

Andrey Adriano da Rosa

Desenvolvedor de Software Fullstack

andrey.adriano01@hotmail.com [linkedin.com/in/andrey-adriano-da-rosa](https://www.linkedin.com/in/andrey-adriano-da-rosa) github.com/andreyadriano

Desenvolvedor de software fullstack com 3 anos de experiência, do backend ao frontend, em arquitetura, APIs e integração de sistemas. Também tenho domínio de Linux embarcado e VoIP, aplicado a produtos de telefonia IP como telefones, centrais e softphones.

EXPERIÊNCIA

Desenvolvedor de Software Fullstack

Março de 2025 - Presente

Intelbras

- Continuei o desenvolvimento da central de comunicação para condomínios como fullstack júnior (Go, React, Lua, firmware em OpenWrt), construindo funcionalidades maiores até o lançamento recente do produto.
- Me tornei o principal mantenedor do softphone Android (Java), usado por quase 10 mil usuários mensais em cenário corporativo e condominial, mantendo-o atualizado na loja — e eliminei de vez os problemas recorrentes com recebimento de chamadas por notificação push com o app fechado.
- Me tornei responsável pela interface entre pós-vendas e desenvolvimento, participando de reuniões, acompanhando chamados no Salesforce e criando tarefas para solução de problemas reportados por clientes.

Estagiário de Desenvolvimento de Software

Abril de 2024 - Março de 2025

Intelbras

- Comecei corrigindo bugs reportados pelo pós-vendas em telefones IP (C, Lua, AngularJS, firmware em Yocto) e no softphone Android (Java), ganhando contato direto com o ciclo de vida dos produtos e aprendendo desenvolvimento Android na prática.
- Peguei do zero o projeto da central de comunicação para condomínios: levantamento de requisitos, arquitetura, API REST inicial, MVP do controle de chamadas em Go via ARI do Asterisk, banco de dados em MariaDB, autenticação com JWT e controle de acesso baseado em cargos (RBAC).

Desenvolvedor | Bolsista

Julho de 2023 - Dezembro de 2023

RNP - Rede Nacional de Ensino e Pesquisa

- Participei do projeto de pesquisa do PGID/RNP para integração de passkeys em um provedor de identidade Shibboleth, construindo um MVP do fluxo — schema em PostgreSQL, endpoints em Java/Spring Boot e telas em Thymeleaf.
- O MVP serviu de base para a autenticação por passkeys na CAFe (Comunidade Acadêmica Federada); publiquei e apresentei os resultados no XXIII Simpósio Brasileiro de Segurança da Informação e de Sistemas Computacionais.

FORMAÇÃO

Bacharelado, Engenharia de Telecomunicações

Janeiro de 2020 - Março de 2025

IFSC - Instituto Federal de Santa Catarina

Curso Técnico Integrado, Técnico em Telecomunicações

2016 - 2019

IFSC - Instituto Federal de Santa Catarina

HABILIDADES

Linguagens & Frameworks: Go, React, JavaScript, Java, C, AngularJS, Bootstrap, Gin

Dados & Infra: Docker, SQL (PostgreSQL, MariaDB), Redes de Computadores

VoIP, Telefonia & Embarcado: VoIP, SIP 2.0, Asterisk, PJSIP, ARI, Lua, Linux Embarcado, OpenWrt, Yocto Project

IDIOMAS

Português (nativo), Inglês (avançado), Espanhol (básico)