

## Características técnicas do RI UFU

O projeto RI UFU é desenvolvido pela universidade em parceria com o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (IBICT), que desde 2004 customizou e distribuiu o software DSPACE em nível nacional visando contribuir com as ações de acesso aberto no país. O *Ducere* usa o software livre DSpace desenvolvido de modo colaborativo pelo *MIT Libraries* e *Hewlett-Packard Company*, compatível com o Protocolo de Arquivos Abertos (OAI). O esquema padrão de metadados utilizados para descrição dos documentos digitais do DSPACE é o Dublin Core.

Os dados disponibilizados no RI UFU são integrados com a [Biblioteca Digital do IBICT](#) a fim de divulgar em um único portal os sistemas de informação de teses e dissertações existentes nas Instituições de Ensino Superior (IES), de forma a permitir consultas simultâneas e unificadas aos conteúdos informacionais destes acervos. Esta associação é feita através da exposição dos metadados do RI UFU para coleta, por meio da tecnologia de arquivos abertos. O IBICT, por sua vez, disponibiliza os metadados das IES do país para o provedor de serviços internacional [Networked Digital Library of Thesis and Dissertation \(NDLTD\)](#), rede mundial que divulga as teses e dissertações produzidas em universidades de todo o mundo. Esta iniciativa global é reconhecida pela UNESCO.