

## A Produção Social mediada pela Internet

Imre Simon  
Universidade de São Paulo  
São Paulo, Brasil  
<is@ime.usp.br>

<http://www.ime.usp.br/Dis/>

## Meus propósitos

1. Apresentar a disciplina MAC 339/5800 Informação, Comunicação e a Sociedade do Conhecimento ministrado no segundo semestre no IME.

<http://conhecimento.incubadora.fapesp.br>

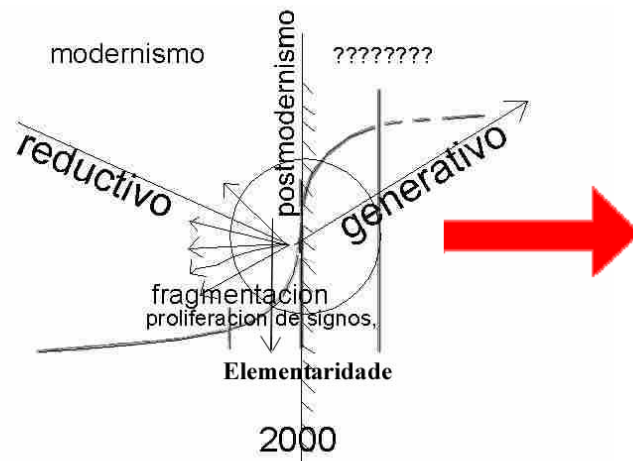
Em 2006, ela será centrada na Produção Social.

2. Apresentar o nosso "laboratório" de Produção Social A Incubadora Virtual de Conteúdos Digitais do Tidia/Fapesp

<http://incubadora.fapesp.br>

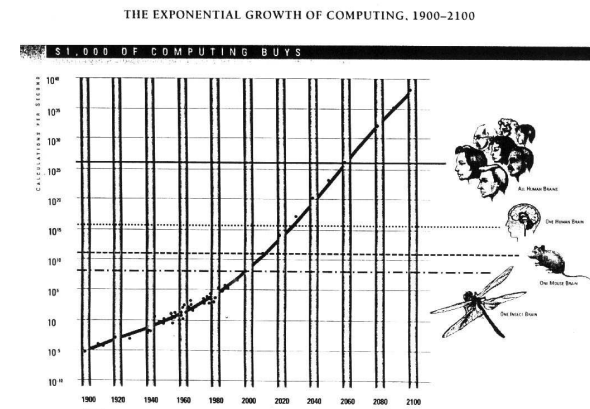
## Partimos da Curva em S do Etienne

index.html



This is the index.html Document.

## Uma previsão fantasiosa de Kurzweil: 1900 -- 2100



Veja Bill Joy: "Why the future doesn't need us?"  
E uma réplica - Brown and Duguid: "Don't Count Society Out"

## Exponenciais e Sociedade

Processos exponenciais prolongados levam a fortes impactos sociais, provocando novas exponenciais, por sua vez

Meu interesse principal está na fronteira porosa entre Tecnologia e Sociedade

Leis de potência: Clay Shirky, David Reed, Yochai Benkler, Barabasi (Linked)

- poucos vencedores que são marcantes: é uma regra deste jogo
- exemplos: Microsoft, Google, Linux, Wikipedia, Groklaw (blog)

## Eixos temáticos de I., C. e a S. do Conhecimento

Os eixos estão em evolução permanente desde 1999  
<http://www.ime.usp.br/dis/ddt/mac339>  
<http://conhecimento.incubadora.fapesp.br>

Os eixos mais recentes foram:

- transição de fase em sistemas complexos adaptativos
- produção cooperativa de bens de informação
- a evolução da informação: caracterização, medidas, ferramentas ...

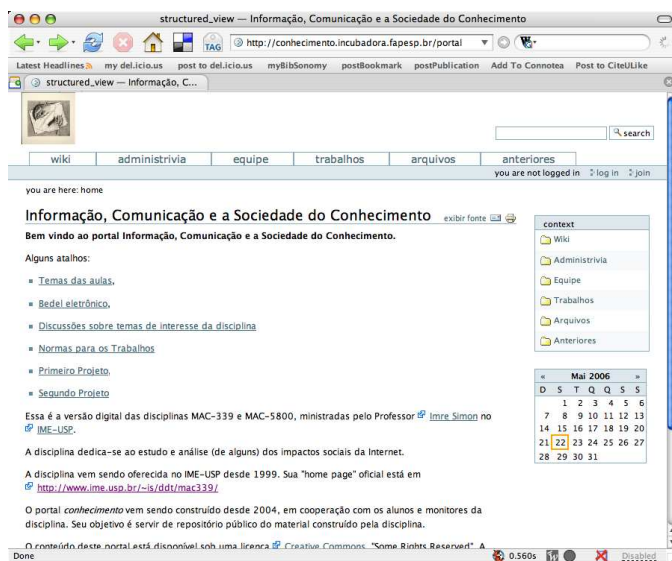
A disciplina procura estabelecer um diálogo interno (difícil, mas continuamos tentando ...)

A disciplina está aberta para alunos de graduação e de pós de outras unidades

Plano para 2006:

- Yochai Benkler (2006): The Wealth of Networks
- aulas às 3as feiras: 14:00 às 18:00 no IME

## Conhecimento: o portal da disciplina



## Produção Social

É um novo processo produtivo com potencial de transformar a nossa Sociedade

Exemplos de sucesso:

- Software livre: a Mãe do processo da Produção Social
- Wikipedia: décimo sexto domínio mais visitado da Internet em maio de 2006
- Social tagging: del.icio.us, flickr, connotea, etc.
- Inúmeros outros exemplos, pense num ...
- Alguns poucos contra-exemplos (onde o método poderia funcionar mas está com dificuldades)

O grande objetivo é uma compreensão acadêmica do fenômeno tentando construir uma teoria socialmente aceita

## Alguns tópicos sobressalientes

Átomos e Bits: são mundos diferentes

Commons rivais e não-rivais,  
abertos, fechados e parcialmente fechados

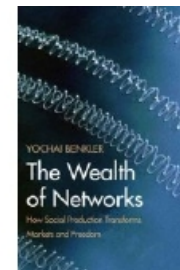
Escassez e abundância

Fato novo: Pela Internet pode-se implementar um  
commons artificial, não-rival e eficiente  
Esta é uma novidade absoluta, desestabilizadora!

O papel da Informação, o que é e como age?

As transformações nos mercados, na liberdade,  
no estado nação e na sociedade em geral

## Yochai Benkler: The Wealth of Networks, 2006



- Yochai Benkler, The Wealth of Networks: How Social Production Transforms Markets and Freedom, Yale University Press, 2006, [www.benkler.org/wealth\\_of\\_networks](http://www.benkler.org/wealth_of_networks)

## A Incubadora Virtual de Conteúdos Digitais

## A Incubadora Virtual: um Laboratório Brasileiro de Produção Social

<http://incubadora.fapesp.br>

Incentivo à construção cooperativa de informação aberta,  
pela web

Entre ago04 e mai06: 300 projetos, 6000 usuários

Maiores informações - White Paper da Incubadora  
<http://iv.incubadora.fapesp.br/portal/wp>