

Acesso Aberto a Dados de Pesquisa

EQUIPE

Leandro Ciuffo (RNP)
Clayton Reis (RNP)
Leonardo Lazarte (Ibict)
Virginia Ferreira (Ibict)
Marcel Garcia (Ibict)
Rafael Port da Rocha (UFRGS)



SITE

wiki.rnp.br/display/dpd/GT+Dados+Abertos

CONTATO

gt-aadp@rnp.br

O que são dados de pesquisa?

Por dados de pesquisa, entende-se os dados provenientes da investigação científica. Os mesmos não devem ser confundidos com a produção acadêmico-científica tradicional (artigos, trabalhos, capítulos de livros, etc.), nem com os dados governamentais (sejam eles administrativos, censitários ou de outra natureza), pois trata-se estritamente dos dados gerados pela pesquisa científica.

Dados abertos para pesquisa

O Acesso Aberto aos Dados de Pesquisa (AADP) remete à disponibilização de dados de pesquisa em plataformas digitais de livre acesso, respeitando os direitos autorais, períodos de embargo, questões de confidencialidade, privacidade, especificidades das áreas científicas, entre outros aspectos.

Geralmente, os pesquisadores trabalham focando a produção e a publicação dos resultados e das análises científicas. Nesse processo, apenas os dados apresentados nas publicações ficam disponíveis e acessíveis aos interessados. Porém, esses dados são apresentados apenas parcialmente e, além disso, para produzir a pesquisa, muitos outros dados foram gerados, coletados, tabulados, transcritos, registrados em mídia impressa ou em formatos digitais. Ocorre que os mesmos acabam ficando aos cuidados do pesquisador individual que os coletou e, muitas vezes, são extintos pela fragilidade das mídias digitais e pela obsolescência tecnológica. Os dados, quase nunca analisados em sua totalidade pela pesquisa que os ensejou, poderiam gerar novas análises científicas e a proposição de novos projetos de estudo.

O Grupo de Trabalho sobre AADP

Após o lançamento de uma chamada sobre AADP, uma iniciativa da RNP em parceria com o Instituto Brasileiro de Informação em Ciência e Tecnologia (Ibict), foi selecionada a proposta intitulada "Rede de Dados de Pesquisa Brasileira" (GT-RDP Brasil). O Grupo de Trabalho é da Universidade Federal do Rio Grande do Sul (UFRGS), sob a coordenação de Rafael Port da Rocha.

O Grupo de Trabalho integra um projeto maior, elaborado pela RNP e Ibict, que tem os seguintes objetivos:

- Identificação das atuais práticas de AADP em instituições brasileiras;
- Mapeamento de potenciais usuários nacionais de serviços de AADP e dos principais requisitos e funcionalidades para o atendimento dos mesmos;
- Elaboração de um portal web para reunir a comunidade nacional de interessados em AADP para discussão sobre o tema;

- Elaboração de uma proposta de política nacional de estímulo ao AADP que contemple os levantamentos realizados nas etapas anteriores;
- Levantamento comparativo dos serviços e soluções tecnológicas existentes para compartilhamento de dados, com identificação de lacunas e adaptações necessárias para atender aos usuários mapeados.
- Desenvolvimento de um serviço protótipo de repositórios de dados de pesquisa que atenda aos usuários mapeados.

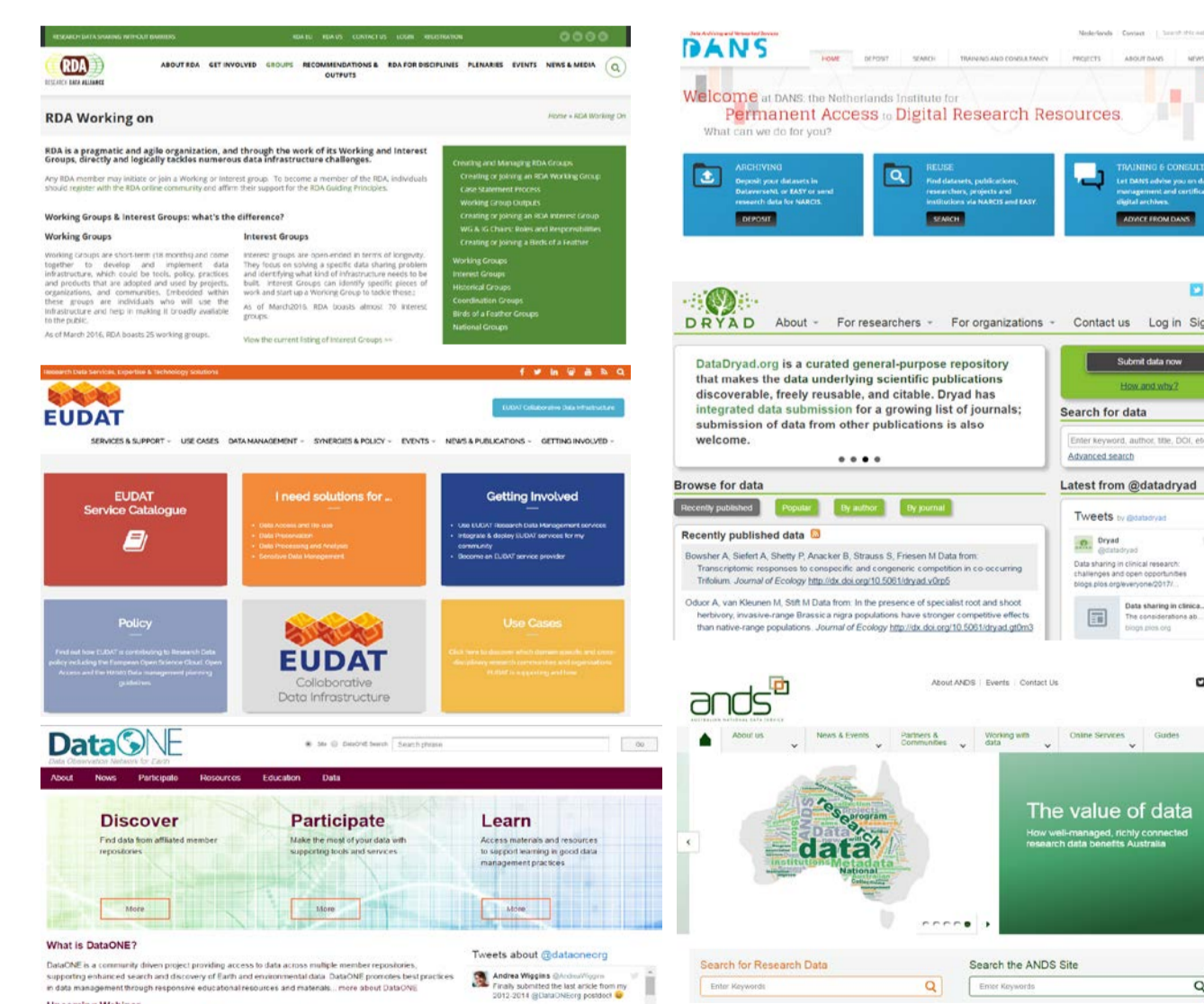
Iniciativas internacionais

Dentre as iniciativas globais, destaca-se a **Research Data Alliance** (RDA - www.rd-alliance.org). A RDA foi criada em 2013 com financiamento da Comissão Europeia, do NSF (Estados Unidos) e do departamento de inovação do governo australiano, com o objetivo de construir a infraestrutura social e técnica para permitir o compartilhamento aberto de dados científicos nas mais diversas áreas do conhecimento.

Com mais de 5400 membros de 123 países (dados de abril/17), o RDA provê um espaço neutro onde seus membros podem unir-se por meio de grupos de trabalho e interesse para desenvolver e adotar infraestrutura que promove compartilhamento de dados e pesquisa orientada a dados, além de acelerar o crescimento de uma comunidade coesa de dados que integra membros além das fronteiras de domínio, pesquisa, geografia e geração.

Outras iniciativas que merecem ser citadas são:

- DANS: Data Archiving and Networked Services (dans.knaw.nl)
- ANDS: Australian National Data Service (www.ands.org.au)
- EUDAT (www.eudat.eu)
- DataONE (www.dataone.org)



Iniciativas internacionais de AADP: RDA, DANS, EUDAT, Dryad, DataONE e ANDS.



MINISTÉRIO DA DEFESA

MINISTÉRIO DA CULTURA

MINISTÉRIO DA SAÚDE

MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO

MINISTÉRIO DA CIÊNCIA, TECNOLOGIA, INOVAÇÕES E COMUNICAÇÕES

