## **Bernardo Medeiros**

### **Desenvolvedor Junior**

Olá, me chamo Bernardo de Moura Medeiros e curso atualmente o terceiro período da faculdade de Análise e Desenvolvimento de Sistemas no IFRN-CNAT. Ao longo do meu processo de aprendizado, projetei o design e desenvolvi aplicações web, utilizando Figma, JavaScript, React, TailwindCss, BootStrap e também desenvolvi sistemas backend nas tecnologias Python no framework Django, CSharp e Java. Além disso, gosto de aprender como as coisas funcionam no universo da tecnologia, e sou criativo na hora de solucionar problemas e desenvolver projetos.

#### **Contato**

- GitHub: <a href="https://github.com/bernardommedeiros">https://github.com/bernardommedeiros</a>
- Telefone: (84) 98640-4281
- E-mail: <u>bernardo181105@gmail.com</u>
- Linkedin: <a href="https://www.linkedin.com/in/">https://www.linkedin.com/in/</a>
   bernardomouramedeiros/

## **Tecnologias**

- JavaScript
- React
- TailwindCSS
- Python
- Django
- Java
- C#Git/GitHub
- Linux
- Figma

# Formação Acadêmica

Análise e Desenvolvimento de Sistemas - IFRN-CNAT (2024.1 - 2026.2) Curso de Idiomas FUNCERN - Inglês (2024.1 - 2025.1)

## Exeperiência

#### Dimensionamento Solar - CRM

Aplicação CRUD com base em conceitos da POO, utilizando as tecnologias Python para a interface do usuário e Java, para o administrador, o objetivo do projeto é facilitar os calculos de dimensionamento para a empresa de dimensionamento solar e atribuir um sistema de relacionamento com o cliente do produto.

#### No Hype

Ecormmerce de loja de roupas, elaborei o design utilizando o Figma e desenvolvi o frontend com HTML/CSS, JavaScript e BootStrap.

#### Se Avexe Não - Em Andamento

Loja de Açaí já existente, localizada na zona Norte do estado, o projeto é um site destinado aos produtos, pedidos, horários e outras necessidades do comércio.

Projetei o design utilizando o Figma e estou desenvolvendo o frontend da aplicação utilizando as tecnologias HTML, TailwindCSS, JavaScript e React.

### **Learning Log**

Projeto na tecnologia Django, uma aplicação CRUD, inspirado em plataformas como Notion, destinado ao cadastro de tarefas e objetivos de estudo do usuário, templates projetados em HTML e TailwindCSS.

#### Comércio Eletrônico

Aplicação CRUD no terminal, efetuada inteiramente na linguagem Python. Simula um comércio de lojas de roupas e acessórios.

#### Fluxo

Redesign e releitura do site da marca de e-sports Fluxo, projetei uma renovação no logotipo, um novo estilo pro site com uma nova dinâmica, sendo um eccormerce de produtos da empresa mas com um acesso a uma aba de notícias relacionadas ao time, toda prototipação foi efetuada no Figma.

#### Calculadora

Projeto pessoal simples na tecnologia
JavaScript, afim de aprimorar a lógica na
utilização da linguagem e suas
peculiaridades, o projeto consiste em uma
inspiração na calculadora do iphone e
suas funcionalidades, trazendo funções
que não é comum em projetos desse tipo,
como a função de inverter o valor do
números no display e de porcentagem,
tendo a interface executada em HTML/CSS..

#### Gerenciador de tarefas

To-do List simples, na tecnologia JavaScript, sendo possível criar novas tarefas, excluir e marcar como concluida as atividades, contando com um visual moderno desenvolvido em HTML e CSS.

#### LinkTree

Projeto pessoal simples nas tecnologias JavaScript ,HTML e TailwindCSS. É uma landing page que direciona para todos os meus links profissionais e para contato. Serviu de suporte para o entendimento e estudo, principalmente, do framework CSS Tailwind.

#### MySite - Django

Site de diversos mini projetos utilizando o framework, incluindo, calculadora de imc. Sistema de votação de esporte favorito com ranking de mais votados. Calculadora de gasto de energia, dando uma perspectiva do valor a ser pago. Cronograma de estudos personalizado, onde o usuário seleciona tópicos a serem abordados na semana e o sistema o separa igualmente entre os dias.

#### Brainz

Prototipação e design de um aplicativo de estudo coletivo, utilizando técnicas de design, baseado em listas heuristícas e também a produção da identidade visual, como o logo e a paleta de cores.

#### Algoritmos de Ordenação

Projeto de implementação de diversos algoritmos de ordenação, analisando sua complexidade, comparativo de desempenho dentre eles, e também o desempenho de diferentes linguagens, foram utilizadas C, Java e Python no desenvolvimento.