

## Quem Somos

O PoP-SC é o Ponto de Presença da Rede Nacional de Ensino e Pesquisa - RNP em Santa Catarina. Criado em 1992, numa colaboração entre a UFSC e a RNP, o PoP-SC foi abrigado na SETIC/UFSC onde funciona até dias atuais. Ao longo destes mais de 25 anos o PoP-SC tem atuado na articulação, desenvolvimento e sustentação das redes avançadas para educação em Santa Catarina, em especial a RCT/FAPESC e REMEP-FLN.

## Missão

Promover o uso inovador de redes avançadas para suporte ao ensino, à pesquisa e à inovação, no estado de Santa Catarina.

## Visão

Ser reconhecido por prover e promover a integração da comunidade de educação, pesquisa e inovação de Santa Catarina e a colaboração apoiada nas redes de computadores e TICs contribuindo para a melhoria da qualidade da educação e da pesquisa.



## Como se conectar

A conexão ao PoP-SC dá-se através de enlaces próprios ou através das iniciativas:

- WAN RNP
- RCT
- REMEP-FLN

Para trânsito no *backbone* RNP é necessário que a instituição se qualifique perante a RNP.

Maiores informações e:

[https://www.pop-sc.rnp.br/home/como\\_conectar/](https://www.pop-sc.rnp.br/home/como_conectar/)



## Sem conexão? Precisa de auxílio?

Em caso de **falhas** em seu **enlace**,  
suporte a **serviços** da RNP

Utilize nosso ponto único de contato:  
É **simples**, **rápido** e **atende 24 horas**, nos seguintes canais:



0800 722 0216



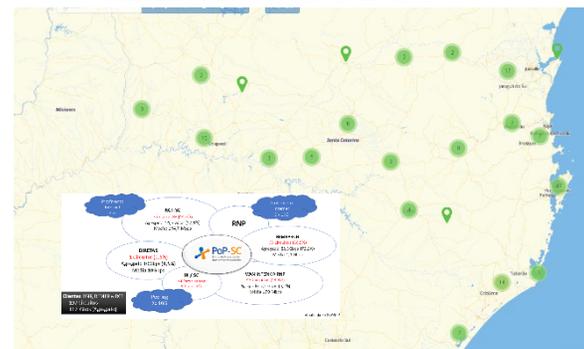
atendimento@rnp.br



## Segurança

O PoP- SC também oferece serviços relacionados à segurança de redes, como apoio no tratamento de incidentes, adoção e compartilhamento de melhores práticas (BCP), mitigação de DoS/ DDoS e sensores - Honeypot.

## Indicadores



- **Instituições:** 30      **ASN 11242**
- **Unidades:** 162      Instituições: 14
- **Enlaces:** 193      Provimento: 2
- Peering: 1

### Banda Agregada:

#### Externa:

- **RNP:** 30Gbps
- **RCT:** 4 Gbps
- **IX:** 20 Gbps

#### Instituições:

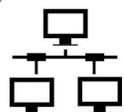
- **120,6 Gbps**

#### Por Iniciativa:

- **WAN-RNP:**  
6,8Gbps
- **WAN-RCT:**  
14.3Gbps
- **REMEP-FLN:**  
99,5 Gbps

#### Boas Práticas

- **BCP38**
- **ePING**
- **ITIL**



## Intranet PoP-SC

<https://intranet.pop-sc.rnp.br>

Informações e Serviços para seu Campus: **Faça login e ative os serviços:**

- Notificações de quedas de enlaces através de **e-mail** e **SMS**
- **AutoDNS:** tenha uma zona backup na infra do PoP- SC
- **Informações de sua unidade:**
  - Circuitos, Blocos IP, acesso a equipamentos, dentre outras informações
- Relatórios de **SLA**

## Conectividade

□ PoP- SC oferece uma série de serviços relacionados a conectividade para seus clientes, como acesso ao *backbone* da RNP, agregação de enlaces WAN do Interior do estado, enlaces diretos, a operação da Rede Metropolitana de Florianópolis, do Ponto de Troca de Tráfego ( IX. br) e a operação nível 3 da RCT.

## Siglas

**UFSC**  
Universidade Federal de Santa Catarina

**FAPESC**  
Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Estado de Santa Catarina

**RNP**  
Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

**PoP-SC**  
Ponto de Presença da RNP em Santa Catarina

**RCT**  
Rede Catarinense de Ciência e Tecnologia

**REMEP-FLN**  
Rede Metropolitana de Ensino e Pesquisa da Região de Florianópolis

Universidade Federal de Santa Catarina  
SeTIC / PoP-SC/RNP  
Centro Tecnológico  
Campus Universitário - Trindade -  
Florianópolis



[www.pop-sc.rnp.br](http://www.pop-sc.rnp.br)  
[noc@pop-sc.rnp.br](mailto:noc@pop-sc.rnp.br)



(48) 3721-3000



MINISTÉRIO DA  
**DEFESA**

MINISTÉRIO DA  
**CIDADANIA**

MINISTÉRIO DA  
**SAÚDE**

MINISTÉRIO DA  
**EDUCAÇÃO**

MINISTÉRIO DA  
**CIÊNCIA, TECNOLOGIA,  
INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES**

