

JavaScript e jQuery

Fundamentos e Biblioteca

relembrando

html

Linguagem de marcação.

Comandos ou tag's.

<tag>

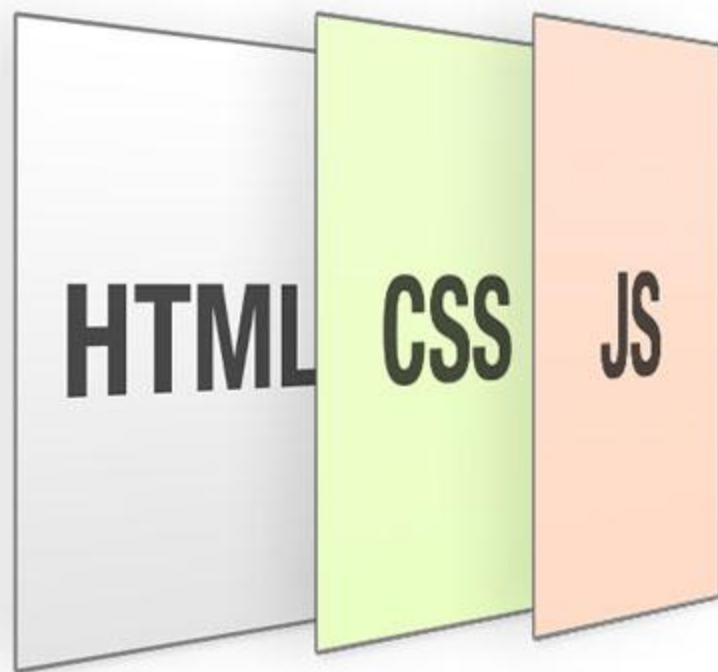
Algumas tag's precisam ser fechadas

</tag>.

HTML versão 5

HTML → Estruturação

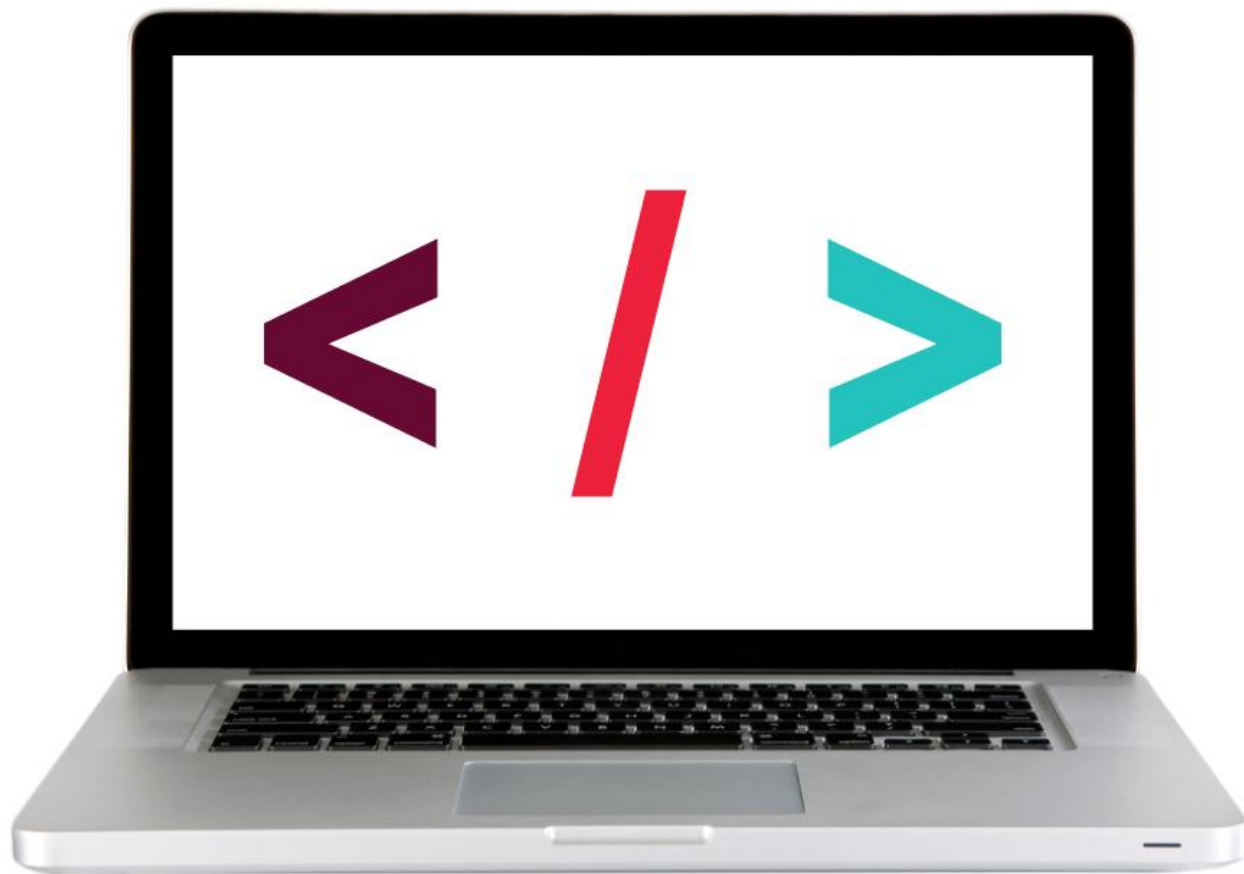
***desenvolvimento em
camadas***



HTML → Conteúdo

CSS → Apresentação

JavaScript → Interação



СМ

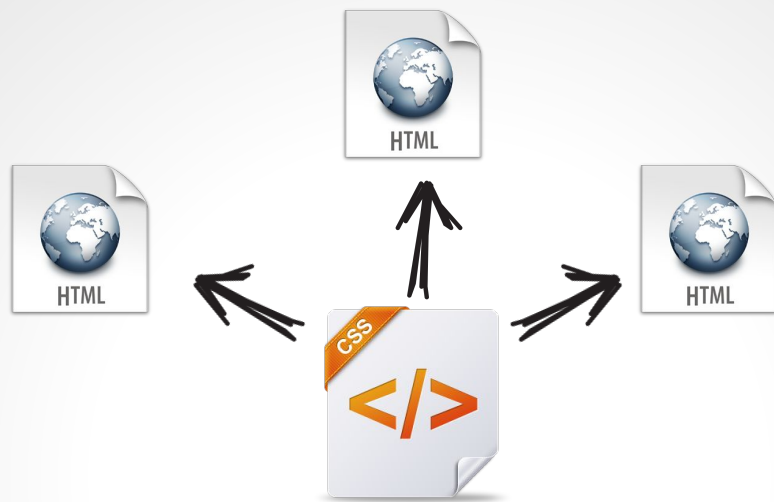
CSS

Cascading Style Sheet

Folhas de Estilo em Cascata

Toda informação de layout: Cores, fontes, posicionamento, tamanhos, imagens de fundo

algumas vantagens



Controle de interface em diferentes documentos em um único arquivo.



Controle de diferentes interfaces para diferentes dispositivos (responsive design).



Precisão para manter a mesma interface
para diferentes navegadores.



Formulários com look and feel diferente do padrão do sistema operacional.



Menor consumo de banda para usuário e servidor.

CSS



algunas novedades de css3

Bordas

- border-radius
- box-shadow

Cor

- cores HSL
- cores HSLA
- cores RGBA

Opacidade

Texto

- text-shadow

Seletores

- Seletores por atributos

Outros

- media queries
- criação de múltiplas colunas de texto
- Web Fonts