

Web Design II

Ficha de exercícios: HTML DOM

Dado o exemplo de documento abaixo:

```
<html>
  <head></head>
  <body id="body" style="display: inline-grid;"></body>
  <script>
    let body = document.getElementById('body');
  </script>
</html>
```

1. Escreva programaticamente, com suporte de javascript, um documento HTML que:
 - a. Contenha três **labels** e respectivas caixas de texto para inserção de **nome**, **sobrenome** e **idade**, com um botão no final com o texto “Guardar”.
 - b. Contenha uma tabela com o seguinte header:
 - i. “nome”, “sobrenome”, “idade”.
 - c. Crie um array “**peessoas**” composto por objetos de pares chave-valor do header da tabela.
 - d. Preencha a tabela com os valores do array “**peessoas**”.
2. Altere o documento HTML do exercício 1 para que a inserção de dados na tabela ocorra aquando do clique no botão “Guardar”.
3. Altere o programa para limpar as caixas de texto após o clique no botão.

Nota: As questões devem ser respondidas de forma justificada. Pode comentar diretamente no código. Pode consultar online os métodos disponíveis na DOM.

Utilize o git para ir gerindo o progresso do projeto. Inicialize o repositório antes de começar o projeto e desenvolva em branches diferentes por alínea. Quando terminar uma alínea deve fazer merge no branch principal.