

Usabilidade (Web)

A checklist de usabilidade web consiste num conjunto de pontos de verificação que podem ser feitos quando estiver a desenvolver o seu website

Pode usar esta lista para confirmar que o seu website cumpre estas regras e para garantir que não se esquece de algumas funcionalidades importantes durante o desenvolvimento ou até para fazer uma avaliação rápida da usabilidade de um site já existente.

Navegação e Feedback

ador deve receber sempre feedback imediato sobre as suas ações, de modo a saber que o sistema recebeu o seu comando e o está a processar. Este feedback pode ser fornecido de várias formas: quando e utilizador passa sobre um link (a:hover): quando o utilizador clica num link (a:active); quando o utilizador nav com o teclado (a:focus); quando o utilizador está a precenher campos de formulários (input[type=text] focus textarea:focus); quando o utilizador elica num link que abre na mesma página (#id:target); e/ou quando a ação desencadeada pelo utilizador demora a ser processada (barra de progresso, icone de "loading" ou outra finalização).

€ Éfornecido-feedback-sobre a localização do utilizador

Devemos informar sempre a localização do utilizador, preferencialmente através de um feedback visual claro menu, indicando a secção em que o utilizador se encontra. Esta informação pode ainda ser complementada com navegação do tipo "breaderumb" no caso de haver mais de 2 níveis hierárquicos de navegação:

Os títulos dos links e menus são claros e percetíveis

Os textos nos menus devem ser claramente percetíveis de forma a que o utilizador consiga perceber à partida quais os conteúdos que irá ver se clicar num determinado link. Semare que possível deve ser evitado o uso de

✓ Os itens clicáveis têm aspeto clicável e diferente do resto do conteúdo

Os itens elicáveis devem ser elaramente distinguíveis dos restantes itens. Os links no meio do texto devem ser

✓ Os itens não clicáveis não se parecem com links ou botões

texto, não devem ser usadas cores diferentes em palavras, frases ou parágrafos. D consistência em que o texto mantém sempre a mesma cor ao longo de todas as páginas, pois o uso de texto numa cor diferente pode ser também associado à existência de um link para outra página. Mais grave ainda é usar a mesma cor escolhida para os links em texto que não é link (no caso de não se

✓ O texto dos links faz sentido quando lido fora do contexto

eber algo sobre o seu destina antes de clicarem. O uso de termos como "clique aqui" pode ser bastante contra produtivo e quando lido fora do contexto não proporciona informação adicional

✓ Não há links quebrados

Os links devem ser testados de modo a que não haja links quebrados (para páginas inexistentes, ou para páginas incorretas)

navegação uma vez que os links colocados apenas num caracter se tornam demasiado estreitos e difíceis de eliear. Ao criar este espaçamento extra aumenta se a área elicável nos links e ao mesmo tempo dá se um melhor feedback visual ao utilizador.

Layout

As páginas são consistentes ao longo de todo o website

Existe uma folha de estilos específica para impressão

O site deve estar preparado para que os conteúdos possam ser lidos online ou em papel. Segundo alguns estudos, a razão pela qual os utilizadores optam por imprimir um artigo ou ler online é o tamanho do mes Quão maior for o tamanho do artigo, maior é a probabilidade dos utilizadores optarem por imprimi lo em ve o ler online. Assim, deve ser sempre fornecida a opção de imprimir os conteúdos de uma página web. Essa opção deve ser efectuada através de uma folha de estilos (CSS) específica para impressão e não através de u

Não são definidas alturas fixas para os elementos

É importante que o aspeto gráfico não limite os conteúdos e que cresça consoante o aumento dos mesmo que lá irão ser colocados dentro podem crescer mais do que a altura definida à partida, quebrando assim o

os reories deverm epresentar sempre as mesmas ações e não devem ser reaprovertados para outras açõe diferentes ao longo do website.

✓ Não são usadas imagens decorativas no meio do HTML

Deve ser-evitado o uso de imagens decorativas no meio do HTML (ex-cantos arredondados, imagens de espaçamento, etc). Todos os elementos relacionados com a opresentação/decoração devem ser incluídos via GSS. Por outro lado, as imagens que transmitem informação importante ou que fazem parte do conteúdo devem ser incluídas directamente na página através da tag IMC e não como imagem de fundo de uma DIV.

Legibilidade

🗹 O espaçamento entre linhas foi aumentado para melhorar a legibilidade

Deve ser mantido um espaçamento entre linhas mínimo de 1.4 pontos nos blocos de texto dos conteúdos (textos e artigos). Um maior espaçamento entre linhas ajuda a facilitar a leitura do texto e a reduzir a sensaçã de cansaço dos olhos após a leitura de textos compridos no cerá. Este espaçamento pode ser facilmente adicionado através de uma linha de CSS: line height 1.4;

A informação crítica (que requer a atenção do utilizador) tem destaque suficiente na página

A informação erítica pode ser-de vários tipos, mas normalmente está relacionada com informação sobre conteúdos alterados na página ou validação de dados introduzidos pelo utilizador em formulários. Podem ser avisos, informações, ou erros. Não se deve abusar do efeito de highlight uma vez que ele é mais eficiente quando usado poucas vezes na página. Num site em que constantemente o utilizador é confrontado com texto highlight perde se facilmente o efeito de chamar a atenção do utilizador.

Deve ser evitado o uso excessivo de texto a bold. O texto a bold deve ser usado apenas para dar destaque a determinadas polavas ou frases. O uso excessivo faz com que o énfase que queremos dar aos elementos qui destacámos percao seu efeito. Se tudo esté destacadom so percao seu efeito.

Existe um contraste suficiente entre a cor dos textos e a cor de fundo

A cor usada nos textos deve fazer um contraste suficiente com o cor de fundo para garantir uma boa legibilidade. Um mau contraste entre as duas cores pode ternar-os textos ilegíveis para uma boa fatia da ponulação entre para para pesços com visida "parmati".

Formulários e Mensagens

☑ Os itens-de-preenchimento-obrigatório-são-distinguíveis-dos-restantes

Os utilizadores devem conseguir distinguir elaramente os campos em que o precenhimento é obrigatório dos restantes compos-Hoje em día, o maior parte dos websites usas um asteriose o frente do nome do campo para os identificar como obrigatórios; outros websites usam a palavra "obrigatório" em vez do asterioso. Ambas as soluções ado válidas, mas o usas de um asterioso obriga o ter uma legenda no topo do formulário para indicar que os campos marcados com "- São de precenhimento o brigatório".

As-mensagens de erro estão junto dos elementos que contêm o erro

As mensagens de erro devem estar indicadas junto aos campos que contêm o erro e não apenas no topo ou no final do formulário. Isto permite contextualizar melhor os erros e ajuda a perceber onde é que os utilizadores têm de os corriair.

As ações principais são claramente distinguíveis das ações secundárias nos formulários

Tem de haver-uma diferenciação-visual entre as ações principais e as ações secundárias de modo a evitar potenciais erros por parte de utilisador. Esta diferenciação também ajuda a perceber claramente qual a ação que confirma e qual a ceão que cancela o formulário:

✓ Os formulários estão a funcionar e enviam para os recipientes corretos

Os formulários devem ser todos testados e as contas de receção dos dados devem ser verificadas para confirmar que os dados foram recebidos com sucesso.

A pesquisa está a funcionar e as mensagens de erro são adequadas

O formulário de pesquisa deve devolver resultados para as pesquisas efetuadas e quando não há resultados deve ser mostrada uma mensagem a indicar que a pesquisa não devolveu resultados.

Ajuda

Uma vez que a maior parte das pessoas não costuma ler as intruções/ajuda antes de começar a usar um sistema, a forma mais útil de ajudar os utilizadores a navegar e a ultrapassar situações que podem ser mais complicadas é fornecer ajuda contextual, na altura certa e no local certo, onde sabemos que os utilizadores vão necessitor dela.

As mensagens de erro ajudam a resolver o problema

As mensagens de erro devem ser elaras e devem ejudar o utilizador a corrigir o erro. Uma mensagem do tipo: 'Deorreu um erro ao preeneher o formulário' não sjuda em nada a saber a razão pela qual ocorreu o erro nem esmo o corrigir.

Redes Sociais

✓ Foram adicionadas as tags "Open Graph"

Devem ser adicionadas as tags Open Graph no início de todas as páginas de conteúdo que permitem indicar uma série de parâmetros sobre o conteúdo da página e que serão usados nas partilhas nas redes sociais:

Responsive

O sito foi tostado em dispositivos de vários temenhos

Quando se desenvolverem websites responsive, os mesmos devem ser testados em vários dispositivos com eerãs de tamanhos diferentes para confirmar que os layouts são corretamente aplicados:

Performance

▼ Todos os ficheiros estáticos foram minificados e comprimidos

Todos os ficheiros estáticos (ex: CSS, JS e HTML) devem ser minificados e comprimidos. Isto permite poupar bastantes KB sempre que as páginas são carregadas:

Os conteúdos foram optimizados para mobile

Ús contreudos teram optimizados pará môbile
 É-importante garantir que os conteúdos que um website responsive carrega estão otimizados para-serem
eonsumidos nestas circunstâncias. Isto inclui servir imagens mais leves, substituir elementos Flash (caso
existem) por equivalentes em HTML5 (ex: players de video) e reduzir os elementos decorativos ao menor
número de itens e ficheiros possível.

f Partilhar

▼ Twitar

8* +1

Sobre o SAPO Condições de Utilização Política de Privacidade RGPD Sobre Cookies Ajuda



Produzido por <u>SAPO</u> - Todos os direitos reservados.

A SUA PONTUAÇÃO: 28/28 🍁