

Michel Sancler Macedo Barbosa

Data de nascimento: 24/03/1987

Estado Civil: Solteiro

Endereço: Rua Alfazema 176 – casa 2 - Padre Miguel – Rio de Janeiro/RJ

Email: michel.macedo26@hotmail.com

Github: <https://github.com/michel566>

Telefone: 21- 995579636

Objetivo

Analista de Sistemas Pleno / Sênior com experiência em desenvolvimento Android Nativo. Aberto a exercer minhas atividades fora de meu estado. Tenho MEI ativo e posso atuar como PJ

Formação acadêmica

Bacharel em Sistemas de Informação – UNIGRANRIO - 2015

Idiomas

Inglês Intermediário (Leitura - Avançada, Escrita - Avançada, Conversação - Intermediária)

Projetos

- **Analista de Sistemas Android Sênior** (mar/2024 - atual) – Spread Consultoria - Caixa Mais (Caixa Econômica Federal). Desenvolvimento da aplicação Android Caixa Mais. Linguagem: Kotlin utilizando arquitetura MVVM Clean e MVI e State Flow.
- **Desenvolvedor Senior** (ago/2023 – jan/2024) – GMF - Desenvolvimento de uma nova solução para instalação de hidrometro (Cedae). Utilizando um modelo com um App existente aprimorando melhorias de UX e trazendo a arquitetura MVVM para o novo projeto.
- **Analista de Sistemas Pleno** (ago/2021 – abr/2023) – BRQ Digital Solutions - Levantamento requisitos, desenvolvimento de novas funcionalidades na plataforma Android, atuação como desenvolvedor em todos os rituais de desenvolvimento dentro do ciclo de uma Sprint. Utilização de frameworks como LEAN e SCRUM no dia a dia. Aplicações de operadora de telefonia de grande porte com mais de 10 milhões de usuários ativos. Atuação nas equipes de Sustentação e Analytics.
- **Desenvolvedor Android Pleno** (set/2020 – dez/2021) – LiveOn Solutions - Contrato PJ - Participação no desenvolvimento dos principais produtos LiveOn e MAG finanças. Criação de whitelabels para diversos clientes, desenvolvimento de diversas features, e manutenção em geral desses apps. Principais responsáveis pelo desenvolvimento do módulo core Pix no projeto.
- **Desenvolvedor Android** (set/2019 – jun/2020) – Novovale Transportes S/A - Responsável pelo desenvolvimento do Aplicativo Vancard-Permissionario na Playstore, aplicativo para controle de passagens de van. Desenvolvimento Android/Java utilizando Room para gravação de dados e Retrofit 2 para consumo de API da própria empresa. Responsável por todo ciclo de vida do aplicativo, desde as telas, implementação do código, até pela publicação na Play Store e gerencia de correções e versionamento utilizando o git. -Projeto inconcluído do Cliente Vancard, se encontra em seu estágio avançado.
- **Desenvolvedor Android** (nov/2018 – mai/2019) – Editora Ubook -

- Auxílio no desenvolvimento dos aplicativos da Ubook na versão Android.
Tecnologias utilizadas: Android Studio – Java/Kotlin, Controle de versão usando Bitbucket/Git, Pull Request / Push / Commit. Análise e síntese de código.

Experiência profissional (Geral)

- **Tecnico de Suporte** (Seis meses – 2017 a 2018) – G4 Solutions / Ipiranga.
- **Analista de Suporte L2** (Sete meses – Olimpíadas e paraolimpíadas - 2016) – Empresa: Atos Brasil
- **Estagio em TI** - (Duas Alianças Armazéns Gerais – Seis meses – 2014 a 2015).
- **Analista de Suporte N2** (Seis Meses - 2014) – Empresa: Ímpeto Informática
- **Estágio em Infraestrutura de TI** (Oito meses - 2013) – Empresa: Vesuvius Refratários.
- **Técnico de Help Desk** (Um ano e meio - 2011 a 2013) – Empresa: ETNA
- **Auxiliar de Depósito** (Um ano e meio - 2010 a 2011) – Empresa: ETNA
- **Operador de Telemarketing** (Um ano - 2009 a 2010) – Contax TLN (Caixa Cartões)
- **Auxiliar de Atendimento/Depósito** (Dois anos – 2007 a 2009) – Casa&Vídeo

Conhecimentos:

- **Linguagem de Programação** (Java, Kotlin e Javascript)
- **Android SDK** (Lifecycle, Service, ContentProvider, Broadcast, WebView)
- **Android Jetpack Components** (ViewModel, Room, LiveData, Databinding, Navigation, Flow, State Flow)
- **Android Views** (Jetpack Compose, Estruturação com Constraint Layout e Desenvolvimento Legado de CustomViews(Java ou Kotlin))
- **Integração total com as ferramentas do Firebase** (Push, Remote Config, Crashlytics, Remote Database)
- **Tagueamento** (Firebase Analytics, Google Analytics)
- **Arquiteturas Android** (MVP, MVVM, MVVM + Clean, MVI)
- **Boas práticas** (Princípios SOLID, Conceitos de código limpo e uso do Lint)
- **Design Patterns** (Singleton, Builder e Facade)
- **Gerenciamento em consumo de API RESTful** (Mapeamento de respostas da biblioteca Retrofit, Injeção de Interceptors nos Headers da requisição, mapeamento de requisições complexas como Multipart para envio de imagens e autenticadores)
- **Criptografia Síncrona e Assíncrona**
- **Injeção de Dependência** (Dagger, Hilt e Koin)
- **Desenvolvimento Reativo** (EventBus, RxJava, Kotlin Coroutines)
- **Desenvolvimento de Aplicações Whitelabels**
- **Testes Unitários** (JUnit, Turbine)
- **Testes Instrumentados** (Roboelectric)
- **Conhecimento avançado em GIT**
- **CI / CD (Bitrise e Azure Devops)**
- **AWS S3 (Armazenamento remoto de arquivos)**
- **Conhecimento em Backend** (Spring Boot, Spring Framework, JSF e SQL)

Metodologias de Desenvolvimento de Software

- Scrum
- Lean

Ferramentas:

- Eclipse
- Android Studio
- Visual Studio Code

Cursos:

- Desenvolvimento de aplicativos em Android Studio Java e Kotlin – Udemy.
- Desenvolvimento Spring Boot com API Rest - Algaworks
- Testes Unitários utilizando JUnit e Testes de Interface usando Roboelectric - Devpass Brasil