

Revista do

**23<sup>o</sup>**

**WRNP**

maio de 2022 Workshop RNP

Workshop  
apresenta  
avanços em  
**tecnologia  
e inovação**



**RNP**

ORGANIZAÇÃO SOCIAL DO MCTI

# Consultoria especializada de PD&I em TICs para suporte a desafios de e-Ciência

## Suporte à e-Ciência

O SERVIÇO DE SUPORTE À E-CIÊNCIA OFERTADO PELA RNP BUSCA OFERECER APOIO às instituições de pesquisa que realizam sua ciência de forma colaborativa por meio do uso intensivo das Tecnologias da Informação e Comunicação (TICs), especialmente: computação de alto desempenho, transmissão, análise e armazenamento de grandes volumes de dados.

Nossos profissionais atuam por meio de uma consultoria especializada de PD&I, empreendendo ações de articulação e coordenação, em busca de soluções inovadoras para os principais desafios de e-Ciência.

Principais mecanismos de atuação em atendimentos:

- Suporte e orientação para a **melhoria no desempenho** de redes de computadores para atividades de e-Ciência, com o objetivo de aumentar a vazão, a capacidade ou reduzir a latência das transmissões de dados;
- Suporte e orientação para **otimização de parâmetros** e equipamentos de rede para viabilizar transferências de grande volume de dados;



Diagrama de suporte à e-Ciência

### FICHA TÉCNICA

**Gerente do Serviço:**  
Gustavo Dias (RNP),  
[gustavo.dias@rnp.br](mailto:gustavo.dias@rnp.br)  
**Dona do Serviço:**  
Débora Reis (RNP),  
[debora.reis@rnp.br](mailto:debora.reis@rnp.br)

### EQUIPE:

RNP: *Jeferson Souza*

### QR CODE



### CONTATO:

[atendimento@rnp.br](mailto:atendimento@rnp.br)  
FONE: 0800 722 0216

- Suporte e orientação em TIC para a **contratação e uso de recursos** para computação de alto desempenho (HPC);
- **Gestão de projetos** de PD&I que necessitem ser instanciados para o desenvolvimento de soluções sob medida para cada demanda de e-Ciência;