**HTML**

**Historia**

O HTML foi criado em 1991, pelo Tim Berners-Lee que foi um físico, cientista da computação e professor do MIT.No CERN (European Council for Nuclean Research).No começo o HTML tinha a função de interligar instituições de pesquisas próximas e a facilitação de compartilhar documentos.Em 1992, foi liberada a biblioteca de desenvolvimento World Wibe Web foi uma rede de alcance mundial, que junto com o html colaborou com o uso em escala mundial da WEB.

**Como funciona**

HTML é uma linguagem de marcação. Esse tipo de linguagem é constituído por códigos que delimitam conteúdos específicos. O html possui códigos para criar páginas pela web. Estes códigos definem o tipo de cor, letra, o tamanho da letra, entre outros aspectos. A cada nova versão e atualização o HTML fica mais prático de se usar e adquire mais novas funções.

O HTML foi a primeira linguagem de nível mundial, porem existe outras linguagens atualmente.

Para criar e ditar códigos de HTML, é necessário qualquer editor de texto comum, por exemplo, o bloco de notas. Para por em prática, basta salvar o arquivo em formato de .HTML e executar.

Alguns códigos de HTML e suas funções:

<title> Define o título da página.

<script> Permite adicionar funções em paginas com script, podendo assim adicionar códigos em Java script (Este código permite que alguns sites em HTML tenham joguinhos ou animações, verificações de formulários antes do envio para o servidor, entre outras funcionalidades)

<style> Define formatação em CSS.

A maioria dos códigos em HTML precisa ter um código de inicialização e um de finalização. Por exemplo, para definir o titulo da página, é necessário escrever:

<title>Título da página</title>

Um código HTML para uma pagina onde apareça "bom dia" escrito em azul, em um fundo vermelho:

<HTML>

<Head>

<Title>Título</title>

</head>

<body bgcolor="red" text="blue">

Bom dia

</body>

</HTML>

Basta copiar este código em um editor de texto, salvar em .HTML e abrir no navegador.

**Significado**

HTML significa HiperText Markup Language, traduzindo ao português: Linguagem de Marcação de HiperTexto

Fontes:

<https://www.infoescola.com/informatica/html/>

<https://omanualdofreelancer.com/historia-html/>

<https://mundoeducacao.bol.uol.com.br/informatica/html.htm>

<https://www.chiefofdesign.com.br/o-que-e-html/>

<https://www.meusdicionarios.com.br/html>

Escola: Etec Jorge Street

Alunos: Alisson Lima de Almeida, Enzo Victor Stanganelli Gama, Lucas Lavor