



Projeto Censo da Web .br



O que é o Censo da Web .br

É a atividade de coleta, armazenamento e análise dos objetos informacionais referentes às páginas da Web brasileira, entendido como objetos informacionais aqueles elementos do código que determinam as características da página web



Censo da Web

Objetivo geral

Criar e divulgar indicadores de todos os sítios hospedados sob o domínio “.br”, considerando os requisitos definidos por um conselho consultivo representando diversos segmentos interessados.



Censo da Web

Conselho consultivo

ABEP - Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Tecnologia da Informação e Comunicação

Caixa Econômica Federal

SERPRO - Serviço Federal de Processamento de Dados

Prodesp - Companhia de Processamento de Dados do Estado de São Paulo

Proderj - Centro de Tecnologia da Informação e Comunicação do Estado do Rio de Janeiro



Censo da Web

Gerência e execução

Comitê Gestor da Internet no Brasil:

- W3C Brasil (coordenação)
- CEPTRÓ (construção e adaptação da ferramenta WIRE)
Centro de Estudos e Pesquisas em Tecnologia de Redes e Operações
WIRE - Web Information Retrieval Environment
www.cwr.cl/projects/WIRE/
- CETIC (apoio metodológico)
Centro de Estudos sobre as Tecnologias da Informação e da Comunicação

UFMG (coordenação técnica)
Universidade Federal de Minas Gerais

Ministério do Planejamento (orientações e-Ping e eMAG)



Censo da Web - Objetivos específicos

1. Obter um “retrato” da Web brasileira sob o ponto de vista quantitativo, dimensionando-a;



Censo da Web - Objetivos específicos

1. Obter um “retrato” da Web brasileira sob o ponto de vista quantitativo, dimensionando-a;
2. Alimentar um fórum permanente sobre a Web brasileira, sob a coordenação do W3C Brasil;



Censo da Web - Objetivos específicos

1. Obter um “retrato” da Web brasileira sob o ponto de vista quantitativo, dimensionando-a;
2. Alimentar um fórum permanente sobre a Web brasileira, sob a coordenação do W3C Brasil;
3. Verificar a aderência dos sítios da Web brasileira aos padrões de acessibilidade e interoperabilidade;



Censo da Web - Objetivos específicos

1. Obter um “retrato” da Web brasileira sob o ponto de vista quantitativo, dimensionando-a;
2. Alimentar um fórum permanente sobre a Web brasileira, sob a coordenação do W3C Brasil;
3. Verificar a aderência dos sítios da Web brasileira aos padrões de acessibilidade e interoperabilidade;
4. Compilar informações da Web brasileira e divulgá-las à sociedade através de relatórios anuais do Censo da Web brasileira;



Censo da Web - Objetivos específicos

1. Obter um “retrato” da Web brasileira sob o ponto de vista quantitativo, dimensionando-a;
2. Alimentar um fórum permanente sobre a Web brasileira, sob a coordenação do W3C Brasil;
3. Verificar a aderência dos sítios da Web brasileira aos padrões de acessibilidade e interoperabilidade;
4. Compilar informações da Web brasileira e divulgá-las à sociedade através de relatórios anuais do Censo da Web brasileira;
5. Desenvolver mecanismos que possibilitem o acesso às informações produzidas pelo projeto para que possam servir de base de consulta e estudos acadêmicos;



Censo da Web - Objetivos específicos

1. Obter um “retrato” da Web brasileira sob o ponto de vista quantitativo, dimensionando-a;
2. Alimentar um fórum permanente sobre a Web brasileira, sob a coordenação do W3C Brasil;
3. Verificar a aderência dos sítios da Web brasileira aos padrões de acessibilidade e interoperabilidade;
4. Compilar informações da Web brasileira e divulgá-las à sociedade através de relatórios anuais do Censo da Web brasileira;
5. Desenvolver mecanismos que possibilitem o acesso às informações produzidas pelo projeto para que possam servir de base de consulta e estudos acadêmicos;
6. Melhorar acompanhamento acerca do desenvolvimento e evolução da Web brasileira;



Censo da Web – Perguntas Infraestrutura

Qual o tamanho da “web .gov.br”? (número de sítios e tamanho dos sítios web)

Quantos sítios na Web .br já usam endereços Ipv6?

Como e onde estão hospedados os sítios Web .br? (em que países, em que sistemas operacionais, em que servidores web)



Censo da Web – Perguntas

Padrões tecnológicos

Quais são as tecnologias usadas nos sítios Web? – pela extensão tipos de código fonte (php, asp, javascript, Perl, CGI), tipos de imagens (jpg, gif, png, svg etc.), tipos de áudio e vídeos (flash, wmv, mpeg), tipos de documentos (doc, odf, pdf etc.)

Os sítios Web são aderentes aos padrões W3C ((x)html, css, xml, rdf, rss, etc.)?

Os sítios Web são aderentes às recomendações do governo federal brasileiro para acessibilidade (eMAG) e para interoperabilidade (ePING)?

Como classificá-las (por tamanho, por importância, por aderência a padrões)?



Censo da Web – Perguntas Conteúdo (predominância de temas)

Quais são os idiomas dos sítios na “web .gov.br”?

Qual é a idade das páginas?

Elas são dinâmicas ou estáticas?

(nesse momento não teremos abordagem semântica)



Censo da Web – Perguntas Domínios

Recortes por tipo de domínio (.com, .org, .gov)

Recorte por Estado em .gov.br (sp.gov.br, mg.gov.br, etc)

Quantos entes públicos tem domínio que não são .gov.br
(buscado em outras fontes de dados, por exemplo IBGE ou via CNPJ
de entes públicos x .com.br)



Censo da Web

W3C Escritório Brasil

Av. das Nações Unidas, 11.541, 7º andar
São Paulo, SP - Brasil
CEP 04578-000

www.w3c.br

w3c@nic.br

Telefone (11) 5509-3537, ramal 4091

Vagner Diniz, vagner@nic.br

Carlinhos Cecconi, cecconi@nic.br

