**ETEC JORGE STREET**

**NOMES:** Bruno Robusti de Souza

Jeferson Gabriel de Oliveira Mota

**CURSO:** Ensino Médio com Técnico em Informática pra Internet (1ºano)

**TEMA:** Pesquisa sobre a ferramenta HTML

SUMÁRIO

* Qual a função do HTML, como se usa, o que é o formato HTML – 3ª página
* O que é o formato HTML continuação, o que é HTML e CSS e conclusão sobre a ferramenta – 4ª página

**PESQUISA SOBRE HTML**

**Função do HTML**

O **HTML** (HyperText Markup Language) serve para estruturar páginas web e seus conteúdos. Basicamente, é com o que se monta um site. Essa linguagem possui tags, cada qual possui suas funções.

**Como usar o HTML**

O HTML, usa diversas tags que abrangem diversas funções para estruturar páginas web. Utilizando um editor de texto, como o bloco de notas, é possível você inserir o seu HTML e salvá-lo como um arquivo desse tipo (.html). Assim, quando você clicar nele, ele redirecionará para uma página da web contendo o seu site.

As tags ficam entre sinal de menor e maior “<>”. A maior parte das tags precisam ser iniciadas e depois fechadas, chamadas de tag de abertura e fechamento, exemplo:

<title> Este é meu título </title>

Para fechar uma tag é preciso colocar uma “/” entre o sinal de menor e o nome da tag.

Usando a tag <script> você pode adicionar códigos em Javascript. E a tag <style> para definir formatação em CSS.

**O que é o “Formato HTML”**

O formato HTML é muito usado para estruturar páginas web, seu formato sempre possui as tags <head> e <body>. Head é o cabeçalho da página ou seja os elementos que não aparecem na página web contendo o title (título), links para CSS, links personalizados e outros metadados(dados sobre outros dados), já o body é o corpo da página contém informações visíveis ao se carregar a página.

. Ela segue essa estrutura:

<html> - A tag que abrangerá todas as outras, transformando num site.

<head> - Aqui ficará informações como o título do site.

</head>

<body> - Já essa engloba todos os elementos mostrados na página.

</body>

</html> - O “/” significa o fechamento de uma tag

Então, com essa estrutura, é só inserir as tags de conteúdo. Aqui vão algumas delas:

<title> </title> - Inserir entre o <head>, mostrará o título da página.

<B> </B> - Texto em negrito, inserido entre o <body>.

<Hn> </Hn> - Altera o tamanho do texto, indo do H1 até o H6, sendo o H1 o maior.

<I> </I> - Texto em itálico.

**O que é HTML e CSS?**

O HTML é uma linguagem de marcação feita para estruturar páginas web.

O CSS (Cascading Style Sheets) é uma linguagem para definir a aparência dos documentos de marcadores que o utilizam, como o HTML. Define como serão exibidos os elementos do documento, pode alterar a cor do fundo, alterar as fontes, entre outros, e também é capaz de efetuar a separação entre o formato é o conteúdo.

**Conclusão sobre a ferramenta**

HTML é uma ferramenta de criação de estrutura de páginas web que se utiliza de marcadores para fazer tal função. O CSS tem a função de auxiliar o HTML na criação da página web.