

#### Usabilidade e Web



### Web design mistakes (1996)

- 1. Frames
- 2. Tecnologia de Ponta
- 3. Objetos rolantes, piscantes e animações
- 4. URLs complexas e codificadas
- 5. Páginas Órfãs
- 6. Páginas com scroll longos
- 7. Falta de suporte de navegação
- 8. Cores de links não padrão
- 9. Informações desatualizadas
- 10. Longo tempo de download



### Web design mistakes (1996)

- 1. Frames Médio
- 2. Tecnologia de Ponta Muito severo
- 3. Objetos rolantes, piscantes e animações Muito severo
- 4. URLs complexas e codificadas Severo
- 5. Páginas Órfãs Médio
- 6. Páginas com scroll longos Pequeno
- 7. Falta de suporte de navegação severo
- 8. Cores de links não padrão Severo
- 9. Informações desatualizadas Muito severo
- 10. Longo tempo de download Muito severo



### Web design mistakes (1999)

- 1. Quebra ou modificação do botão Back
- 2. Abrir uma nova janela
- 3. Uso não-padrão de elementos de interface gráfica
- 4. Falta de identificação dos autores
- 5. Falta de arquivos
- 6. Mover a página para outra URL
- 7. Cabeçalhos ausentes ou que nada tem a ver com o conteúdo
- 8. Saltar para a última tecnologia do momento
- 9. Tempo de resposta lento do servidor
- 10. Qualquer coisa que se pareça com uma propaganda



#### Web design mistakes (1999)

- 1. Quebra ou modificação do botão Back Severo
- 2. Abrir uma nova janela Médio
- 3. Uso não-padrão de elementos de interface gráfica Severo
- 4. Falta de identificação dos autores Pequeno
- 5. Falta de arquivos Médio
- 6. Mover a página para outra URL Severo
- 7. Cabeçalhos ausentes ou que nada tem a ver com o conteúdo Médio
- 8. Saltar para a última tecnologia do momento Muito severo
- 9. Tempo de resposta lento do servidor Muito severo
- 10. Qualquer coisa que se pareça com uma propaganda

Severo



### Web design mistakes (2002)

- 1 Página comercial sem preços
- 2 Mecanismo de busca inflexível
- 3 Scroll Horizontal
- 4 Fontes de tamanho fixo ou via CSS
- 5 Blocos gigantes de texto
- 6 Javascript em links
- 7 Perguntas infrequentes em FAQ
- 8 Colecionar E-mails sem autorização
- 9 URL com mais de 75 caracteres
- 10 "Mailto" inesperados em links



### Web design mistakes (2002)

- 1 Página comercial sem preços Severo
- 2 Mecanismo de busca inflexível Médio
- 3 Scroll Horizontal Pequeno
- 4 Fontes de tamanho fixo ou via CSS Muito Severo
- 5 Blocos gigantes de texto Médio
- 6 Javascript em links Severo
- 7 Perguntas infrequentes em FAQ Médio
- 8 Colecionar E-mails sem autorização Severo
- 9 URL com mais de 75 caracteres Médio
- 10 "Mailto" inesperados em links Severo



### Web design mistakes (2003)

- 1 Definição de objetivos obscura
- 2 Novas URLs para arquivar conteúdos
- 3 Conteúdos sem datas
- 4 Thumbnails de fotos sem clareza
- 5 Detalhamento de textos para <ALT>
- 6 Falta de suporte para "What-if"
- 7 Longas listas que não podem ser filtradas por atributos
- 8 Produtos classificados apenas por marca ou atributo único
- 9 Formatos de entrada de dados restritivos
- 10 Páginas que se ligam a si próprias.

#### Web design mistakes (2003)

- 1 Definição de objetivos obscura Severo
- 2 Novas URLs para arquivar conteúdos Severo
- 3 Conteúdos sem datas Pequeno
- 4 Thumbnails de fotos sem clareza Médio
- 5 Detalhamento de textos para <ALT> Pequeno
- 6 Falta de suporte para "What-if" Médio
- 7 Longas listas que não podem ser filtradas por atributos
- 8 Produtos classificados apenas por marca ou atributo único Severo
- 9 Formatos de entrada de dados restritivos Médio
- 10 Páginas que se ligam a si próprias. Muito Severo



#### 2004

- 1 -Substituição de textos "planos" por textos contidos em imagens. Severo
- 2 -Textos em PDF Muito severo
- 3 -Poluição de informação: informação Médio excessiva, desnecessária ou advertência idiota.
- 4 -Information foraging: Satisfação de informação, faz com que usuários procurem opções que lhes satisfaçam com Médio simplicidade.



#### 2005

- 1. Problemas de legibilidade
- 2. Links não padrão
- 3. Uso inadequado de Flash
- 4. Conteúdo que não foi escrito para a Web
- 5. Pesquisa mal sucedida
- 6. Incompatibilidade de Browser
- 7. Formulários pesados
- 8. Sem informação da empresa ou de contato
- 9. Lay-out congelado em páginas com tamanho fixo
- 10. Ampliação inadequada de fotos



#### 2005

- 1. Problemas de legibilidade Muito Severo
- 2. Links não padrão Severo
- 3. Uso inadequado de Flash Muito Severo
- 4. Conteúdo que não foi escrito para a Web Médio
- 5. Pesquisa mal sucedida Médio
- 6. Incompatibilidade de Browser Muito Severo
- 7. Formulários pesados Severo
- 8. Sem informação da empresa ou de contato Médio
- 9. Lay-out congelado em páginas com tamanho fixo
- 10. Ampliação inadequada de fotosequeno Severo

#### Recomendação final

- Nielsen remete os Web Designers de volta a estudar os princípios básicos.
- Lembra que os usuários não se importam com tecnologias e especialmente não querem novas características.
- O que eles querem é melhorias na qualidade do básico:
  - textos que podem ser lidos
  - conteúdo e respostas para suas questões
  - navegação e busca que os ajudem a encontrar o que procuram
  - formulários pequenos e simples
  - nada de bugs, dados corrompidos, links quebrados, conteúdos desatualizados, erros de grafia



#### Referência

- http://www.useit.com/alertbox/
- http://www.useit.com/alertbox/991003.html