

## AI40 - Implantar ativos de conectividade para a rede cabeada

**Área Demandante:** DTI

**Responsáveis pelas informações:**

Francisco Neto - Coordenador de Geral de Infraestrutura de Informática

Eduardo Garcia - Gerente de Projetos

**Descrição:**

Implantar novas tecnologias de ativos de conectividade de rede cabeada. A rede cabeada de computadores da CAPES foi implantada a cerca de 7 anos e os equipamentos que compõem esta rede não possuem mais garantia e já se encontram defasados perante os ativos oferecidos atualmente no mercado.

**Requisitos Preliminares:**

Esta ação deve:

1. Adquirir novos ativos de rede cabeada (Roteadores, Switches) e demais componentes auxiliares.
2. Substituição dos equipamentos que formam a atual rede cabeada pelos novos equipamentos.
3. Atender as necessidades de expansão e aperfeiçoamento dos serviços de conectividade da CAPES.
4. Promover segurança da informação dos dados trafegados da instituição.
5. Fornecer conectividade e comunicação de dados para a rede de computadores interna e externa da CAPES.

**Expectativa de Prazo (semestre/ano):**

| Assinalar uma única opção para INÍCIO e outra para TÉRMINO |              |              |  |              |              |
|--|--------------|--------------|--|--------------|--------------|
|  | INÍCIO       |              |  | TÉRMINO      |              |
| 2020   | 1º SEMESTRE: | 2º SEMESTRE: |  | 1º SEMESTRE: | 2º SEMESTRE: |
|  | X            |              |  |              |              |
| 2021   | 1º SEMESTRE: | 2º SEMESTRE: |  | 1º SEMESTRE: | 2º SEMESTRE: |



|  |  |  |  |  |   |
|--|--|--|--|--|---|
|  |  |  |  |  | X |
|--|--|--|--|--|---|

**Metas:**

| Ano  | Meta  |
|------|---|
| 2020 | Implantação da nova rede de computadores cabeada da CAPES |
| 2021 | Otimizar a nova rede de computadores cabeada da CAPES     |

**Observações Técnicas, Ações Internas necessárias ou Necessidade de Aquisição/Melhorias:**

**Unidade DTI Responsável:** CGII

**Subunidade DTI Responsável:** CGII

Recomendamos a continuidade da referida ação para realizar o projeto para a implantação dos novos equipamentos.

Está ação é uma melhoria da ação AI26 - Implementar nova tecnologia de ativos de conectividade de rede cabeada.

**Contratações necessárias:**

1. Aquisição de novos ativos de rede cabeada incluindo garantia, suporte técnico e transferência de conhecimento dos novos ativos