# SI401

# Programação para a Web

2º Semestre - 2024

# HTML Unidade 04

Prof. Guilherme Palermo Coelho guilherme@ft.unicamp.br

# Roteiro

- Elemento HEAD;
- Referências.

## **ELEMENTOS HEAD**

- O elemento head (tag <head>) é um container para todos os elementos de cabeçalho;
- Deve estar posicionado antes do corpo do documento (antes da tag <body>).
- É um elemento **obrigatório**.

- Os elementos contidos no head podem ser:
  - Título da página (tag <title> obrigatória):
    - Define o título do documento:
    - Exibido na barra de título do navegador;
    - Sugerido para o usuário ao adicionar a página aos favoritos;

```
<html>
<html>
<head>
<title>Title of the document</title>
</head>

<body>
The content of the document.....
</body>
</html>
```

- Os elementos contidos no head podem ser:
  - Scripts (tag <script>):
    - Usado para definir scripts de execução do lado do cliente;
  - Elementos de estilo (tag <style>):
    - Usados para definir estilos de formatação que devem ser aplicados aos elementos do documento HTML.

```
<head>
<style type="text/css">
body {background-color:yellow}
p {color:blue}
</style>
</head>
```

- Os elementos contidos no head podem ser:
  - Elementos de meta informação (tag <meta>);
    - Provêm meta-dados sobre o documento HTML;
    - Estes elementos não são exibidos pelo navegador, mas podem ser analisados por ele e por outros software;
    - Geralmente são usados para inserir uma descrição do documento, palavras chave, autores, última data de modificação, codificação de caracteres etc.

```
<meta name="keywords" content="HTML, CSS, XML">
```

- Os elementos contidos no head podem ser:
  - Elemento link (tag <link>):
    - Usado para relacionar o documento HTML com recursos externos;
    - Geralmente é usado para incorporar páginas de estilo (CSS).

```
<link rel="stylesheet" href="mystyle.css">
```

Esqueleto de um documento HTML5 completo:

## REFERÊNCIAS

### Referências

[1] W3Schools HTML Tutorial:

http://w3schools.com/html/default.asp

• [2] W3C HTML 4.01 Specification:

http://www.w3.org/TR/html4/

• [3] W3C Markup Validation Service:

https://validator.w3.org

• [4] WHTWG HTML Live Standard:

https://html.spec.whatwg.org/