




CODA·BR



↑ ESCOLA DE DADOS
→ x



DataHub Research: (de)Centralizando Dados para uma Pesquisa Eficiente e Colaborativa

NEURIVANIA OLIVEIRA · ONEURIVANIA@GMAIL.COM



Contexto e Problema

Desafios enfrentados pelos pesquisadores ao acessar dados dispersos.

Dados do Problema

Número de Universidades: O Brasil possui aproximadamente 2.600 instituições de ensino superior, sendo cerca de 115 universidades públicas e 90 privadas, conforme o último Censo da Educação Superior.

Produção Científica: Cerca de 60% da produção científica no Brasil é realizada por 15 universidades públicas, incluindo a USP, UNESP e UNICAMP, que publicam mais de 100 mil trabalhos científicos em períodos de cinco anos.

Pesquisas Engavetadas: Estima-se que, devido a limitações de orçamento e infraestrutura, parte significativa das pesquisas não alcança ampla disseminação. Esse problema é intensificado pelo acesso restrito a repositórios ou plataformas centralizadas, onde dados poderiam ser mais facilmente compartilhados e reutilizados.

40%

Com base em estudos da USP e de outras grandes universidades, estima-se que cerca de 40% das pesquisas realizadas não chegam ao estágio de publicação.

0 QUE TEMOS NO MERCADO?

Nacional	Internacional
BrCris	Figshare
PCDaS	Harvard Dataverse
Deposit	Zenodo

**E PORQUE NÃO TEMOS UMA
PLATAFORMA NOSSA?**

O QUE É O DATAHUB RESEARCH?

Busca, visualização, análise e acesso a dados integrados.

Funcionalidades Principais

- Ferramentas de busca intuitiva.
- Integração de dados de várias fontes.
- Visualização e análise com metadados contextuais.



Ferramentas de busca intuitiva



**Integração de dados
de várias fontes.**



**Visualização e análise
com metadados
contextuais.**

Benefícios e Impacto

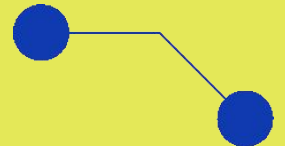
- Economia de tempo, eficiência na coleta de dados e maior transparência.
- Relevância para pesquisadores e instituições na América Latina.
- Benefícios para políticas públicas e acesso igualitário a dados.
- Desenvolvimento social e econômico da região.

Quadro: Perspectivas de Impacto do DataHub Research

Perspectiva de Impacto	Descrição do Impacto	Indicadores/Projeções
Acesso e Eficiência na Pesquisa	Redução do tempo necessário para coleta de dados, permitindo mais foco na análise.	Redução de até 50% no tempo de coleta de dados.
Aumento na Publicação de Pesquisas	Maior número de pesquisas publicadas graças à organização e integração de dados.	Incremento de 30% nas publicações de pesquisas realizadas.
Colaboração Interdisciplinar	Facilitação de conexões entre áreas diferentes, promovendo redes colaborativas.	Aumento de conexões entre disciplinas e áreas temáticas.
Transparência e Acessibilidade	Aumento na quantidade de dados acessíveis ao público, promovendo reutilização e confiança.	Crescimento anual de 20% no volume de dados abertos e acessíveis.



O DataHub Research não é apenas uma plataforma, é a chave para transformar a produção científica no Brasil, conectando dados, ampliando a colaboração e garantindo que o conhecimento gerado seja acessível e impacte diretamente o desenvolvimento econômico e social de todas as regiões do País.



RESUMINDO . . .

- **Centralização de Dados:** O DataHub Research oferece uma plataforma centralizada para organizar e acessar dados científicos, economizando tempo e otimizando recursos.
- **Promoção de Colaboração:** Facilita a colaboração interdisciplinar, conectando pesquisadores de diferentes regiões e áreas do conhecimento, acelerando inovações.
- **Impacto Social e Econômico:** A plataforma contribui diretamente para a melhoria das políticas públicas e o desenvolvimento econômico, tornando o conhecimento mais acessível.



Obrigada!