

# **David Santana**Software Engineer & Designer

- davidspcoelho@gmail.com
- in linkedin.com/in/davidsantana06
- github.com/davidsantana06

Sou um especialista em tecnologia que une **proatividade**, **organização** e **inovação** para criar experiências digitais de alto impacto. Minha atuação vai do design de interfaces intuitivas à construção de aplicações web, APIs e automações com IA, gerando soluções completas e eficientes.

## Formação

Bacharelado em Sistemas de Informação

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia

• Mai. de 2021 — Atualmente

## **Experiências**

Desenvolvedor Full Stack

SENAI CIMATEC

• Jun. de 2024 — Atualmente

#### Engenheiro de Dados

Compass UOL

Capacitação intensiva em **Cloud Computing**, aprimorando minhas habilidades em **Python** e **SQL**. Desenvolvi competências em análise, processamento e visualização de dados, focando em transformar informações em insights de alto valor.

• Abr. de 2024 — Ago. de 2014

### Desenvolvedor Web

Secretaria Municipal de Saúde de Vitória da Conquista

Atuei de ponta a ponta na criação de aplicações web, transformando necessidades em soluções digitais. Isso incluiu o desenvolvimento de servidores backend com **Python** (**Flask**) e a criação de interfaces responsivas e intuitivas usando **JavaScript** e **Bootstrap**.

• Fev. de 2023 - Fev. de 2024

#### Monitor Acadêmico

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia da Bahia

Orientei alunos a dominar a linguagem de programação **Java** e seus tópicos essenciais (Exceptions, Threads, Collections, I/O e JavaFX), guiando o desenvolvimento de projetos, esclarecendo dúvidas e reforçando a aplicação prática da teoria.

Set. de 2022 — Dez. de 2022