



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)

Pesquisar

Qualquer informação

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"/>	<input type="text" value="Telefone"/>	<input type="text" value="RG"/>	<input type="text" value="dd/mm/aaaa"/>
	O campo não pode ficar vazio.	O campo não pode ficar vazio.	O campo não pode ficar vazio.	O campo não pode ficar vazio.

E-mail *	Senha *
<input type="text" value="luizgustavo@hotmail.com"/>	<input type="text" value="Senha"/>
	O campo não pode ficar vazio.

Endereço *	CEP *	Número *	Estado *
<input type="text" value="969 Beco X"/>	<input type="text" value="39644-000"/>	<input type="text" value="Número"/>	<input type="text" value="Selecione"/>
		O campo não pode ficar vazio.	O campo não pode ficar vazio.

Finalizar Cadastro

### 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"/>

Finalizar Edição