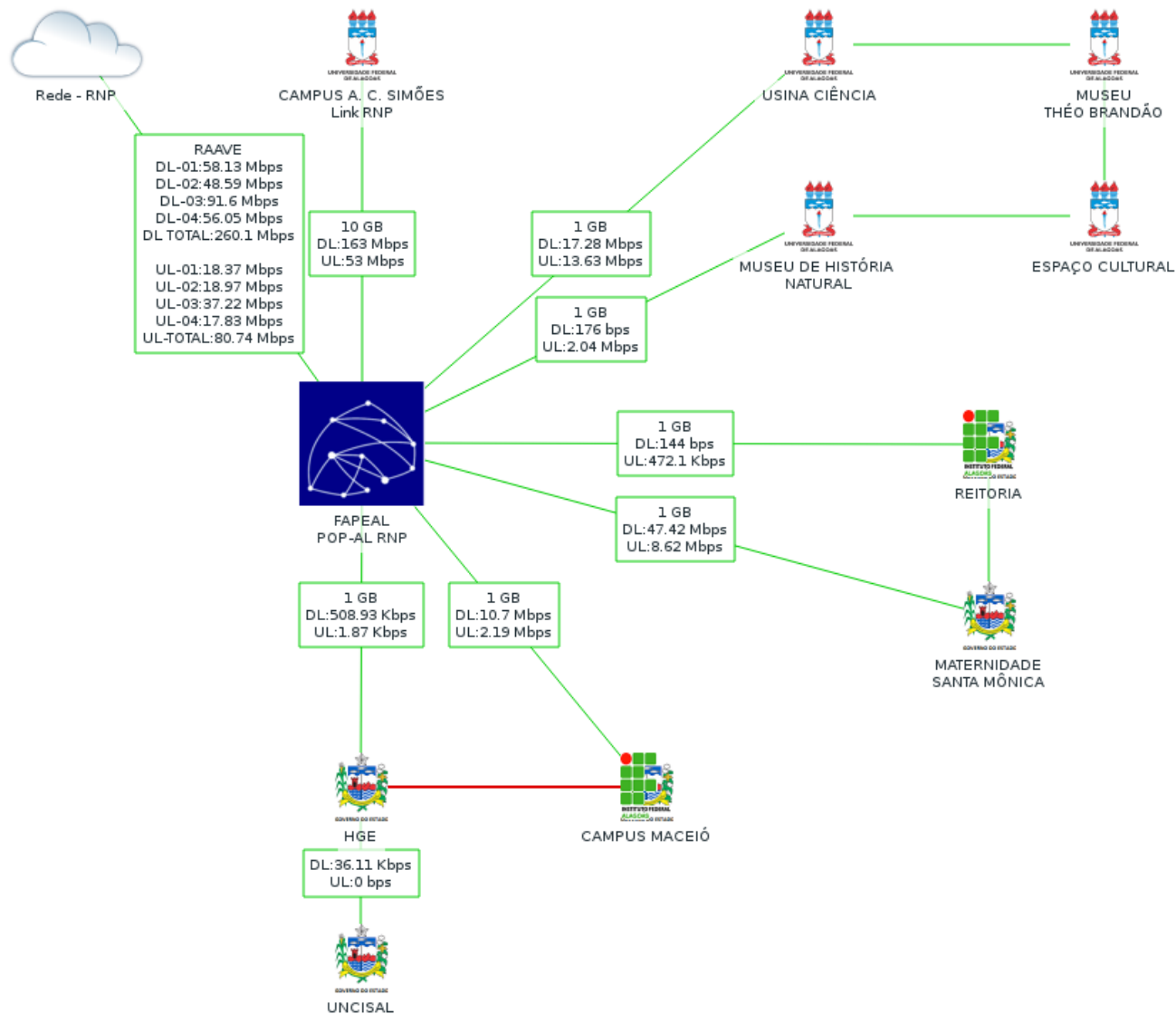
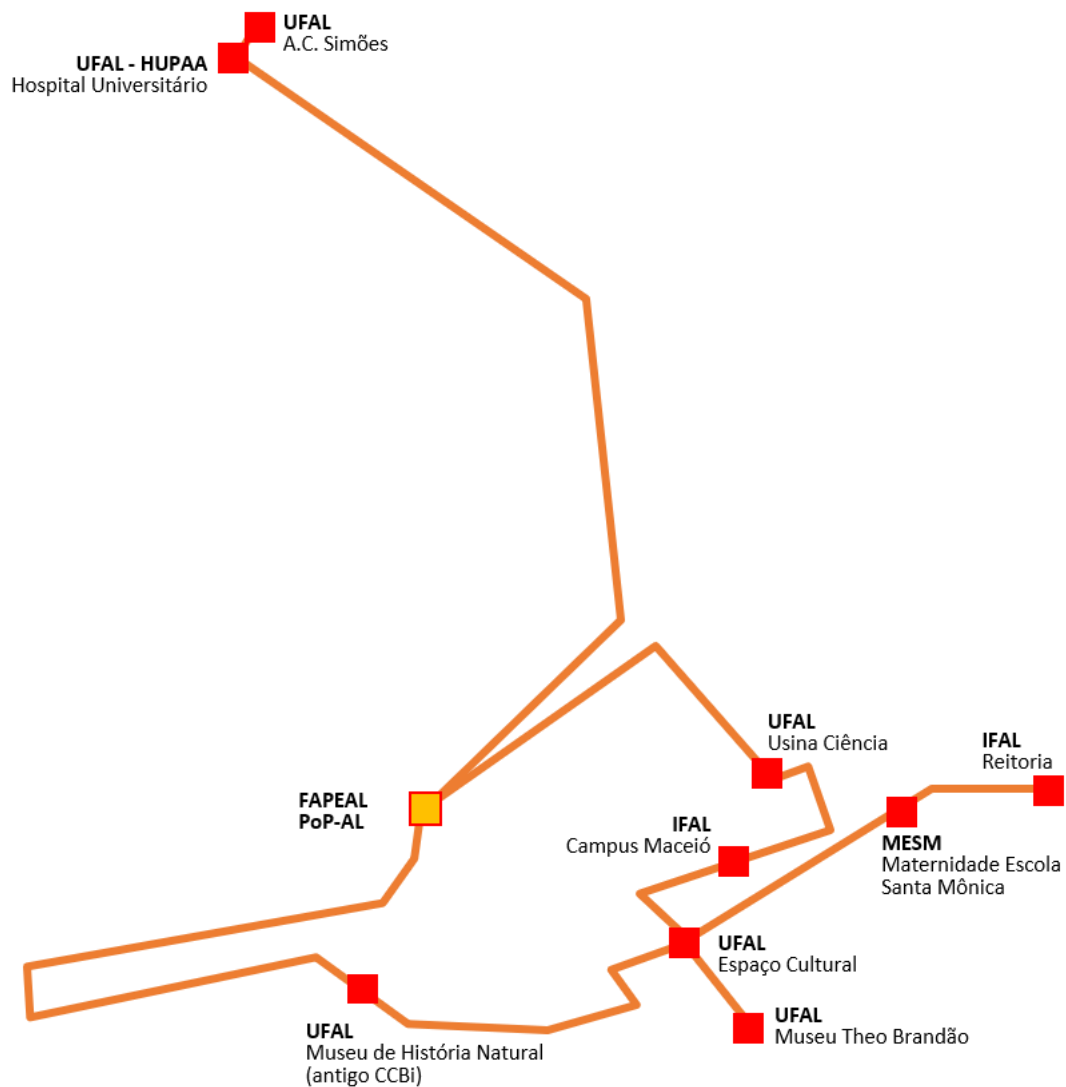


Situação Atual da RAAVE

Rede Comunitária de Educação e Pesquisa

Maceió – 29/03/2023

A Redecomep é uma iniciativa do Ministério da Ciência e Tecnologia (MCT), coordenada pela Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP), que tem como objetivo implementar redes de alta velocidade nas regiões metropolitanas do país servidas pelos Pontos de Presença da RNP. O modelo adotado baseia-se na implantação de uma infraestrutura de fibras ópticas própria, voltada para as instituições de pesquisa e educação superior, e na formação de consórcios entre as instituições participantes de forma a assegurar sua autossustentação.



SECTI /
Polo de TI

UNEAL

UNCISAL

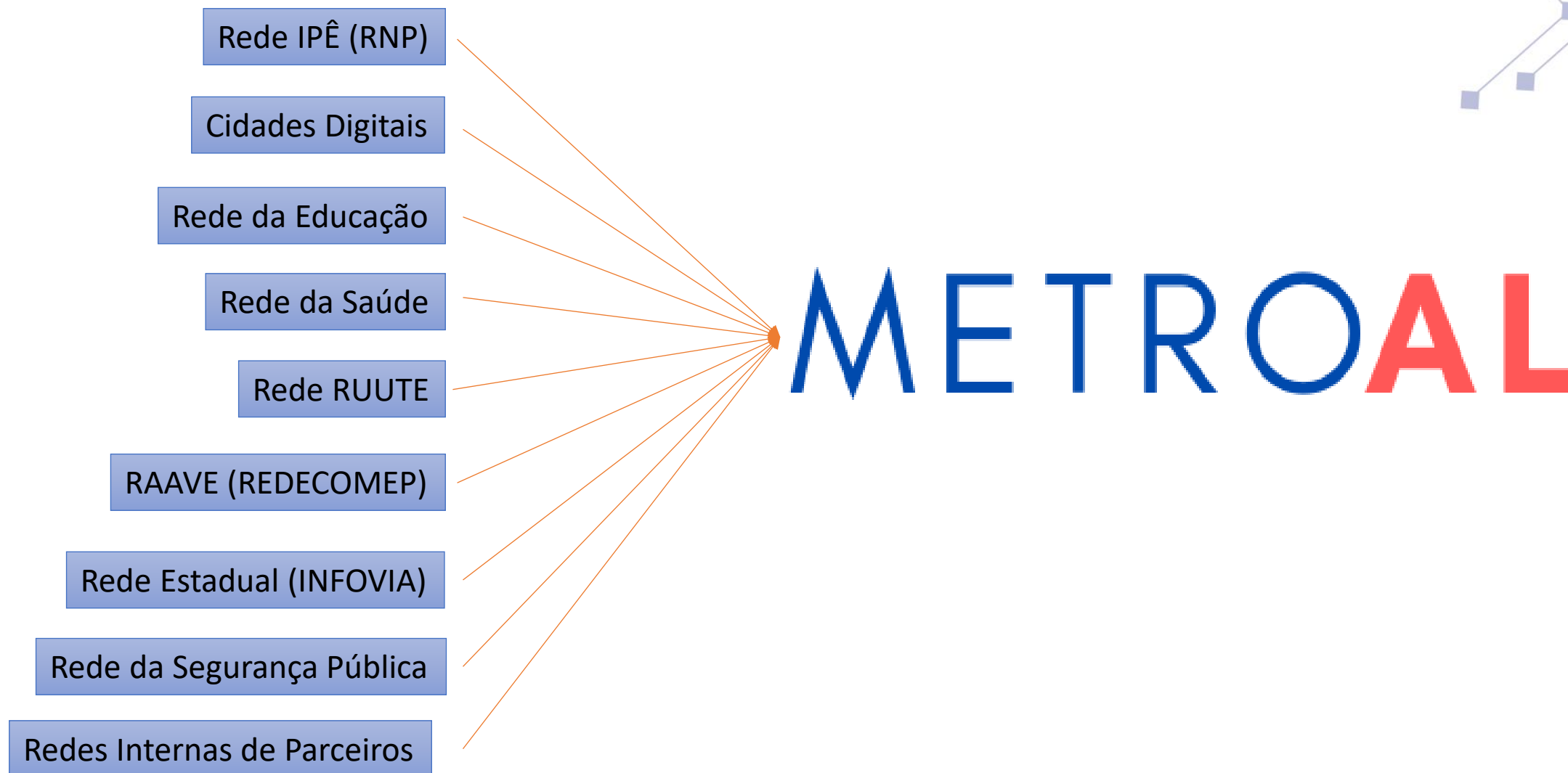
HGE

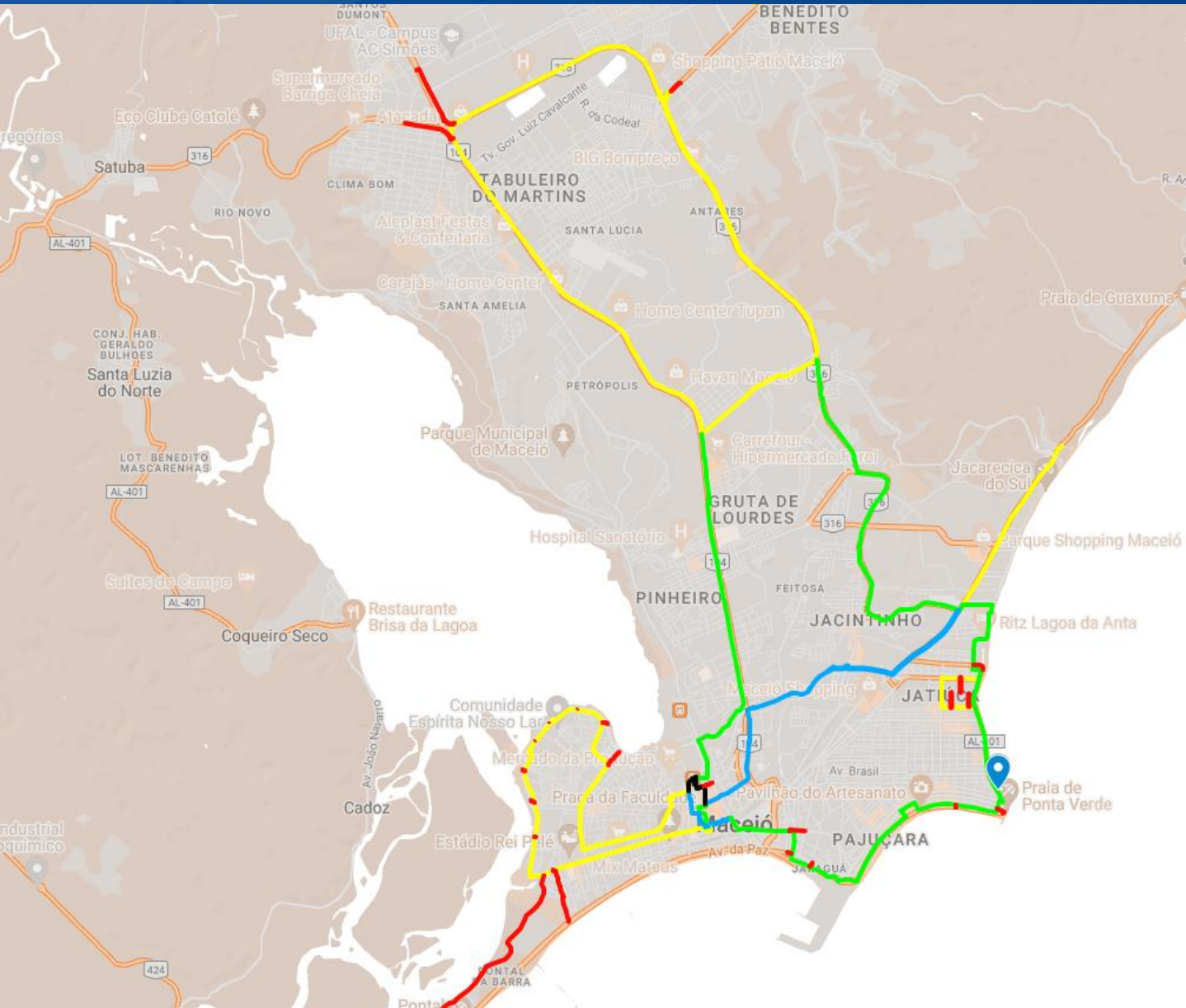
HEMOAL

Dentre
outros ...

- A Rede ainda não foi lançada/oficializada;
- A Rede não é autossustentável;
- Ainda não possui modelo de gestão e documentação técnica adequada;
- Estrutura de rede fora dos padrões necessários e atuais;
- Não existe planos de expansão ou melhorias;
- Não existe equipe dedicada a **RAAVE**;
- Não existe NOC ou Atendimento **formal** da **RAAVE**;
- Dificuldades e limitações na execução de melhorias e manutenções;
- A **RAAVE** é atualmente a única RedeComep fora dos serviços e integrações da RNP (Monitoramento, GIIRO, Service Desk, etc.);

- Formação de um novo conselho e responsáveis pela rede;
- Maior alinhamento e participação dos entes da RAAVE na rede;
- Levantamento e documentação da situação atual da Rede;
- Desenvolvimento da identidade visual para a **RAAVE**;
- Levantamento e documentação do Inventário atual da Rede;
- Solucionar todos os pontos levantados em auditorias anteriores;
- Levantamento do potencial de expansão da rede, novos clientes e parceiros;
- Documentação inicial do Projeto de Gestão;
- Transformação da **RAAVE** em uma Associação*;
- Definição e rateio do custeio de manutenção da rede;
- Montagem de infraestrutura básica inicial (Rede e Sistemas);
- Definição das reuniões entre membros;
- Participação em eventos do PoP/RNP;
- Montagem de um NOC próprio para a manutenção da Rede;





- Aproveitamento da estrutura de Fibras existente (160km+);
- Parceria para utilização de fibras apagadas**;
- Possibilidade de assumir a gerencia e manutenção das fibras;
- Investimentos da Secretária na manutenção da Rede;
- Participação e integração em projetos de inovação.



PoP AL

PONTO DE PRESENÇA
DA RNP **ALAGOAS**

O Ponto de Presença de Alagoas (PoP-AL) é um dos Pontos de Presença (PoP) da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa ([RNP](#)), a qual tem por missão prover integração global e colaboração apoiada em tecnologias de informação e comunicação para a geração do conhecimento e a excelência da educação e da pesquisa. Os PoPs estão espalhados em todas as unidades federativas do Brasil. É através dos PoPs, que a RNP oferece serviços como Conectividade a Rede Ipê, além de vários outros como o FONE@RNP, CAFé, EDUROAM, etc. Agregando assim valor aos seus clientes e parceiros.

Total de
Organizações
Usuárias (OU's):

32



UNIVERSIDADE
FEDERAL DE
ALAGOAS



FAPEAL
FUNDAÇÃO DE AMPARO À PESQUISA
DO ESTADO DE ALAGOAS



INSTITUTO FEDERAL
ALAGOAS



UNCISAL
Universidade Estadual de
Ciências da Saúde de Alagoas



EBSERH
HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS







- Equipe capacitada e treinada no uso das boas práticas técnicas e de gestão, reconhecida em todo Brasil, ocupando atualmente o terceiro lugar em maturidade de gestão no ranking nacional;
- Pioneira no projeto de Excelência dos PoPs e na adoção de ferramentas da RNP (Service Desk, Fone@RNP, EDUROAM, CAFe, etc.);
- Reforma e Padronização do **Data Center, Prédio de TI e NOC** compartilhados FAPEAL/PoP-AL;
- Disponibilidade do Backbone em **100%** para o ano de 2022 e até o momento em 2023;
- Implementação da **Rede IPÊ 100GB** (Um dos primeiros pontos do Brasil através do programa Nordeste Conectado);
- Padronização de todos os Campi a no mínimo 100MB no Interior e 1GB na Capital (Projeto futuro de migração para 1GB como novo mínimo);
- Apoio e participação em diversos projetos do Estado;
- Realização do II WTR em 2022 e preparação para a nossa 3ª Edição do evento ainda esse ano.

“Se quer ir rápido, vá sozinho. Se quer ir longe, vá em grupo.”

Provérbio Africano.



MINISTÉRIO DA
DEFESA

MINISTÉRIO DA
CIDADANIA

MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES



Obrigado!!

Contato:

Email: core@pop-al.rnp.br

Fone: (82) 3315-4999



MINISTÉRIO DA
DEFESA

MINISTÉRIO DA
CIDADANIA

MINISTÉRIO DA
SAÚDE

MINISTÉRIO DA
EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA
CIÊNCIA, TECNOLOGIA,
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

