Disseminação e Extensão Universitária com a Wikimedia

Para uma investigação transparente, responsável e com impacto social

Luís Trigo[12], André Barbosa[34], Tiago Assis[5], Vera Moitinho de Almeida[16], Ana Ester Tavares[6], Alice Santiago Faria[7], Ana Salgado[2]

[1] CODA - Centre for Digital Culture and Innovation (FLUP), [2] Centro de Linguística da Universidade do Porto (CLUP, FLUP), [3] Wikimedia Portugal, [4] FLUP, [5] i2ADS (FBAUP), [6] Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória (CITCEM, FLUP), [7] CHAM - Centro de Humanidades (NOVA FCSH)

JORNADAS de CIÊNCIA ABERTA da U.PORTO '26

O ecossistema Wikimedia oferece infraestruturas colaborativas que apoiam múltiplas dimensões da Ciência Aberta, desde a produção e gestão de dados científicos até à disseminação do conhecimento, recursos educativos, transparência metodológica e participação cidadã e dos estudantes na investigação



A **Wikisource** garante acesso aberto a fontes primárias e documentos integrais, possibilitando processos colaborativos de *crowdsourcing* e ciência cidadã para transcrever, validar e disponibilizar património documental para investigação e educação

A **Wikipédia** dissemina conhecimento universitário junto de audiências globais, aumentando a visibilidade, acessibilidade e impacto social da produção científica e académica

O **Wikimedia Commons** amplia a visibilidade da produção científica e cultural das universidades através da disponibilização aberta de imagens, vídeos e outros recursos educativos reutilizáveis, favorecendo a transferência de conhecimento para a sociedade

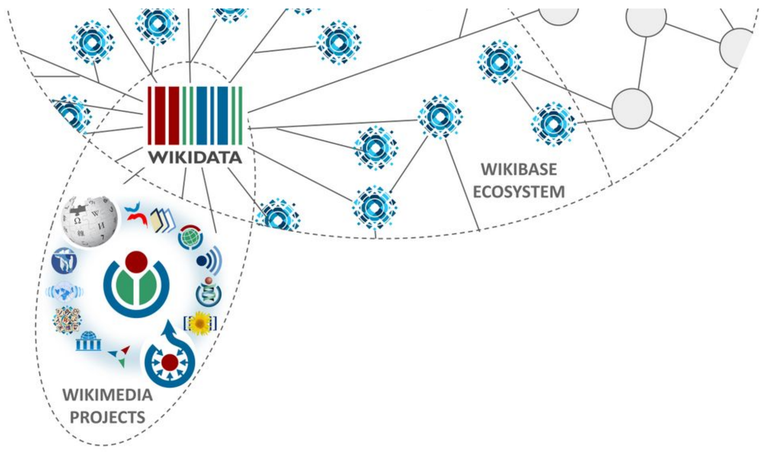
Os **WikiJournals** tornam mais transparentes os mecanismos de validação do conhecimento científico e favorecem uma avaliação mais participativa e acessível

O **MediaWiki** permite que instituições académicas implementem soluções abertas para documentação, colaboração científica, gestão de conhecimento e comunicação de resultados de investigação, sem dependência de plataformas proprietárias

A **Wikibase** favorece a adoção de licenças abertas e modelos de partilha diversificados, promovendo a interoperabilidade, reutilização e soberania institucional sobre dados e conhecimento

A **Wikibase Cloud** apoia a publicação e gestão de dados abertos, permitindo criar repositórios interoperáveis que facilitam a descoberta, reutilização e ligação de informação científica

A **Wikidata** é uma base de conhecimento estruturado, livre, colaborativa e multilingue. A maior base de dados semântica pode funcionar como um indexador aberto de conhecimento científico, ligando publicações, investigadores, instituições e identificadores persistentes num ecossistema interoperável de dados abertos



Linked Open Data

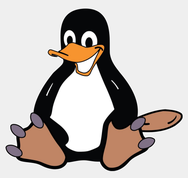
Casos de Uso

eViterbo 2.0 ENCICLOPÉDIA DIGITAL

eviterbo.fcsh.unl.pt

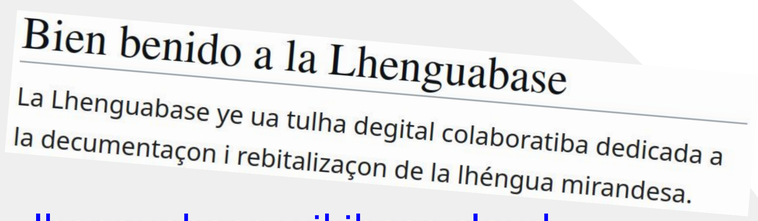
Instância Wikibase hospedada na própria instituição. Reúne e disponibiliza conhecimento sobre história da arquitetura, arte e património, promovendo o acesso aberto a dados e recursos de investigação.

ParVO: Para uma Validação de Ornitorrinquices



parvo.wikibase.cloud

Instância Wikibase.cloud para a Educação e Investigação Artística dedicada à experimentação crítica com dados e conhecimento, explorando usos não normativos do ecossistema Wikimedia para representar perspetivas marginalizadas, interseccionais e situadas


Bien benido a la Lhenguabase

La Lhenguabase ye ua tulha degital colaboratiba dedicada a la decumentaçon i rebitalizaçon de la lhéngua mirandesa.

lhenguabase.wikibase.cloud

Plataforma lexicográfica colaborativa hospedada na Wikibase.cloud dedicada à língua mirandesa. Reúne entradas lexicais, variantes e fontes, apoiando a investigação, o ensino e a preservação digital do mirandês


INFLUÊNCIA

DO

VOCABULÁRIO PORTUGUÊS

EM

LÍNGUAS ASIÁTICAS

(ABRANGENDO CÊRCA DE CINQÚENTA IDIOMAS)

POR

MONSENHOR S. RODOLFO DALGADO

da Academia das Sciências de Lisboa

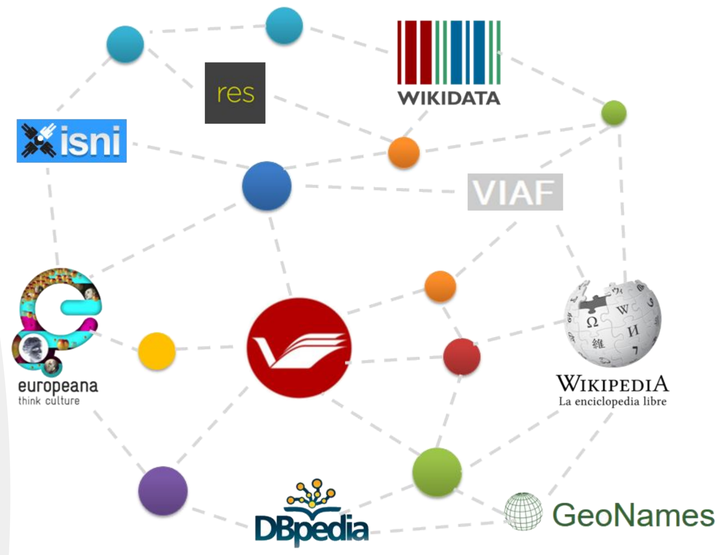
music rooms DATABASE since 2026

music-rooms.wikibase.cloud

Plataforma hospedada na Wikibase.cloud que documenta espaços, circuitos e práticas musicais em Portugal nos séculos XIX e XX, utilizando tecnologias Wikibase para garantir a interoperabilidade e reutilização da informação

https://pt.wikisource.org/wiki/Influência_do_Vocabulário_Português_em_Línguas_Asiáticas

Transcrição e revisão colaborativa na Wikisource. O texto dos lemas digitalizados tem ligação direta ao lexema correspondente na Wikidata



Infografias

Adaptado de The Six Principles of Open Science [Gráfico]. Disponível em: https://open-access.network/en/information/open-access-primers/what-does-open-access-mean

Linked-open-data-web.png, by Manuel Merz (WMDE) (Discussão) for WMDE, CC BY-SA 4.0 <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>, através da wiki Wikimedia Commons

Linked-Open-Data-BVMC.png, by Gustavo.candela, CC BY-SA 4.0 <https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0>, através da wiki Wikimedia Commons

CODA Centre for Digital Culture and Innovation · Centro de Linguística da Universidade do Porto · CITCEM Centro de Investigação Transdisciplinar Cultura, Espaço e Memória · U.PORTO FLUP Faculdade de Letras Universidade do Porto · i2ADS Instituto de Investigação em Arte, Design e Sociedade · Faculdade de Belas Artes Universidade do Porto · CHAM Centro de Humanidades · NOVA FCSH Faculdade de Ciências Sociais e Humanas Universidade Nova de Lisboa · fct Fundação para a Ciência e a Tecnologia · Wikimedia Portugal · DHWIKI A DARIAH-EU Working Group