

20
23

WTR

WORKSHOP
TECNOLOGIAS
DE REDE
PoPRS

Ações na Rede metropoa

Diego Ribeiro Torres

14 .SETEMBRO

RI-IP

- **2008:**
Acordo de cooperação e início da construção da rede
- **2010:**
Inaugurada em 2010 – 1 Gbps – 85km
- **2018:**
Projeto de ampliação da rede para Vale dos Sinos
- **2019:**
Swap de fibras com Adylnet e upgrade da rede para 10/40/100 Gbps
- **2021:**
Ativações Feevale, Ulbra, Unilasalle, Uniritter – Canoas e Unisinos – São Leopoldo, 184 Km
- **2022:**
Ativação do cliente CPRM (Companhia de Pesquisa de Recursos Minerais)
- **2023:**
Ativações dos clientes Uniritter – Orfanotrófió e IFRS – Canoas, 190 Km de cabos ópticos

Instituições de pesquisa e/ou ensino

- CEITEC - MCTIC
- CMPA
- CPOR
- CPRM
- EMATER
- INMETRO

Universidades

- Feevale
- IFRS
- PUC-RS
- UERGS
- UFCSPA
- UFRGS
- Ulbra
- Unilassale
- Uniritter
- Unisinos

Instituições de Saúde

- Grupo Hospitalar Conceição
- Hospital Moinhos de Vento
- Santa Casa de Misericórdia

Instituições Parceiras

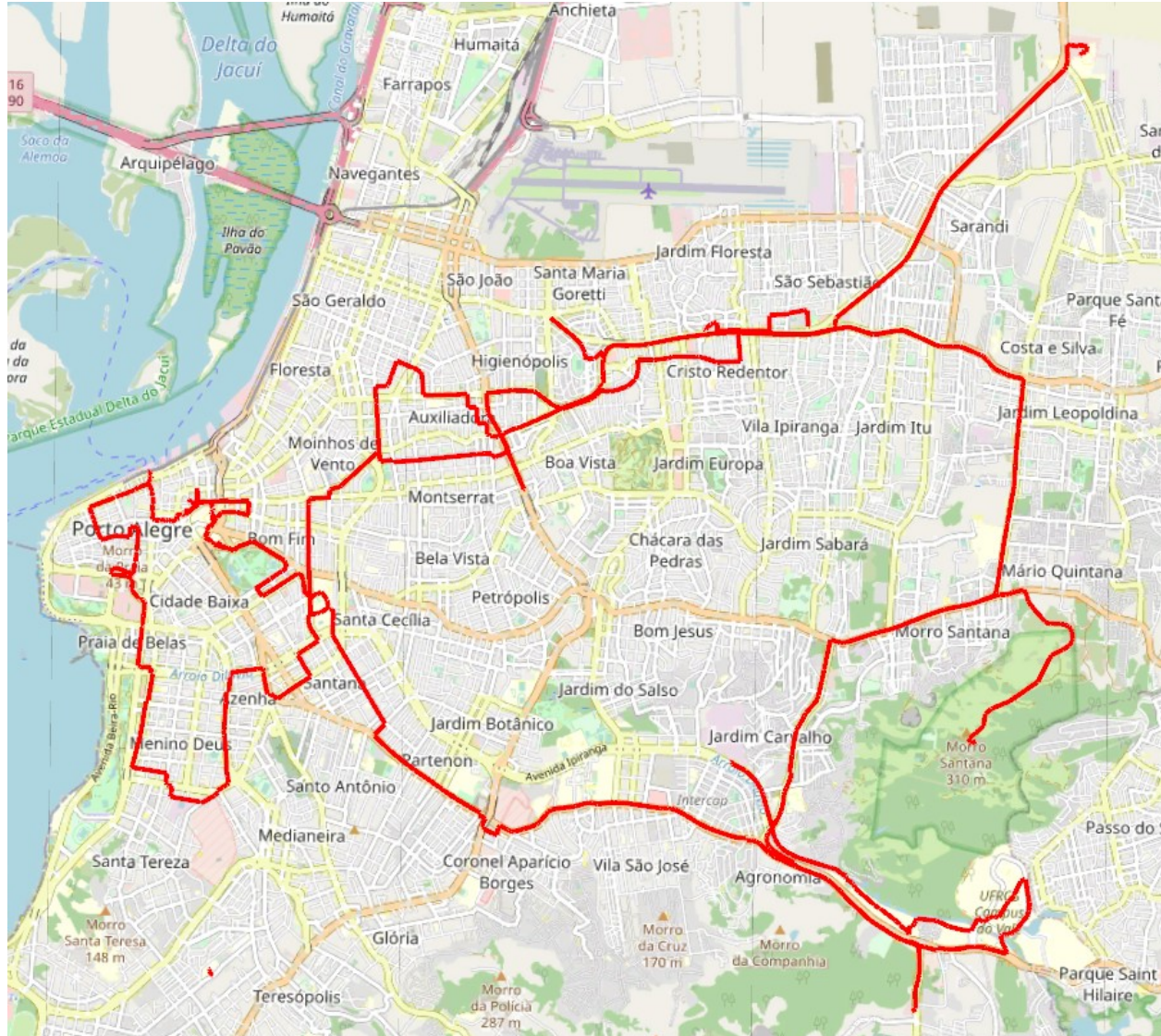
- Adylnet Telecom
- CEEE
- NIC.br
- PROCEMPA
- PROCERGS
- Rede Tchê
- RNP
- VSAT

Atendemos **19 clientes** que totalizam
41 pontos de conexão na metropoa

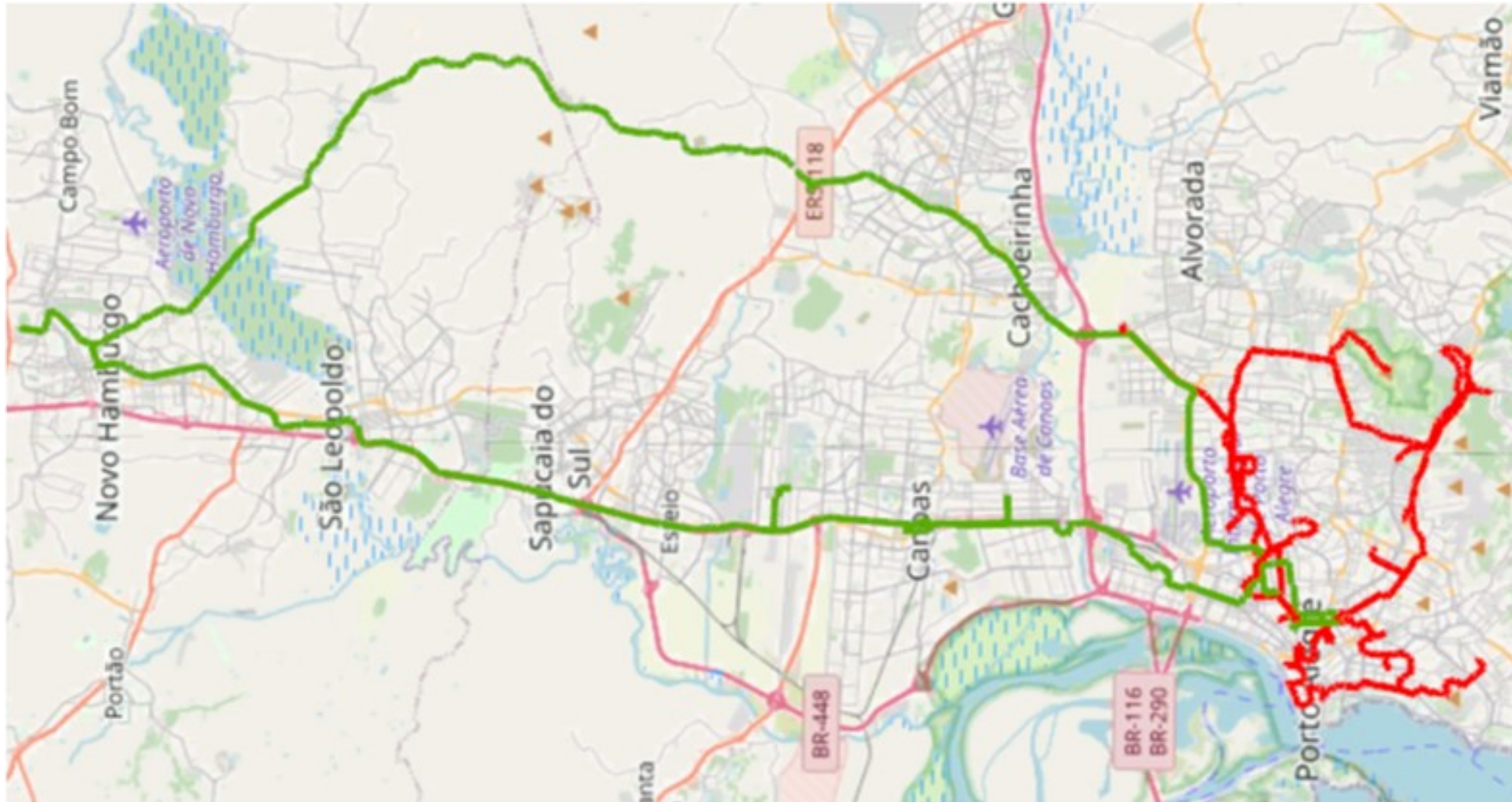
INSTITUIÇÕES QUE SERÃO ATENDIDAS COM A EXPANSÃO

- IFSUL – Gravataí
- IFSUL – Sapucaia
- Santa Casa – Hospital Dom João Becker
- SENAC

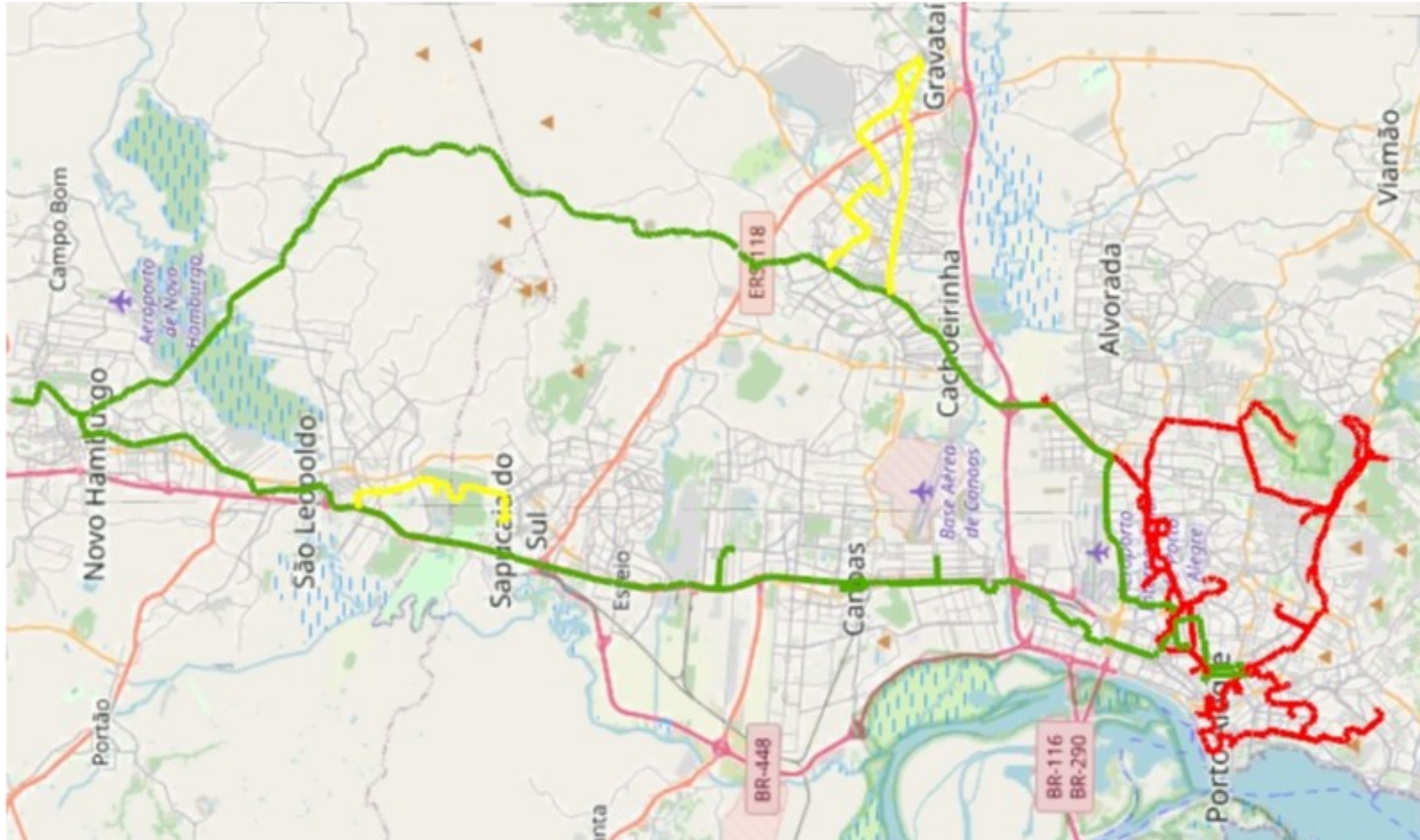
Rede metropoa em 2019, 85 Km em cabos ópticos



Rede metropoa em 2023, 190 Km em cabos ópticos



Após a expansão até Gravataí, a rede terá **217 Km** de cabos ópticos

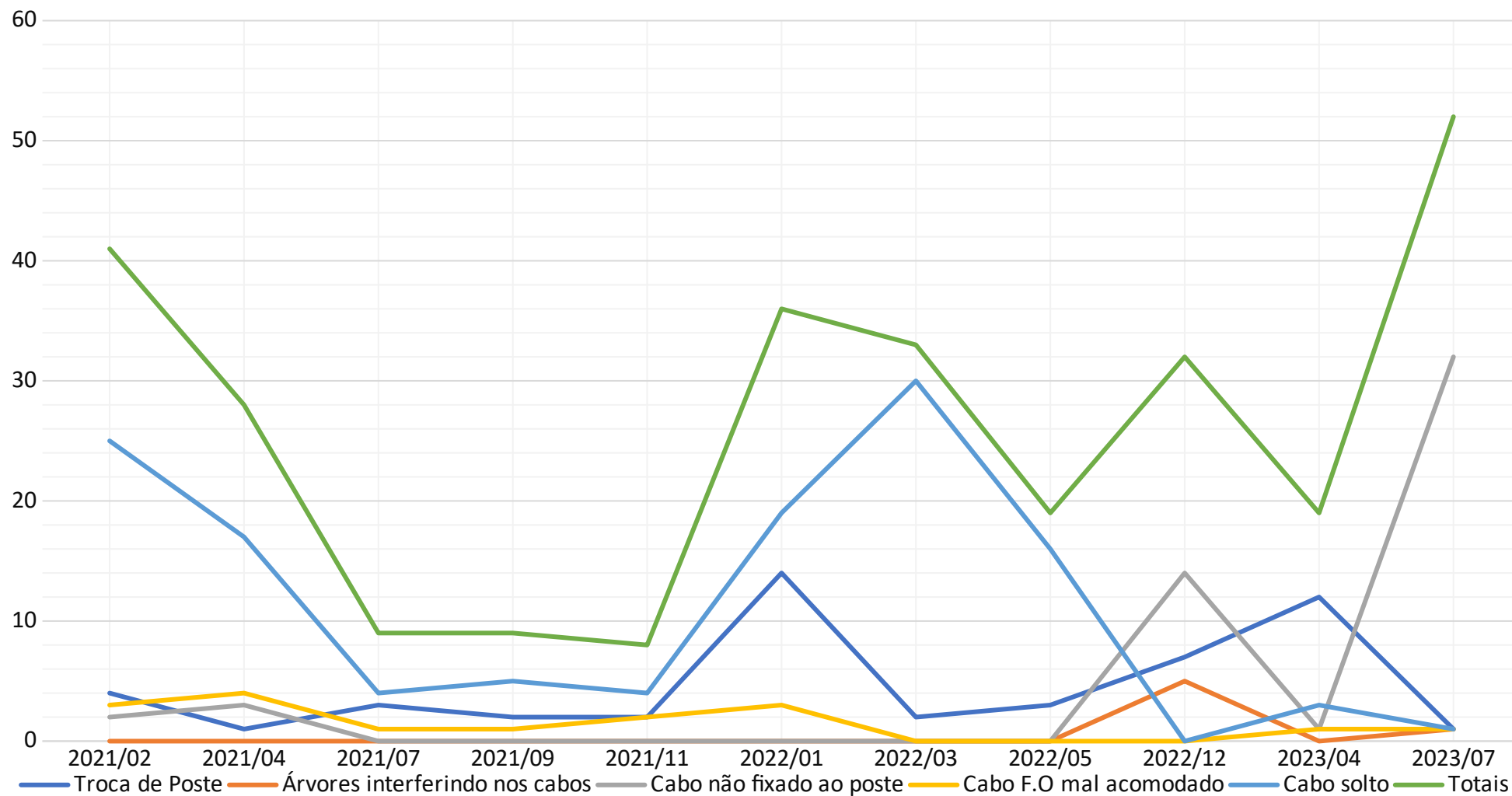


Contratos de manutenção ativos:

- Manutenção Preventiva: Operacional Soluções em Telecom
- Manutenção Emergencial: Adylnet, Operacional Soluções em Telecom e PROCEMPA
- Vistorias da Rede e atualização de plantas: VSAT Telecom

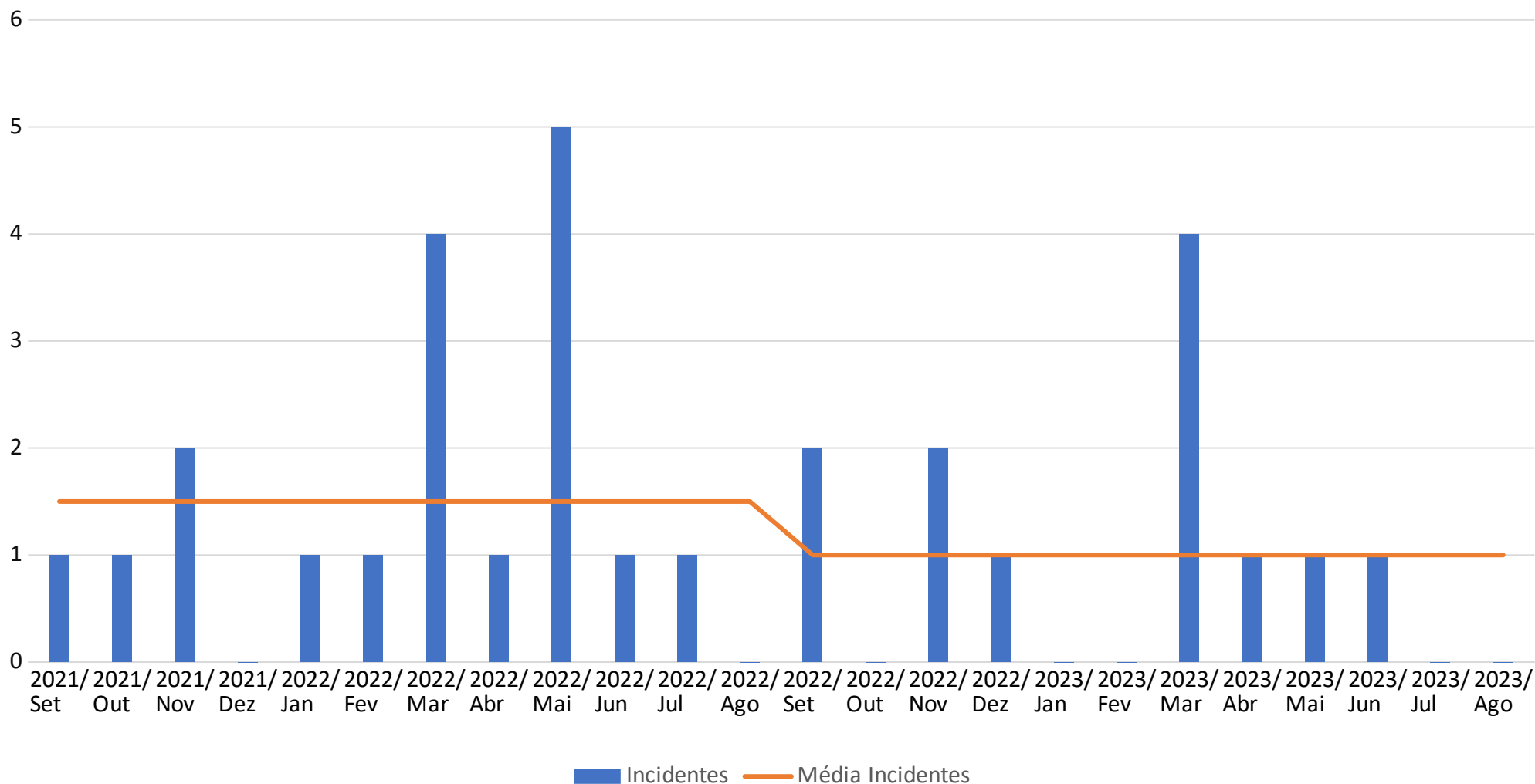
Auditoria externa: 23/10/2023 a 27/10/2023

Maiores causas de Inadequações e Total de Inadequações por Vistoria



Desde o último WTR-RS, tivemos uma **média de 1,25** incidentes por mês em nossa rede.

Incidentes por mês e Média de incidentes por ano



- Comitê Gestor – Coordenadora Liane Tarouco (UFRGS)
- Comitê Técnico – Coordenador César Loureiro (IFRS)
- Sustentabilidade

Site: metropoa.tche.br

E-mail: metropoa-adm@tche.br

Telefones: (51) 3308-5039 (51) 3308-5072

Adesão: metropoa.tche.br/adesao/

Memorando de interesse

Aprovação do comitê gestor

20
23

WTR

WORKSHOP
TECNOLOGIAS
DE REDE
PoPRS

MUITO OBRIGADO!

Diego Ribeiro Torres, diego.torres@pop-rs.rnp.br

PATROCÍNIO



APOIO



REALIZAÇÃO



MINISTÉRIO DA CULTURA

MINISTÉRIO DA DEFESA

MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DAS COMUNICAÇÕES

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO

