



Contribution ID: 49

Type: **not specified**

## Rede de e-Ciência: desafios para além da infraestrutura.

*Tuesday, 20 May 2025 08:30 (1 hour)*

Para atender a centros de pesquisa, laboratórios multiusuários e instituições com demandas avançadas de processamento, análise, transmissão e armazenamento de grandes volumes de dados, a RNP está implantando a “Rede de e-Ciência” - uma infraestrutura de rede com configurações, políticas e serviços especializados para grandes fluxos de dados científicos.

O projeto está em fase de implantação de infraestrutura em 12 centros de pesquisa selecionados por meio de chamada pública. Porém esse painel objetiva promover uma discussão sobre os desafios para a operação da rede, abordando aspectos como: autorização, autenticação e acesso a recursos computacionais de alto desempenho, detecção de incidentes, monitoramento ativo, rede de gerência etc.

**Presenters:** ADEAN, Carlos (RNP); REIS, Débora (RNP); FORSAN, Humberto (RNP); BONGERS, Rodrigo (RNP)

**Session Classification:** Palco Principal