



Olá, me chamo Marcos Daniel e me interessei em fazer parte do time de desenvolvedores da Webdec Sistemas me inscrevendo assim na vaga.

Gostaria agradecer pelo contato, pela entrevista e agradecer também pelo desafio proposto que foi um desafio técnico onde a aplicação deve conter os seguintes recursos:

1. Login de usuários;
2. Criação dos dados de uma pessoa;
3. Edição dos dados de uma pessoa;
4. Listagem dos dados de uma pessoa;
5. Pesquisa e paginação dos dados de uma pessoa;

No desenvolvimento usei as ferramentas no Back End e no Front End:

1. PHP;
2. Banco de dados MySQL;
3. Editor de texto Visual Studio Code;
4. Bootstrap 4.6.0;
5. jQuery 3.5.1,
6. jQuery Mask Plugin
7. Git
8. Cascading Style Sheets; e
9. Xampp;

#### **Observações:**

Os códigos contém comentário da funcionalidades para um maior entendimento, o projeto foi colocado no repositório Github para Download. Foi inserido dados fictícios para realizar a validação das funcionalidades do projeto.

Link Github <https://github.com/MarcosDanielVieira/nivelamento>

**Prazo:** O prazo para realização do desafio foi de 7 dias, porém, foi concluído antes. Teve início terça-feira 24/10/2022 às 19h28m e término dia 28/10/2021 às 10:10h.

#### **Melhorias:**

Poderia ser anexado um load em css que ao abrir a tela daria a impressão de carregamento da página;

Poderia ser anexado uma modal para erro e sucesso quando efetuar uma ação de edição, cadastro e deleção;

Poderia ser hospedado em um site; e

Poderia ter algum tipo de permissionamento salvando nas session semelhante ao que foi feito no login.



Foi capturado as telas dos resultados dos códigos efetuados, segue abaixo as telas;

## 1 – Login

The login form is centered on a dark background. It features the webdec logo at the top. Below the logo, there are two input fields: 'E-mail' and 'Senha' (Password). Both fields are marked with an asterisk (\*). Below the password field is a blue button labeled 'Entrar' (Enter).

## 2 - Listagem

[Tela de início](#) [Tela de cadastrar](#) [Sair do sistema](#)

Listagem dos dados da(s) pessoa(s)

Copiar

Excel

PDF

Visibilidade da Coluna ▾

Pesquisar

| Nome ▾          | CPF ▾          | Nascimento ▾ | CEP ▾     | Endereço ▾          | Número ▾ | UF ▾ | E-mail ▾                           | Cadastrado ▾        | Opções ▾                             |
|-----------------|----------------|--------------|-----------|---------------------|----------|------|------------------------------------|---------------------|--------------------------------------|
| Marcos Daniel   | 061.457.266-52 | 12/05/1997   | 39644-000 | 969 Beco X          | 123      | MG   | marcosdaniel.developer@hotmail.com | 27/10/2022 20:24:02 | <div>Editar</div> <div>Excluir</div> |
| webdec sistemas | 055.029.890-89 | 09/07/1986   | 68909-143 | 456 rua 22 de abril | 601      | RJ   | nivelamento@webdec-sistemas.com    | 27/10/2022 22:32:15 | <div>Editar</div> <div>Excluir</div> |

Mostrando de 1 até 2 de 2 registros

Anterior

1

Próximo

### 3 – Cadastro com validação dos campos

[Tela de início](#) [Tela de cadastrar](#) [Sair do sistema](#)

#### Cadastro de uma pessoa

|  |  |   |  |   |
|--|--|---|--|---|
| Nome *   | CPF *  | Telefone *  | RG *   | Data nascimento *                       |
| <input type="text" value="luiz gustavo"/>            | <input type="text" value="CPF"/><br><small>O campo não pode ficar vazio.</small>   | <input type="text" value="Telefone"/><br><small>O campo não pode ficar vazio.</small> | <input type="text" value="RG"/><br><small>O campo não pode ficar vazio.</small>        | <input type="text" value="dd/mm/aaaa"/> |
| E-mail *   | Senha *  |   |  |   |
| <input type="text" value="luizgustavo@hotmail.com"/> | <input type="text" value="Senha"/><br><small>O campo não pode ficar vazio.</small> |   |  |   |
| Endereço *   | CEP *  | Número *  | Estado *   |   |
| <input type="text" value="969 Beco X"/>              | <input type="text" value="39644-000"/>   | <input type="text" value="Número"/><br><small>O campo não pode ficar vazio.</small>   | <input type="text" value="Selecione"/><br><small>O campo não pode ficar vazio.</small> |   |

### 4 – Edição dos dados

[Tela de início](#) [Tela de cadastrar](#) [Sair do sistema](#)

#### Edição dos dados de uma pessoa

|  |   |  |   |   |
|--|---|--|---|---|
| Nome *   | CPF *                                       | Telefone *                                   | RG *                                      | Data nascimento *                       |
| <input type="text" value="webdec sistemas"/>     | <input type="text" value="055.029.890-89"/> | <input type="text" value="(33) 99885-5663"/> | <input type="text" value="3697525"/>      | <input type="text" value="09/07/1986"/> |
| Endereço *                                       | CEP *                                       | Número *                                     | Estado *                                  |   |
| <input type="text" value="456 rua 22 de abril"/> | <input type="text" value="68909-143"/>      | <input type="text" value="601"/>             | <input type="text" value="Minas Gerais"/> |   |

