

HTML e CSS

Melhorando o leiaute e resetando o CSS

Referência

 Alguns slides desse curso se baseiam nos tutoriais abaixo:

http://webdevacademy.com.br/tutoriais/bootstrap-layouts-sistema-grids/

 Alguns espaços da página precisam ser retirados e outros acrescentados:



Sobre mim

Moro em São Paulo mas atendo clientes do mundo todo. Sou conhecido por fazer produtos de qualidade, durabilidade e que agregam valor para meus clientes.

Trabalho usando a web como plataforma, ou seja, respiro HTML5, CSS3 e JavaScript (ou melhor: ECMASCript). Crio sites para todos, seguindo as principais diretivas acessibilidade, responsividade e web semântica, sem descuidar da qualidade de código.

Como trabalho

Loão é o melhor desenvolvedor front-end com quem já trabalhei. Muito eficiente e muito capaz. Recomendo sem dúvidas! Vosé Souza, Fiat

Satisfazer meus clientes é prioridade. Para isso, garanto um processo de desenvolvimento altamente interativo, baseado em feedback contínuo. Não trabalho com esce fechado: o cliente é que decide quando o produto está pronto.

Também não trabalho com prazos fechados: qualidade é importante demais para ser sacrificada.

Experiência

João domina as tecnologias como ninguém. Eu apresentava um problema, ele tinha na ponta da língua a solução mais adequada com as tecnologias mais ecentes.

Manoel Santos, Petrobrás

B

Sobre mim

Espaço faltando aqui dentro

No h1, aumentar a "caixa" usando padding:

```
header h1 {

...

padding: 25px;
}
```

Sobre mim

Moro em São Paulo mas atendo clientes do mundo todo. Sou conhecido por fazer produtos de qualidade, durabilidade e que agregam valor para meus clientes.

Sobre mim

Moro em São Paulo mas atendo clientes do mundo todo. Sou conhecido por fazer produtos de *qualidade*, *durabilidade* e que *agregam valor* para meus clientes.

 Nas citações, além do padding, iremos adicionar uma borda:

```
blockquote {
    padding: 20px;
    border: 10px solid #C2CCCA;
}
```

Como trabalho

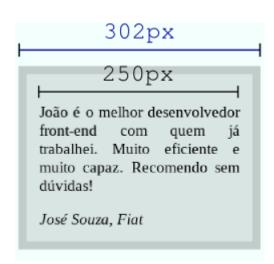
João é o melhor desenvolvedor front-end com quem já trabalhei. Muito eficiente e muito capaz. Recomendo sem dúvidas!

José Souza, Fiat

Satisfazer meus clientes é prioridade. Para isso, garanto um processo de desenvolvimento altamente interativo, baseado em feedback contínuo. **Não trabalho com escopo fechado**: o cliente é que decide quando o produto está pronto.

- Mudando o tamanho para 250px;
- Especificar o width leva em consideração apenas o contúdo:

```
blockquote {
    padding: 20px;
    margin: 0;
    border: 10px solid #C2CCCA;
    width: 250px;
}
...
```



 Podemos especificar pro navegador entender o width box-model contando as bordas:

```
blockquote {
    padding: 20px;
    margin: 0;
    border: 10px solid #C2CCCA;
    width: 250px;
    box-sizing: border-box;
}
```

- line-height: controla o espaçamento entre as linhas;
- O espaçamento 1,5 é mais confortável assim como uma fonte um pouco maior;

```
body {
    ...
    font-size: 120%;
    line-height: 1.5;
}
...
p {
    text-align: justify;
}
```

 Adicionaremos uma borda sólida ao título da página:

```
main h1 {
    ...
    border-bottom: 10px solid black;
}
```

Sobre mim

 Deixando o main mais estreito e com margem interna:

```
main {
    width: 60%;
    margin: auto;
    padding: 30px 0;
}
```

Sobre mim

Moro em São Paulo mas atendo clientes do mundo todo. Sou conhecido por fazer produtos de aualidade, durabilidade e que agregam valor para meus clientes.

Trabalho usando a web como plataforma, ou seja, respiro HTML5, CSS3 e JavaScript (ou melhor: ECMASCript). Crio sites para todos, seguindo as principais diretivas de acessibilidade, responsividade e web semántica, sem desculdar da oualidade de códisco.

Como trabalho

João é o melhor desenvolvedor front-end com quem já trabalhel. Muito eficiente e muito capaz. Recomendo sem dúvidas! José Seuza, Fiat

Satisfazer meus clientes é prioridade. Para isso, garanto um processo de desenvolvimento altamente interativo, baseado em feedback continuo. Não trabalho com escopo fechado: o cliente é que decide quando o produto está pronto.

Também não trabalho com prazos fechados: qualidade é importante demais para ser sacrificada.

Experiência

João domina as tecnologias como ninguém. Eu apresentava um problema, ele tinha na ponta da lingua a solução mais adequada com as tecnologias mais recentes.

Maneel Santos, Petrobráz

Já desenvolvi projetos para grandes empresas como <u>BMW</u>, <u>UOL e IBM</u>. Neles, o foco principal era entregar uma experiência imersiva e impactante para o usuário final sem descuidar do desempenho e da acessibilidade da página.

Também já fui contratado para transformar grandes portais, como $\overline{\text{Terra}} \in GL$, em páginas responsivas. Fui responsável por renovar o layout, reorganizar o conteúdo e re-escrever o código de forma mais resproveitável.

omunidade

Procuro repassar meu conhecimento para a comunidade. Para isso, já dei <u>diversas palestras</u> e mantenho um blos.



loão da Silva

- Ho
- Portfo
- Blog
- Contato

© João da Silva 2014

Reset de CSS

- Alguns espaços e formatações são específicos de navegadores, como:
 - A margem da página;
 - Tamanho das fontes;
 - Demais espaçamentos.
- Como forma de mantermos a compatibilidade em vários navegadores, precisamos "zerar" o CSS;
- Fazer isso "na mão" é tedioso;
- Para isso, podemos baixar um arquivo CSS que já faz isso.

Reset de CSS

- Alguns arquivos de reset de CSS são bem conhecidos:
 - Eric Meyer: arquivo bem pequeno; deixa todos os elementos com mesma aparência e tamanho de fonte; usa a fonte padrão do navegador;
 - Normalize: arquivo um pouco maior, mas com ajustes mais finos; já define fontes e tamanhos padrão para alguns elementos; corrige diversas inconsistências entre navegadores;
 - YUI (Yahoo!): arquivo bem pequeno, com um efeito bem parecido com o do Eric Meyer, mas com alguns ajustes mais específicos.

Reset de CSS

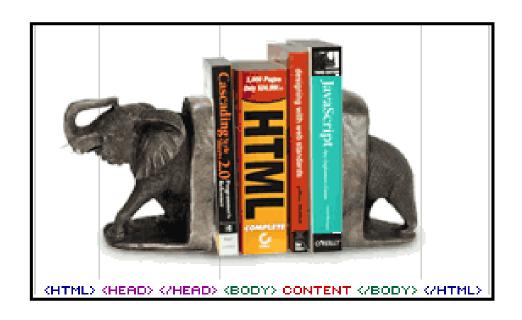
 No nosso estudo de caso, usaremos o reset de Eric Meyer:

```
<head>
    ...
    link rel="stylesheet" href="reset.css">
        link rel="stylesheet" href="site.css">
        ...
    </head>
```

- Visualize novamente a página... Algo mudou?
- O que aconteceu com as tags strong e em?
- Experimente colocar o link de reset após o arquivo site.css

Reajustando o estilo

- Adicione margem ao redor das recomendações ao João da Silva: 20 pixels acima e abaixo e 40 pixels à esquerda e à direita;
- Defina o tamanho da fonte no título principal como 60 pixels e, dos demais "Hs" subtítulos, como 30 pixels;
- Adicione um espaço ao redor dos parágrafos: 20 pixels acima e abaixo;
- Defina o tamanho da fonte do H1 da barra de navegação como 30 pixels, e adicione margem inferior de 25 pixels;
- Adicione um espaço interno à tag main de 30 pixels acima e abaixo;
- Adicione um padding de 20px às tags blockquote, aside e footer;
- Faça com que os elementos voltem a ficar negritos e os elementos , itálicos anda @gmail.com



HTML e CSS

Melhorando o leiaute e resetando o CSS