

## Linguagem de Programação IV – INTERNET (Eletiva)

### Especificação Técnica da TAR3-2024.1-Fundamentos

Desenvolvimento da página HTML com uso do elemento estruturante TABELA.

#### Objetivo

Desenvolver um arquivo .HTML que apresente em navegador uma página HTML. Estas páginas serão derivadas das páginas desenvolvidas na Tarefa 2 e devem demonstrar o uso do elemento estruturante TABELA da HTML.

#### Especificação

Escreva um arquivo em formato texto com codificação Unicode UTF8-bin, conteúdo TAGs HTML que apresente uma página HTML seguindo as imagens referenciais apresentadas na Tabela 1 apresentada abaixo.

Sempre que possível ou necessário usem especificação de estilos de formatação.

Telas que devem ser vistas na tarefa 3. O que vai importar é a formatação.

Os arquivos têm seus nomes determinados no texto dos slides da aula.

Todos os arquivos devem ser gravados em um diretório com nome tar3, este diretório deve estar sob:

**localhost/SeuNomeCompleto/html-css/.**

Acessando o arquivo tarefa3.html deve ver a tela como apresentada na figura 2.

| <u>Name</u>                                                                                                         | <u>Last modified</u> | <u>Size</u> | <u>Description</u> |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-------------|--------------------|
|  <a href="#">Parent Directory</a>  |                      | -           |                    |
|  <a href="#">ancoras.html</a>      | 2024-03-25 19:38     | 45K         |                    |
|  <a href="#">defeitomania.html</a> | 2024-03-25 19:20     | 748         |                    |
|  <a href="#">futuro.html</a>       | 2024-03-25 19:20     | 503         |                    |
|  <a href="#">habilcarac.html</a>   | 2024-03-25 19:20     | 744         |                    |
|  <a href="#">hobbies.html</a>    | 2024-03-25 19:20     | 688         |                    |
|  <a href="#">identifica.html</a> | 2024-03-25 19:20     | 657         |                    |
|  <a href="#">tarefa3.css</a>     | 2024-03-25 19:16     | 325         |                    |
|  <a href="#">tarefa3.html</a>    | 2024-03-25 19:34     | 837         |                    |

*Apache/2.4.53 (Win64) OpenSSL/1.1.1n PHP/8.1.6 Server at localhost Port 80*

Figura 1. Lista dos arquivos que montam as páginas da tarefa.

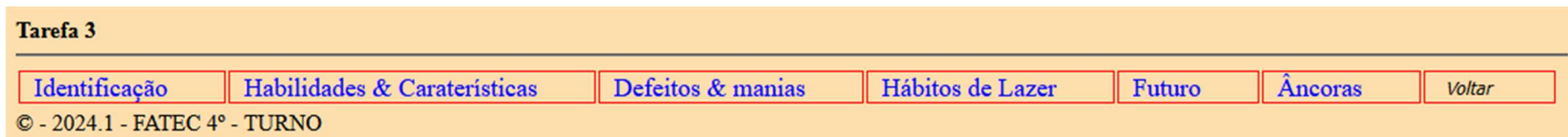


Figura 2. Página de entrada ao sistema de navegação montado com uso de tabela.

A palavra TURNO na linha de rodapé da página refere-se ao turno da disciplina e deve ser substituída por TARDE ou NOITE. Isso deve ser seguido em todas as páginas da tarefa. A borda vermelha que aparece na figura NÃO DEVE SER VISÍVEL. Ela foi desenhada na imagem para ilustrar o uso da tabela. A especificação da tabela deve constar em seletores CSS determinados no arquivo tarefa3.css. O botão *voltar* DEVE aparecer como o item na extrema direita do menu. Em todas as páginas o botão de voltar deve ser retirado.

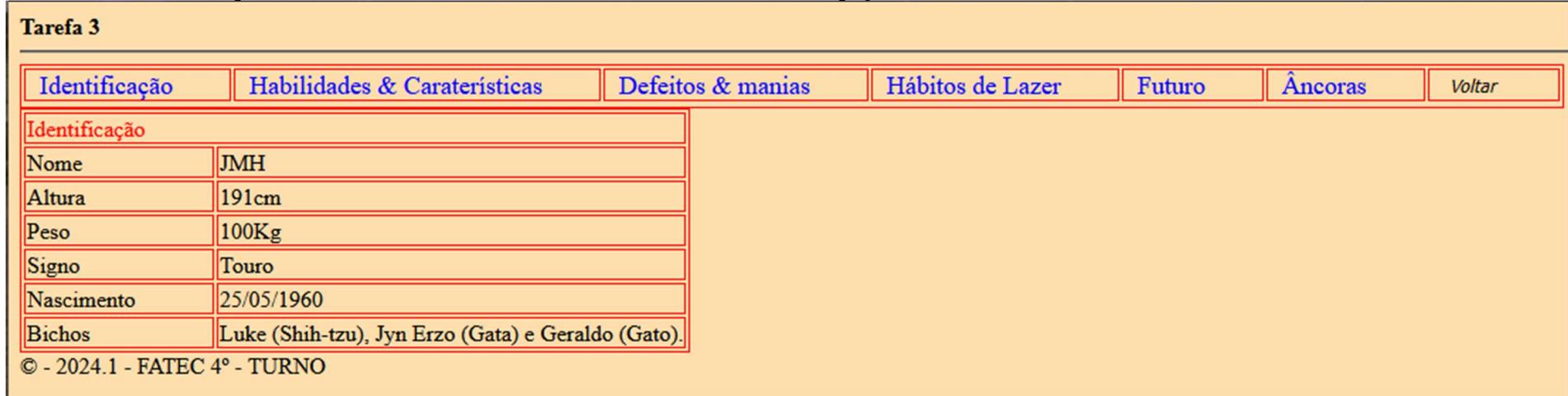


Figura 3. Segmento da tela do item 'Identificação'.

A coluna da extrema esquerda da tabela na página DEVE ter 130 pixels de largura (onde aparecem os itens "Nome, Altura, etc.").

O título da página montada abaixo do menu DEVE ter a cor vermelha, estar em enfatizado e sublinhado (sem efeito de itálico). Estes ajustes podem estar no arquivo tarefa3.css.

A tabela desenhada com borda vermelha e pontilhada **NÃO DEVE SER VISÍVEL**. Ela aparece na imagem para ilustrar o alinhamento proposto para as tabelas do menu e das páginas referenciadas. TODAS as próximas páginas DEVEM SEGUIR esta especificação EXCETO a página de ÂNCORAS.

Quando se acessa âncoras no menu inicial a tela deve mostrar o conteúdo como exibido na figura 4.

### Tarefa 3

|                               |                                                  |                                       |                                  |                        |                         |                        |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|
| <a href="#">Identificação</a> | <a href="#">Habilidades &amp; Caraterísticas</a> | <a href="#">Defeitos &amp; manias</a> | <a href="#">Hábitos de Lazer</a> | <a href="#">Futuro</a> | <a href="#">Âncoras</a> | <a href="#">Voltar</a> |
|-------------------------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------|----------------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|

**Âncoras** Esta página tem a finalidade de exemplificar o uso de âncoras.

Esta página tem 5 acessos internos nomeados como: [Anc-1](#) | [Anc-2](#) | [Anc-3](#) | [Anc-4](#) | [Anc-5](#)

Como o objetivo é mostrar o efeito de acesso interno, entre os acessos acima e os pontos de referência devemos ter algum texto.

Figura 4. Página exibida com as âncoras internas no arquivo ancoras.html

Esta página, como as outras MOSTRA o menu inicial com a mesma configuração.

O funcionamento da página de âncoras será exibido em sala de aula.

### Entrega

Depois de concluído o desenvolvimento da tarefa, encaminhe o arquivo compactado anexado em tarefa do Teams. O controle da entrega será feito pelo software. Esta tarefa não consta como item no critério de avaliação.