

# 2º. PTT Fórum

## Onde está o conteúdo brasileiro na Internet ?

Milton Kaoru Kashiwakura  
mkaoruka@nic.br

# Agenda

- A Internet no Brasil é cara?
- Onde está hospedada a Web .br?
- Discussão.



# Agenda

- **A Internet no Brasil é cara?**
- Onde está hospedada a Web .br?
- Discussão.



# Custos da Internet no Brasil

Diz-se que os custos da Internet no Brasil são altos...

Isso é verdade?

## Custo de Acesso

- Levantamento da TelComp (Associação Brasileira de Prestadoras de Serviços de Telecomunicações Competitivas)

Preço de 1Mbps mensal

Itália - Tiscali	R\$	4,32
França - Orange	R\$	5,02
EUA - Time Warner	R\$	12,75
Japão - Yahoo	R\$	1,81
NET	R\$	39,95
Telefônica	R\$	159,80
Brasil Telecom	R\$	239,90
Oi (Manaus)	R\$	716,50

TelComp em dez. 2007

### FOLHAONLINE

www.folha.com.br

Terça-feira, 25 de novembro de 2008

Notícias Especial Serviço Galeria Erramos Colunas Fale conosco Atendimento ao assinante

Em cima da hora | Ambiente | Bichos | Brasil | Ciência e Saúde | Comida | Cotidiano | Dinheiro | Educação | E

#### informática

Comunicar erros Enviar por e-mail Imprimir

07/12/2007 - 10h15

### Alta velocidade na internet é bem mais cara no Brasil

da Folha de S.Paulo

O usuário brasileiro de serviços de alta velocidade de acesso à internet paga muito mais caro do que os internautas do exterior, conforme levantamento feito pela TelComp (Associação Brasileira de Prestadoras de Serviços de Telecomunicações Competitivas).

Há casos em que a assinatura mensal de serviço de 1 Mbps no país custa quase 400 vezes o preço cobrado no exterior.

PUB

Anúncios UOL

 **Pen Drive 4GB**  
USB 2.0. Clique e compre!

## Custo de Acesso

- Internet é mais cara nos países pobres do que nos ricos...

Um cidadão de Manaus paga cerca de 1.600% a mais pelo uso da internet do que um morador da Europa ou dos Estados Unidos.

AGÊNCIA BRASIL  
EBC • Empresa Brasil de Comunicação

A empresa O Jornalismo F

BUSCA: Notícias

Notícias | Grandes Reportagens | Coberturas Temáticas | Banco de Imagens | Multimídia

INFOGRAFIA | VIDEOS | AUDIOS | MAPAS | BLOGS | GALERIAS DE FOTOS | OUVIDORIA |

27 de Novembro de 2007 - 23h34 - Última modificação em 27 de Novembro de 2007 - 23h34

### Internet é mais cara nos países pobres do que nos ricos, afirma especialista

Morillo Carvalho  
*Enviado especial*

- Salvador - Um cidadão de Manaus paga cerca de 1.600% a mais pelo uso da *internet* do que um morador da Europa ou dos Estados Unidos. Tal distorção é causada, entre outros fatores, pela hegemonia dos norte-americanos na administração dos domínios (propriedade dos endereços dos sites), concluiu hoje (27) um painel da 6ª Oficina para a Inclusão Digital, que ocorre em Salvador até quinta-feira (29).

Segundo Carlos Seabra, diretor de

Roosevelt Pinheiro/ABR

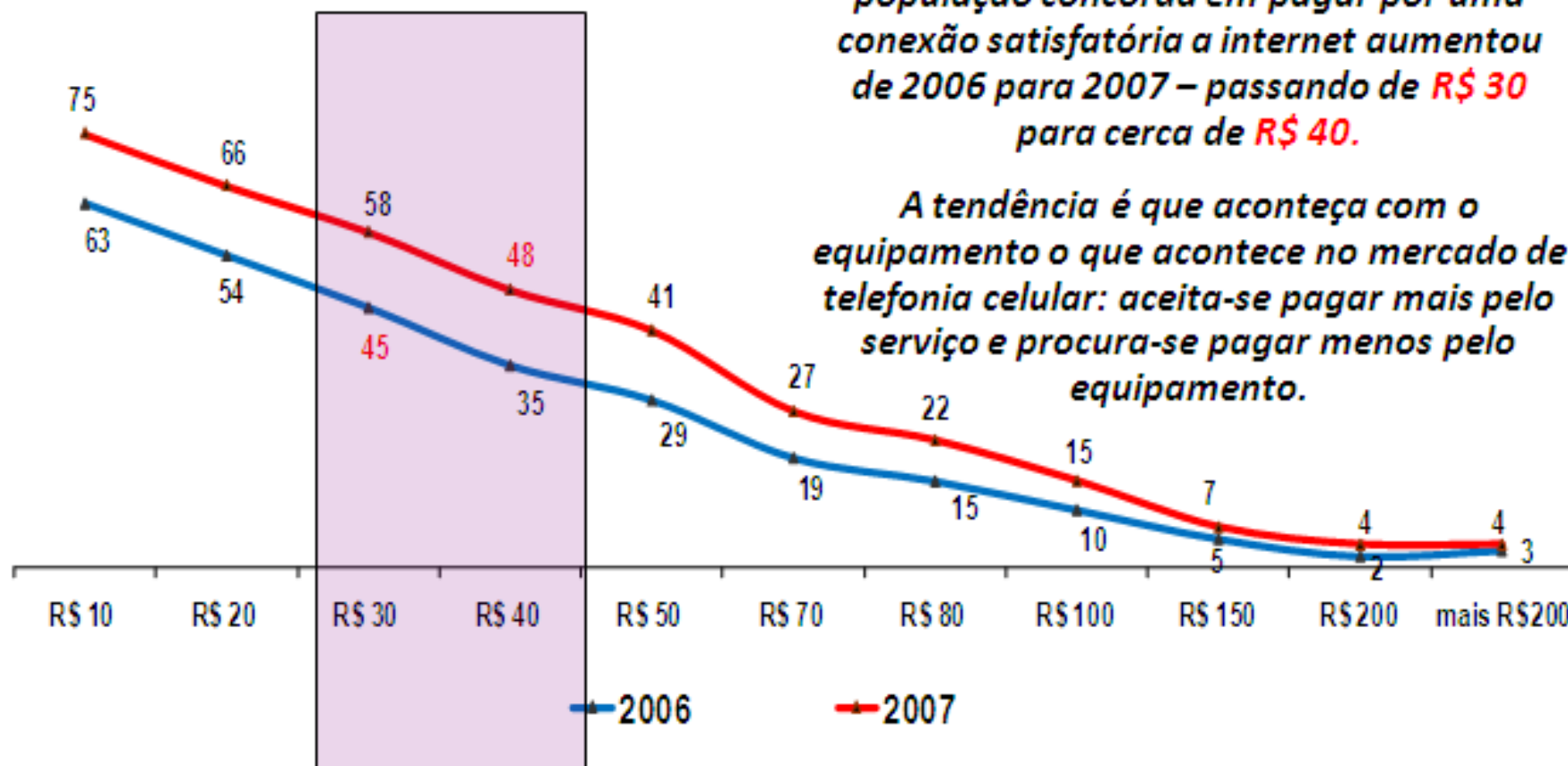


Salvador (BA) - Diretor de Comunicação do Instituto de Pesquisas e Projetos Sociais

# Leilão – Preço ótimo de conexão Internet

*Preço em que cerca da metade da população concorda em pagar por uma conexão satisfatória a internet aumentou de 2006 para 2007 – passando de R\$ 30 para cerca de R\$ 40.*

*A tendência é que aconteça com o equipamento o que acontece no mercado de telefonia celular: aceita-se pagar mais pelo serviço e procura-se pagar menos pelo equipamento.*



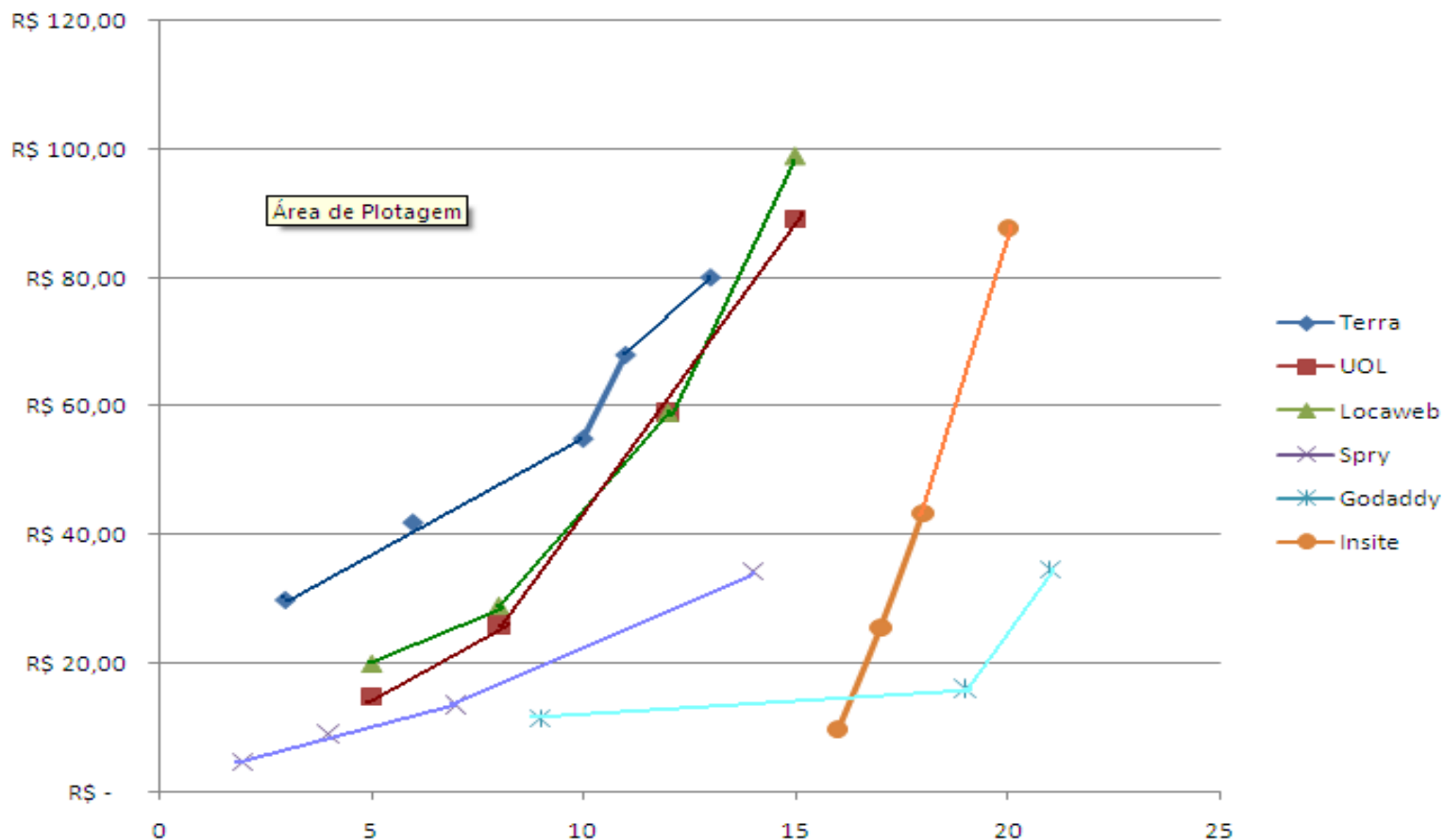
## Custo de Hospedagem (web hosting)

Espaço	Transfer	Terra	UOL	Locaweb	Spry	Godaddy	Insite
GB	GB/mês						
1	5				R\$ 4,78		
1	25	R\$ 30,00					
5	50				R\$ 9,09		
5	100		R\$ 14,90	R\$ 20,00			
5	200	R\$ 42,00					
10	100				R\$ 13,69		
10	250		R\$ 26,00	R\$ 29,00			
10	300					R\$ 11,48	
10	400	R\$ 55,00					
20	500	R\$ 68,00					
25	500		R\$ 59,00	R\$ 59,00			
40	1000	R\$ 80,00					
50	500				R\$ 34,39		
50	1000		R\$ 89,00	R\$ 99,00			
60	1200						R\$ 9,95
80	1600						R\$ 25,75
120	2000						R\$ 43,50
150	1500					R\$ 16,08	
160	3000						R\$ 87,83
250	5000			R\$ 199,00			
sem lim.	sem lim.					R\$ 34,48	

dolar = 2,30



## Custo de Hospedagem (web hosting)



Terra, UOL e Locaweb são brasileiros  
Spry e Godaddy são estadunidenses  
Insite é brasileira, mas os servidores estão nos EUA

# Agenda

- A Internet no Brasil é cara?
- **Onde está hospedada a Web .br?**
- Discussão.



## A Web

- Os preços de acesso e hospedagem no Brasil são mais altos que no exterior...
- Como isso afeta a Web brasileira?
- Fizemos a nós mesmos a pergunta:

**Qual a percentagem de sites brasileiros que estão hospedados no Brasil?**

## A Web

### Metodologia:

- Domínios .br



Os sítios web .br são uma parcela representativa da Web brasileira.

São 1.485.594 domínios (outubro 2008).

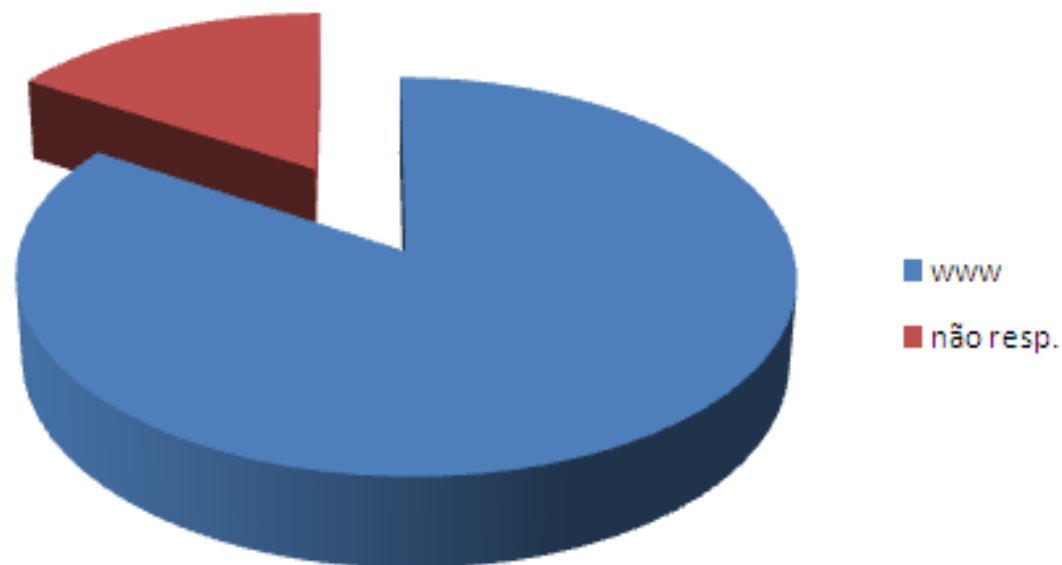
- Para encontrar a parcela desses domínios presente na Web, para cada um, colocamos no início um www e tentamos resolver o nome...

Responderam 1.248.697 domínios (84,05%).

## A Web

São 1.485.594 domínios (outubro 2008).

Responderam a [www.domínio.br](http://www.domínio.br)  
1.248.697 domínios (84,05%).



## A Web

### Metodologia:

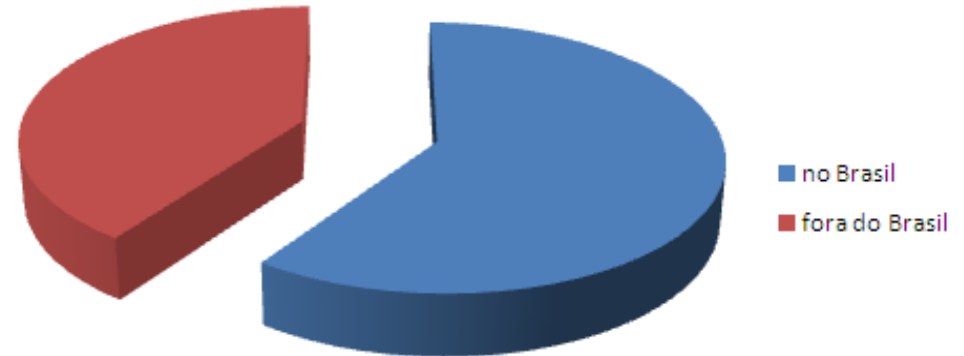
- Dos 1.248.697 domínios...

Responderam com IPs do  
bloco Brasileiro:

- 746.803 (59.80%)

Responderam com IPs de fora

- 501.894 (**40.19%**)



**~ 40% dos sites brasileiros estão fora do Brasil!**

# Agenda

- A Internet no Brasil é cara?
- Onde está hospedada a Web .br?
- **Discussão.**



2<sup>o</sup>. PTT Fórum

registro.br  
Domínios

cert.br  
Segurança

cetic.br  
Indicadores

ceptro.br  
Redes e Operações

egi.br

## Discussão

- Por que os sites estão sendo hospedados fora do Brasil?
- Por que os preços fora do Brasil são mais baixos?
- O que pode ser feito para mudar esse quadro?