

ACESSIBILIDADE WEB

Criar experiências digitais acessíveis para todos

O que é a acessibilidade web?



Websites, apps e ferramentas web que podem ser utilizados por todos, independentemente da sua habilidade ou deficiência

Significa que todas as pessoas são capazes de



Perceber, compreender, navegar e interagir com a Web



Contribuir para a Web

+1,5 Milhões de Portugueses

vivem com uma deficiência



Ou seja, mais do que a população da Área Metropolitana do Porto



27 659 indivíduos não conseguem ver



28 860 indivíduos não conseguem ouvir



56% da população com dificuldades tem 65 anos ou mais

5 TIPOS DE BARREIRAS



Visual

- Cegueira
- Baixa Visão
- Daltonismo



Auditiva

- Perda auditiva leve ou moderada
- Surdez



Cognitiva

- Epilepsia
- Alzheimer
- Dislexia
- Autismo



Física

- Falta de membros
- Pouco controlo muscular



Fala

- Mudez
- Gaguez
- Apraxia da fala



Quem beneficia de um website acessível?

Pessoas com limitações

Permanentes



Alguém só com um braço

Temporárias



Alguém com o braço partido

Situacionais



Alguém a segurar um bebé

Desenhar para pessoas com deficiências permanentes resulta de facto em designs que beneficiam as pessoas universalmente.

5 RAZÕES PARA AGIR

Não discriminar

1

Empresas com produtos/ serviços acessíveis não excluem ninguém de os usar

Pessoas com incapacidades são também pessoas com poder de compra

2

Maximizar o público-alvo

Diferenciar da concorrência

3

Se um website não é acessível os utilizadores rapidamente procurarão um que seja

Websites acessíveis aparecem primeiro nos resultados de pesquisa de motores de busca

4

Aumentar o SEO

Conformidade Legal

5

Em muitos países ter um website acessível é obrigatório por lei

EM PORTUGAL Quem precisa de ter websites e apps acessíveis?



ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA, incluindo ONGs, escolas, autarquias, empresas do sector público

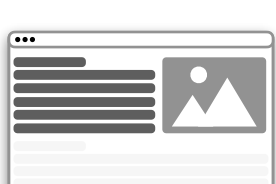


TODAS AS EMPRESAS que ofereçam produtos e serviços do dia-a-dia, incluindo bancos, transportes públicos, compras online



Têm **até 2025** para cumprir com os requisitos da Directiva de Acessibilidade Europeia

Como tornar um website acessível?

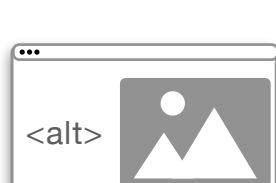
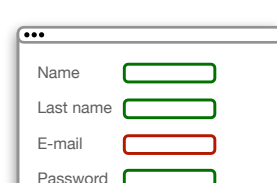


Usar contraste suficiente

Pessoas de baixa visão têm dificuldade em ler texto sem contraste suficiente contra o fundo

Não depender da cor para comunicar

Daltónicos não vão conseguir perceber se um erro for apresentado apenas a vermelho

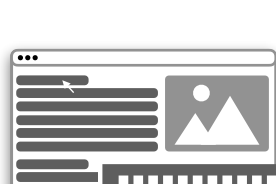
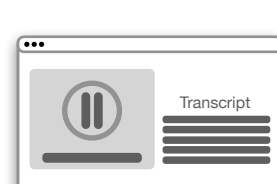


Fornecer uma alternativa em texto para imagens

Usando o elemento <alt>, para que pessoas que usam leitores de ecrã ouçam o conteúdo da imagem

Legendar e transcrever vídeos

Descrições áudio permitem que pessoas cegas obtenham a informação visual necessária para compreender o conteúdo



Assegurar acessibilidade com o teclado

Alguém incapaz de usar o rato, deve ser capaz de usar o teclado para aceder e mover-se entre links, botões, formulários e outros controlos

