

# Kevin Klein

📍 São Paulo, SP    ✉ kevindotklein@gmail.com    ☎ 11 95311-5522    in Kevin Klein    🌐 kevindotklein

## Resumo

---

Desenvolvedor FullStack com foco em Back-end. Proeficiente em Java, Ecosistema Spring, Typescript, NodeJS, Python, SQL, NoSQL, AWS, Docker, Message Brokers, CI/CD. Com experiência comprovada em padrões de projeto, implementação de testes unitários, de integração, mensageria e containerização. Busco oportunidade como Desenvolvedor para contribuir com desenvolvimento de soluções escaláveis e de alta qualidade.

Sou apaixonado por programação funcional, olhe meus repositórios no [Github](#) se quiser saber mais sobre.

## Contribuições Open Source

---

- *CodeOdyssey*, plataforma educacional para correções automáticas de exercícios de lógica e algoritmos  
<https://github.com/ifspcodelab/codeodyssey-api>
- *Bazooka*, uma biblioteca de [Parser Combinators](#) escrita em Erlang  
<https://github.com/kevindotklein/bazooka>

## Formação

---

- |  |                            |
|--|----------------------------|
| <b>IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo</b><br><i>Bacharelado em Engenharia Eletrônica</i>  | <i>Ago 2025 – Jun 2030</i> |
| <b>IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo</b><br><i>Análise e Desenvolvimento de Sistemas</i> | <i>Fev 2022 – Dez 2024</i> |
| <b>Kumon Ltda.</b><br><i>Inglês</i> <ul style="list-style-type: none"><li>◦ Aluno destaque: Medalha de Ouro</li></ul>          | <i>Mar 2018 – Out 2019</i> |

## Experiência

---

- |   |                            |
|---|----------------------------|
| <b>Software Developer</b><br><i>Deccore Serigrafia</i> <ul style="list-style-type: none"><li>◦ Desenvolvimento com NextJS.</li><li>◦ Suporte para mobile, internacionalização com I18N.</li><li>◦ Redução do tempo de resposta no front em 1 segundo.</li><li>◦ Uso de lambdas functions para envio de emails (removido).</li></ul>   | <i>Mai 2025 – Jun 2025</i> |
| <b>Software Developer Intern</b><br><i>CodeLab</i> <ul style="list-style-type: none"><li>◦ Design e implementação de APIs Rest usando o ecossistema Spring e Java 21.</li><li>◦ Criação de testes unitários e de integração com Mockito, JUnit e TestContainers.</li><li>◦ Serviço de containerização usando docker escrito em Python.</li><li>◦ Comunicação assíncrona com RabbitMQ entre os Serviços.</li><li>◦ Implementei JWT com Access e Recovery Tokens com Spring Security.</li></ul> | <i>Abr 2023 – Dez 2023</i> |

## Projetos Pessoais

---

- |   |  |
|---|--|
| <b>Brainfuck Interpreter</b> <ul style="list-style-type: none"><li>◦ Interpretador para <a href="#">Brainfuck</a>.</li><li>◦ Elixir, Brainfuck.</li></ul> | <i><a href="#">brainfuck interpreter</a></i> |
|---|--|


## Viv

[viv](#) 

- Um *swap game* para mobile.
- React Native, Expo.

## 3D Renderer

[3D renderer](#) 

- Renderer 3D feito para demonstrar o funcionamento das [Rotation Matrix](#)  convertendo coordenadas 3D em um plano 2D.
- Go, Ebiten