

# CAPES

## Portal de Periódicos e Programas de Pós-Graduação (PPGs)



### Sobre

A RNP foi responsável por fortalecer e estimular o desenvolvimento científico por meio de ações que visam à melhoria dos processos que suportam às Tecnologias da Informação e Comunicação na Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), tendo como principal caso de uso o Portal de Periódicos.

### Resumo

O Portal de Periódicos da Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes) é um dos maiores acervos científicos virtuais do País, que reúne e disponibiliza conteúdos produzidos nacionalmente e outros assinados com editoras internacionais a instituições de ensino e pesquisa no Brasil.

São mais de 49 mil periódicos com texto completo e 455 bases de dados de conteúdos diversos, como referências, patentes, estatísticas, material audiovisual, normas técnicas, teses, dissertações, livros e obras de referência.

A cooperação com a RNP tem o objetivo de fortalecer e estimular o desenvolvimento científico por meio de ações que visam à melhoria dos processos que suportam as Tecnologias da Informação e Comunicação na Coordenação de Aperfeiçoamento de Pessoal de Nível Superior (Capes), assim como a evolução e o aperfeiçoamento dos serviços tecnológicos prestados pela instituição, com foco em inovação, ancoradas no Plano Nacional de Educação (PNE), Planejamento Estratégico Institucional (PEI) e no Plano Diretor de Tecnologia da Informação e Comunicação (PDTIC 2020-2023).

### Comunidade beneficiada

No âmbito do Portal de Periódicos, mais de 4,5 mil pessoas foram capacitadas, entre pesquisadores, bibliotecários e técnicos das instituições, por meio de treinamentos online no Portal, utilizando o serviço Conferência Web da RNP.

## Resultados

Além da capacitação, houve também a migração dos equipamentos de contingência dos sistemas de informações do Portal de Periódicos, do Compute Data Center/Recife (CDC/RNP) para o ambiente computacional da Capes. No longo prazo a migração deverá ocorrer para o ambiente de nuvem.

A atuação à frente do Laboratório de Mídias Digitais, que busca conferir à comunicação da Capes a dinâmica necessária ao diálogo permanente da instituição com a sociedade e com os públicos de interesse, fortalecendo a imagem institucional, recebeu 2.911.846 impressões (alcance da notícia) no período.

No âmbito dos Programas de Pós-graduação (PPGs) da Capes, houve ações de prospecção, prototipação, operação, suporte de novas tecnologias com a modernização da camada de aplicação em sistemas que suportam os PPGs, principalmente no fluxo operacional necessário para o pagamento de bolsas e auxílios dos Programas.

Para 2023, os desafios são a prospecção de novas Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) para promoção do acesso à informação científica digitais, por meio do Portal de Periódicos.

A prospecção, prototipação, operação ou suporte de Novas Tecnologias (Soluções e Serviços) para os Programas de Pós-Graduação no âmbito das políticas da CAPES. E os projetos de fomento às ações de Serviços e Soluções da CAPES com a RNP, além da operação de conexões de alta capacidade.