

# OUTROS PROBLEMAS DE ACESSIBILIDADE

Luciano de Barros

# INTRODUÇÃO

- A palavra CAPTCHA é um acrônimo da expressão “Completely Automated Public Turing test to tell Computers and Humans Apart” (Teste de Turing público completamente automatizado para diferenciar entre computadores e humanos).

mark

again

following

finding

smmm

# CAPTCHA

- A motivação para o uso de CAPTCHA`s está na necessidade de segurança contra invasões de robôs.
- Apesar de todos os esforços para se criar algoritmos de CAPTCHA cada vez mais difíceis de quebrar, já existem muitos casos de robôs que conseguiram responder o teste com sucesso.

# PROBLEMAS DA ACESSIBILIDADE COM O CAPTCHA

- A técnica é baseada em reconhecimento visual, não permitindo que softwares leitores de tela interpretem seu conteúdo;
- Cria também barreiras para outros grupos de pessoas que podem possuir inabilidades na aprendizagem que envolve interpretação de texto.

# ALTERNATIVAS PARA O CAPTCHA

- O próprio W3C publicou um documento com propostas de solução, porém, até agora nenhuma delas completamente satisfatórias:
  - Testes lógicos;
  - Uso de dados do próprio usuário;
  - Confirmação através de senhas por SMS;
  - Sinais sonoros.

# OUTRA DICA

- Sempre criar Breadcrumbs Trail, pois isto facilita o usuário saber sua localização no site.