### A ciência e os instrumentos de informação

Rio Info 2011

Alexandre Hannud Abdo

2011-09-28

## Meio e Mensagem

Escrita
Filosofia

Imprensa
Ciência moderna

Radiodifusão [pequena escala]

Internet

# A ciência como commons informacional

Ostrom

Transparente

Participativa

Stiglitz

Sulston

Kant

Distribuída

Nielsen

Kuhn

Roosevelt

Transparência

Registro

Acesso

Autonomia

Comunidade

Participação

Distribuição

Integração

Modularização

#### Rumo a uma Ciência transparente, participativa e distribuída

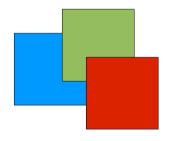
#### Inovação incremental

Elemento	Encontrado onde	Questão de abertura	Solução técnica	Solução legal ou normativa
Artigos	Periódicos	Acesso aberto	Formatos de documento abertos (ODF)	Licenças Creative Commons
Dados	Repositórios	Inter- operabilidade	RDF+OWL +consenso	Licenças (CC0,ODbL)
Materiais / Software	Laboratórios	Transferência	Ad-hoc / VCS	Licenças / FLOSS
Questões, Revisão	Pesquisadores	Socialização	Plataformas de comunicação	Ética

#### Explorando novos terrenos

Computação, Cognição	PCs, Humanos	Engajamento em Ciberciência	*@home, BOINC, etc.	Termos de uso
Raciocínio científico	Pesquisadores	Colaboração aberta e revisão	Wikis+Blogs	Licenças+ Ética

## Obrigado!



abdo@member.fsf.org

http://cecm.usp.br/~eris/

