

Contato

Tiago_SRodrigues@outlook.com

www.linkedin.com/in/tiagosilvarodrigues (LinkedIn)

Principais competências

Monitoração de sistemas
Gateway de API
Apache Airflow

Languages

Inglês (Full Professional)
Português (Native or Bilingual)

Certifications

Legislação Laboral
Public Speaking
DevOps Foundation
Machine Learning with Python
DevOps with Docker & Kubernetes

Tiago Rodrigues

Systems Analyst
Oeiras, Lisboa, Portugal

Resumo

Especialização em engenharia de Software e dos Sistemas de Informação Empresariais e mestrado em engenharia Gestão Industrial |

Aos 20 anos, participei no startup do laboratório de apoio à produção de 700 000 ton/ano de PTA, trabalhando com dezenas de técnicas analíticas.

Iniciei a licenciatura em engenharia química em pós-laboral no ISEL, para reforçar os conhecimentos teóricos e com 25 anos transitei para o departamento de produção da fábrica onde vi a aplicação prática dos conceitos de engenharia.

Em 2018 iniciei o mestrado em engenharia e gestão industrial no ISEL em busca de novos conhecimentos mais orientados à otimização de recursos.

2019 foi o ano da minha pós-graduação em Engenharia de Software e dos Sistemas de Informação Empresariais no Instituto Superior Técnico onde aprende desde arquitetura de sistemas até programação em java e android programming.

2020 integrei a equipa do novobanco onde pode desenvolver as competências adquiridas na formação em gestão industrial, e em especial, na engenharia de software. Inicialmente integrei o departamento de gestão de informação, onde pode acompanhar de perto as regras de negócio e elaboração de novos projectos.

Em 2021 integrei o departamento de gestão de infraestrutura onde a par de desenvolver o conhecimento das bases de IT trabalhei em gestão e implementação de APIs e na monitorização de infraestrutura.

Em 2022 integrei a equipa de DevOps, onde atualmente estou a desenvolver as competências para gerar mais valor para clientes,

procurando aumentar a eficiência dos processos, indo sempre ao encontro das melhores práticas da indústria.

Experiência

NOVO BANCO

3 anos 11 meses

Systems Analyst

julho de 2022 - Present (1 ano 2 meses)

Oeiras, Lisbon, Portugal

Analista Aplicacional

novembro de 2020 - outubro de 2022 (2 anos)

Lisboa e Região

Departamento de Cloud Computing

Direção de Gestão e Exploração de Infraestruturas

Analista Aplicacional

abril de 2020 - novembro de 2020 (8 meses)

Lisbon, Portugal

Departamento de Sistemas de Informação

Direção de Desenvolvimento de Informação de Gestão

~:

- Analise Funcional
- Testes aplicacionais, em PL/SQL

:

- Oracle DB
- MicroStrategy

Trainee

outubro de 2019 - abril de 2020 (7 meses)

Lisboa, Lisboa, Portugal

Pós graduação em parceria com a Deloitte e Técnico+
Programa Tech Academy

Indorama Ventures PCL

Técnico de Produção

novembro de 2017 - outubro de 2019 (2 anos)

Sines

Controlo do processo industrial
Área de purificação do ácido tereftálico.
Acompanhamento das operações de manutenção

ARTLANT

8 anos 5 meses

Técnico de operações
dezembro de 2015 - outubro de 2019 (3 anos 11 meses)

Sines

Controlo do processo industrial
Área de purificação do ácido tereftálico por recristalização, filtração por centrifugação e secagem.
Acompanhamento das operações de manutenção.
Verificações de autorizações de trabalho.

Técnico de laboratório
junho de 2011 - novembro de 2015 (4 anos 6 meses)

Sines

Experiência nas seguintes técnicas:

Volumetria, Potenciometria, Gravimetria, Colorimetria, Viscosimetria
Tituladores automáticos - Mettler toledo
Espectrometria Absorção atômica de chama (AAS) - Thermo scientific
Espectrofotometria molecular (UV/VIS) - Thermo scientific
Espectroscopia de fluorescência de raio X (ED-XRF) - Bruker
Espectrofotometria de plasma induzido (ICP-OES). - Thermo scientific
Cromatografia líquida (HPLC-UV) e gasosa (GC-FID), Agilent Technologies
Análise de tamanho de partícula por laser (PSA) - Malvern Mastersizer
Implementação, calibração e otimização de métodos analíticos nos equipamentos referidos tal como a sua manutenção.
Espectrofotometria de IV por transformada de Fourier (FT-IR)
Gestão de tempo de trabalho
Controlo de qualidades, preparação de soluções padrão

Formação académica

Instituto Superior Técnico
Pós-Graduação, Engenharia de Software e dos Sistemas de Informação · (2019 - 2020)

ISEL - Instituto Superior De Engenharia De Lisboa

Mestrado, Engenharia e Gestão Industrial · (2018 - 2020)

ISEL - Instituto Superior De Engenharia De Lisboa
Licenciatura, Engenharia Química · (2014 - 2018)

Escola Tecnológica do Litoral Alentejano
Curso de Química Industrial, Chemistry · (2007 - 2010)

Escola Secundária Manuel da Fonseca
Secundário, Ciências e Tecnologias · (2006 - 2007)