

Vinícius Alochio Santos

João Monlevade – MG

Email: alochioti@outlook.com

Telefone / WhatsApp: (28) 99951-5181

Portfólio: <https://alochio.github.io/Portiforio-Vinicius-Alochio/>

GitHub: <https://github.com/alochio>

LinkedIn: [linkedin.com/in/vinicius-alochio/](https://www.linkedin.com/in/vinicius-alochio/)

Resumo Profissional

Desenvolvedor Full Stack com experiência em desenvolvimento, análise, arquitetura e modernização de sistemas corporativos. Atuação destacada na automação de processos, criação de APIs Node.js, integração de dados e segurança de aplicações. Experiência em ambientes industriais de grande porte (ArcelorMittal, Vale, USIMINAS), liderando e acompanhando melhorias que reduzem custos operacionais e aumentam a eficiência de processos internos. Focado em entregas escaláveis, seguras e de alto desempenho, com domínio em Node.js, Python, Java, C#, Java Script e SQL Server.

Experiência Profissional

Estagiário em Engenharia de Automação | ArcelorMittal Monlevade

Período: MAI/2024 – Atual | Local: João Monlevade – MG

- Modernização completa da Intranet corporativa, com implementação de níveis de permissão e reforço de segurança de dados.
- Reestruturação da arquitetura de sistemas internos, eliminando falhas críticas de segurança.
- Desenvolvimento de APIs em Node.js para controle e versionamento de documentações corporativas (PDF, Excel).
- Criação de sistemas internos: Controle de Transportes, Gestão de Celulares, Descarrilamento, Controle de Atividades de Manutenção, Frete Expresso e MRO.
- Desenvolvimentos de gráficos em tempo real com o uso de bibliotecas JS.
- Desenvolvimento de padronização e documentações de códigos

Estagiário em Inovação, Automação e TI | Vale S.A.

Período: DEZ/2022 – ABR/2024 | Local: Itabira – MG

- Desenvolvimento de scripts em Python para automação de análises de planilhas Excel, reduzindo o tempo de semanas para segundos.
- Integração com Power Automate para otimização de rotinas de TI.
- Criação de pipelines automatizados para tratamento e consolidação de dados.

Estagiário em Desenvolvimento de Sistemas | USIMINAS

Período: JUL/2021 – DEZ/2022 | Local: Ipatinga – MG

- Desenvolvimento Full Stack em sistemas internos web de médio e grande impacto.
- Manutenção e integração de sistemas com Oracle Database.
- Criação de relatórios Crystal
- Suporte Nível 2
- Participação no ciclo completo de desenvolvimento, aprimorando performance e UX.

Formação Acadêmica

Engenharia de Computação – Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)

Previsão de Formatura: DEZ/2026

Técnico em Automação Industrial – Centro de Qualificação Técnica (CQT)

Conclusão: JAN/2025

Trabalhos Voluntários

Presidente do Diretório Acadêmico – Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)

Período: OUT/2023 – OUT/2024

Presidente do Diretório Central dos Estudantes – Universidade Federal de Ouro Preto (UFOP)

Período: DEZ/2023 – NOV/2024

Habilidades Técnicas

Linguagens: Java Script (ES6+), Node.js, Python, Java, C#, C++, HTML5, CSS3, TypeScript, PHP

Frameworks: Angular, Ionic, Quarkus, Primefaces, Express.js

Banco de Dados: MySQL, Microsoft SQL Server, Oracle, PostgreSQL

Ferramentas e Plataformas: Power Automate, Git, Docker, Power BI, AWS

Conceitos: Arquitetura de Sistemas, Automação de Processos, Segurança de Aplicações, APIs REST e RESTFULL, Integração de Dados

Diferenciais

- Forte visão de negócio aplicada à tecnologia.
- Experiência em automação e digitalização de processos industriais.
- Perfil analítico e voltado à entrega de valor mensurável.
- Atuação comprovada em segurança da informação e performance de sistemas.

Prêmios e Reconhecimentos

Destaque DNA Inovador (TOP 1) | ArcelorMittal Monlevade

- Classificado em 1º lugar em registros de ideias inovadoras na Gerência de Utilidades da ArcelorMittal Monlevade no primeiro semestre de 2025.