

FRONT END



CLASS

E ID

Atributo que se aplica nas tags como um identificador único ou coletivo

CLASS = MUITAS VEZES

`<p class="paragrafo">`

ID = APENAS UMA VEZ

`<p id="paragrafo-principal">`

CSS

CASCADING STYLE SHEETS (Folhas de estilo em cascata)

CSS

CSS é uma linguagem para estilos que define o layout de documentos HTML.

O CSS controla fontes, cores, margens, linhas, alturas, larguras, imagens de fundo, posicionamentos e muito mais.

CSS

O CSS teve início em 1994, quando a Web estava começando a ser usada como uma plataforma de publicação eletrônica.

O Netscape foi o primeiro navegador a ler e interpretar um arquivo css.

VANTAGENS DO CSS

Controle total sobre toda a estilização do site a partir de um arquivo único.



contato.html



index.html



ESTILIZAÇÃO



como-funciona.html



noticias.html

DECLARAÇÕES DE ESTILO

PROPRIEDADE	VALOR
-------------	-------

background-color:	white;
background-image:	url("foto.jpg");
background-size:	300px;

padding-bottom:	10px;
padding-left:	10px;
padding-right:	10px;
padding-top:	10px;

margin-bottom:	10px;
margin-left:	10px;
margin-right:	10px;
margin-top:	10px;

PROPRIEDADE	VALOR
-------------	-------

border-bottom:	10px;
border-left:	10px;
border-right:	10px;
border-top:	10px;
border-color:	red;
border-width:	1px;

text-align:	center;
text-decoration:	underline;

font-size:	14px;
font-family:	Arial;

color:	black;
--------	--------

SINTAXE CSS

o que será modificado

seletor {

propriedade : valor ;

como será modificado

propriedade : valor ;

}

SINTAXE DOS SELETORES

SELETOR

HTML

section <section></section>

.botao class="botao"

#titulo-principal id="titulo-principal"

APLICANDO CSS - INLINE

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Mirror Fashion</title>
  </head>
  <body>
    <p style=" text-align: center ; color: red ; " > TEXTO </p>
  </body>
</html>
```

APLICANDO CSS - INTERNO

```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Mirror Fashion</title>
    <style>
      seletor {
        text-align: center ;
        color: red ;
      }
    </style>
  </head>
  <body>
    ...
  </body>
</html>
```

APLICANDO CSS - EXTERNO

Crie um arquivo `style.css`

```
seletor {  
    text-align: center ;  
    color: red ;  
}
```

```
outroSeletor {  
    text-align: right ;  
    color: green ;  
}
```

GITHUB



GITHUB

Git é um sistema de controle de versão de arquivos. Através deles podemos desenvolver projetos na qual diversas pessoas podem contribuir simultaneamente no mesmo, editando e criando novos arquivos e permitindo que os mesmos possam existir sem o risco de suas alterações serem sobrescritas.

O Github é um serviço web que oferece diversas funcionalidades extras aplicadas ao git. Resumindo, você poderá usar gratuitamente o github para hospedar seus projetos pessoais.