

HTML I: Conceitos Básicos

# Estruturando seu HTML + Formatações



#### HTML I: Conceitos Básicos

# Trabalhando com formulários

#### **Diogo Medeiros Mainardes**

Desenvolvedor Sênior / Tech Lead

@diogomainardes.dev
linkedin.com/in/diogomainardes
twitch.tv/dimmbr



## **Sobre Mim**

- Mais de 20 anos como programador
- Conhecimento prático em diversos projetos
- Experiência em gestão de pessoas e treinamentos
- Investidor
- Cozinhar para mim é uma terapia
- Lives na Twitch. Para novidades, me adicionem no Instagram

@diogomainardes.dev
linkedin.com/in/diogomainardes
twitch.tv/dimmbr



## **Percurso**

- Formatando textos: <strong>, <i>, <b>, <u>
- Formatando textos: <font>
- Tag <div> e <span>
- Tag <fieldsets>
- Tag <embeds>
- Tag <iframes>
- Resenha: sobre cores



# **Objetivo Geral**

Entender como formatar alguns textos pensando também em acessibilidade. Estruturar melhor seu HTML, preparando ele para aplicar o CSS. Conhecer mais sobre como funcionam cores no HTML.



Formatando textos (parte 1)

// Vamos começar



Formatando textos (parte 2)

// Continuando...



// Criando a "planta" do nosso site



# Tag <fieldset>

// Isso é legal!



# Tag <embed>

// Alguém ainda usa isso?

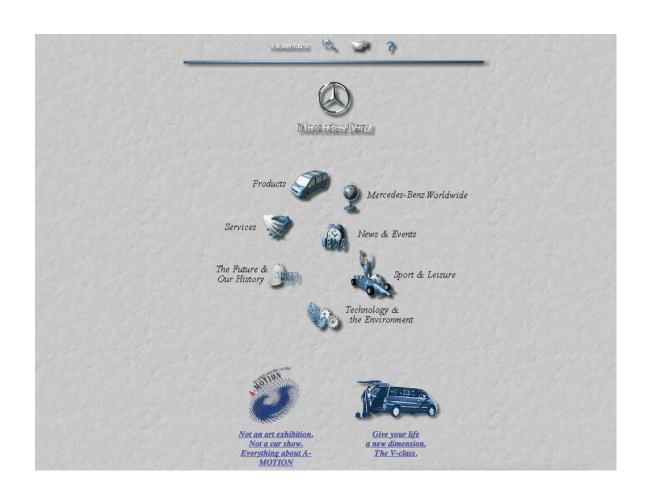




#### Marvel

Página da Capitã Marvel





#### Mercedes Benz





# Apple

all categories...



About eBay | SafeHarbor | Bookmarks |



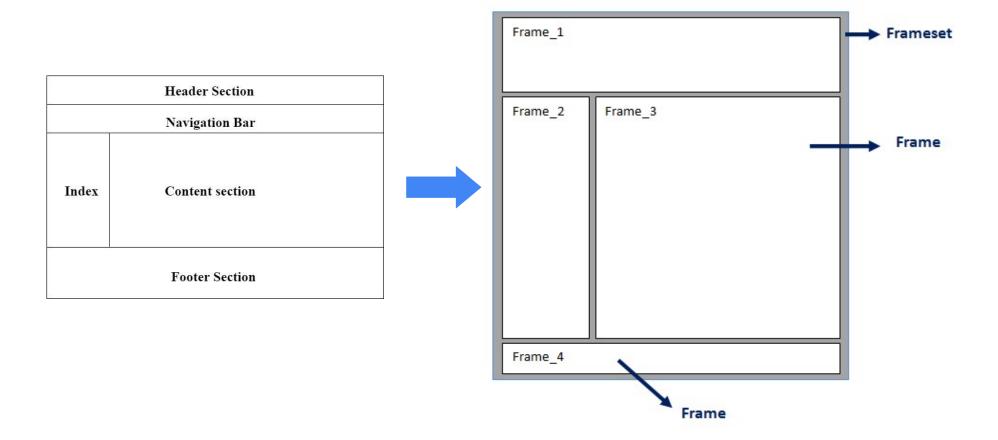
# **EBay**

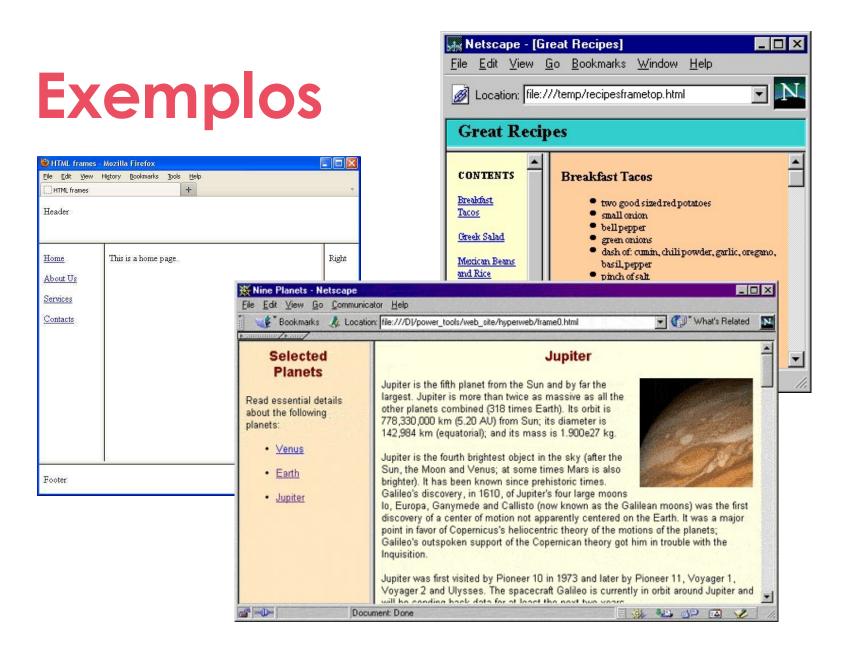




# Hershey's











## Novos recursos...





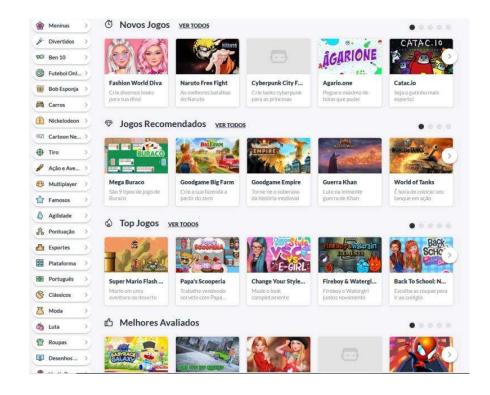
JAVA Applets



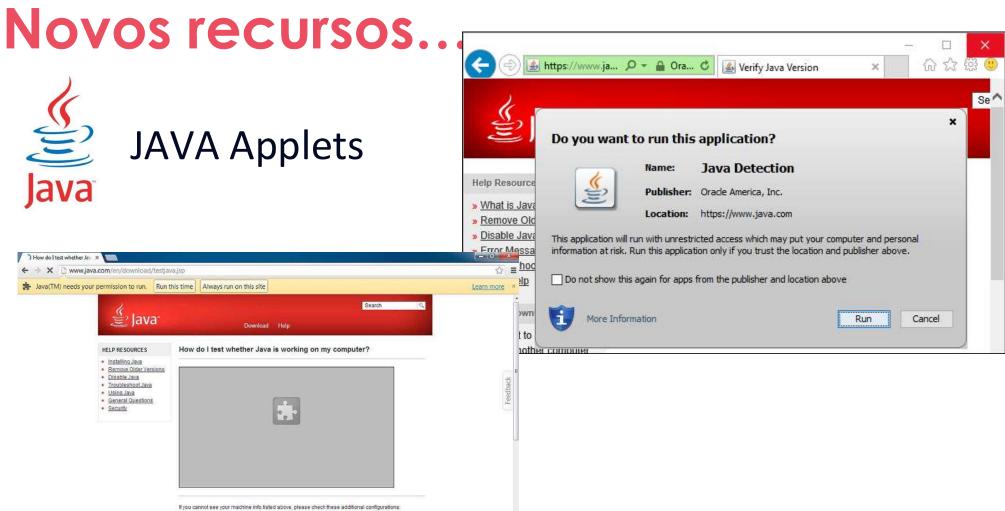
## Novos recursos...













## Utilizando a embed





# Tag <iframe>

// Hum, isso já é um pouco mais novo



## Nasce o iframe

<embed>

<object>

<iframe>

<video>

<audio>



## Utilizando a iframe

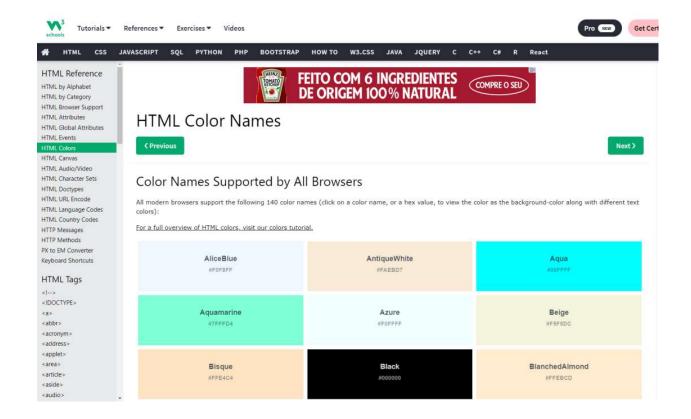




# Resenha: sobre cores

// Vamos "prosiá" um pouco





Navegadores modernos aceitam aproximadamente 140 cores nomes de cores

https://www.w3schools.com/tags/ref\_colornames.asp



Você pode escolher por nome de cores ou também pelos seguintes valores:

- RGB: Combinação de Vermelho, Verde e Azul (Red, Green, Blue)
- HEX: Combinação de Vermelho, Verde e Azul, mas descrito em Hexadecimal
- **HSL**: Matiz (Hue), Saturação (Saturation) e Iluminação (Lighten). A matiz tem os valores onde 0 é vermelho, 120 verde, 240 azul.
- RGBA: Mesmo que RGB, porém adicionado canal Alpha (Transparência)
- HSLA: Mesmo que HSL, porém adicionado canal Alpha (Transparência)



#### Hexadecimal

#RRGGBB -> #FF0000 -> 255 0 0







# Obrigado!

@diogomainardes.dev
linkedin.com/in/diogomainardes
twitch.tv/dimmbr