

ARTHUR MARINHO DOS PASSOS

Desenvolvedor Mobile Flutter

São Luís, MA | (98) 98198-7594 | arthurpassosti@gmail.com
linkedin.com/in/arthurmarinhodospassos | github.com/ArthurPassos16

RESUMO ESTRATÉGICO

Desenvolvedor Mobile com 4 anos de experiência em Flutter e Dart, com 23 apps publicados e mais de 5.500 downloads na App Store e no Google Play para a UNA-SUS/UFMA, o Ministério da Saúde e o Ministério do Turismo. Na Citiesoft, entreguei validação de identidade com biometria facial, OAuth com Keycloak e integridade de dispositivo (App Attest e Play Integrity) num app com requisitos de segurança de nível bancário, e montei a pipeline que valida cada PR em cerca de 10 minutos. Aplico Clean Architecture, MVVM, SOLID e BLoC/Cubit, com integrações nativas em Kotlin e Swift. Mestre em Ciência da Computação (UFMA).

EXPERIÊNCIA

CITIESOFT

Desenvolvedor Mobile Pleno

São Luís, MA
jan/2026 a atual

- Desenvolvo em Flutter um app com requisitos de segurança de nível bancário (projeto confidencial), em homologação com cerca de 98% de sessões sem falhas no Crashlytics.
- Criei a validação de identidade com extração de dados do documento e prova de vida facial (AWS Rekognition), integrada em Kotlin e Swift.
- Implementei OAuth com Keycloak, App Attest (iOS), Play Integrity (Android) e leitura NFC, com platform channel em Swift no iOS.
- Montei a pipeline de CI que valida cada PR em cerca de 10 minutos (formatação, análise estática, testes e cobertura mínima) e automatizei a publicação com Fastlane.
- Como dev mobile mais sênior do time, reviso PRs e defino padrões de arquitetura, com o design system distribuído como pacote Git privado.

UNA-SUS/UFMA

Desenvolvedor Mobile

São Luís, MA (meio período)
jan/2022 a atual

- Publiquei 23 apps na App Store e no Google Play, com mais de 5.500 downloads, para a UNA-SUS/UFMA, o Ministério da Saúde e o Ministério do Turismo.
- Desenvolvi de ponta a ponta o app Urgências Odontológicas (Flutter, MVVM com Provider), dos requisitos à publicação, com 631 downloads.
- Assumi e corriji o código do MTUR Games (React Native, Expo, TypeScript), com 10 serious games de capacitação em acessibilidade no turismo, e publiquei nas duas lojas.
- Integrei Firebase (Auth, Firestore, Crashlytics, Analytics, Cloud Messaging) para estabilidade, métricas e push.

NCA/UFMA

Desenvolvedor Full Stack

São Luís, MA
out/2024 a jan/2025

- Desenvolvi front-end em Next.js e back-end em Python de uma plataforma que identifica ligações irregulares em postes por geolocalização e imagens de satélite, para cliente do setor de infraestrutura.

ARGO E LOGLAB

Analista de Requisitos de Software

São Luís, MA

- Alocado na Secretaria Municipal da Fazenda de São Luís (SEMFAZ), levantei e documentei requisitos de sistemas.

EDUCAÇÃO

Mestrado em Ciência da Computação | UFMA | 2025 | Pesquisa em Interação Humano-Computador e UX

Bacharelado em Ciência da Computação | UFMA | 2022

HABILIDADES

Mobile: Flutter, Dart, Kotlin, Swift, Jetpack Compose, SwiftUI, React Native, Expo, platform channels

Arquitetura e estado: Clean Architecture, MVVM, SOLID, Clean Code, BLoC/Cubit, Provider, get_it, go_router, flavors

APIs e segurança: APIs REST, OAuth/Keycloak, App Attest, Play Integrity, biometria facial (AWS Rekognition)

CI/CD e qualidade: Fastlane, Jenkins, Azure DevOps, Git, Firebase, análise estática, testes unitários e de widget, code review

Web: Next.js, TypeScript, Python

Idiomas: Português (nativo), Inglês avançado (C1, EF SET)