

# Carlos Eduardo Rocha da Silva

*Desenvolvedor Back-End | Análise de Dados*

👤 21 anos, Solteiro, Brasileiro

📍 Manuel Sátiro, Fortaleza, CE

✉️ cadurocha39@gmail.com | 📞 (85) 99179-9221

🔗 LinkedIn | 💻 GitHub | 🌐 Portfólio



## Objetivo Profissional

- Sou um desenvolvedor Back-End formado em Análise e Desenvolvimento de Sistemas. Possuo experiência prática com APIs, automação de processos, organização de dados e desenvolvimento de software utilizando Ruby, Python, Java, Node.js e MySQL. Atuei em projetos técnicos de redes FTTH em empresa de telecomunicações, realizando mapeamentos, documentação técnica e integração de dados geográficos com sistemas internos. Busca oportunidade como Desenvolvedor para aplicar minhas habilidades em ambientes colaborativos e contribuir com soluções eficientes no back-end.

## Habilidades Técnicas

### 💻 Linguagens de Programação:

- Ruby, Java, Python (Back-End).
- HTML, CSS, JavaScript.

### 🔧 Tecnologias, Metodologias e Frameworks:

- Node.js, React.
- Git, GitHub, Figma (UI/UX), Scrum, Kanban.

### 🗄️ Banco de Dados:

- MySQL Workbench (Intermediário).

### 📊 Produtividade:

- Excel (Intermediário) - Tabelas dinâmicas, PROCV, Dashboards.
- Pacote Office.
- OZmap (projetos de rede FTTH).

## Idiomas

- **Inglês:** Básico (Escrita, Leitura).

## Projetos em Destaque

 Repositório GitHub

### Projeto Rocketseat – Discover

*HTML | CSS | JavaScript*

Página de links personalizada com boas práticas de UI/UX e responsividade.

 [Ver projeto](#) |  [Acessar site](#)

### FitTribe – App Mobile para Eventos Esportivos

*Node.js | Expo Go | React Native | Figma*

Aplicativo mobile inspirado no Strava, com foco na organização e participação de eventos esportivos.

- Criação da interface no Figma com usabilidade mobile e visual moderno.
- Funcionalidades: login, feed de atividades, inscrições, mapa de eventos, e ranking de usuários.
- Projeto em desenvolvimento com backend em Node.js e integração futura com banco de dados e API externa.

 [Acessar protótipo no Figma](#) |  [Ver projeto](#)

### Gerenciador de Contatos em Java

*Java | POO | Git*

Sistema CRUD para cadastro e gerenciamento de contatos pessoais e profissionais.

- Sistema completo CRUD para gestão de contatos pessoais/profissionais.
- Implementação: Cadastro inteligente, busca filtrada, persistência de dados.
- Código modular com documentação técnica.

 [Ver projeto](#)

## Formação Acadêmica

### Análise e Desenvolvimento de Sistemas

*Faculdade Senac-CE | 2025*

## Cursos e Certificações

- **Introdução à IA:** Inteligência Artificial na Prática.  
*Senac-CE | 16 horas | 2025*
- **English Course:** Master English (Beginner to Advanced).  
*Udemy | 146 horas\**
- **Discover**  
*RocketSeat | 5 horas | 2025*

## Experiência Profissional

### Jovem Aprendiz em Projetos

*Alares | Ago/2024 - Atual*

- **Gestão de Dados:** Cadastro de clientes e condomínios no sistema interno com base em informações geográficas, organização e análise de grandes volumes de dados em planilhas Excel.
- **Projetos de Rede FTTH:** Planejamento, dimensionamento e documentação técnica de redes ópticas com uso do OZmap e CAAD, garantindo o fluxo do sinal da OLT até o cliente final.
- **Mapeamento de Infraestrutura:** Definição precisa da localização de CTOs, CEOs, DGOs e rotas de cabos, com base em dados da equipe de campo, priorizando eficiência técnica e redução de custos.
- **Documentação e Qualidade:** Elaboração de relatórios técnicos, padronização de nomenclaturas e criação de projetos replicáveis para expansão da rede.
- **Automação & Inovação:** Desenvolvimento de soluções com IA e ferramentas de produtividade para otimizar processos internos.

\* em andamento