

## Migrar do DSpace 5 para DSpace 7 no Serviço de Alojamento de Repositórios Institucionais (SARI) do RCAAP



<https://www.rcaap.pt/>



<https://projeto.rcaap.pt/>

### Desenvolvimento de funcionalidades

Adaptadas ao contexto da realidade da gestão científica portuguesa. Foi necessário garantir, entre outras coisas, a interoperabilidade e a integração com o sistema curricular nacional (Ciência Vitae), com o registo nacional de Teses e Dissertações (RENATES), ou com o sistema nacional de financiamento científico (PTCRIS).



### Migração dos dados entre versões

Criação de scripts para garantirem a migração dos dados, tendo em conta a sua adequação aos novos padrões de metadados do DSpace 7. Foram criados processos de transformação tendo em vista essa adequação e a correção de alguns dados.

### Desenvolvimento da interface gráfica

Um dos requisitos do SARI é a possibilidade de cada repositório poder ter a sua própria identidade gráfica. Foi necessário criar um tema baseado numa infraestrutura comum que permitisse ao mesmo tempo flexibilizar a interface de forma que esta pudesse refletir as necessidades gráficas de cada repositório presente no SARI.

