

UNIDADE CURRICULAR

Unidade Curricular: Design Web

Carga Horária: 60h

Função:

- F.1: Produzir Interfaces para internet, de acordo com metodologia e padrões de qualidade, usabilidade, interatividade, robustez, acessibilidade e segurança da informação.
- F.2: Desenvolver sistemas para internet, de acordo com metodologia e padrões de qualidade, usabilidade, interatividade, robustez, acessibilidade e segurança da informação.

Objetivo Geral: Propiciar o desenvolvimento de capacidades básicas e socioemocionais relativas à lógica de programação que subsidiarão o desenvolvimento das capacidades técnicas da ocupação

Conteúdos Formativos	
Capacidades Básicas	Conhecimentos
 Conhecer os limites de atuação profissional em Web Design; 	Introdução 1.1. Como a Web funciona 1.2. Padrões Web 2. HTML

UNIDADE CURRICULAR

- Estruturar documentos web usando a linguagem HTML;
- Utilizar as melhores práticas web standards – relacionadas pelo W3C;
- Formatar a apresentação de documentos web utilizando CSS;
- Estruturar um documento web para encontrar informações rapidamente.

- 2.1. Sintaxe
- 2.2. Títulos
- 2.3. Parágrafo
- 2.4. Links
- 2.5. Listas
- 2.6. Imagens
- 2.7. Tabelas
- 2.8. Formulários
- 2.9. Informações meta
- 2.10.Seções
- Formatação com CSS
- 3.1. Sintaxe
- 3.2. Formas de inclusão
- 3.3. Textos, cores e fontes
- 3.4. Plano de fundo
- 3.5. Dimensões, espaçamentos e bordas
- 3.6. Lista
- 3.7. Posicionamentos
- 3.8. Subclasses
- 4. Arquitetura da informação
- 4.1. Introdução
- 4.2. Comportamento e necessidades do usuário
- 4.3. Estruturas de navegação
- 4.4. Estruturas de busca
- 4.5. Padrões de design
- 4.6. Navegação em aplicações web ricas
- Pesquisa e identificação das informações dos usuários
- 4.8. Projeto de arquitetura da informação

CRONOGRAMA

13/03 Início

15/04 Avaliação

13/05 Trabalho

15/05 Recuperação



COMO CRIAR UM LAYOUT SIMPLES COM 2 COLUNAS

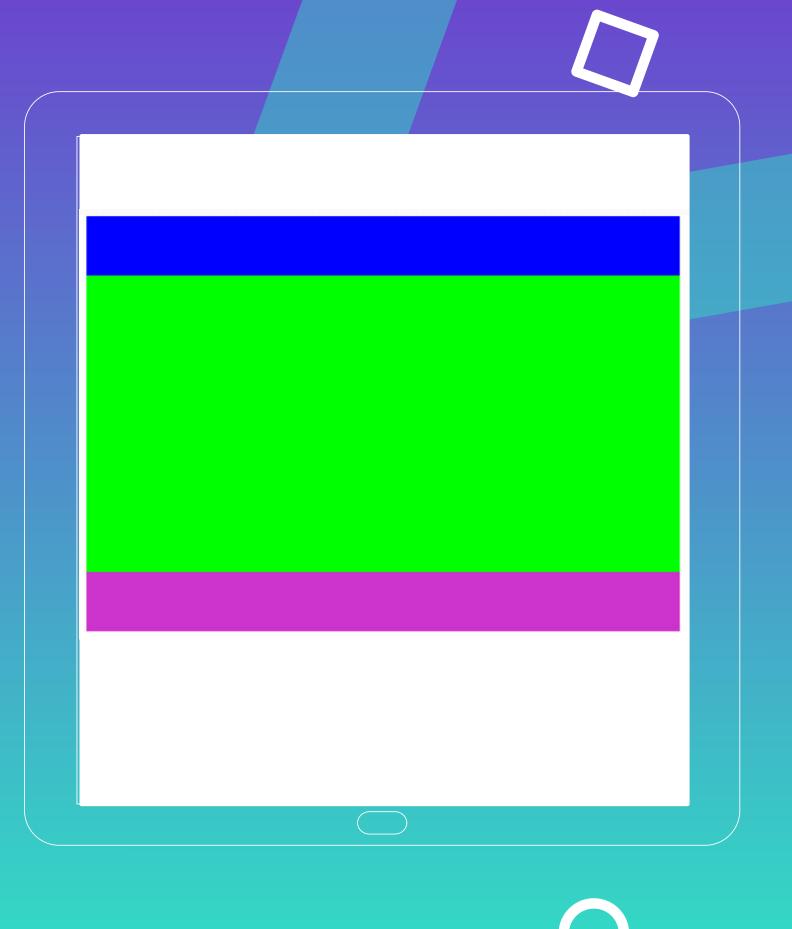


```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<title>Layout 3 colunas</title>
<link type="text/css" rel="stylesheet" media="screen" href="estilos.css" />
<div id="header"></div>
<div id="conteudo">
<div id="footer"></div>
```

```
#header{
      /*Novamente definimos a largura da div*/
      width:1000px;
      height:100px;
      background-color:#00F;
    #conteudo{
      /*Novamente definimos a largura da div*/
      width:1000px;
      /* altura da div */
      height:500px;
      /* Cor de fundo da div */
      background-color:#0F0;
16
    #footer{
      width:1000px;
      height:100px;
      background-color:#C3C;
```

Começaremos o layout

Daremos início ao nosso layout criando primeiro: header, conteudo e footer da nossa página.





COMO CRIAR UM LAYOUT SIMPLES COM 2 COLUNAS



```
<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN"</pre>
"http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">
<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />
<title>Layout 3 colunas</title>
<link type="text/css" rel="stylesheet" media="screen" href="estilos.css" />
<div id="site">
<div id="header"></div>
<div id="conteudo"><!-- abrimos a div conteudo -->
<div id="conteudo-left"></div>
<div id="footer"></div>
</body>
</html>
```

```
#conteudo-left{
 height:300px;
 float:left;
 background-color:#FF0;
#conteudo-right{
 conteudo-left 500px, automaticamente ao definirmos o contel
 float:left;
 background-color:#F00;
```

Como criar um layout simples com 2 colunas

Agora sim, criamos as divisões dentro do conteúdo.



https://www.hostinger.com.br/tutoriais/o-que-e-css-guia-basico-de-css

https://www.w3schools.com/html/html_forms.asp