

I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

Ponto de Presença da RNP em Santa Catarina
Rede Metropolitana de Educação e Pesquisa da Região de Florianópolis

05 e 06
Outubro/2012

Rede Metro Universitária

José Paulo Linné
BRdigital Telecomunicações
jplinne@brdigital.com.br



Organização:



Apoio:



Patrocínio:



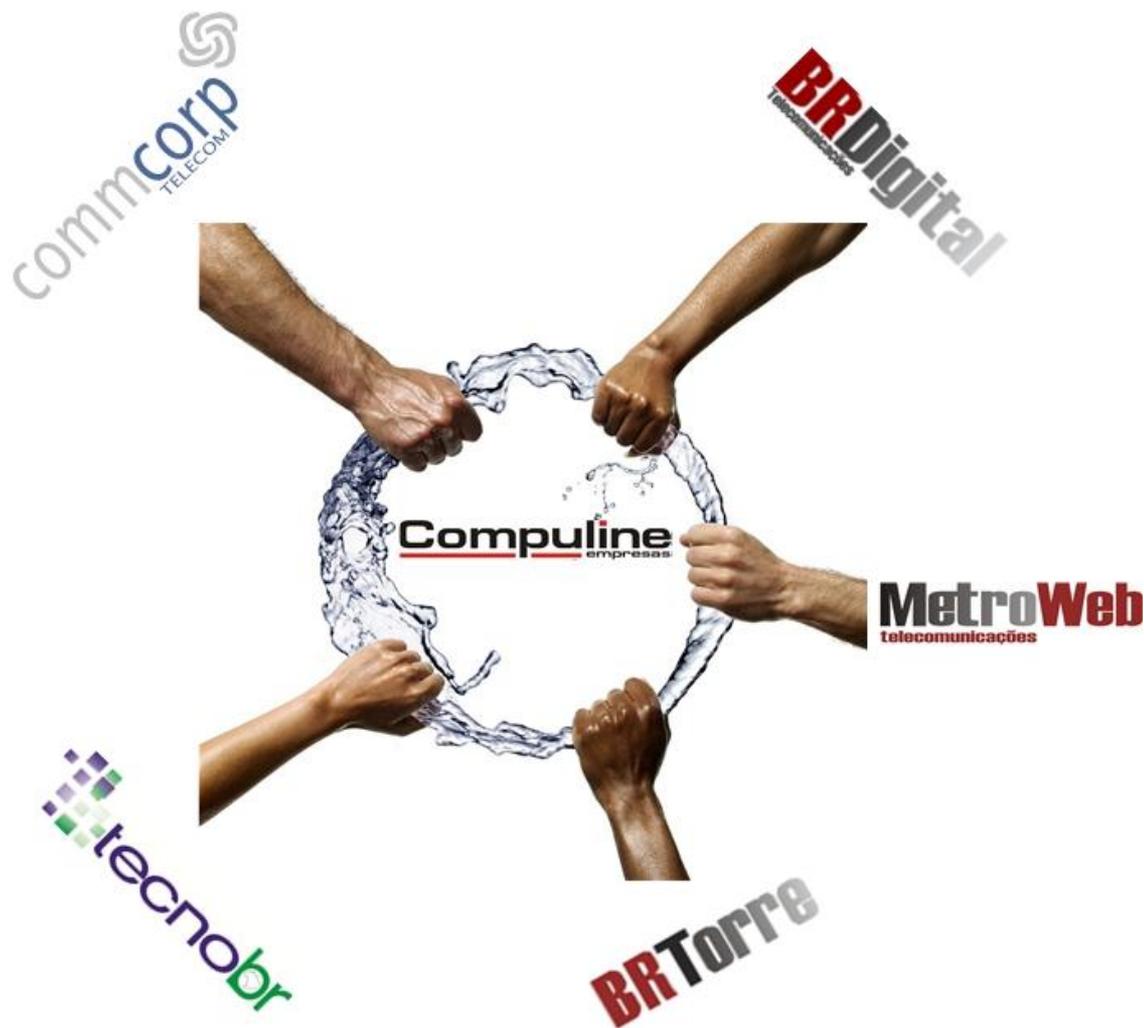
Instituição:

Agenda

- Empresa
- Cases de Rede Metro Universitárias
- Conclusão



EMPRESA – Divisão por atuação

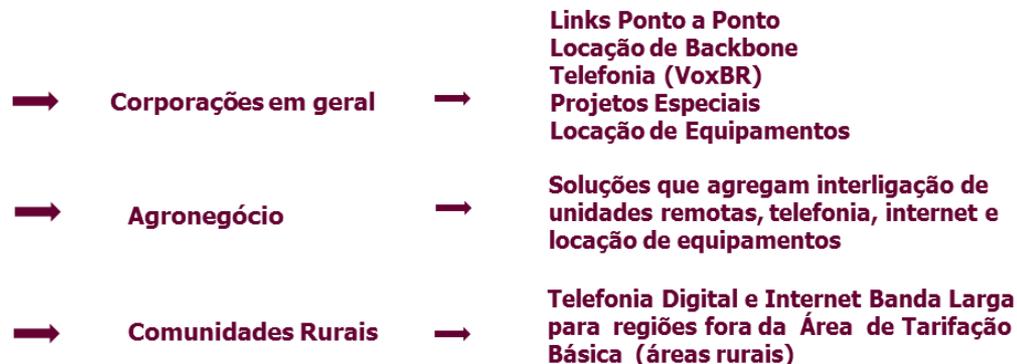


I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012

Mercado Institucional e Corporativo

A **BRDigital** oferta Soluções e Projetos Especiais em Telecomunicações para o Mercado Corporativo em todo o país, tanto para as Corporações em Geral (ou de áreas metropolitanas) como para Grandes Empresas do Agronegócio, assim como Condomínios e Comunidades Rurais. Os produtos são planejados conforme a necessidade específica de cada cliente, tendo como base a Infraestrutura de Redes Metropolitanas e de Longa Distância da **Compuline Empresas** ou a construção de novas Redes para atender aos projetos.



Para as Corporações em Geral a **BRDigital** oferta Links para interligação de unidades de empresas ou para Transporte de Dados entre pontos; Locação de Backbone/Backhaul; Soluções de Telefonia (produto **VoxBR**); e Projetos Especiais que agregam soluções de interligação com os serviços de Internet e Telefonia, incluindo locação de equipamentos e gerenciamento dos serviços.

Para as Grandes Empresas do Agronegócio, desenvolvemos soluções integradas, estabelecendo redes de telecomunicações para comunicar e levar os serviços de acesso digital (Internet + Telefonia) até as sedes rurais remotas das grandes empresas do setor, assim como, em determinadas áreas, oferecemos serviços de telefonia e internet ADSL para Comunidades e Condomínios situados fora da área de tarifação básica, na zona rural das cidades.

Serviço

Link Ponto a Ponto

A **BRDigital**, baseada na capilaridade de seu Backbone e Infraestruturas, oferta Links Ponto a Ponto com tecnologia Metro Ethernet para comunicar entre si unidades de empresas ou para transportar dados entre as pontas, conforme a necessidade dos clientes. Os links geralmente usam fibra e equipamentos ópticos como meio de transporte, com garantia de banda e transparente a protocolos, a fim de permitir o tráfego de dados de qualquer tipo e o compartilhamento de recursos de hardware e software na rede.

Principais Benefícios:

- Garantia efetiva da banda contratada - link dedicado e exclusivo em sua totalidade ao cliente;
- Ambiente seguro devido ao confinamento do tráfego ao link contratado;
- Ligação permanente e direta entre os pontos com alta disponibilidade;
- Circuito Clear Chanel - transparente a protocolos, com suporte a dados, voz e imagem;
- Circuitos baseados na tecnologia e infraestrutura Metro Ethernet;
- Transmissão baseada em pacotes, o que permite um uso otimizado dos recursos da rede quando comparado com transmissão baseada em circuitos;
- Interoperabilidade com as redes LAN; permite a interconexão direta com as redes LAN, sem a necessidade de protocolos de adaptação, uma vez que praticamente a totalidade das redes LAN é baseada em Ethernet;
- Permite configurações onde as VLANS dos clientes se tornam transparentes para a rede;
- Baixíssimo retardo de transmissão;
- Agilidade na determinação de problemas e manutenção de equipamentos (corretiva).
- Permite rápidos upgrades, se necessários;
- Mensalidade fixa em função da velocidade (banda), sem limites de tráfego.

Cases:

Rede Metro Universitárias

Rede Universitária
RS – SC – PR



I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012

Cases:

Rede Metro Universitárias

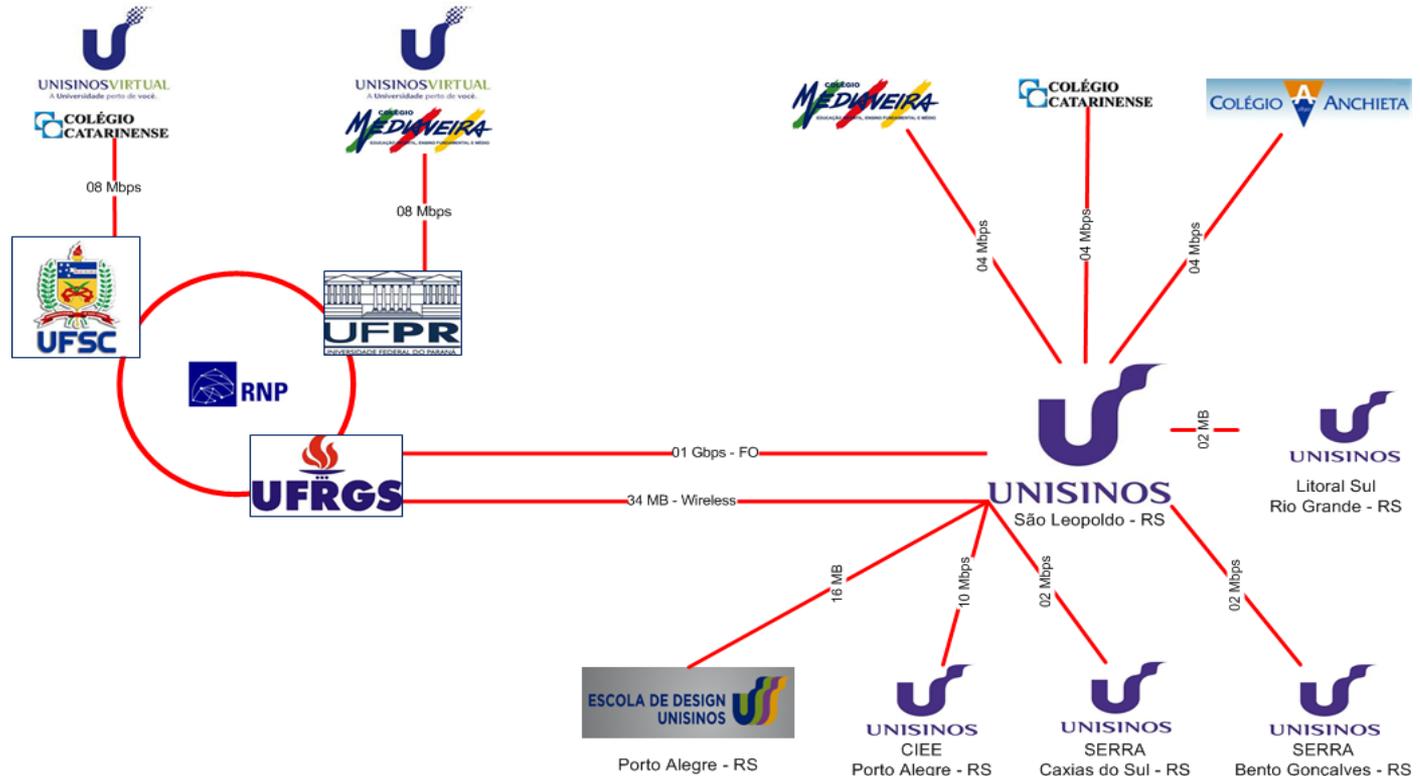
UNIVERSIDADES Rio Grande do Sul

- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia
- Projetos IP

Cases: Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia



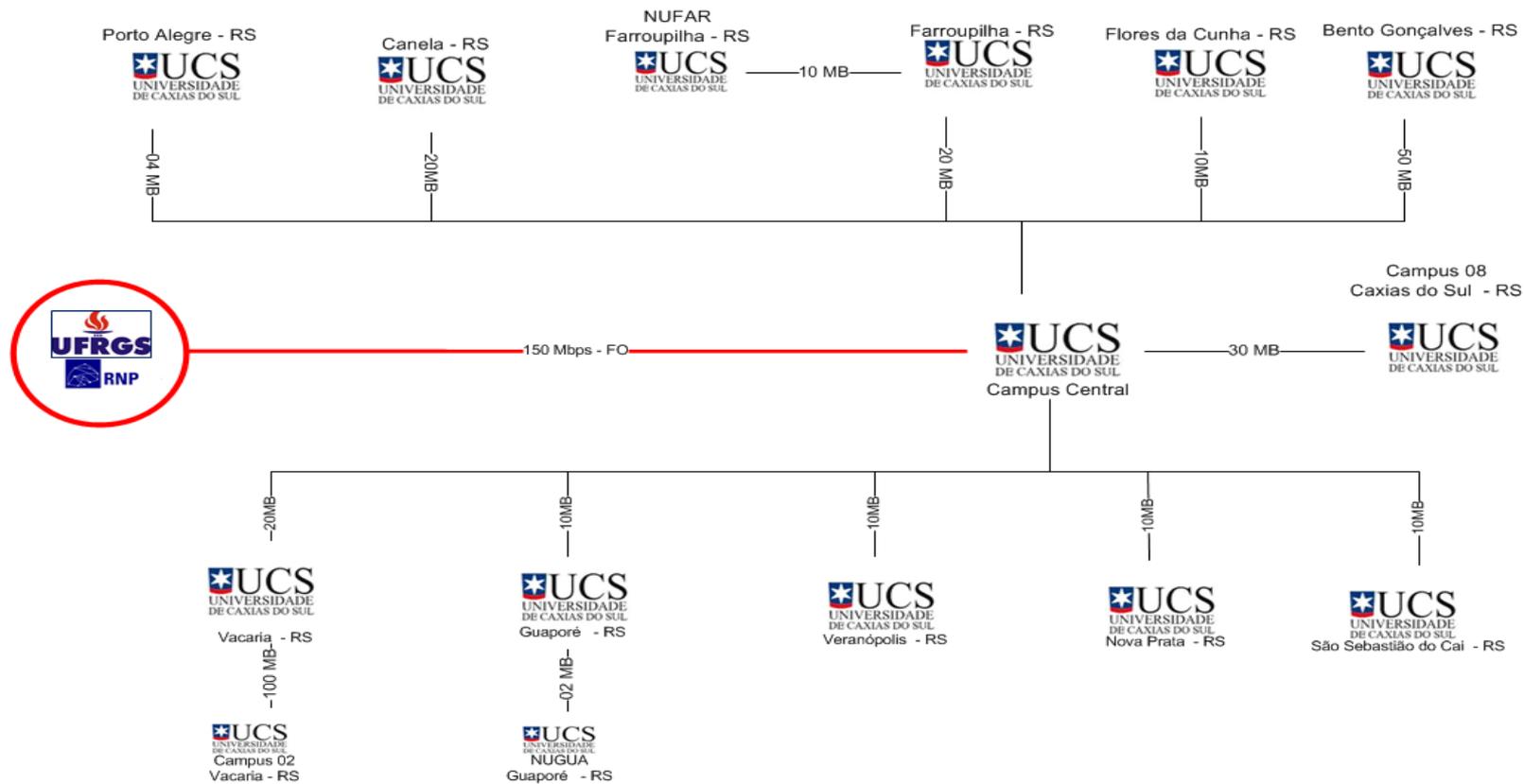
I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012

Cases: Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia

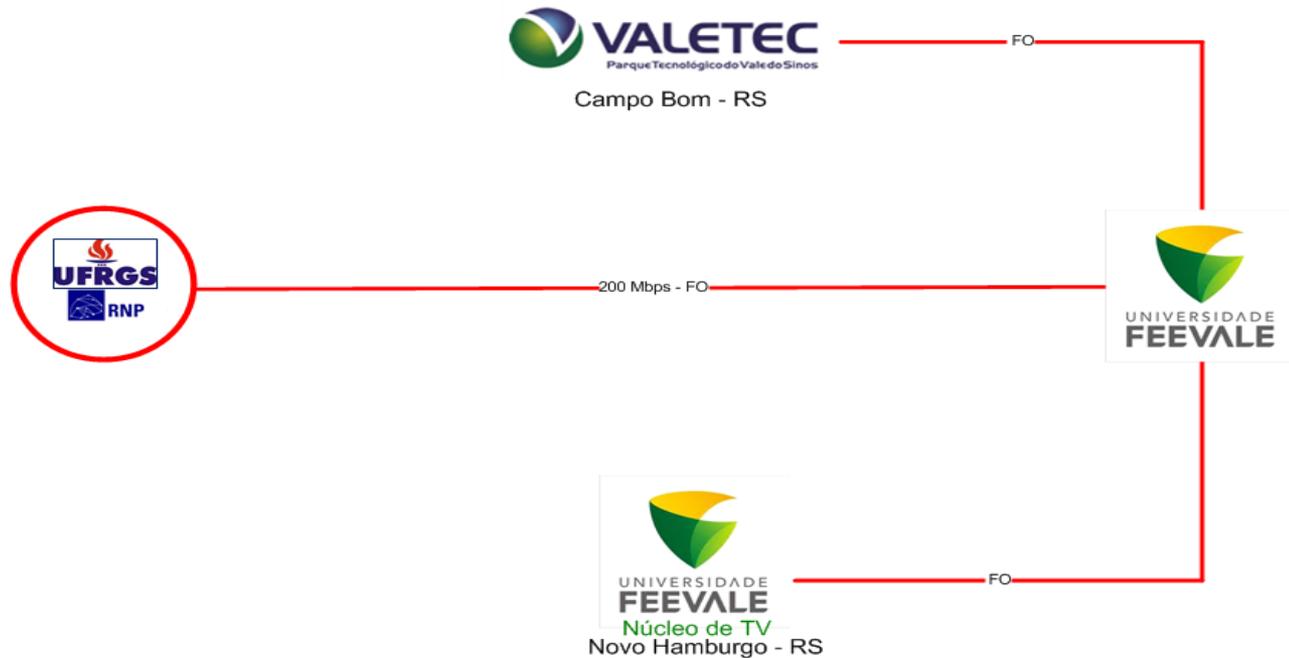


Cases:

Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia

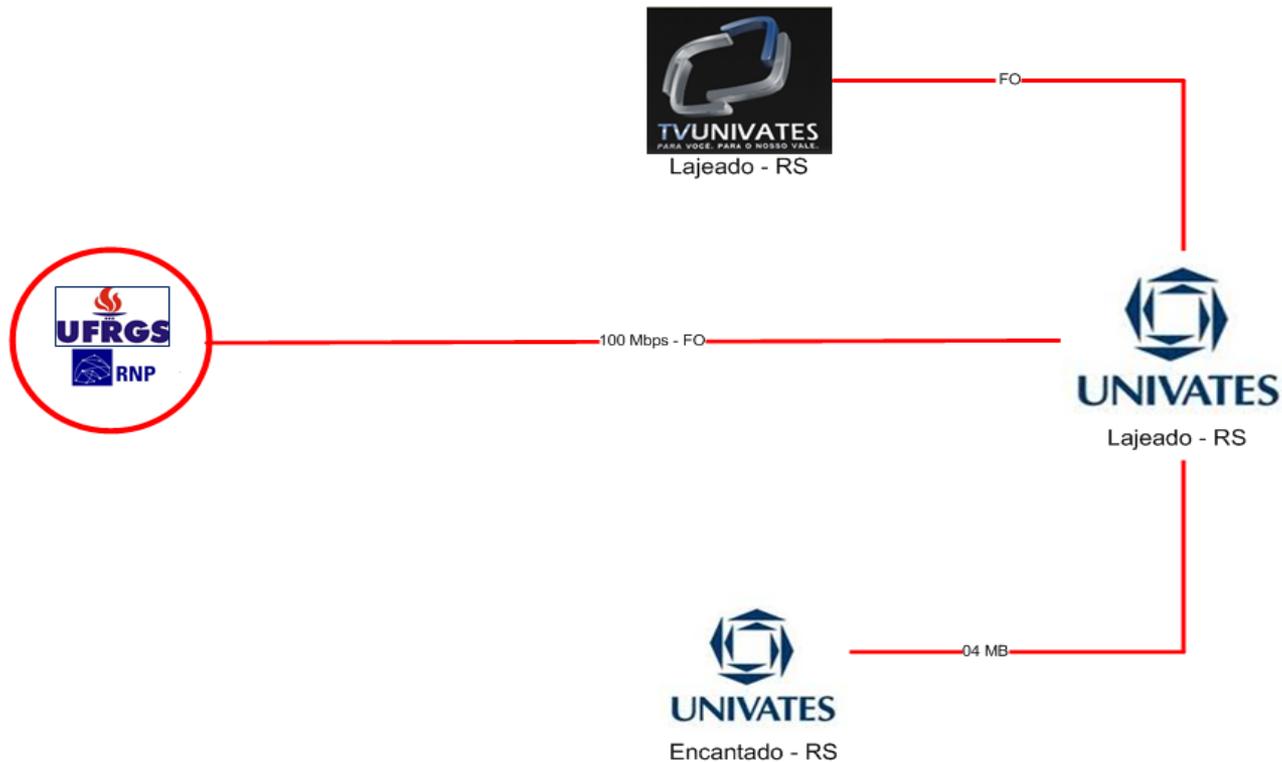


Cases:

Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia

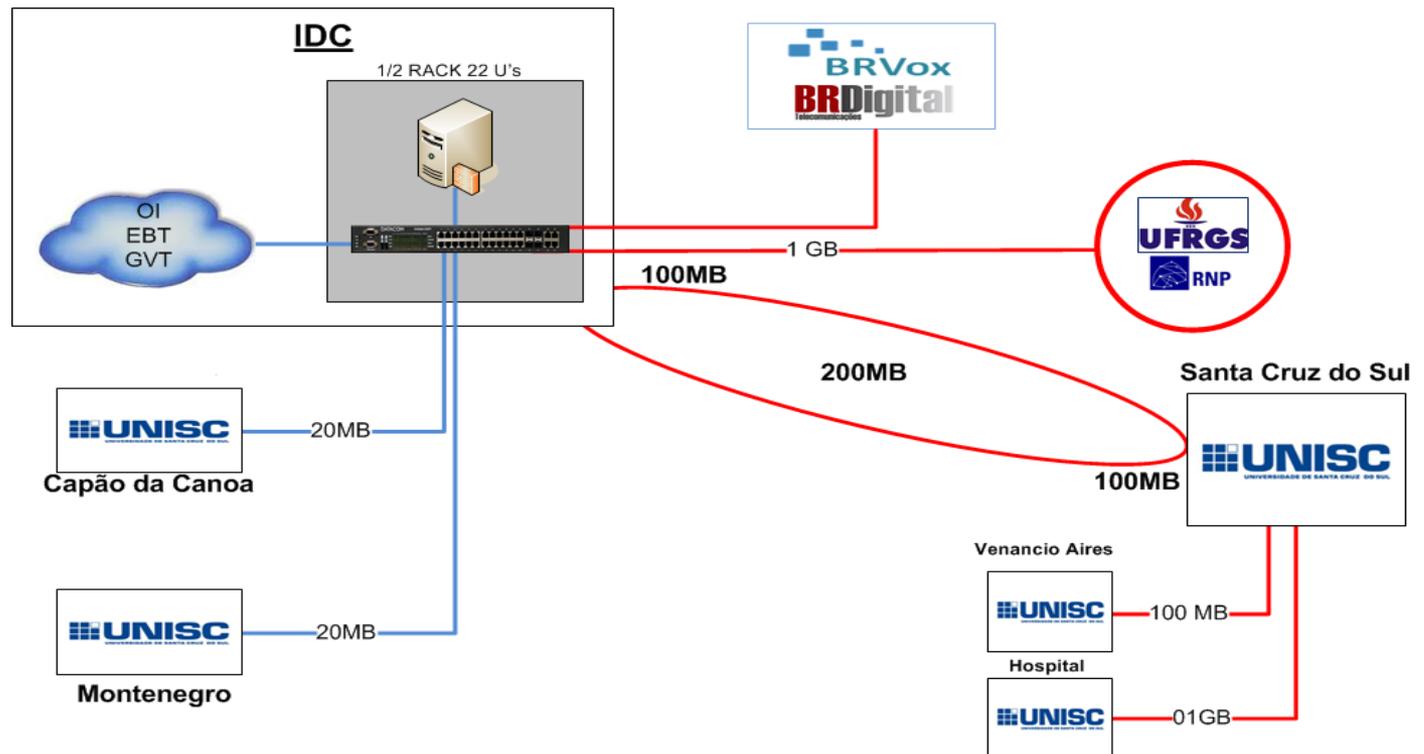


Cases:

Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Co - location
- Longa Distancia



I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012

Cases:

Rede Metro Universitárias



- Interligação - Longa Distancia



20 Mbps - FO

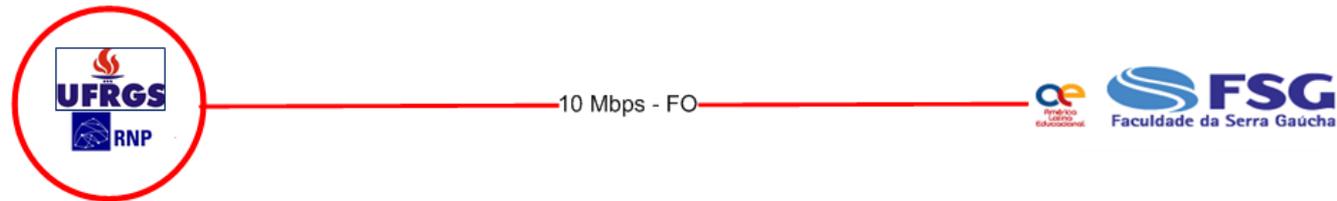


I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012

Cases:

Rede Metro Universitárias



Cases:

Rede Metro Universitárias

UNIVERSIDADES Santa Catarina

- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia
- Projetos IP

Cases:

Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia
- Projetos IP



155 MB



100 MB

Campus - Palhoça



10MB

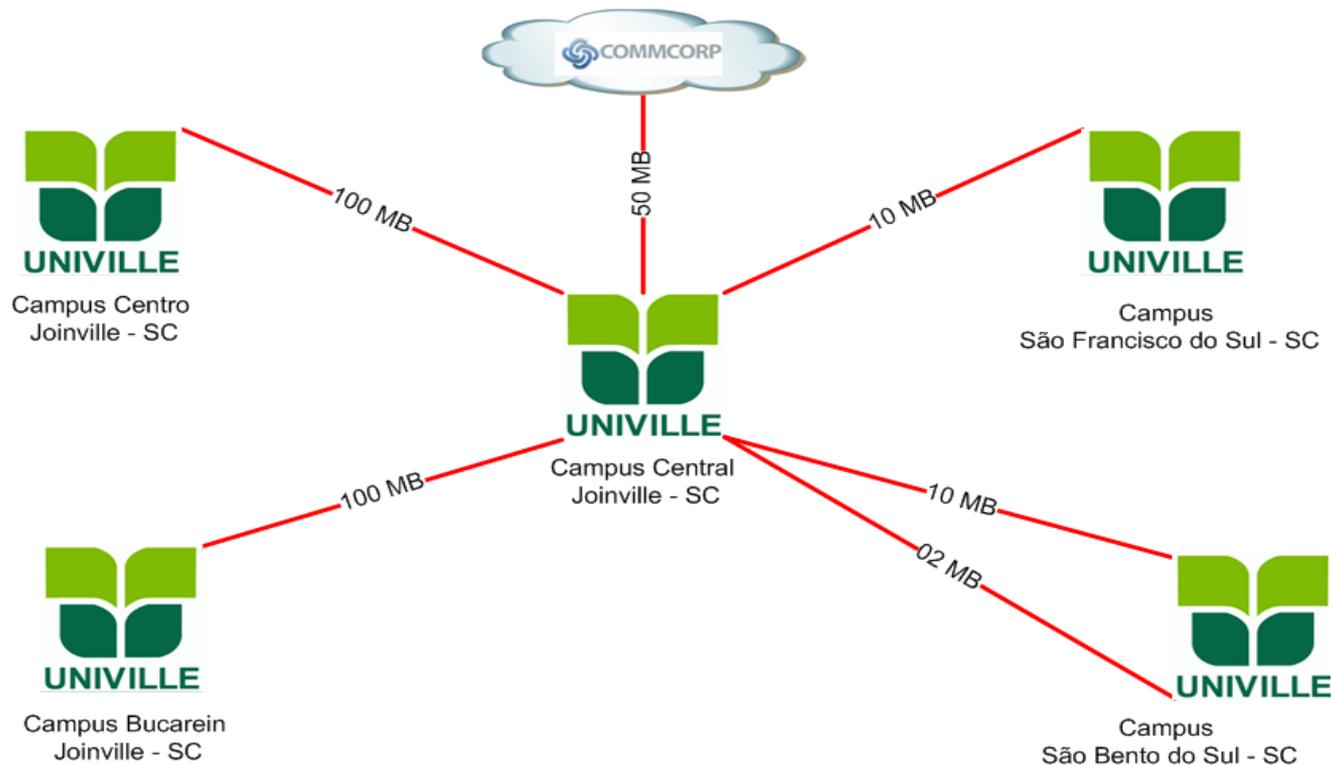


Cases:

Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia



Cases:

Rede Metro Universitárias



- Longa Distancia



Campus Florianópolis

80 MB



Campus Araranguá

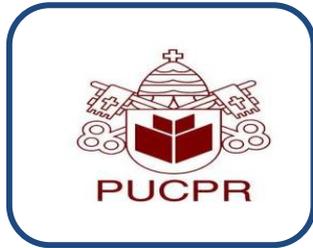
Cases:

Rede Metro Universitárias

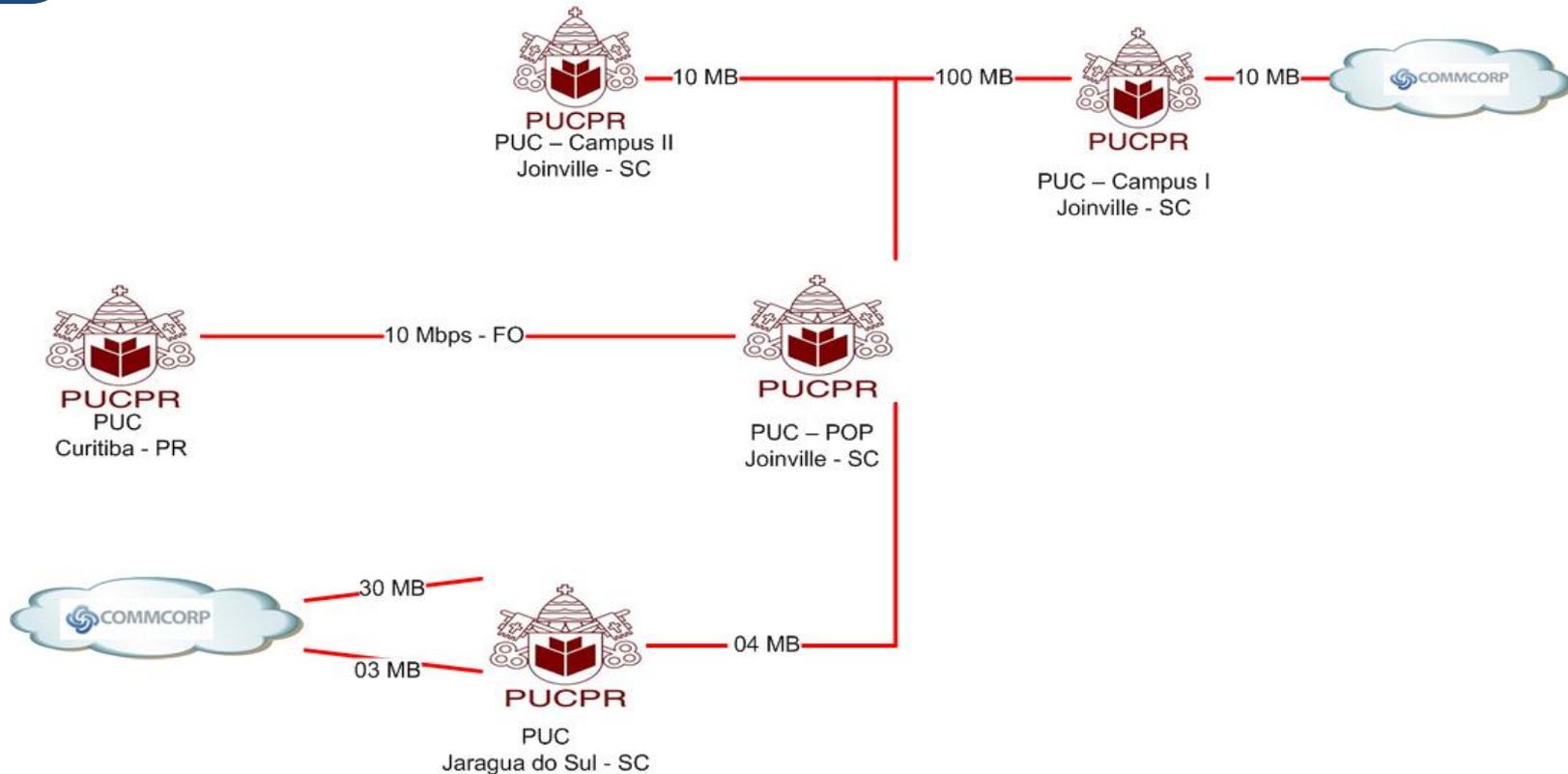
UNIVERSIDADES Paraná

- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia

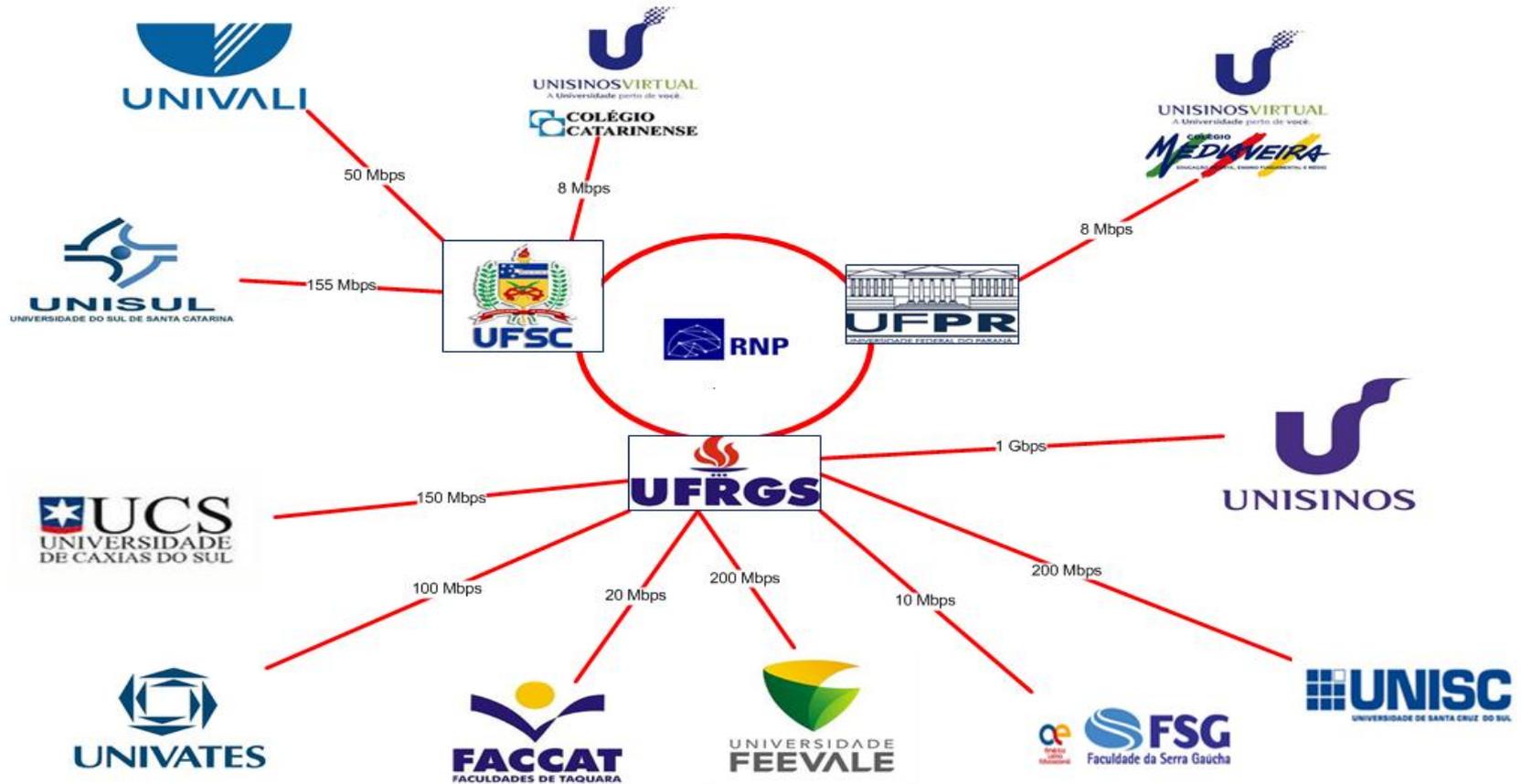
Cases: Rede Metro Universitárias



- Redes Metropolitanas
- Longa Distancia



RNP



I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012

Organização:



PoP-SC



Apoio:



Patrocínio:



José Paulo Linné

OBRIGADO



I WORKSHOP DE TECNOLOGIA DE REDES

PoP-SC/RNP & REMEP-FLN – FLORIANÓPOLIS/SC – 05 & 06 de OUTUBRO de 2012