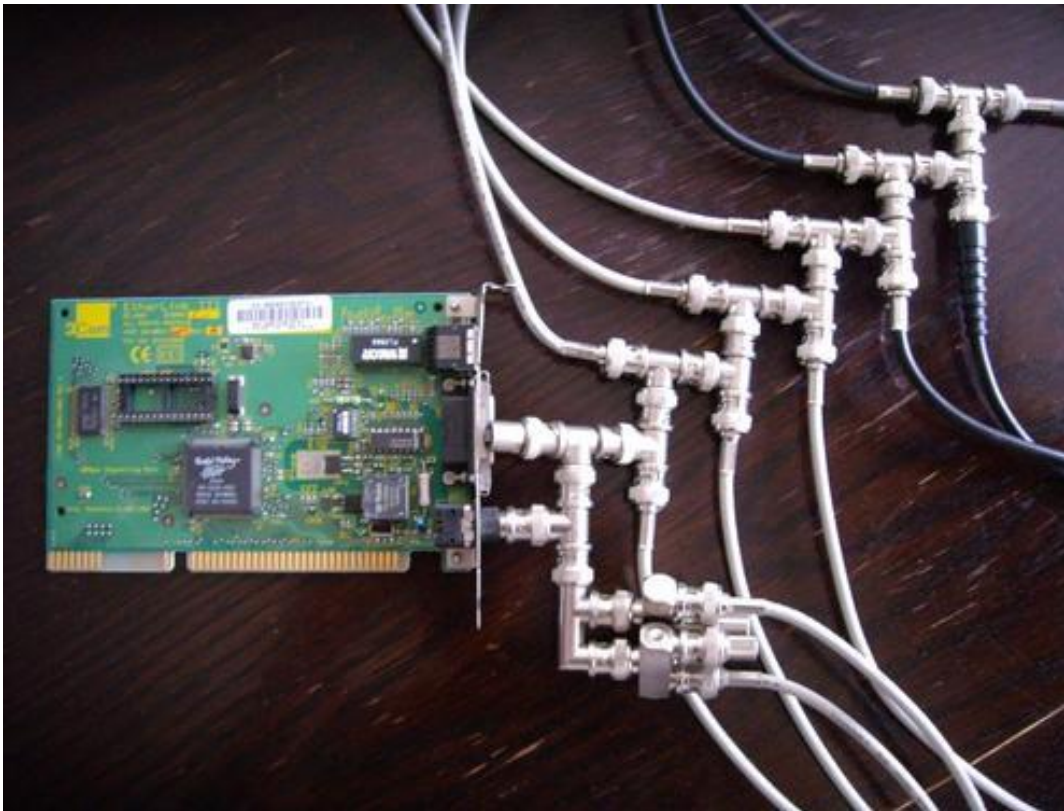
Blog CCNA	http://blog.ccna.com.br/
Moroni Vieira	http://moronivieira.blogspot.com.br/
NET Finders Brail	http://netfindersbrasil.blogspot.com.br/
Cisco Redes	http://ciscoredes.com.br/
DL Tec	http://www.dltec.com.br/blog/cisco/
Projeto de Redes	http://www.projetoderedes.com.br/
Comutadores	http://www.comutadores.io/
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/

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde



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)

Procedimentos em TI e Bora para Prática

www.procedimentosemti.com.br e www.boraprapratica.com - Robson Vaamonde