



Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



**Coordenador da Trilha
Lisandro Zambenedetti Granville (CGI.br, UFRGS)**

Oradores iniciais indicados pelo setores do CGI.br:

**3º Setor
Nelson Preto (UFBA)**

**Academia
Regina Melo Silveira (LARC-USP) e Guido Lemos (UFPB)**

**Empresarial
Márcio Girão (FENAINFO) e Gerson Schmitt (ABES)**

**Governo
José Murilo (Ministério da Cultura) e Míriam Chaves (MPOG)**

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Temas e questões apresentados pelos oradores iniciais indicados pelos setores do CGI.br

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Lei de Acesso à Informação

POSICIONAMENTOS

Governo

Propostas de Implementação da Lei de Acesso:

- Iniciativas do governo para ampliar a transparência e disponibilização de conteúdos e dados em plataformas de acesso à informação
- Controle da execução da Lei
- Disponibilizar as informações do governo para construir uma matriz de soluções e propostas para a utilização de dados e conteúdos para a internet

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Compartilhamento dos recursos e integração de dados

POSICIONAMENTOS

Governo

Propostas:

- Promover a digitalização dos acervos e integração das diversas iniciativas de disponibilização de obras culturais reunindo todas as produções brasileiras
- Desenvolvimento de programas estruturantes para a criação de Hardware e Software
- Integração de plataformas e padrões de metadados
- Composição de equipes técnicas para dar sustentabilidade a estes programas

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Proposta da Lei Autoral

POSICIONAMENTOS

Governo

Propostas:

- Promover a Governança no âmbito da cultura para que as aplicações de serviços estejam abertas para o acesso aos conteúdos culturais
- Desenvolver mais a questão das licenças específicas de uso (ex.audiovisual, teatro) e um modelo de governança para a base de dados

Empresarial

Não se deve confundir gratuidade e condição de acesso, senão a cadeia produtiva da industria será fragilizada

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Conteúdos Digitais

POSICIONAMENTOS

Empresarial

Quais conteúdos serão disponibilizados nas escolas?

Academia

Propostas:

- É necessário ter bons conteúdos que estimulem os alunos a acessarem a rede e acervos
- Criar uma instituição que estruture e armazene de forma integrada a produção de informações consistentes, além da disponibilização de aulas, palestras, debates, monografias e teses para melhorar o ensino
- Criar núcleos de estúdios digitais para proporcionar a integração de portais da Internet

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Políticas Públicas

POSICIONAMENTOS

Empresarial

Propostas:

- Investir em políticas de preservação da história
- As políticas de financiamento são condições necessárias e devem ser feitas a partir de demandas, projetos de Estado, mapeamento, incentivos fiscais, fomento à tecnologia e produtividade

Terceiro Setor

- Formar políticas públicas integradas nas áreas de educação, cultura e um projeto pedagógico integrado
- O Estado deve deixar de ser o executor e passar a ser o catalisador da capacidade criativa da população
- É fundamental que as políticas públicas garantam a produtividade, financiamento e infraestrutura
- Investir na política de Incentivo à banda larga

Academia

É necessário ter apoio institucional e investimentos para produzir roteiros e salas de produção

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Mercado das TICs/ Formação de pessoal

POSICIONAMENTOS

Empresarial

- O mercado das TICs está crescendo e seremos alvo de qualquer empresa estrangeira. Estamos desnacionalizando o mercado, pois não há mão-de-obra especializada que acompanha esse crescimento
- Nossa indústria de software é fraca, ao contrário da de serviços
- Propostas para fortalecer o setor de TI brasileiro
 - 1.Promover a segurança jurídica
 - 2.Fomento
 - 3.Definir o papel do governo
 - 4.Coordenação de políticas e estabelecimento de diretrizes

Academia

Muitas pessoas disponibilizam trabalhos via Youtube ou participam da criação de software gratuitos concorrendo a um prêmio. Estas iniciativas são aproveitadas por empresas que recebem milhões através da organização de trabalhos como estes que são feitos gratuitamente

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Transformação de metodologias de ensino

POSICIONAMENTOS

Academia

- Os métodos educacionais mudaram muito pouco nos últimos 100 anos e o perfil do aluno é muito diferente hoje
- A internet traz grandes possibilidades de mudança no ensino. Um exemplo de proposta é que os alunos assistam vídeos em casa e na sala de aula se preocupem com discussões e exercícios

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Fortalecimento da capacidade e oportunidade da criatividade do cidadão

POSICIONAMENTOS

Terceiro Setor

- Necessidade de Políticas Públicas de Estado e não de Governo
- Não tem como fortalecer a cidadania sem banda larga
- As produções acadêmicas tem que ser disponibilizadas a toda a população
- Produzir conhecimento de baixo para cima. Não pensar que a produção científica é criada apenas por mestres ou acadêmicos

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Temas debatidos pelos participantes na plenária

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



GRUPO 1

Temas que foram previamente abordados pelos oradores



II Fórum da Internet no Brasil

Pré IGF Brasileiro 2012
Olinda - PE, 3 a 5 de julho, 2012

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Conteúdos

PROBLEMAS APONTADOS

- Sistema econômico é muito fechado, sem criatividade baseados na competição
- Falta de diálogo com os cidadãos

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Promover a multidisciplinaridade, cooperação e garantia de conteúdos dos blogueiros e usuários como foi feito no blogosfero
- Produzir conteúdo em rede de maneira participativa
- Instituição da Câmara de Consultoria sobre conteúdos do CGI
- Criar um órgão arbitral para ser um instrumento jurídico que responda as questões de conteúdo da internet na mesma velocidade da rede

POSICIONAMENTOS

- Defesa da economia solidária

Debates dos participantes presenciais

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Lei de Acesso à Informação

PROBLEMAS APONTADOS

- Há muita dificuldade de acessar informações pela falta de disponibilização de dados
- Há dificuldade de acesso por falta de ferramentas de fácil manuseio e déficit na formação de pessoas que possam utilizar estas ferramentas
- Déficit na disponibilização da produção de pesquisas, dados e informações de universidades públicas
- Espaços de produção exigem infraestrutura de alto custo

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Liberar e democratizar o acesso aos acervos
- Criar uma ferramenta de fácil manuseio
- Criar uma plataforma em que o conhecimento possa ser circulado livremente sem formato proprietário;
- Disponibilizar conteúdos e produções acadêmicas com auxílio do Minc
- Promover a Universidade como um espaço aberto de produção de conteúdo

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Compartilhamento dos recursos e integração de dados

PROBLEMAS APONTADOS

- Falta de integração de plataformas e informações

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Estabelecer padrões de metadados

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Políticas Públicas

PROBLEMAS APONTADOS

- No Brasil não há estímulos para software livre e aqueles existentes são de qualidade baixa
- Falta de integração de políticas públicas
- Jovens formados pelas políticas públicas de inclusão digital não são absorvidos
- Velocidade baixa da Internet em regiões distantes dos grandes centros
- Empresas não garantem a universalização do acesso à internet

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Desenvolver políticas públicas integradas e ter incentivos e fomento para a criação de tecnologias de software
- Desenvolver projetos, e não apenas programas de Hardware e Software
- Estabelecer um comitê de governança e promover articulação entre as visões específicas. O CGI tem uma vocação e espaço para proporcionar isto
- Integrar as políticas públicas
- Estabelecer políticas públicas para estimular e absorver a criatividade dos jovens formados
- Universalizar o acesso à internet
- formação de polos na inclusão digital.
- Criação de plataformas de software e desenvolvimento de redes com Hospedagem de trabalhos

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Mercado das TICs/ Formação de pessoal

PROBLEMAS APONTADOS

- Falta de planejamento e investimento em treinamento de professores
- É equivocado discutir plataformas apenas como software
- O mercado é dominado por produtos estrangeiros e por softwares feitos por encomenda
- Não é licitado software e sim serviços
- Na área de pesquisa de mercado não há software brasileiro, somente estrangeiro
- O Brasil não é produtor de tecnologia e, sim, usuário

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Este fórum pode ser um instrumento para propor soluções para a inclusão digital dos professores para que eles possam fazer a diferença em sala de aula
- É necessário discutir as plataformas como um espaço de utilização da sociedade, não somente para as empresas e, assim, estimular a criatividade do cidadão
- Utilizar o poder de compra do Estado como maneira de induzir práticas na indústria
- Estimular encomendas claras que estimulem a produção nacional
- Incentivar a formação de novos profissionais para atender a demanda na área de TICs
- Promover auxílio a Microempreendedores Criativos

POSICIONAMENTOS

- O produto brasileiro tem que ocupar o espaço para atender o mercado nas áreas que o Brasil tem mais chance e não naquelas completamente dominadas
- Jovens tem muito potencial de desenvolver atividades econômicas na internet

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Transformação de metodologias de ensino

PROBLEMAS APONTADOS

- Necessidade de professores para produzir conteúdo
- Financiamento de bolsas insuficiente
- Tempo
- Direitos Autorais
- Acesso dos estudantes
- Falta de conhecimento
- Educação é formalista não prepara o indivíduo para o futuro e, sim, para o passado
- Acesso apenas aos grandes portais que desinformam e/ou informam de maneira equivocada
- Não há padrão/indexação para o acesso aos recursos educacionais

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Investir e incentivar métodos pedagógicos digitais aos professores
- Promover educação que potencializa a criatividade
- Desenvolver um programa participativo para a educação pelos próprios cidadãos com envolvimento das universidades para que o conteúdo seja trabalhado pelas pessoas locais
- Ensino de informática básica nas escolas
- Incentivar o acesso a conteúdos independentes
- Desenvolver metodologias pedagógicas para absorção dos conteúdos pelos alunos
- Rede federalizada de distribuição de recurso educacional para acesso com e sem internet

POSICIONAMENTOS

- A economia criativa valoriza o indivíduo e promove a inclusão social

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Fortalecimento da capacidade e oportunidade criativa do cidadão

PROBLEMAS APONTADOS

- A educação é restrita quando é utilizada apenas como instrumento de inserção no mercado de trabalho

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Investir em infraestrutura e garantir acesso à comunidade
- Estimular o compartilhamento de conteúdo e informações
- Fazer com que o sistema integrado de redes em rede se articule e mobilize pessoas e ideias

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



GRUPO 2

Novos temas apresentados pelos
participantes na plenária

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Judicialização e Censura

PROBLEMAS APONTADOS

- Há censura na Internet por meio de judicialização.

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Batalhar pelo marco civil da regulamentação da disposição de informações na internet



Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: E-judiciário

PROBLEMAS APONTADOS

- Acesso a informações de outros órgãos e falta de comunicação entre judiciário e outros órgãos
- Os softwares privados e públicos para o Processo Judicial Eletrônico são protocolares e não usam novas tecnologias
- Legislação em papel e/ou outras formas heterogêneas

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Abertura do Judiciário com outros órgãos e vice-versa de forma eletrônica
- Desenvolver Softwares que usem novas tecnologias e digitalização da legislação de forma digital e em formato aberto

Debates dos participantes presenciais

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Repositório Nacional

PROBLEMAS APONTADOS

-Risco do conteúdo produzido e disponibilizado em plataformas mundiais serem tirados do ar

PROPOSTAS APRESENTADAS

-Criar repositórios que garantam a durabilidade e segurança do conteúdo criado na internet



Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Instituições de Fomento e Pesquisa

PROBLEMAS APONTADOS

- CAPES estimula somente a produção de artigos e de periódicos e não incentiva a inovação
- Plataforma Lattes/CNPq é apropriada somente para a educação formal e exclui a cultura e educação popular

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Criar um indexador que valorize inovação e outras formas de produção acadêmica
- Plataforma Lattes/CNPq deve contemplar cultura e educação popular para inclusão social além da inclusão digital da internet

Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial



Tema: Acessibilidade Digital para Pessoas com Deficiência

PROBLEMAS APONTADOS

- Plataformas digitais não atendem às necessidades das pessoas com deficiência
- Não há inclusão de deficientes nas discussões participativas da internet, inclusive no próprio Fórum da Internet

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Promover iniciativas específicas para inclusão digital de pessoas com deficiência



Trilha 4 – Como estimular conteúdos e plataformas nacionais na rede mundial

Tema: Metodologia do Fórum da Internet

PROBLEMAS APONTADOS

- Repetição das questões apresentadas no I Fórum da Internet, o que indica que as propostas anteriores não foram implementadas
- Construção individual de propostas neste Fórum

PROPOSTAS APRESENTADAS

- Formar grupos por segmento nas trilhas para construção coletiva do conteúdo e posteriormente permitir o compartilhamento e debate das discussões dos grupos nas trilhas
- Criar uma plataforma para um Fórum da Internet Permanente

Debates dos participantes presenciais