



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 7.3;
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. FileZilla Client;
9. Cascading Style Sheets; e
10. 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>

**Site hospedado:** <https://nivelando.000webhostapp.com/view/index.php>

**Prazo:** O prazo para realização do desafio foi de 7 dias, porém, foi concluído antes. Teve início 24/10/2022 término dia 30/10/2022.

#### **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 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

webdec

E-mail \*

E-mail

Senha \*

Senha

Entrar

## 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	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Excluir</a>
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	<a href="#">Editar</a> <a href="#">Excluir</a>

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"/> <small>O campo não pode ficar vazio.</small>	<input type="text" value="Telefone"/> <small>O campo não pode ficar vazio.</small>	<input type="text" value="RG"/> <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"/> <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"/> <small>O campo não pode ficar vazio.</small>	<input type="text" value="Selecione"/> <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"/>	

