

Inovação e desenvolvimento colaborativo: superação de desafios

Gabriel Carrión

gcarrion@gvsig.com



**6^{as} Jornadas de Latinoamérica y Caribe
y 4^{as} Jornadas Brasileñas de gvSIG**

**Innovación y desarrollo
colaborativo:**
superación de desafíos

Superação de desafios

E quais são estes desafios?

Individuais e Coletivos

Individuais e Coletivos

Os Desafios individuais só podem ser alcançados se previamente alcançamos os Coletivos

Aspectos a Considerar

- 1. Qual é o coletivo?**
- 2. Quais são os desafios?**
- 3. Que necessitamos para superar os desafios?**

1. Qual é o coletivo?

LAC emergente

Unipolar → Multipolar

O papel do Brasil

2. Quais são os desafios?

Soberanos para traçar seu próprio caminho

Interesses dos cidadãos

3. Que necessitamos?

**Dificuldades. Tomar decisões
Independência para tomá-las**

Soberanía *setores estratégicos*

No Século XXI?

O papel da Tecnologia

Não há processo produtivo, serviço ou relação social onde a Tecnologia não seja peça fundamental.

Um exemplo do Papel da Tecnologia

O que acontece quando se ameaça o Status Quo?

Reação: Freiar o progresso setores estratégicos

Um pouco de História

Ditaduras Militares

Uma história que esperemos permaneça enterrada na infausta lembrança do sofrimento a que se submeteram os Povos Latinoamericanos

Mas não nos confundamos
O interesse pelo domínio persiste

E no Século XXI evoluem os métodos...

Snowden


Diferentes reações: Europa vs Latinoamérica

Brasil: Marco Civil Internet



Dilma Rousseff ✓

@dilmabr

 Seguir

O **#MarcoCivil** é uma ferramenta da liberdade de expressão, da privacidade do indivíduo e do respeito aos direitos humanos

3:15 pm - 26 mar 2014

240 RETWEETS 108 FAVORITES



Tecnologia e Direitos Humanos

O Desafio do Marco Civil:

Garantir a neutralidade da rede e o direito à privacidade das telecomunicações

Marco Civil:

***Processo dificultoso. Pressões
(NetMundial)***

Se esperava mais? Seguramente

Supõe um avanço

Marco Civil:

Modelo: Trabalhado em Rede

***Aportes comunidade Software Livre de
Brasil***

Marco Civil:

A ponto de ser abandonado

Espionagem da NSA (Agência Nacional de Segurança) dos EUA ajudou a resgatar o processo

Marco Civil:

Constitui um Avanço Global

O eixo: A tecnologia

Mais exemplos:

Uruguai Decreto CiberSeguridad

Mais exemplos:

XV Cúpula Social do Mercosul

Nesta cúpula de Mercosul, em um dos pontos da declaração conjunta, se realizou de forma explícita o apoio ao desenvolvimento do software livre, “o que permitirá potenciar o desenvolvimento regional de soluções em matéria de Tecnologia da Informação e Comunicações, a fim de lograr uma verdadeira apropriação e promoção do livre conhecimento e transferência tecnológica, reduzindo a dependência de soluções provistas por transnacionais do setor ou por empresas não dispostas a respeitar as indústrias nascentes da região”

Mais exemplos:

***Pioneiro Decreto 3390. Venezuela,
inspirador de iniciativas similares na
Bolívia e em Equador***

***Lei de Software Livre e Formatos
Abertos no Estado uruguaio***

Alguém pode duvidar que a Tecnologia é já não um setor estratégico, mas O setor estratégico do Século XXI?

Para ser Soberanos:

Tecnologia a nosso Serviço. E não o contrário

Como?

Para ser Soberanos:

***Assegurar Segurança implica
Capacidade de Auditar***

Auditar implica conhecer

Conhecer implica Software Livre

Caixas Pretas implicam Debilidade estratégica

Desafio Coletivo a nível de Estado

Outros Desafios Coletivos *(Administrações, Empresas, Universidades)*

O governo dos Sistemas de Informação de minha organização é estratégico? Não me importa como evoluam? Se dependo de alguém. Se não sei que Sistema Operativo deixa de receber suporte e me obrigam a migrar. Se de repente me pedem novos relicenciamentos de Bases de Dados ou qualquer outro tipo de Sistema e não tenho nenhuma capacidade de decisão que não seja pagar ou pagar.

Posso me considerar Independente?

Sobre um Sistema, só se pode ter controle caso se tenha capacidade de estudá-lo, de adaptá-lo e de utilizá-lo para qualquer que sejam nossos interesses.

Ou seja, se utilizamos Software Livre

Para os de FUD:

Software Bom e Software Mau

Este é o contexto no qual temos de atuar. Temos de inventar. Temos de Inovar. Em resumo, temos de construir um novo modelo que nos permita a superação dos desafios



Obrigado Snowden



Muito obrigado pela sua atenção

Debate e controvérsia para seguir crescendo



Attribution-ShareAlike 3.0 Unported

You are free:



to Share — to copy, distribute and transmit the work



to Remix — to adapt the work



Under the following conditions:



Attribution — You must attribute the work in the manner specified by the author or licensor (but not in any way that suggests that they endorse you or your use of the work).



Share Alike — If you alter, transform, or build upon this work, you may distribute the resulting work only under the same or similar license to this one.