

Contato

Av. Des. Antônio José Miguel Feu
Rosa, 647- Praia da Baleia, Serra -
ES, 29172-680
27 999940499 (Mobile)
peterson.duart@outlook.com

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

Principais competências

Spring Cloud

Docker

Microserviços

Certifications

Microserviços com Spring Cloud,
Spring Boot e Docker

NodeJS do Básico ao Avançado

Peterson Duarte Silva

Senior Software Engineer | Software Architect | Java, Python & ETL
Expert

Serra, Espírito Santo, Brasil

Resumo

Sou Arquiteto de Software e Engenheiro de Software Sênior com mais de 9 anos de experiência em desenvolvimento backend, integração de sistemas e arquitetura de soluções escaláveis. Atuo de forma estratégica na criação de soluções robustas e de alta performance, com foco em tecnologias como Java, Python, Spring Boot, PySpark, Groovy, Angular, Airflow, Docker e OpenShift.

Tenho sólida vivência em projetos críticos e de larga escala nos setores de telecomunicações, educação e saúde, com domínio em arquitetura de microserviços, engenharia de dados e desenvolvimento de APIs RESTful. Minha atuação inclui projetos complexos como o Fractal e Accedian na Telefônica VIVO, onde lidero iniciativas em ETL com Airflow e Nifi, integração de bancos de dados como PostgreSQL, Oracle, MySQL, MariaDB, Hive e soluções baseadas em Spring Cloud.

Sou movido por desafios e pela busca constante de inovação, com perfil colaborativo, hands-on e voltado à entrega de valor para o negócio. Me destaco pela rápida adaptação a novas tecnologias e pela capacidade de liderar iniciativas técnicas que transformam dados em decisões e sistemas em soluções inteligentes.

Atualmente, estou aprofundando meus conhecimentos em Engenharia de Dados e Administração de Banco de Dados, com pós-graduações em andamento, reforçando minha atuação como profissional completo em soluções end-to-end.

Competências-chave:

Java, Python, Spring Boot, Spring Cloud, Groovy, PySpark, Apache Airflow, Nifi, Docker, OpenShift, REST APIs, ETL, Microservices, PostgreSQL, Oracle, MariaDB, MongoDB, Hive, Gradle, Angular.

Experiência

Minsait

Desenvolvedor sênior

outubro de 2022 - junho de 2025 (2 anos 9 meses)

Home Office

Desenvolvedor de Software e Arquiteto de Soluções na Telefônica VIVO

Atuo no desenvolvimento e manutenção de sistemas críticos para a empresa, utilizando uma vasta gama de tecnologias e frameworks.

- Projeto Fractal: Arquiteto e desenvolvo soluções inovadoras utilizando Python, Java, Spring Boot e Angular. Este projeto envolve a manipulação de dados em diversos bancos, incluindo Postgres, MySQL, MariaDB e Hive, proporcionando insights valiosos para a empresa.
- Projeto Accedian: Arquiteto e desenvolvo um robusto sistema de ETL utilizando Python, PySpark, Airflow e Nifi, com o banco de dados Postgres integrado no ambiente OpenShift.
- Sistema CDROne Data Integration: Lidero o desenvolvimento e manutenção, integrando tecnologias como Java, Spring Boot e Angular, e gerenciando bancos de dados Oracle para garantir a integridade e eficiência dos processos de integração de dados.
- Sistema CDROne Data Sumarization: Lidero o desenvolvimento e mantenho este sistema com Java e Spring Boot, otimizando o processamento de dados em larga escala em bancos de dados Oracle.
- Sistema TEMS: Responsável pelo desenvolvimento e manutenção do sistema utilizando Java, Groovy, Gradle e Spring Boot, com foco em operações de banco de dados MariaDB e MongoDB.

Techne

Analista de Sistemas Pleno

abril de 2022 - setembro de 2022 (6 meses)

Home Office

Desenvolvimento e manutenção do sistema Lyceum, utilizando Java, Maven, JavaScript, Hibernate;
Manipulação de bancos de dados SQL server;

AMcom Sistemas de Informação
Programador Full Stack Pleno
abril de 2021 - março de 2022 (1 ano)
Home Office

- Alocação Philips:

Trabalho em projetos internacionais com as seguintes linguagens e tecnologias: JavaScript, Java, Spring Boot, Gradle, Microsserviços, API Rest, Oracle Sql/Plsql, Apache Camel, Broker mensageria, Tasy e Kibana.

- Alocado Ambev

Trabalho no projeto orçamentário BOOK OBZ da Ambev, utilizando as seguintes linguagens PHP, Bootstrap e MySQL.

Fundação Espírito-Santense de Tecnologia - FEST
5 anos 7 meses

Programador Full Stack Jr
setembro de 2017 - abril de 2021 (3 anos 8 meses)
Vitória e Região, Brasil

- Desenvolvimento e manutenção do sistema ERP Pelicano, utilizando Java Web, JSP, Bootstrap, JavaScript, MySQL, Dojo Toolkit;
- Criação de relatórios utilizando o sistema Jaspersoft Studio;
- Criação e manipulação de bancos de dados MySQL e MariaDB;
- Suporte ao sistema de elaboração de orçamento de obras Orçamag;

Estagiário de desenvolvimento
outubro de 2015 - setembro de 2017 (2 anos)
Vitória e Região, Brasil

- Desenvolvimento de aplicação Android utilizando Java, SQLite e XML;
- Criação e manipulação de bancos de dados MySQL, MariaDB, SQLite e MongoDB;
- Elaboração da Documentação;
- Análise e Levantamento de requisitos;
- Suporte ao sistema de elaboração de orçamento de obras Orçamag;

Formação acadêmica

Faculdade Focus
Pós-graduação Lato Sensu, Engenharia de Dados · (abril de 2025 - abril de 2026)

FAMEF

Pós-graduação Lato Sensu, Administração de Banco de Dados · (abril de 2025 - fevereiro de 2026)

UNOPAR - Universidade Norte do Paraná

Pós-graduação Lato Sensu, Engenharia de software · (maio de 2022 - janeiro de 2023)

Centro Universitário Católico de Vitória

Graduação, Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas · (2014 - 2016)