

Alex Reis Cavalcante

Juazeiro do Norte, Ceará | (88) 99624-4364 | reisc2018@gmail.com
[linkedin.com/in/alex-reis-cavalcante](https://www.linkedin.com/in/alex-reis-cavalcante) | <https://alexreisc.github.io/meu-Portfolio>

RESUMO

Estudante de Ciência da Computação, estudando Desenvolvimento Web Backend e à procura de uma oportunidade de estágio para demonstrar minhas habilidades em Java e demais tecnologias web. Me sinto motivado em integrar uma equipe e participar de projetos reais com muita vontade em aprender.

FORMAÇÃO ACADÊMICA

Ciência da Computação pela Universidade Federal do Cariri (UFCA), 2020 - 2026.

Principais disciplinas: Lógica, Algoritmos e Estruturas de Dados I e II, Programação Orientada a Objetos, Redes de Computadores, Arquitetura de Computadores, Sistemas Operacionais, Banco de Dados, Sistemas Distribuídos etc.

EXPERIÊNCIA

Calang.io Empresa Junior de Desenvolvimento de Software Setembro/2024 - Atualmente
Desenvolvedor Backend - Sistema de armazenamento de questões Fev 2025 - Atual

- Plataforma online onde estudantes competem respondendo questões de diferentes tipos. Desenvolvido em PHP com arquitetura MVC.
- Implementei o CRUD completo para questões, acessível exclusivamente pelo painel do administrador.
- Modelei e integrei o banco de dados relacional (MySQL/MariaDB) com suporte a diferentes categorias, dificuldades e tipos de questão.
- Realizei validações de dados no backend e controle de rotas com HTML e PHP para redirecionar o usuário ou manter na mesma página com base na ação.

Trainee (2 meses): Atuei durante duas semanas em cada setor da empresa, participando de reuniões e realizando atividades individuais e em grupo.

- Aprendi sobre HTML, CSS e JavaScript e desenvolvi uma landing page como tarefa do setor de projetos.
- Em equipe com outros dois trainees desenvolvi uma campanha de marketing de divulgação de uma palestra fictícia, bem como preparamos os slides para a apresentação.
- Participei de uma entrevista simulada, síncrona, de levantamento de requisitos de um sistema, bem como entender quais os desejos do cliente e a viabilidade do projeto.

- Em posição de membro do setor de Gente e Gestão, simulei uma entrevista de recrutamento de membro para a empresa ao vivo.
- Aprendi sobre os tipos de contrato que o setor Administrativo tem que lidar e abordagem aos clientes por débito financeiro com a empresa.

PROJETOS

Almossar - bot (<https://github.com/AlexReisC/Almossar>):

- Desenvolvi um bot de Telegram que fornece o cardápio diário do restaurante universitário da UFCA.
- Entrega a 200+ usuários ativos que crescem semanalmente.
- Automatiza o download, extração, formatação e entrega o cardápio do PDF postado no site da universidade, reduzindo as buscas manuais dos usuários em 100%.
- O bot envia automaticamente o cardápio às 9:00 am e às 2:00 pm, também responde comandos como horário de funcionamento do restaurante, por exemplo.
- Implementei o código em Java, utilizando a API Oficial do Telegram, as bibliotecas Quartz e Tabula para agendamento de tarefas e leitura do PDF, respectivamente. Além disso, utilizei PostgreSQL para salvar os usuários e fiz a hospedagem do bot na Oracle Cloud.

HABILIDADES/CONHECIMENTOS

Tecnologias: Java, Spring Boot, SQL, JavaScript, PHP, Python, C, HTML, CSS

Bancos de Dados: PostgreSQL, MySQL

Ferramentas e Devops: Docker, Git, Linux, Shell Script, Maven, VS Code

Idiomas: Inglês - Intermediário (B2)