**Manual do iniciante 5.0- HTML 5**

**Comandos do banco de dados**

**Comandos citados**

**Nomenclatura criada para teste**

**PÁGINA PADRÃO DO HTML**

Para definir que uma página é **HTML5** é declarado no início do código a tag **<! DOCTYPE html>**, para definir que a página é de origem português brasileiro utiliza o código na tag HTML

<html **lang=pt-br**>, dentro da tag HTML é divido em duas partes na tag <**BODY**> onde será inserido os códigos de aparência da página e a tag <**HEAD**> onde serão inseridos os códigos auxiliares, dentro da tag head utiliza a tag <**TITLE**> onde entre ela é definido o título da página que aparece na aba do navegador, também é definido o tipo de linguagem que a página trabalhar no caso do português brasileiro usando o código <**meta charset=”utf-8”**>, dentro da tag body é onde é escrito o código que visualizara na tela entre elas as tecla de títulos <**H1**> até <**H6**> ou de parágrafos <**P**>

**<!DOCTYPE HTML>**

**<HTML LAG="PT-BR">**

**<META CHARSET="UTF-8"/>**

**<TITLE>CONTROLE DE BENS</TITLE>**

**<HEAD>**

**</HEAD>**

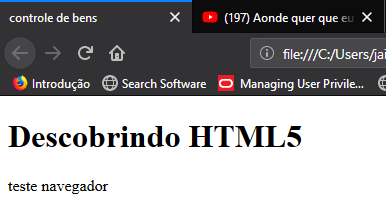
**<BODY>**

**<H1>DESCOBRINDO HTML5</H1>**

**<P>TESTE NAVEGADOR</P>**

**</BODY>**

**</HTML>**



**TAGS DE DIVISÃO DE HTML**

As tags de divisão usadas para dividir em bloco a página para isso são usadas várias tags onde divide a página de forma semântica.

A tag <**head**>é usada para definir blocos de cabeçalhos dentro da página.

A tag<**nav**>é usada como tag para criar blocos de menu de navegação dentro de outros blocos.

A tag<**footer**>é usada para definir blocos de rodapé.

A tag<**div**>são blocos simples.

A tag<**article**>são blocos que definir artigos.

A tag<**aside**>são blocos auxiliares.

A tag <**section**>usado para criar seção dentro dos blocos.

**TAG DE TEXTO**

Formatação de texto é feito através de tags que fica em volta da letra, palavra ou texto

**<B>TEXTO EM NEGRITO</B>**

**<I>TEXTO EM ITÁLICO</I>**

**<U>TEXTO SUBLINHADO</U>**

**<SUB>TEXTO SUBSCRITO</SUB>**

**<SUP>TEXTO SOBRESCRITO</SUP>**

**<BIG>TEXTO COM FONTE MAIOR DO QUE O PADRÃO</BIG>**

**<SMALL>TEXTO COM FONTE MENOR DO QUE O PADRÃO</SMALL>**

**<EM>TEXTO EM ITÁLICO</EM>**

**<STRONG>TEXTO EM NEGRITO</STRONG>**

<**&nbsp**> espaço

A tag <**br**> é utilizada para quebra de linha a tag é uma tag sem fechamento.

Para que uma palavra quebre e continue em outra linha <**wbr**>

**LISTA**

Criação de lista no HTML pode ser de duas formas de forma ordenada<**ol**> ou de forma não ordenada<**ul**>.

Para lista de maneira ordenada utiliza a tag <**ol**> dentro da tag utiliza a tag <**li**> para criar o conteúdo da lista na tag <ol> pode utiliza o tipo da ordenação se é alfabética, numérica, romana... como também pode ser definido de onde a ordenação começa.

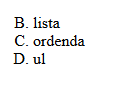
**<OL START="2" TYPE="A">**

**<LI>LISTA</LI>**

**<LI>ORDENDA</LI>**

**<LI>UL</LI>**

**</OL>**



Para uma lista de mordo não ordenado utiliza a tag <**ul**> da mesma forma que a <**ol**> com diferencia dos tipos usados e não tem a função start, o tipo **type=“none”** ordena sem pontos anterior da listagem.

**<UL TYPE="SQUARE">**

**<LI>LISTA</LI>**

**<LI>ORDENDA</LI>**

**<LI>UL</LI>**

**</UL>**



**TABELAS**

A criação da tabela é feita através de da tag<**table**> entre a tag é utilizado para cria a linha da tabela a tag <**tr**> dentro dessa tag é criado as células com seu conteúdo com a tag <**th**> ou <**td**>.

**<TABLE>**

**<TR>**

**<TH>título 1</TH><TH>título 2</TH>**

**</TR>**

**<TR>**

**<TD>CONT</TD><TD>CONT2</TD>**

**</TR>**

**</TABLE>**

**IMAGENS**

Para adicionar imagens utiliza a tag <**img**> para dizer qual imagem deve aparecer utiliza o comando dentro da tag SRC=”” entre as aspas o caminho para encontra a imagem a parti de onde o arquivo HTML está salvo.

<**Img** **src=”imagens/carro.png”**>

Para definir o tamanho do da imagem de forma proporcional é utilizado dentro da tag o comando WIDTH=”” e dentro das aspas o qual tamanho deseja.

< img src=”imagens/carro.png” width=”600px”>

Para aumenta apenas comprimento ou altura utiliza da mesma forma que o WIDTH em pixel o comando LENGHT para comprimento ou HEIGHT para altura.

A tag <**figure**> serve para que as imagens tenha um título de maneira semântica para os navegadores usando entre a tag <**figure**> a tag de <**img**> e a tag <**figcaption**> onde entre as tag é definido o título.

**<FIGURE>**

**<IMG SRC=”C:/IMAGEN.PNG”>**

**<FIGCAPTION>**

**<H6>EL IMG</H6>**

**</FIGCAPTION>**

**</FIGURE>**

**LINK**

Para cria link entre páginas é usado a tag <**a**> entre ela é fica a imagem, tag ou parte de texto que você deseja criar uma ancora para outra página ou determinado ponto da página, dentro da tag <**a**> é utilizado o comando **HREF=“”** entre os parênteses o endereço URL ou o arquivo HTML direcionando o caminho a parti de onde está salvo o arquivo HTML.

**<A HREF=”GOOGLE.COM.BR”>GOOGLE</A>**

O **TARGET** é usado dentro da tag <**a**> para que seja determinado como a página direcionado pela ancora vai abri exemplo se é em uma nova aba ou em uma nova janela.

**<A HREF=”GOOGLE.COM.BR” TARGET=“\_BLANK”>GOOGLE</A>**

**FORMULARIO**

**FORM**

Formulários são feito a parti da tag <**form**> e serve para enviar informações inseridas da página para um E-mail ou servidor de banco de dados, dentro da tag é definido a ação e o método usado no formulário.

**<FORM ACTION=”PROCESSO.PHP” METHOD=”POST”>**

**</FORM>**

**INPUT**

Entre a tag <**form**> é utilizado a tag <**input**> que serve para criar os campos onde a usuária irar alimentar o formulário dentro dessa tag é definido os tipos “**type**” nome do campo “name” e o que deseja que apareça no campo como guia para o usuário “**placeholder**”

**<FORM ACTION=“VALID.PHP” METHOD=”POST”>**

**<INPUT TYPE=”TEXT” NAME=”NOME” PLACEHOLDER=”NOME COMPLETO”>**

**</FORM>**

**SELECT**

A tag <**select**> é criado para criar lista de seleção pro usuário, dentro da tag <**select**> é criado as tag <**option**> onde entre elas é criado as opção que irar a parecer para usuário dentro da tag <**option**> é definido o valor que será enviado pelo formulário.

**<FORM ACTION=“VALID.PHP” METHOD=”POST”>**

**<SELECT>**

**<OPTION VALUE=”SP”>SÃO PAULO</OPTION>**

**<OPTION VALUE-“CE”>CEARÁ</OPTION>**

**</SELECT>**

**</FORM>**

<Optgroup label=””>

**CHECK BOX**

OS CHECKBOX são feitos através de dois tipos de <**input**> o tipo **CHECKBOX** ou **RADIO** onde para a diferença desse tipo é que o usuário precisa apenas clica em uma opção e será enviado o VALUE da opção que ele clicou no caso deseje que o usuário selecione apenas uma opção defina o mesmo NAME para todos que deseja que a seleção seja única.

**<INPUT TYPE=“RADIO” NAME=“SEXO” VALUE=“FEIMENINO”>**

**<INPUT TYPE=“RADIO” NAME=“SEXO” VALUE=“MASCULINO”>**

**LABEL**

A tag <label> é a tag usada para da um título aos <input><select>... colocando o título desejado entre as tag.

**SUBMIT**

O tipo **SUBMIT** é usado para enviar o que foi preenchido no formulário esse tipo recebe NAME e VALUE no qual o VALUE será nomenclatura do botão.

Fieldset legend

Size=””

Maxlenght

Datelist id=

<option value>

List=””

Range

Textarea rowa colus

**CSS NO HTML**

Para que seja utilizado CSS no HTML é utilizado entre a tag <head> a tag <**style**> entre a tag é digitado o código CSS.

Para que seja utilizado um CSS de uma página de estilo independente é usado dentro da tag <head> a tag <**link**> informando o a relação do LINK “**stylesheet**” e o endereço da página a parti de onde a página HTML está salva.

**<LINK REL=“STYLESHEET” HREF=“../CSS/ESTILO.CSS”>**

Float: