



INTRODUÇÃO AO CÓDIGO

O QUE É CODIFICAR

O QUE É CÓDIGO

“É um conjunto de signos usados na transmissão e recepção de mensagens.”

Dicionário inFormal



LINGUAGENS WEB

- Linguagem de Programação

PHP, Ruby, C++, Python, Java

- Linguagem de Marcação

HTML

- Linguagem de Estilo

CSS

- Linguagem de Script

JavaScript, Lua



```
<p class="conteudo">  
  Até um relógio  
  parado está certo  
  duas vezes ao dia.  
</p>
```



```
p.conteudo {  
  color: #222;  
  font-size: 1em;  
}
```



EX: JAVASCRIPT (JQUERY)

```
$(".botao").click(function() {  
    $(this).addClass("mudar");  
});
```



INTERPRETADORES

- Servidor

Geralmente linguagens de programação.
O servidor é onde o seu site fica hospedado.

- Browser / Navegador

Interpreta o HTML, CSS e JavaScript
Ex: Google Chrome, FireFox, Internet Explorer, Opera, Safari

