

A Evolução do Front-end

- Layout do front-end
- Visual
- Cores
- Experiência do Usuário
- Layout responsivo
- Linguagens front-end



Layout do front-end









A importância do desenvolvimento front-end

 Vivemos hoje numa era em que a Internet ocupa um espaço cada vez mais importante em nossas vidas pessoais e profissionais. O surgimento constante de Aplicações Web, para as mais diversas finalidades, é um sinal claro de que esse mercado está em franca expansão e traz muitas oportunidades. Aplicações corporativas, comércio eletrônico, redes sociais, filmes, músicas, notícias e tantas outras áreas estão presentes na Internet, fazendo do navegador (o browser) o software mais utilizado de nossos computadores.



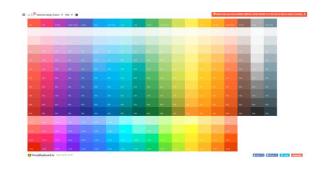
Visual

O desenvolvedor front-end é responsável por "dar vida" à interface. Trabalha com a parte da aplicação que interage diretamente com o usuário. Por isso, é importante que esse desenvolvedor também se preocupe com a experiência do usuário.



Cores

O difícil é acertar a exata variação de cor que queremos no design. Por isso, é bem incomum usarmos cores com seus nomes. O mais comum é definir a cor com base em sua composição RGB.







Experiência do Usuário

Experiência do Usuário é algo tão simples que você provavelmente já está fazendo alguma coisa a respeito.

Inclusive, a abreviação estrangeira UX é muito usada aqui no Brasil. Então você vai encontrá-la muitas vezes.



Layout responsivo

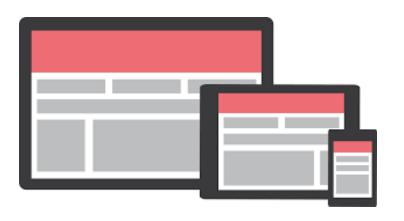
O volume de usuários que acessam a Internet por meio de dispositivos móveis cresceu muito nos últimos anos. Usuários de iPhones, iPads e outros smartphones e tablets.

Para que suportemos usuários móveis, antes de tudo, precisamos tomar uma decisão: fazer um site exclusivo - e diferente - focado em dispositivos móveis ou adaptar nosso site para funcionar em qualquer dispositivo.



Layout responsivo







Linguagens front-end

- HTML
- CSS
- JAVASCRIPT
- FRAMEWORKS

