

Ricardo Alexandre Meireles Gonçalves

+351 938 359 991 | Cascais, Portugal | Ricgon20035@gmail.com | github.com/ric2003 | linkedin.com/in/ricardogoncalves03/ | ricardogoncalves.vercel.app

PERFIL

Desenvolvedor Android Júnior na Critical TechWorks, trabalhando em projetos do setor automóvel. Dedicado a criar aplicações web e móveis com uma experiência de utilizador excecional. Licenciado em Engenharia Informática pela Universidade Lusófona com fortes competências de trabalho em equipa e resolução de problemas.

EDUCAÇÃO

Universidade Lusófona Lisboa, Portugal
Licenciatura em Engenharia Informática Set 2022 — Jul 2025

EXPERIÊNCIA

Desenvolvedor Fullstack Android Júnior Nov 2025 — Presente
Critical TechWorks Lisboa, Portugal

- Trabalho numa equipa de projetos do setor automóvel na Critical TechWorks.
- Desenvolvimento de funcionalidades e criação de ferramentas internas para testar e melhorar o software.
- Aquisição de experiência prática em fluxos de trabalho de engenharia profissional, aplicando bases académicas a desafios de desenvolvimento reais e de grande escala.

PROJETOS

Water-Wise (<https://water-wise-one.vercel.app/>) Set 2024 — Jul 2025

- Aplicação web que apoia agricultores e gestores de recursos hídricos em Portugal.
- Apresentada e aprovada como parte de uma iniciativa europeia de gestão de águas.
- Interface acessível concebida para diversos perfis de utilizador, com foco no impacto social.
- Stack:** React, Next.js, InfluxDB, Convex, Clerk
- GitHub: <https://github.com/Acr2004/water-wise>

Emoji Puzzle Game Set 2025 — Out 2025

- Jogo móvel multiplataforma onde os utilizadores adivinham filmes, jogos e músicas usando combinações de emojis.
- Inclui níveis de dificuldade, dicas, feedback instantâneo e design responsivo.
- Stack:** React Native, TypeScript
- GitHub: <https://github.com/ric2003/emoji-word-puzzle>

Live Notes (<https://live-update-notes.netlify.app/>) Ago 2025 — Set 2025

- Aplicação colaborativa de notas em tempo real com um canvas expansível.
- Indicadores de presença de utilizadores ativos e funcionalidades de autenticação.
- Stack:** Next.js, Firebase (Realtime DB, Auth)
- GitHub: <https://github.com/ric2003/notes-app>

COMPETÊNCIAS TÉCNICAS

- Linguagens:** TypeScript, Python, Java, Kotlin
- Frameworks:** React, Next.js, React Native
- Bases de Dados:** PostgreSQL, Convex, Firebase
- Ferramentas & DevOps:** Git/GitHub, CI/CD (GitHub Actions, Netlify, Vercel)

IDIOMAS

- Inglês: Nativo
- Português: Nativo

INFORMAÇÃO ADICIONAL

- Carta de Condução: Categoria B