



associação para a  
Promoção e Desenvolvimento  
da Sociedade da Informação

*Fórum para a SI*  
– *Acessibilidade Web* –

6 de Maio de 2011  
Auditório da SIBS

# ***Acessibilidade Web***

## ***Diferenças das normas WCAG 2.0 para as WCAG 1.0***

**José Martins**

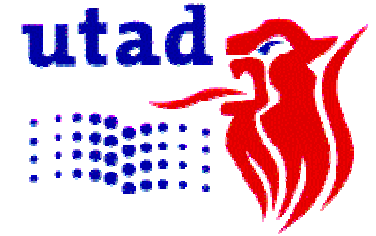
Patrocinadores  
Globais



apdsi

associação para a  
promoção e desenvolvimento  
da sociedade da informação

UNIVERSIDADE  
DE TRÁS-OS-MONTES  
E ALTO DOURO



# Acessibilidade Web

Diferenças das Normas WCAG 2.0 para as WCAG 1.0

Grupo Permanente de Negócio Electrónico (GNE)

José Martins

05 de Maio de 2011

## Diferenças das Normas WCAG 2.0 para as WCAG 1.0:

- Enquadramento Conceptual;
- Melhorias nas WCAG 2.0;
- WCAG 1.0 vs WCAG 2.0;
- Material de Suporte às WCAG 2.0;

# Acessibilidade Web

## Enquadramento Conceptual

- Necessidades Existentes (W3C, 2008)
  - Ritmo Muito Rápido da Evolução Tecnológica;
  - Maior Facilidade de Compreensão e Utilização;
  - Maior Adaptação a Testes Automáticos e

# Acessibilidade Web

## Enquadramento Conceptual

- **WCAG 2.0** (W3C, 2011)
  - Compostas por **12 Directivas**;
  - Agrupadas Por **4 Princípios**
    - Perceptível
    - Operável
    - Compreensível
    - Robusto

# Acessibilidade Web

## Melhorias nas WCAG 2.0

- Tecnicamente Mais Abrangentes;
- Compatível Com As Tecnologias Mais Complexas;
- Projectadas Para O Futuro;
- Testes Mais Precisos
  - Avaliação Automática;
  - Avaliação Manual;

# Acessibilidade Web

## Melhorias nas WCAG 2.0

- Processo de Desenvolvimento Colaborativo:
  - Colaboração de Várias Entidades Internacionais;
  - Introdução da Recolha de Feedback Durante a Criação das Versões “Rascunho”;
- Criação e Divulgação de Materiais de Suporte
  - Especificações e Manuais de Utilização;
  - Manuais de Transição das WCAG 1.0 para as WCAG 2.0;
  - Etc....

# Acessibilidade Web

## WCAG 1.0 vs WCAG 2.0

- **WCAG 1.0** (W3C, 2009)

- **Directivas**

- **Pontos de Verificação**

- **Nível de Prioridade**

- » **1**
- » **2**
- » **3**

- **WCAG 2.0** (W3C, 2009)

- **4 Princípios**

- **Directivas**

- **Critério de Sucesso**

- » **A**
- » **AA**
- » **AAA**



# Acessibilidade Web

## WCAG 1.0 vs WCAG 2.0

- **WCAG 1.0** (W3C, 2009)
  - **Níveis de Conformidade**
    - **Nível A**
      - **Prioridade 1**
    - **Nível AA**
      - **Prioridade 1 e 2**
    - **Nível AAA**
      - **Prioridade 1, 2 e 3**

- **WCAG 2.0** (W3C, 2009)
  - **Níveis de Conformidade**
    - **Nível A**
      - **Critério A**
    - **Nível AA**
      - **Critério A e AA**
    - **Nível AAA**
      - **Critério A, AA e AAA**

# Acessibilidade Web

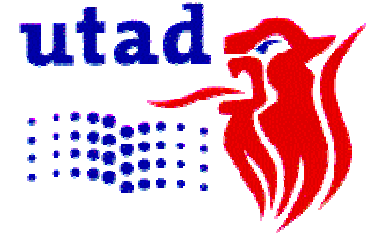
## Material de Suporte às WCAG 2.0

- Especificação Descritiva das WCAG 2.0;
- Especificação Detalhada das WCAG 2.0;
- Técnicas Para a Utilização das WCAG 2.0;
- Instruções Para Programadores Web;
- Cenários de Exemplo de Utilização das WCAG 2.0;
- (Etc...)

apdsi

associação para a  
promoção e desenvolvimento  
da sociedade da informação

UNIVERSIDADE  
DE TRÁS-OS-MONTES  
E ALTO DOURO



# Acessibilidade Web

Diferenças das Normas WCAG 2.0 para as WCAG 1.0

Grupo Permanente de Negócio Electrónico (GNE)

José Martins

05 de Maio de 2011