

Os ideais da Wikipédia e a cultura livre

Mateus Nobre
Wikimedia Brasil

Origens do enciclopedismo

- Mundo antigo: Aristóteles
De anima, Parva naturalia, Historia animalium, De partibus animalium, De motu animalium, De incessu animalium e De generatione animalium.
Sobre os seres vivos.
- Idade Média: Século X, Constantinopla.
Suda. Enciclopédia de facto, tratando de temas filosóficos, históricos, etc. além dos científicos.

O que é uma enciclopédia?

- **Enciclopédia** (do grego antigo ἔγκυκλοπαιδεία, ἔγκυκλο "circular" + παιδεία "educação") é uma coletânea de textos bastante numerosos, cujo objetivo principal é descrever o melhor possível o estado atual do conhecimento humano.
- A utopia da agregação de todo o conhecimento humano em um só lugar.

O contexto na Baixa Idade Média

- Século V
- Latinização do mundo antigo x conhecimento humano prévio em grego
- Queda do Império Romano: Invasões bárbaras
- Retorno ao modelo político tribal/clânico
- Desurbanização e ruralização
- Militarização e guerras constantes entre os povos descentralizados

Conhecimento na baixa Idade Média

- Monasticismo católico
- Enclausuramento do conhecimento em Monastérios
- Retenção e confidenciamento do conhecimento com os monges por séculos
- Estagnação intelectual



A Alta Idade Média

- Século X
- As Cruzadas: conquista do conhecimento oriental bizantino
- Contato com o conhecimento do mundo islâmico
- Centralização considerável: de propriedades isoladas rurais às comunas medievais
- O retorno dos Reinos
- Pacificação relativa e aumento da população

O Renascimento do Século XII

- Redescoberta de Aristóteles
- A manufatura e o aumento de produção de papel na Espanha
- Movimento tradutório: enfim a disponibilidade do conhecimento em linguagens vernáculas
- Criação de universidades medievais: fim do monopólio da igreja sobre o conhecimento
- A escolástica teológica

Baixa Idade Média – século XIII

A pequena idade do Gelo
congelamento de todo
o norte europeu



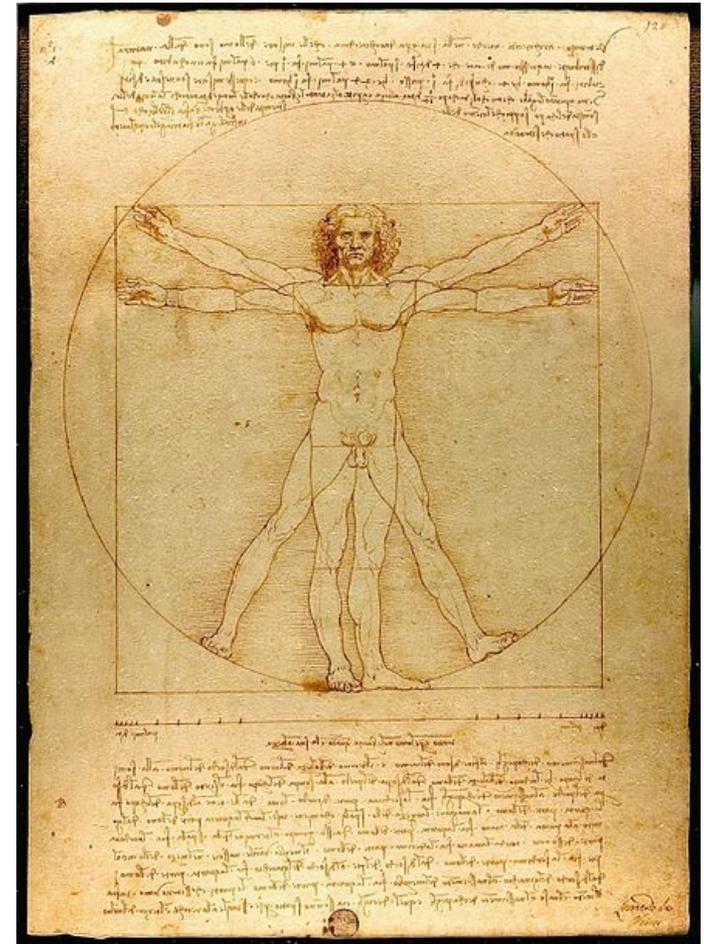
A peste Negra
extinção de 1\3 da
população mundial



Baixa Idade Média e (Re)Renascimento do Século

XV

- Centralização política e maior poder dos Estados
- Nacionalização e aumento de número das universidades: maior disponibilidade do conhecimento por país
- Aprofundamento do estudo dos clássicos (nostalgia clássica e pequena criação intelectual)
- O desenvolvimento da ciência como campo independente da igreja: o método científico
- Um novo modo de abordar o conhecimento



O início da idade moderna e a revolução científica

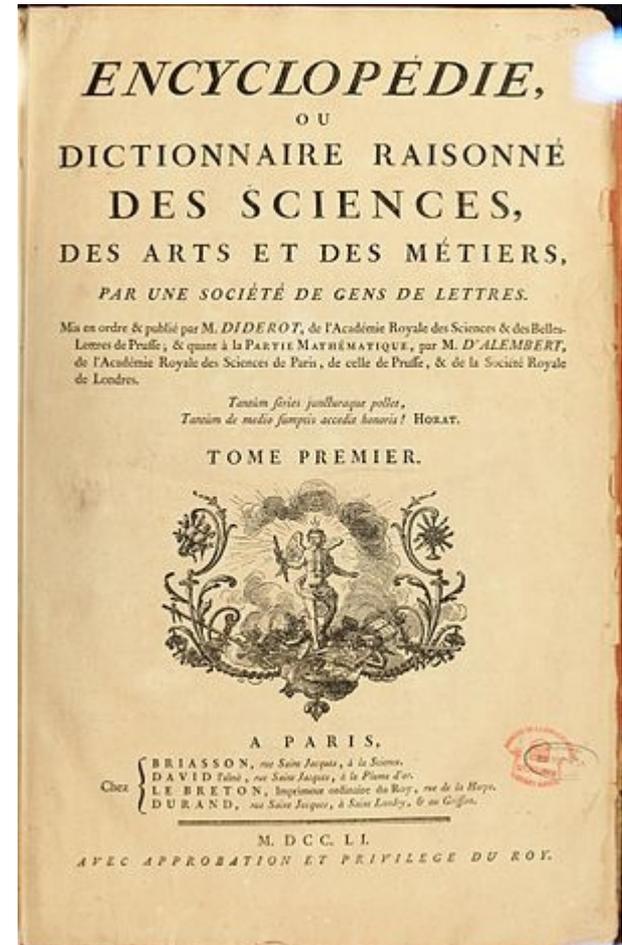
- Ativada pela nova abordagem científica realizada no Renascimento do século XV
– Método científico e razão.
- **Velo** descoberta e acumulação de conhecimento original (um milênio de atraso).
- Newton, Copernicus, Kepler, Galilei, Descartes, etc.
- Emancipação da ciência x Soberania da Igreja (o caso de Galileu Galilei)

O Iluminismo do século XVII

- Movimento desafiante as tradições e abusos da igreja
- Promoção dos valores céticos, da razão, e da ciência.
- O avanço da sociedade pelo conhecimento.
- Dispersão do conhecimento como meio de evolução da sociedade.

Encyclopédie

- Século XVIII
- Rousseau, Diderot, Montesquieu, Voltaire, etc. – grandes intelectuais da época.
- A agregação de todo o conhecimento humano (científico, histórico e filosófico) com fins de dispersão.
 - 18000 páginas, 72000 artigos.
 - Mais de 25000 unidades vendidas, maior dispersão de conhecimento da história até então.
 - Papel **essencial** na Revolução Francesa.



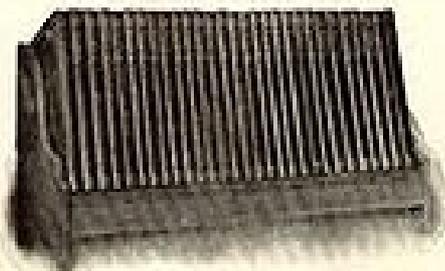
Idade Moderna

- A ascensão e emancipação do conhecimento.
- Revoluções Industriais
- Aceleração nas descobertas e criações científicas e filosóficas
- Explosão política do século XIX
- Tempos efervescentes: 200 anos com conhecimento fizeram mais mudança que um milênio sem.
- As enciclopédias ascenderam paralelamente.

Encyclopaedia Britannica

- Início no século XVIII e seguiu em soberania por dois séculos.
- 40 milhões de vocábulos, 500.000 artigos
- A maior agregação do conhecimento humano até os dias atuais em forma física (papel).

WHEN IN DOUBT—"LOOK IT UP" IN
The
Encyclopaedia Britannica



The Sum of Human Knowledge

*29 volumes, 28,150 pages,
44,000,000 words of text.
Printed on thin, but strong
opaque India paper, each
volume but one inch in
thickness.*

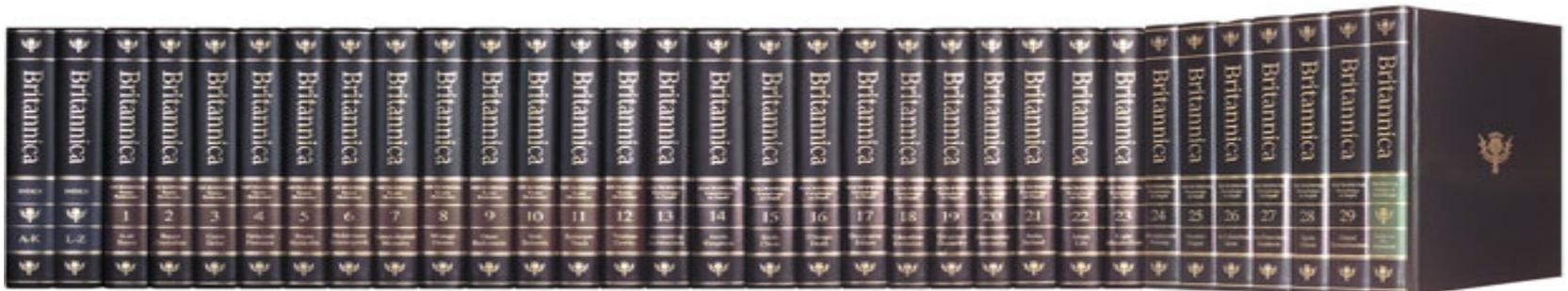
(New 11th Edition) Issued 1910-11 by the
CAMBRIDGE UNIVERSITY PRESS (England)

THE BOOK TO ASK QUESTIONS OF

FOR READING OR FOR STUDY

O valor de uma enciclopédia

- A enciclopédia na idade moderna preenchia e sistematizava satisfatoriamente todas as áreas já desenvolvidas pelo conhecimento humano.
 - A soma do conhecimento humano nas suas mãos.
- O preço seguia esse valor simbólico, versões da Encyclopaedia Britannica nunca valeram menos de U\$1.000.



O conhecimento no século XX

- O contexto das Revoluções socialistas
- O perigo da tendência dispersora do conhecimento
- Conhecimento (e falta dele) como forma de dominação e manutenção do capitalismo
- Segregação do conhecimento nas classes mais elevadas



A trilha do conhecimento

- Do conhecimento monástico dos monastérios ao conhecimento monástico dos intelectuais, ao conhecimento monástico das classes elevadas.
- Em termos absolutos, o conhecimento atingiu uma massa maior de pessoas, mas ao longo da história sempre se reteve e se limitou em um determinado grupo: monges, intelectuais e agora, nas classes altas.
- Seria possível o conhecimento se emancipar e se difundir por todos os seres humanos como um bem livre?

A ascensão da Internet

- Final do século XX
- Conectividade e instantaneidade: ambiente fértil para troca de informações
- Ambiente anárquico: liberdade de expressão ampliada
- Ascensão dos fóruns de troca de informações de gêneros variados

O conhecimento no final do Século XX

- Passos largos: mídias físicas (como o clássico papel) não conseguiram mais seguir junto à marcha veloz do desenvolvimento da ciência.
- A efemeridade do conhecimento.
- “A enciclopédia é obsoleta no segundo em que é impressa.”
- Inviabilidade iminente do enciclopedismo tradicional

O conhecimento encontra a Internet

- Nupedia, anos 2000.
Jimmy Wales e Larry Slinger.
 - Enciclopedismo em mídia digital: o fim dos limites da mídia física (papel)
 - Conteúdo aberto e gratuito (GNU)
 - Enciclopedismo voluntariado
 - Processo burocrático de edição
 - Processo fechado de edição: intelectualismo remanescente



[Search Nupedia](#)

Read Nupedia
[By Subject](#)
[Alphabetically](#)
[Newest Articles](#)

Receive an encyclopedia article in your mailbox every morning!
Just enter your e-mail address.

[More info on this](#)

Welcome to Nupedia.com!

We are building the world's largest international, peer-reviewed encyclopedia. It is free.

Nupedia is open content: the contents are not proprietary and are freely distributable under our [open content license](#). This is a revolutionary concept.

We have the time, money, personnel, and commitment. But we need your involvement, too, particularly if you are a scholar or scientist.

[Join this massive effort!](#)

Join the Effort!
[Write Articles](#)
[Edit and Review](#)
[Copyedit](#)

Our Editors and Peer Reviewers

Our Writers

About Nupedia
[Editorial Policy](#)
[Nupedia News](#)
[Press Mentions](#)
[Discussion Groups](#)
[Open Content License](#)

Member Area
[All Assignments](#)
[Your Assignments](#)
[Requested Topics](#)
[Volunteer to Write on a Topic](#)
[Join Here](#)

Links

Contact Nupedia

[Home](#)



A Wikipedia

- 2001, Jimmy Wales e Larry Slinger.
- Projeto inicialmente planejado para ser paralelo à Nupedia, tomando à frente.
- União do sistema wiki (processo colaborativo e instantâneo de edição) à enciclopédia digital.
- Fim do intelectualismo: abertura de edição a todos.

	Idade Média	Iluminismo	Idade Moderna	Idade Contemporânea
Conhecimento	Estagnado /cristalizado	Retomada da renovação	Conhecimento fluido/amiúde	Efemeridade /liquidez
Mídias	Cópias manuscritas	Impressão manufatureira	Impressão industrial	Mídias digitais
Acessibilidade	Monástica	Intelectuais	Classes Elevadas	Todos com acesso à internet
Processo de produção	Intelectualista monopolizador	Intelectualista colaborativo estrito	Intelectualista colaborativo amplo	WIKI – LIVRE (Aberto colaborativo amplíssimo)



Os efeitos da Wikipédia

	Britannica	Wikipedia
Acessibilidade da informação	7 milhões (7.000.000) de cópias vendidas	1 bi (1.000.000.000) de pessoas com acesso à internet
Renovação (edição) de conteúdo	8.100 edições em 244 anos	11.000.000 em todas as línguas
Número de artigos	500.000	2.500.000 na em wiki, cerca de 750.000 na ptwiki
Média de caracteres por artigo	370	590
Uso prático	45% dos estudantes do século XX já utilizou ao menos uma vez.	75% dos estudantes mundialmente utilizam constantemente da Wikipedia

Reflexões da evolução

- Mundo de conhecimento líquido – wiki: edição instantânea
- Conhecimento de veloz crescimento: mídia digital
- Conhecimento preso a grupos e instituições: conhecimento difundido
- Era da informação: conhecimento livre

- Colabore nessa ideia! Se voluntarie para o movimento brasileiro!
- Nos encontre nas bancadas da zona de Software Livre. Venha conversar conosco.
- Assine nossa lista de e-mails para mais informações em <https://lists.wikimedia.org/mailman/listinfo/wikimediabr-l>
- Nossa wiki: <http://br.wikimedia.org>
-
- Imagens obtidas no Wikimedia Commons, o repositório livre da Wikimedia, todas licenciadas tais quais esse arquivo.
- Arquivo liberado em licença aberta copyleft CC-BY-SA 3.0, disponível em <http://commons.wikimedia.org/wiki/palestracpbr2013.pdf>

