

REDES DE COMPUTADORES

Redes WAN

HECTOR FELIPE CABRAL

 hectorfelipecabral.com.br  fb.com/hfcabral

Wide Area Network

Rede Mundial



HECTOR FELIPE CABRAL

 hectorfelipecabral.com.br  fb.com/hfcabral

O que são?

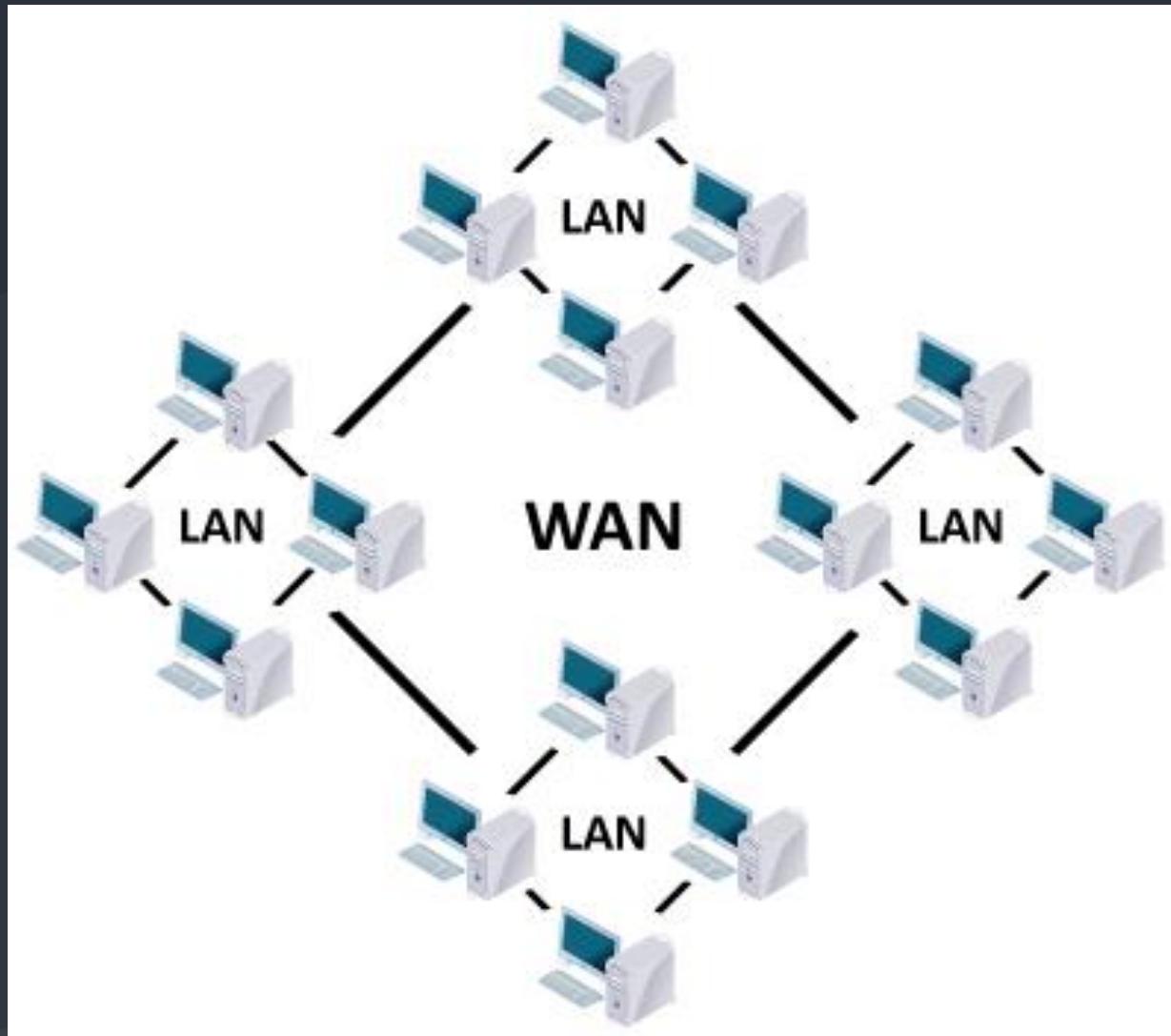
Rede que conecta outras redes geograficamente espalhadas.

Vantagens

Estender os recursos de uma rede além dos limites físico de uma sala ou edifício.

Aplicações

Acesso Remoto
Computador Central
Agrupamento de LANs



Hardware

Roteadores (ROUTERS)

Função de encaminhar os pacotes dentro da Inter Rede, gerenciando o processo de roteamento.

Hardware

Roteadores (ROUTERS)

Envia os pacotes pelo caminhos
mais curtos e rápidos.

Hardware

Roteadores (ROUTERS)

Autenticação

Criptografia

Firewall

Hardware Gateway

Conversor de Protocolo
Interligam redes de diferentes
protocolos.

Hardware Gateway

Hardware / Software

VPN

Virtual Private Network

Canal Virtual de Comunicação
entre localidades
Sobreposta à Internet.

VPN

Virtual Private Network

Dados Criptografados
Firewall

Material de Apoio:

- ➡ www.hectorfelipecabral.com.br
- ➡ www.slideshare.net/hectorfelipecabral
- ➡ hectorfelipecabral@gmail.com

HECTOR FELIPE CABRAL

 hectorfelipecabral.com.br  fb.com/hfcabral

