

DIREITOS E REGULAÇÃO DA INTERNET



Camille Moura
camillemoura@usp.br

**A INTERNET DEVE SER UM
AMBIENTE REGIDO POR REGRAS?**

O desenvolvimento

1969 - Arpanet

1978 - Protocolo TCP/IP

1984/5 - Richard Stallman: copyleft; Manifesto GNU

1989 - Tim Berners-Lee cria a World Wide Web

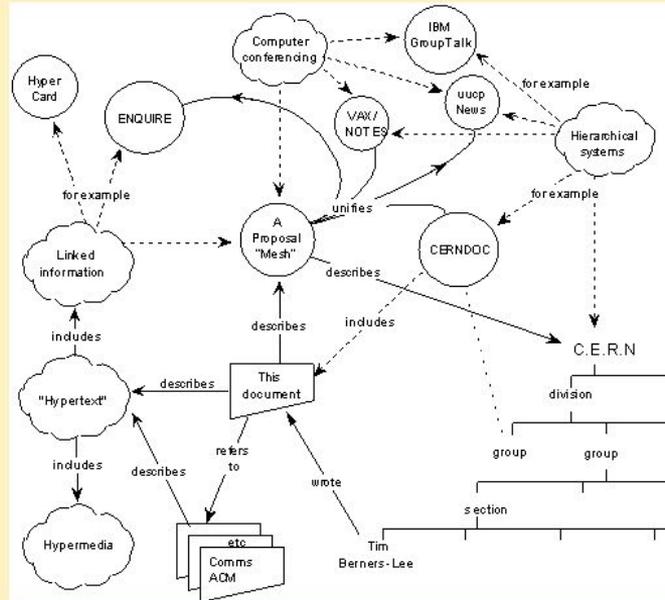
1996 - John Perry Barlow: Declaração da Independência do Ciberespaço

“Vague, but exciting...”

Information Management: A Proposal

Tim Berners-Lee, CERN
March 1989, May 1990

This proposal concerns the management of general information about accelerators and experiments at CERN. It discusses the problems of loss of information about complex evolving systems and derives a solution based on a distributed hypertext system.



A expansão

2001 - Lawrence Lessig: Creative Commons

2008 - Peter Sunde: Pirate Bay

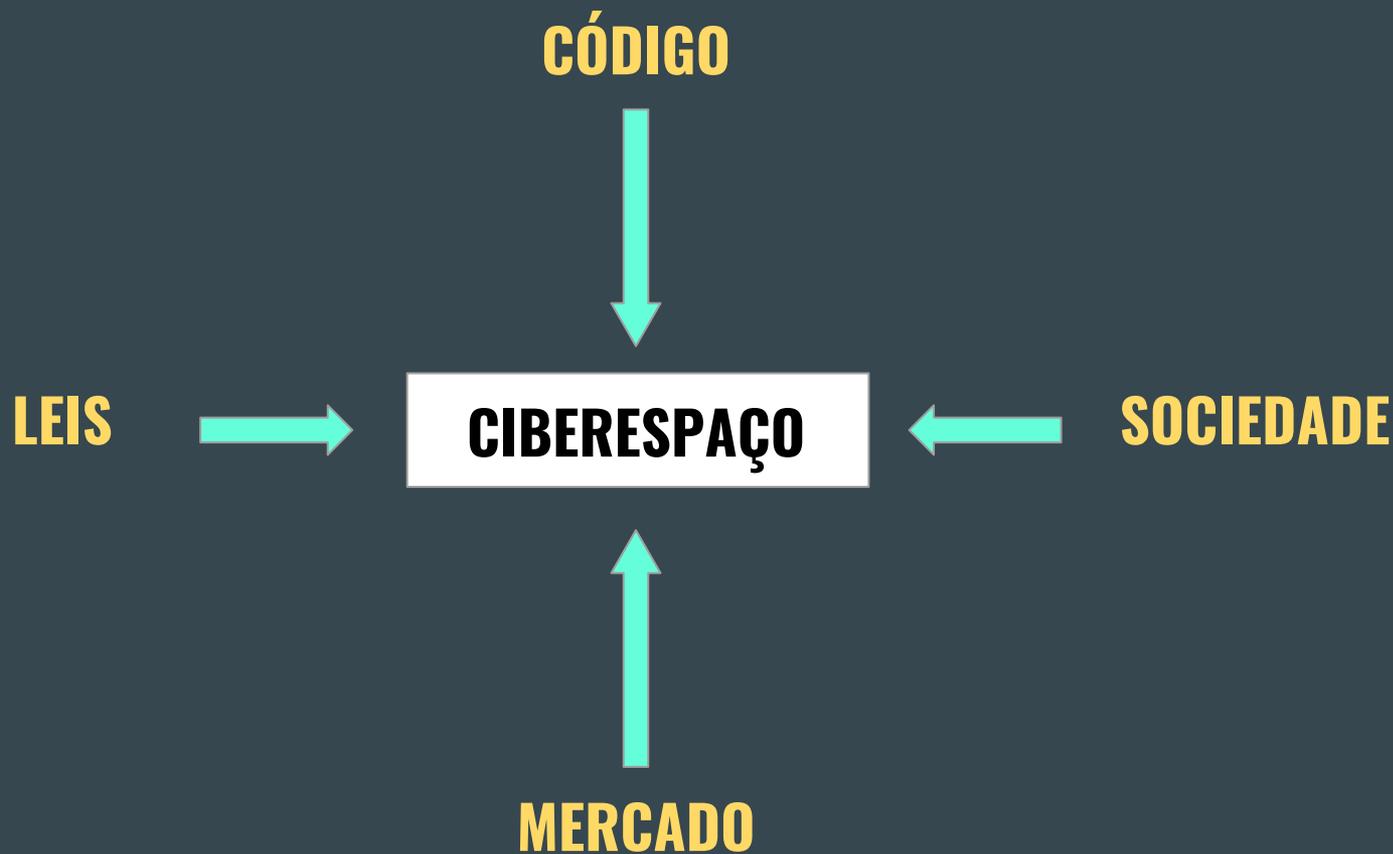
2010 - Julian Assange/Chelsea Manning: Wikileaks

2011 - 2013 - Aaron Swartz

2012 - Lei Carolina Dieckmann

2013 - Snowden: Espionagem da NSA

Do ciberespaço anárquico ao ciberespaço do controle



Código

Como funciona o Content ID

Proprietários de direitos autorais podem utilizar um sistema chamado Content ID para identificar e gerenciar o conteúdo deles no YouTube com facilidade. Os vídeos enviados ao YouTube são verificados em relação a um banco de dados de arquivos enviados a nós pelos proprietários do conteúdo.

Os proprietários de direitos autorais decidem o que acontece quando o conteúdo em um vídeo no YouTube corresponde a uma obra pertencente a eles. Quando isso ocorre, o vídeo recebe uma [reivindicação do Content ID](#).



Mercado

+ Smart Net

Oferta da 1ª mensalidade de uma Smart Net com 10GB/mês adicionais ⁽¹⁾

MESSAGING



€4,99/mês

€6,99/mês

1 mês grátis

Aderir

SOCIAL



€4,99/mês

€6,99/mês

1 mês grátis

Aderir

VIDEO



€4,99/mês

€6,99/mês

1 mês grátis

Aderir

MUSIC



€4,99/mês

€6,99/mês

1 mês grátis

Aderir

EMAIL&CLOUD



€4,99/mês

€6,99/mês

1 mês grátis

Aderir

MEO



Tráfego grátis para apps MEO
já incluído no seu tarifário

Leis

1999 - PL Lei Azeredo (“AI-5 Digital”) - PL nº 84/1999

2014 - Marco Civil da Internet - Lei Federal nº 12.9655/2014

2018 - General Data Protection Regulation (GDPR) - União Europeia;

Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais - PLC 53/2018 (encaminhado para sanção do presidente ainda no mês de agosto)

Marco Civil da Internet

Princípios:

- Neutralidade de rede
- Privacidade
- Liberdade de expressão

→ Construído por meio de consulta pública, iniciada em 2009

→ Efeito Snowden → aprovação em 2014

Dilemas do mundo hiperconectado

→ Fake news vs. Liberdade de expressão

→ Inteligência Artificial

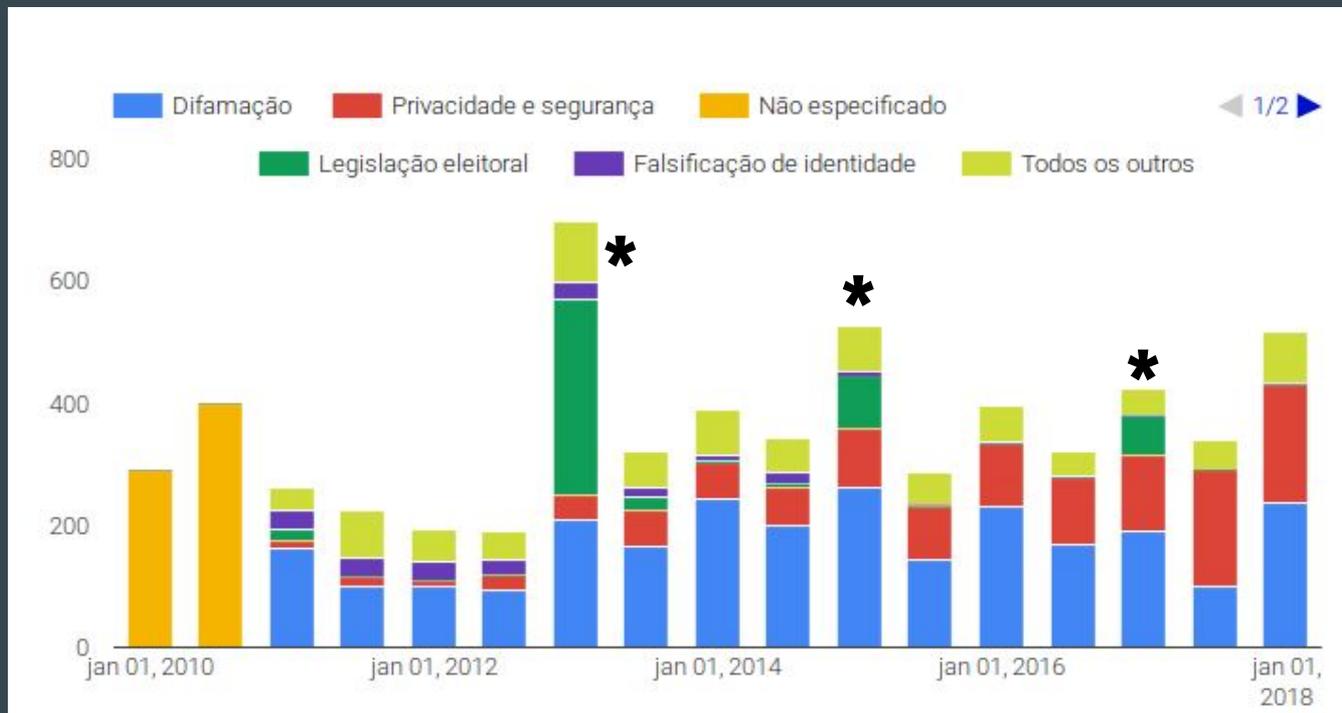
→ Internet das Coisas

→ Proteção de dados pessoais

→ Identidades digitais

→ Direito ao esquecimento

Solicitações de remoção de conteúdo no Brasil



* Ano eleitoral

Fonte: Google Transparency Report

Marcos

- “Streisand effect”
- Caso Daniella Cicarelli (2006)
- Caso Carolina Dieckmann (2012)
- Youtube (paródia de “10%”; ruído da TV)
- Caso MBL vs. Facebook

Remoção de fake news

“[...] é impossível você rotular qualquer notícia como fake ou como de ódio sem estar dialogando de forma perigosa com a censura [...]”

Remoção de fake news

“[...] O professor XXXXX falou do caso de que alguém diria que o filho do Lula é dono da JBS. Quem disse que é fake? Eu não conheço o patrimônio do filho do Lula, eu não conheço a estrutura societária da JBS. Ele pode ser hoje e pode ser amanhã. Eu posso entrar aqui no meu celular e comprar ações do Itaú e viro acionista do Itaú e sou dono do Itaú também [...]”

Remoção de fake news

“[...] Até o exemplo que você deu de que a vereadora Marielle era casada com um traficante... eu não consigo dizer se isso era verdade ou não [...] alguém foi lá e verificou, mas assim...verificaram todos os cartórios do Brasil? É impossível verificar isso de verdade, você carimbar 'isso é verdade'. É impossível! Todos os cartórios do Brasil... Até mesmo uma relação dessa não pode existir em cartório... não tô defendendo que isso é verdade, mas eu tô dizendo que ninguém tem a onisciência pra dizer o que é verdade e o que mentira.”

A man with dark hair and a mustache, wearing a red Adidas tracksuit with white stripes on the sleeves, stands with his arms outstretched on a blue surface. He has a serious, intense expression. The background is a dark, solid color.

TEM QUE ACABAR A JUSTIÇA!!

Dilemas do mundo hiperconectado

→ Fake news vs. Liberdade de expressão

→ Inteligência Artificial

→ Internet das Coisas

→ Proteção de dados pessoais

→ Identidades digitais

→ Direito ao esquecimento

Gestão de dados pessoais



Ciência da Informação (!)

Inteligência Artificial

https://twitter.com/nkeise/status/897756900753891328?ref_src=twsrc%5Etfw%7Ctwcamp%5Etweetembed%7Ctwterm%5E897756900753891328&ref_url=https%3A%2F%2Foglobo.globo.com%2Fsociedade%2Ftecnologia%2Fvideo-com-saboneteira-levanta-debate-sobre-tecnologias-racistas-21720614

Inteligência Artificial



Buzz

MEMES, VIRAIS E TUDO O QUE BOMBA NA WEB

A Microsoft criou uma robô que interage nas redes sociais - e ela virou nazista

24/03/2016 - 19H03 - POR ISABELA MOREIRA

Tweet

G+

Salvar

Share

TAMANHO DO
TEXTO

A+

A-

Após acidente, Uber fecha parte da operação de testes com carros autônomos

POR FELIPE AUTRAN - EM MOBILIDADE URBANA/SMART CITIES - 23 MAI 2018 - 16H54

Inteligência Artificial

DE QUEM É A RESPONSABILIDADE?

Da Uber, que “contratou” o carro autônomo?

Da montadora que construiu o carro autônomo?

Da pessoa que programou o software do carro autônomo?

Do motorista do Uber, que apesar de não estar dirigindo o carro, não estava prestando atenção no trânsito e não evitou o acidente?

Da pessoa que foi atropelada?

Internet das coisas

DON'T BUY THAT!

How to stop Alexa from buying things

These tips will make sure Alexa isn't purchasing something when you don't want it to.

JEN KARNER 26 Jun 2017

8

Amazon Alexa to reward kids who say: 'Please'

🕒 25 April 2018

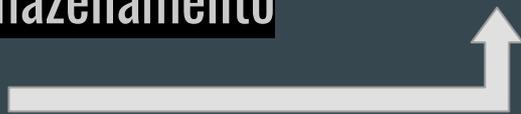
[f](#) [📧](#) [🐦](#) [✉](#) [Share](#)

Como administrar dados tão íntimos como os coletados por esses dispositivos?

Identidades digitais



Por que não utilizar uma identidade única, segura, com armazenamento centralizado?



e-estonia

story solutions showroom

we have built a digital society and so can you

Named 'the most advanced digital society in the world' by Wired, ingenious Estonians are pathfinders, who have built an efficient, secure and transparent ecosystem that saves time and money. e-Estonia invites you to follow the digital journey.

[LEARN HOW](#)

The advertisement features a blue background with a faint image of a laptop and hands typing. The text is white and centered.

Direito ao esquecimento

INTERNET

Espanhol vence ação contra Google por "direito ao esquecimento" na internet

Agência Efe | Madri - 13/05/2014 - 11h49

Decisão reviu sentença do advogado geral do Tribunal de Justiça da União Europeia, que não via responsabilidade do site

Desindexar resultados de pesquisa do Google no país onde foi feito o pedido?

Ou desindexar no mundo todo?

Proteção de dados pessoais

Facebook vaza dados de 87 milhões de usuários. Zuckerberg se desculpa

“É claro que deveríamos ter feito mais”, avaliou o fundador da plataforma. Ele ainda negou que vá deixar a presidência do grupo

PLC 53/18 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais

PRINCIPAIS OBJETIVOS

- Compliance com o Regulamento de Proteção de Dados Pessoais da União Europeia (GDPR)
- Regular a coleta, o armazenamento e o processamento de dados pessoais por empresas e órgãos públicos
- Assegurar privacidade dos clientes/cidadãos, capacidade de compreender o processamento de seus dados e denunciar usos indevidos

PLC 53/18 - Lei Geral de Proteção de Dados Pessoais

PRINCÍPIOS

- Consentimento expresso e informado
- Proibição de tratamento de dados sensíveis por algoritmo
- Técnicas de anonimização
- Transparência algorítmica
- Acesso a dados pessoais
- Data protection by design/by default
- Data Protection Officer (DPO)

**A INTERNET DEVE SER UM
AMBIENTE REGIDO POR REGRAS?**

DIREITOS E REGULAÇÃO DA INTERNET



Camille Moura
camillemoura@usp.br