# Victor Lopes Dos Santos

Salvador, Bahia • +55 71 984713025 • vlopesdev.me • victorlopes9291@gmail.com • LinkedIn • GitHub • Medium

## PROFESIONÁLNÍ ZKUŠENOSTI

Computação Brasil, Salvador, BA

leden 2023 – momentálně

#### Vývojář Full-Stack

- Vývoj výzkumného projektu v oblasti zdraví pro rozpoznávání ran pomocí technik počítačového vidění, implementovaný v multiplatformní mobilní aplikaci (iOS a Android) s využitím Flutter a pro analýzu ran OpenCV (Python).
- Vývoj a údržba systémů pro správu a ERP pro různé obchodní segmenty (komerční a akademické) s využitím technologií, jako je ASP.NET MVC pro backend, architektura mikroslužeb a responzivní front-end s HTML, CSS a Bootstrap. Účastnil jsem se a vedl mobilní vývoj s Flutterem.
- Pracujte v agilních týmech, aplikujte metodologii Scrum pro efektivní řízení a realizaci projektů. Zkušenosti s plánováním sprintu, každodenními schůzkami a průběžnými kontrolami.
- Publikování aplikací na platformách Apple App Store a Google Play Store, pochopení vývojového
  cyklu, od koncepce po distribuci a údržbu po spuštění.
- Vývoj a implementace testů jednotek, widgetů a integrace v aplikacích Flutter pomocí nástrojů flutter\_test a Mockito, aby byla zajištěna kvalita a stabilita kódu.

#### Technické Dovednosti

• Java	• Dart	• C	• OpenCV	• Vscode
<ul> <li>Spring Boot</li> </ul>	<ul> <li>Flutter</li> </ul>	• C#	• Intellij Idea	• Eclipse
<ul> <li>Javascript</li> </ul>	<ul> <li>Firebase</li> </ul>	• SQL	<ul> <li>.NET Framework.</li> </ul>	• Figma
• HTML	<ul> <li>Supabase</li> </ul>	<ul> <li>Python</li> </ul>	<ul> <li>Microsoft Visual</li> </ul>	<ul> <li>Selenium</li> </ul>
• CSS	• React	• Flask	Studio	• JUnit

#### Měkké Dovednosti

- Týmová práce
- Rychlé učení

## **ŠKOLSTVÍ**

Analýza a vývoj systémů, IFBA

Červenec 2022 – probíhá

Středně pokročilá angličtina

### Mimoškolní programy a certifikáty

- Úvod do testování softwaru Tomorrow (UFBA)
  - Naučil jsem se základní techniky pro testování jednotek (JUnit), integrační testování (Flutter), testování uživatelského rozhraní (Selenium) a testování API (Postman).
- The Complete Spring Boot Development Bootcamp (Udemy)
  - Během kurzu jsem si upevnil znalosti o frameworku Spring Boot a jeho praktických aplikacích při vývoji softwaru. Některé z hlavních poznatků byly: MVC, REST API, dokumentace OpenAPI, testování, Spring Data JPA (SQL), Spring Security (JWT).
- Java and Spring Boot Training (Alura)
- Java se setkává se Scrum: Vývoj softwaru s Agility Tomorrow (UFBA)
- Vývoj mobilních aplikací Tomorrow (UFBA)