

Software Livre e Economia Solidária:

***uma outra proposta de
desenvolvimento na Era da
Informação.***

**Por
Vicente Aguiar**

(vicenteaguiar@colivre.coop.br)

Sobre esta apresentação

© 2008 - 2009 Vicente Aguiar
vicenteaguiar@colivre.coop.br



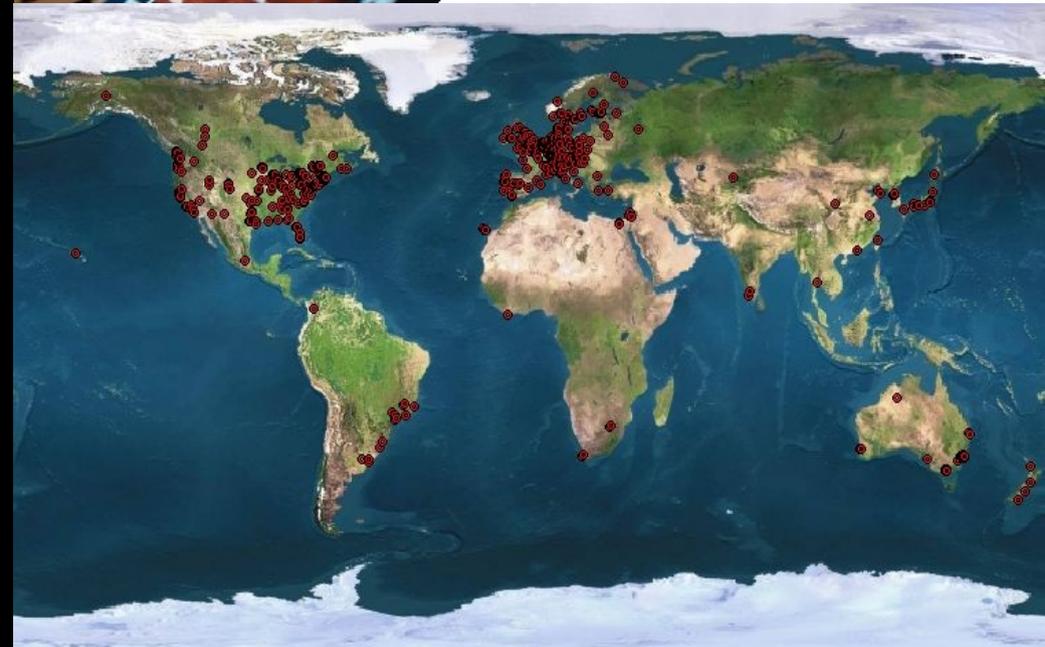
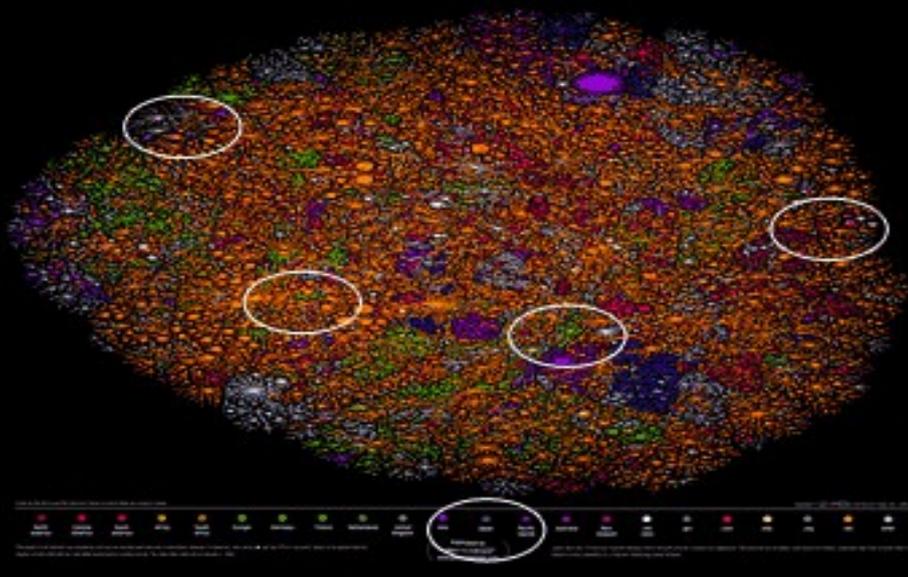
O Conteúdo desta apresentação está licenciado sob a Licença Creative Atribuição-Uso Não-Comercial Compartilhamento pela mesma Licença 2.5 Brasil Commons.

<http://www.creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/2.5/br/>

Capitalismo Informacional: A era dos bens intangíveis (não-rivais)



The Internet: 2002



Thursday, August 28 2008 12:13am ET - U.S. Markets open in 9 hours and 17 minutes.

INDUSTRY CENTER

Industry Center > Leaders & Laggards

Top Industries

- [Aerospace/Defense - Major Diversified](#)
- [Auto Manufacturers - Major](#)
- [Biotechnology](#)
- [Business Software & Services](#)
- [Chemicals - Major Diversified](#)
- [Communication Equipment](#)
- [Conglomerates](#)
- [Diversified Computer Systems](#)
- [Diversified Investments](#)
- [Drug Manufacturers - Major](#)
- [Electric Utilities](#)
- [Food - Major Diversified](#)
- [Industrial Metals & Minerals](#)
- [Major Airlines](#)
- [Major Integrated Oil & Gas](#)
- [Money Center Banks](#)
- [Property & Casualty Insurance](#)
- [Semiconductor - Broad Line](#)
- [Telecom Services - Domestic](#)

Leaders & Laggards

Market Capitalization View

Leaders in Market Capitalization

Foreign Money Center Banks	\$78586.2 B
Independent Oil & Gas	\$7199.1 B
Foreign Regional Banks	\$3671.8 B
Major Integrated Oil & Gas	\$1593.4 B
Drug Manufacturers - Major	\$1018.6 B
Wireless Communications	\$794.2 B
Money Center Banks	\$578.8 B
Telecom Services - Foreign	\$527.0 B
Oil & Gas Drilling & Exploration	\$518.2 B
Application Software	\$508.6 B

Laggards in Market Capitalization

Toy & Hobby Stores	\$135.5 M
Medical Practitioners	\$290.2 M
Manufactured Housing	\$1.0 B
Building Materials Wholesale	\$1.6 B
Computer Based Systems	\$1.7 B
Music & Video Stores	\$2.4 B
Office Supplies	\$2.5 B

ADVERTISEMENT

Get our free Technical Analysis Poster today.



- ▶ MACD
- ▶ FIBONACCI
- ▶ HEAD-AND-SHOULDERS
- ▶ AND MORE.

Thursday, August 28 2008 12:12am ET - U.S. Markets open in 9 hours and 18 minutes.

- HOME
- INVESTING
- NEWS & OPINION
- PERSONAL FINANCE
- TECH TICKER

GET QUOTES » Finance Search

INDUSTRY CENTER - APPLICATION SOFTWARE

Industry Center > Application Software > Leaders & Laggards

More On This Industry

- Summary
- News
- Leaders & Laggards
- Company Index
- Industry Browser

Related Industries

- Business Software & Services
- Healthcare Information Services
- Information & Delivery Services
- Information Technology Services
- Security Software & Services
- Technical & System Software

Top Industries

- Aerospace/Defense - Major Diversified
- Auto Manufacturers - Major
- Biotechnology
- Business Software & Services
- Chemicals - Major Diversified
- Communication Equipment

Leaders & Laggards in Application Software

Market Capitalization View

Leaders in Market Capitalization

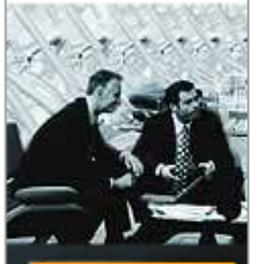
MICROSOFT CP [MSFT]	\$249.0 B
ORACLE CORP [ORCL]	\$114.2 B
SAP AKTIENGESELL ADS [SAP]	\$66.3 B
ADOBE SYSTEMS INC [ADBE]	\$23.0 B
CA INC [CA]	\$12.3 B
INTUIT INC [INTU]	\$9.7 B
B M C SOFTWARE [BMC]	\$6.2 B
RED HAT INC [RHT]	\$4.0 B
NUANCE COMMUNICATNS [NUAN]	\$3.5 B
COMPUWARE CORP [CPWR]	\$2.9 B

Laggards in Market Capitalization

UC HUB GROUP INC [UCHB.OB]	\$291.1 K
OCTUS INC [OCTI.OB]	\$403.1 K
ROBOCOM SYS INTL [RIMS.OB]	\$823.0 K
BPO MANAGEMENT SERV [BPOM.OB]	\$2.0 M
CONSPIRACY ENTERTMNT [CPYE.OB]	\$2.6 M
PACIFIC WEBWORKS INC [PWEB.OB]	\$2.9 M
CISTERA NETWORKS, IN [CNWT.OB]	\$4.3 M

ADVERTISEMENT

Markets on the Move
WEBINARS
Don't Miss the Next Big Trend.



Be there LIVE.

Mondays

GO register

Capitalismo Informacional: A era dos bens intangíveis (não-rivais)

- Duas *commoditys* estão em constante ascensão:
 - **Software**
 - **Informação**

Capitalismo Informacional: A era dos bens intangíveis (não-rivais)

- **Softwares:**

- “A economia do século XXI é sustentada por software. Software é elemento tão fundamental para o desenvolvimento econômico no século XXI quanto o foi a produção de aço no século 20. (...) O resto do mundo desenvolvido está mudando, e continuará mudando nos países em desenvolvimento, rumo a uma economia cuja *commodity* primária fundamental à produção é o software”.

Eben Moglen

Capitalismo Informacional: A era dos bens intangíveis (não-rivais)

- Nesse, **softwares** que geram **informações** e, assim, registram perfis e desejos de consumo são ainda mais valorizadas no contexto atual:
 - Mídias Sociais,
 - Webmails,
 - Instant Messenger
 - Buscas na Internet.
 - **Serviços gratuitos?**



Capitalismo Informacional: A era dos bens intangíveis (não-rivais)

**Qual a relação de tudo isso com
a mesa de hoje?**

Outro projeto de Desenvolvimento

Para construir uma outra proposta de **desenvolvimento** pautado nos princípios e valores da **economia solidária** e da **sustentabilidade**, é necessários compreender este cenário do Capitalismo Informacional e construir estratégias políticas que superem este processo de concentração de riqueza e poder desse capitalismo informacional...

Outro projeto de Desenvolvimento

- **“Bandalargar” os territórios.**

“Estar desconectado ou superficialmente conectado com a Internet equivale a estar à margem do sistema global, interconectado. Desenvolvimento sem a Internet seria o equivalente a industrialização sem eletricidade na Era Industrial. É por isso que a declaração freqüentemente ouvida sobre a necessidade de se começar com 'os problemas reais do Terceiro Mundo' - designando com isso saúde, educação, água, eletricidade e assim por diante - antes de chegar a Internet, revela uma profunda incompreensão das questões atuais relativas ao desenvolvimento.” (Castells 2003, p. 220)

Outro projeto de Desenvolvimento

- **“Bandalargar” os territórios:** O Exemplo de Piraí:
 - A arrecadação de Piraí que, com 24 mil habitantes, saltou de R\$ 17 milhões para R\$ 76 milhões em dez anos;
 - A renda per-capita quadruplicou, fazendo esse município subir do 18º para o 2º lugar no ranking dos municípios fluminenses.
 - Junto com o aumento da renda e da qualidade do ensino público, o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH) do município subiu de 0,69 para 0,77 e deu a Piraí vários prêmios nacionais e internacionais, como, por exemplo, o prêmio Top Seven Intelligent Communities de 2005.

Outro projeto de Desenvolvimento

- Desenvolvimento de **softwares livres** para garantir a inclusão de empresas, ONGs e governos;
- Exemplo dos softwares da **Indústria Gráfica:**



GIMP x Adobe

Programa	Função	Custo da licença**
Illustrator – Adobe Free	Ilustração	R\$ 2.500,00
Adobe Photoshop	Tratamento de imagens	R\$ 2.800,00
PageMaker – Quark Express	Diagramação	R\$ 3.000,00
Adobe Acrobat	Fechamento de Arquivos	R\$ 1.800,00
Valor Total		R\$ 10.100,00

Outro projeto de Desenvolvimento

- Desenvolvimento de soluções web que sejam em software livre:
 - Permitir produção autônoma e descentralizada de (multi)mídia na Internet, que não permita um processo de concentração de poder e requiza com relação a grandes oligopólios internacionais - como Google e Microsoft/yahoo.
 - Potencializar o grande potencial do Brasil em relação aos outros países do mundo: nossa criatividade!

Outro projeto de Desenvolvimento

- Desenvolvimento de soluções web que sejam em software livre:
 - Exemplo: **CIRANDAS.NET**

Outro projeto de Desenvolvimento

- Desenvolvimento de soluções web que sejam em software livre:
 - Exemplo: **SOFTWARELIVRE.ORG**

Obrigado pela participação! :-)

- **Contato:**

- **Blogs:**

- softwarelivre.org/vicente
 - cirandas.net/vicente

- **Email**

- vicenteaguiar@colivre.coop.br