

Os bibliotecários não precisam de martelos, precisam de Wikidata: workshop de iniciação ao Wikidata

Workshop
6.º Encontro das BES
26 de Junho de 2025
NOVA SBE, Carcavelos



Perguntas

Quem já usa Wikidata?

Quem já usou Wikidata?

Para quê?

Estrutura

- 1. Introdução ao Ecossistema Wikimedia (Wikipédia, Commons e Wikidata).**
- 2. Conceitos básicos de Wikidata: dados estruturados abertos.**
- 3. Potencial do Wikidata em bibliotecas universitárias .**
- 4. Mãos na massa: como criar uma conta pessoal no Wikidata e aspetos básicos do Wikidata.**
- 5. Utilizar o Wikidata: criação de novos itens e consultas.**

Objetivos

- 1. Compreender o que é o Wikidata e qual a sua lógica de funcionamento**
- 2. Aprender os aspetos básicos de edição de Wikidata**
- 3. Entender porquê e como usar o Wikidata numa biblioteca**

Olá! Sou a Ana.

Ana Cravo

Gestora de projetos na Wikimedia Portugal

Editora de Wikipédia desde 2011

ana.cravo@wikimedia.pt

www.wikimedia.pt



Wikimedia Portugal

- Quem somos:
- A Wikimedia Portugal é uma associação sem fins lucrativos criada em 2009 e reconhecida pela Fundação Wikimedia em Portugal.
- O seu objetivo é promover o acesso ao conhecimento livre e os projetos da Fundação Wikimedia, sendo a Wikipédia o mais conhecido.
- Dinamiza variadas atividades tais como formações, encontros, maratonas de edição e trabalha diretamente com inúmeras instituições do mundo cultural e educativo que queiram partilhar conteúdos com licenças livres.

1. Ecosystema Wikimedia

O que é a Wikimedia?



Wikidata

Nasceu de 3 grandes problemas:

1. Dados desatualizados – é difícil manter os dados atualizados à escala mundial;
2. Inexistência de formas para colocar *queries* laterais à informação;
3. Dificuldade em relacionar dados de diferentes fontes.



Uma solução! “Plataforma central editável para dados ligados e estruturados, em formato wiki, sob licença livre”

Wikidata

O Wikidata é uma ferramenta gratuita e colaborativa de gestão de informação estruturada entre os projetos Wikimedia, incluindo a Wikipédia.

Criado em 30 de Outubro de 2012



A informação pode ser lida e editada por humanos e máquinas

Wikidata

Dados estruturados

Dados ligados

- Permite fazer perguntas complexas
- Permite ter informação atualizada de forma eficaz
- Assenta em dados livres (licença CC0)



Em resumo:

Wikidata é <3

2. Conceitos básicos de Wikidata

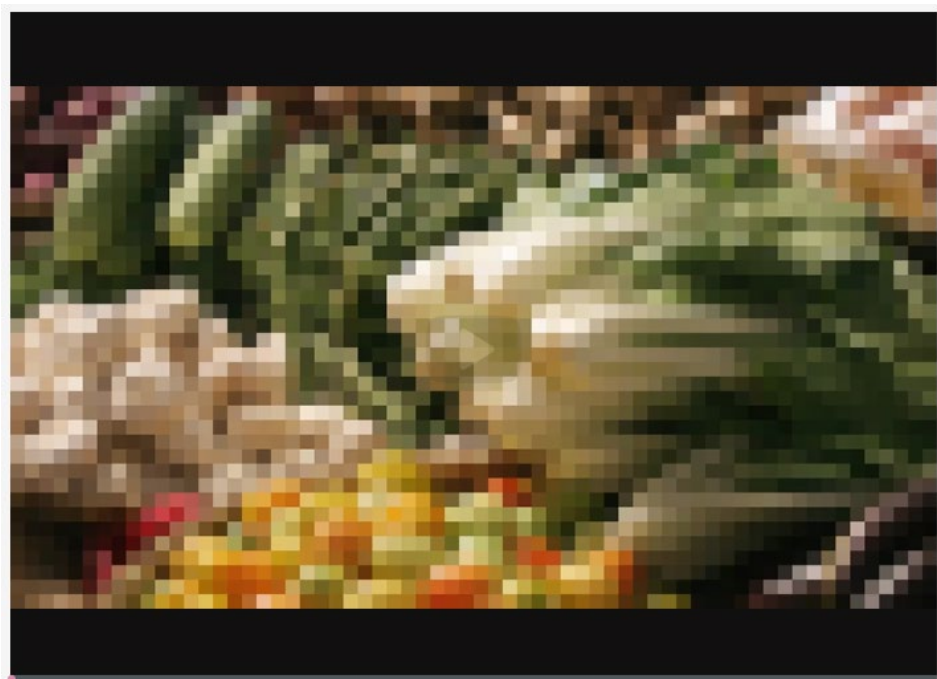
Modelo de dados triplo (triple data model)

Item/objeto= qualquer assunto (ex: artigo Wikipédia, coisa, pessoa, local, conceito, etc)

Propriedade= tipo de dados específicos relevantes para o item (ex: altitude da montanha, capitais dos países, género dos humanos)

ITEM	PROPRIEDADE	VALOR
Q?	P?	Q? ARQUIVO AUDIOVISUAL NÚMERO COORDENADA ...

Dados estruturados na Wikimedia



<https://www.youtube.com/watch?v=ImWmMluCJVM>

2. Conceitos básicos de Wikidata

Exemplo:

Um item Wikidata sobre um **país** pode ter várias propriedades:

- População;
- Área;
- Línguas oficiais;
- países de fronteira;
- hino;
- capital;
- PIB;
- Etc, etc, etc...



Explorar o Wikidata

.Luís de Camões: 6

.Os Lusíadas:

<https://www.wikidata.org/wiki/Q781898>

Queries

- Serviço de consulta (Wikidata Query Service)

- <https://query.wikidata.org/https://query.wikidata.org/>

SPARQL?

Construtor de consultas

Potencial do Wikidata



- Quadros com instrumentos de madeira
- Obras do Museu do Louvre dispostas em vitrines

3. Potencial do Wikidata em bibliotecas universitárias

A integração de Wikidata em bibliotecas permite que as coleções estejam ligadas a redes de conhecimento globais

A literacia em Wikidata estimula uma cultura de conhecimento aberto, alinhada com os princípios de Ciência Aberta e Dados Abertos.

3. Potencial do Wikidata em bibliotecas universitárias

GLAM Wiki: Biodiversity Heritage Library:

<https://glamwikidashboard.wmcloud.org/BHL>

Scholia – University of Oxford: <https://scholia.toolforge.org/organization/Q34433>

Na Wikipédia:

https://pt.wikipedia.org/wiki/Lista_de_bibliotecas_municipais_em_Portugal

4. Mãos na massa

Criar conta pessoal no Wikidata:

1. Registo de utilizador (comum nas plataformas Wikimedia)
2. Explorar!

Exercício prático – melhorar conteúdos de uma biblioteca universitária:

1. Ver o exemplo de página de uma biblioteca: Powell Library (Q4405663);
2. Editar a página da Biblioteca Francisco Pereira de Moura, pesquisando pelo nome ou pelo Q;
2. Melhorar conteúdos:
 - Descrição, nomeada em referência a, localização, [data de criação](#), [tamanho do acervo](#)

5. Utilizar o Wikidata

Criar um novo objeto:

1. Pesquisar no Wikidata um item (garantir que não existe & confirmar que não é o mesmo item);
2. Clicar em “Criar um objeto novo”

Exemplo prático: criar o objeto para a vossa Biblioteca!

GLAM Wiki 2025

Lisbon, Portugal 30 October 2025–1 November 2025



GLAM Wiki 2025
30 Outubro – 1 Novembro 2025, Lisboa

Maior conferência mundial sobre projetos GLAM

Tema: “Resiliência: moldar o futuro através da comunidade e da abertura”

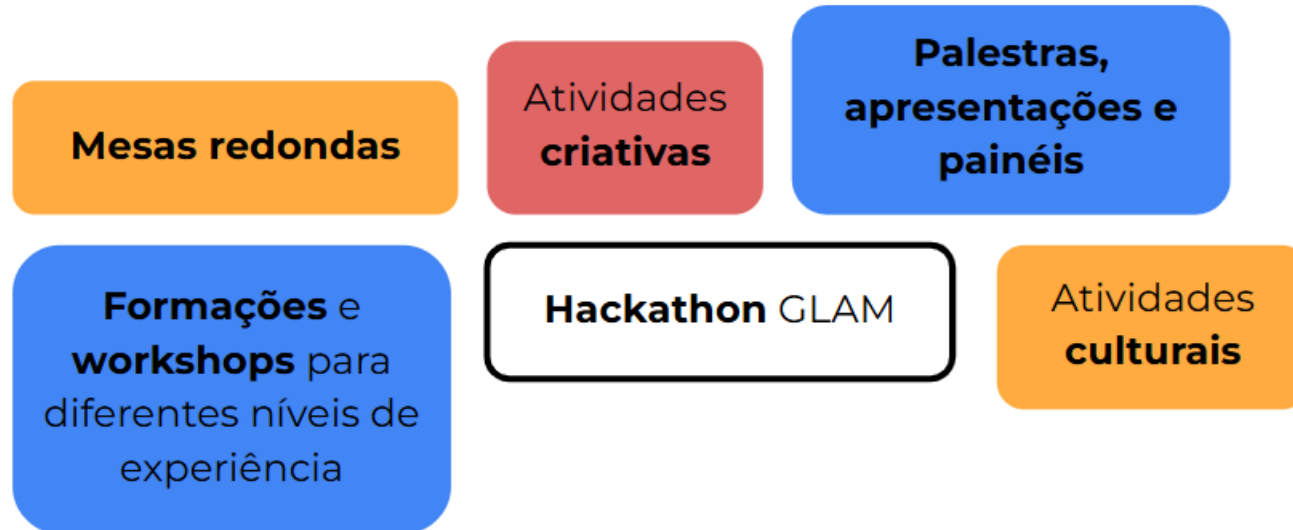
Sessões com especialistas, hackathons, visitas culturais, oficinas práticas...

https://meta.wikimedia.org/wiki/GLAM_Wiki_2025

GLAM Wiki 2025

30 Outubro – 1 Novembro 2025, Lisboa

Programa



GLAM Wiki 2025

30 Outubro – 1 Novembro 2025, Lisboa

Thematic Tracks

Ferramentas na Prática

**Coleções para além do
GLAM**

**Emergência e
Recuperação**

**Comunidade e
Sustentabilidade do
Movimento**

GLAM Wiki 2025
30 Outubro – 1 Novembro 2025, Lisboa

**Everything GLAM Wiki Workshop (PT) – 31 de Outubro,
Biblioteca Nacional de Portugal**

Oficina dedicada a explorar as plataformas Wikimedia ao serviço de
GLAM, em língua portuguesa

Obrigada!

Questões & dúvidas:

ana.cravo@wikimedia.pt

