

INTRODUÇÃO AO DESENVOLVIMENTO WEB.





Introdução ao Desenvolvimento Web

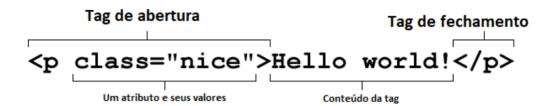
Como usar HTML?

Professor/ tutor: Henrique Cruz Esperança.

Como usar HTML?

Nesta aula você aprendeu

- HTML é uma Linguagem de Marcação de Hipertexto. Então, não é uma linguagem de programação, pois não funcionam para dar instruções para a máquina, elas são baseadas em marcações, conhecidas como tags, criando os elementos da web.
- Tags do HTML Um elemento típico inclui uma tag de abertura com alguns atributos, o conteúdo incluído e uma tag de fechamento.



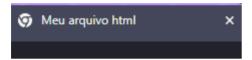
• Elementos e tags não são a mesma coisa.

Como aplicar na prática o que aprendeu

• Sempre quando vamos iniciar um novo arquivo HTML, utilizamos o seguinte padrão.



- Informando assim, qual a versão da linguagem estamos utilizando (LINHA 1), inicializando o documento html com a tag <html> (LINHAS 2 e 10), separando a cabeça (head, LINHAS 3 e 6) e o corpo (body LINHAS 7 e 9) da página.
- Dentro da tag Head, definimos a tag Meta (LINHA 4) passando o valor de
 `charset="utf-8"` que indica o formato de codificação de caracteres que serão
 utilizados dentro do documento, possibilitando o uso de acentuação entre
 outros caracteres especiais que possuímos em nossa língua. Incluímos
 também a tag Title (LINHA 5), que define o título da página que aparece no
 topo do navegador em nossa aba.



 Dentro do Body iremos incluir nosso conteúdo que será exibido, como por exemplo, a tag P (LINHA 8) que define um parágrafo de texto em nosso documento.

Todo o conteúdo que desejamos mostrar visualmente em nossa página deve estar contido dentro do Body.

Dica quente para você não esquecer

Segue junto do material de apoio um "cheat sheet", com dicas e colas sobre as principais tags html.

Link de acesso para realizar a atividade proposta no vídeo 03.

Referência Bibliográfica

Cabeçalho e Metadados em HTML: https://developer.mozilla.org/pt-broken: https://developer.mozilla.org/pt-broken:2007/ https://developer.mozilla.org/pt-broken:2007/https://developer.mozilla.org/<a href="https:/



Exercícios

1. Qual das alternativas seguintes nao e uma linguagem de programação:
a) Javascript
b) PHP
c) Go
d) Python
e) HTML
2. Qual das tags seguintes representa o corpo do documento HTML:
a) <head></head>
b) <div></div>
c) <body></body>
d) <title></th></tr><tr><th>e)</th></tr><tr><th></th></tr><tr><th>3. Qual a principal linguagem utilizada em páginas da Internet:</th></tr><tr><th>a) PHP</th></tr><tr><th>b) XML</th></tr><tr><th>c) HTTP</th></tr><tr><th>d) HTML</th></tr><tr><th>e) Javascript</th></tr><tr><th></th></tr><tr><th>4. Das frases a seguir, qual representa melhor a definição do termo HTML:</th></tr><tr><th>a) Linguagem de programação utilizada pelos navegadores</th></tr><tr><td>b) Forma de estilizar páginas da web</td></tr></tbody></table></title>

c) Software para integração de códigos via internet

d) Uma linguagem de marcação utilizada para construção de sites

e) Formato de arquivos universal usado para criar documentos



Gabarito

- 1. Letra E, HTML é uma linguagem de marcação.
- 2. Letra C, a tag body faz parte da estrutura básica do documento e define todo o corpo do documento, e seu nome vem da palavra em inglês para corpo.
- 3. Letra D, a linguagem de marcação de hipertexto, HTML, é a forma mais básica para construção de páginas da web e utilizada por toda a internet
- 4. Letra D, Única alternativa que corresponde a utilização e significado correto do termo linguagem de marcação de hipertexto, HTML.