Agora aprenderemos sobre a estrutura básica do HTML, aprendemos sobre tags, mas não sobre as tags padrões que tem quando criamos um arquivo.

Todo arquivo html deve iniciar com o doctype para o navegador saber que tipo de arquivo é.

Todo arquivo html deve iniciar e finalizar com as tags: <html> </html>

Dentro do html teremos 2 seções: head e body. Cabeça e corpo.

Criamos um arquivo estrutura\_basica.html

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

<title>Título da Página</title>

</head>

<body>

<!--conteúdo da página-->

</body>

</html>

Na head vão os arquivos de configuração e o no body o conteúdo em si. Percebam que nosso título não ficou legal. Logo arrumaremos isso. Dentro da tag é comum guardar tags <meta> que são coisas que não serão visíveis aos usuários, mas servem para navegadores, buscadores e outros. Também colocamos links para arquivos externos como de CSS, JavaScript, plug-ins e outros. Tudo que a gente colocar na head tirando o título não vai ser visível ao usuário e o no body vão as demais tags que já trabalhamos de parágrafos, listas e títulos.

Para resolver o problema da acentuação basta colocar a meta dentro do head:

<meta charset="utf-8">

A estrutura básica de um documento então fica:

<!DOCTYPE html>

<html lang="pt-br">

<head>

<meta charset="UTF-8">

<title>Document</title>

<meta name="description" content="descrição da página">

<meta name="author" content="Carlos Iatskiu">

<meta name="keywords" content="html, css, javascript">

</head>

<body>

<h1>Titulo</h1>

<p>paragrafo</p>

</body>

</html>

Agora é importante que a gente comece a cuidar da identação do código.

Para finalizar somente a título de curiosidade falaremos sobre 2 tags que são usadas dentro de head:

<link> - incluir algum conteúdo externo como css, api e outros

<script> - incluir algum conteúdo de javascript de outro arquivo.

Para facilitar nossa vida instalem um plugin chamado Live Server e ele vai ser muito útil para a gente não precisar ficar atualizando toda vez que faz alguma alteração.