



Educação, Pesquisa  
e Inovação em Rede

# Respostas aos Questionamentos ADC/14142/2025

Rede Nacional de Ensino e Pesquisa (RNP)



**1. Referente a este processo, gostaria de um esclarecimento sobre as condições de realização da manutenção prevista em rede de terceiros, disponibilizada pela RNP.**

R – Não haverá realização de manutenções em redes de terceiros. As manutenções previstas abrangem exclusivamente as redes da RNP. Caso a RNP possua algum tipo de *swap* nos cabos ópticos da rede, a empresa vencedora do certame será responsável por realizar as manutenções nos cabos ópticos do backbone, das radiais e dos acessos (clientes).

**2. Esses trechos devem ser considerados para manutenção?**

R – Sim. Como citado anteriormente, a empresa vencedora deverá realizar manutenções nos cabos ópticos do backbone, das radiais e dos acessos.

**3. Se sim, será apenas nas fibras em uso pela RNP?**

R – Não. As manutenções preventivas, corretivas e programadas deverão ser realizadas na totalidade da capacidade do cabo óptico, e não apenas nas fibras atualmente em uso pela RNP.

**4. Como será a logística e responsabilidade de fornecimento dos materiais necessários?**

R – No modelo de parceria fibra x manutenção, todos os insumos necessários à manutenção são de responsabilidade do parceiro, como contrapartida ao direito de uso de um par de fibras do backbone (anel) da REDECOMEP.

**5. Quantidade de eventos registrados nos últimos 6 meses, por trecho;**

R – Em contato com o NOC da REDECOMEP, foi informado que a rede não apresenta alta incidência de eventos. Considerando uma média, estimamos aproximadamente 2 eventos por mês, totalizando cerca de 12 eventos nos últimos 6 meses.

**6. Quantidade total de caixas de emenda por trecho (com o objetivo de identificar possíveis pontos críticos);**

R – De acordo com o As Built, a rede possui 23 caixas de emenda. Entretanto, considerando as caixas instaladas para manutenção e intervenções ao longo do tempo, estima-se uma média de 35 caixas de emenda.

**7. Capacidade dos cabos utilizados na rede de terceiros;**

R – Não atuamos em cabos ópticos pertencentes a terceiros. As manutenções e operações se restringem aos cabos do backbone, radiais e acessos (clientes), sob nossa propriedade.

**8. Eventos ocorridos na rede de terceiros nos últimos 6 meses.**

R – Conforme mencionado anteriormente, não atuamos na rede de terceiros, portanto não possuímos informações ou registros de eventos relacionados.

