



**INSTITUTO
FEDERAL**

Santa Catarina

Câmpus
São José

Projeto 1 - Link PTP com RadioMobile

Sistemas de Telecomunicações

Arthur Cadore Matuella Barcella

10 de Abril de 2025

Engenharia de Telecomunicações - IFSC-SJ

Sumário

1. Introdução:	3
2. Desenvolvimento:	3
2.1. Definição das coordenadas dos POPs	3
2.2. Definição de repetição	3
2.3. Especificação dos equipamentos	3
2.4. Orçamento	3
2.4.1. Mão de Obra	3
2.4.2. Instalação	3
3. Conclusão:	3
4. Referências:	3

1. Introdução:

Especificações:

- Solução: PTP para estabelecer link redundante entre dois POPs (Ponto de Presença) de provedores para acesso a internet.
- Enlace PTP
- Distância: min 3Km

2. Desenvolvimento:

2.1. Definição das coordenadas dos POPs

2.2. Definição de repetição

2.3. Especificação dos equipamentos

2.4. Orçamento

2.4.1. Mão de Obra

2.4.2. Instalação

3. Conclusão:

4. Referências: