

BERNARDO PEREIRA DUTRA

Cel.: (21) 97675-8520
Linkedin.: bernardop-d
Github.: bernardop-d
E-mail.: contato.bernardopd@gmail.com
Rio de Janeiro - Tijuca

Desenvolvedor Back-End

Resumo

Desenvolvedor Back-End com experiência prática em Java, Python e SQL. Atuo na automação de processos, manipulação de dados em ambientes corporativos e garantia de integridade de sistemas. Possuo vivência no desenvolvimento full-stack de aplicações web, focado em Clean Code, otimização de queries e boas práticas de engenharia de software.

Habilidades técnicas

- Linguagens: Python, Java, SQL, JavaScript, HTML5, CSS3.
- Frameworks & Bibliotecas: Selenium WebDriver, Flask/FastAPI, JDBC (Conectividade Java), Pandas (Análise de Dados).
- Banco de Dados: MySQL, SQLite, Modelagem de Dados Relacional (MER/DER), Otimização de Queries.
- Ferramentas: Git, GitHub, VS Code, Postman.
- Conceitos & Práticas: Programação Orientada a Objetos (POO), Arquitetura MVC, API RESTful, Clean Code, Scrum, Kanban.
- Idiomas: Inglês Avançado (Reading and Listening).

Formação acadêmica

Estudante de Análise e Desenvolvimento de Sistemas, Universidade Estácio de Sá.
Previsão de término em Dezembro de 2026.

Experiência profissional

Empresa de Navegação Elcano SA

Auxiliar Técnico (Jovem Aprendiz) | Setembro de 2024 – Atual

- Gestão de Dados e SQL: Manipulação diária de banco de dados para execução de queries, análise de informações e correção de bugs diretamente na base de dados, garantindo a consistência das informações.
- Automação e Integridade: Desenvolvimento de scripts em Batch (.bat) para conferência automatizada de arquivos das embarcações, reduzindo erros manuais e garantindo a integridade dos dados técnicos.
- Gestão de Manutenção (AMOS): Suporte à manutenção da frota, com organização de planos e cadastro de componentes via sistema AMOS.
- Garantia de Qualidade (QA): Testes de aplicativos internos, validação de funcionalidades e análise técnica para identificação e reporte de falhas.
- Supporte Remoto e Operacional: Acessos via RDC Manager para atualizações técnicas e auxílio na gestão de ações preditivas para componentes da frota.
- Conformidade Técnica: Controle documental e monitoramento de processos para assegurar a eficiência e os padrões de conformidade.

Freelancer - Hércules Festas

- Desenvolvimento Full-Stack: Concepção e implementação de um sistema completo para gestão e controle de eventos.
- Stack Tecnológica: Construção do Back-end utilizando Python Puro (Standard Library), focando na implementação manual da lógica de negócios e integração com interface HTML5, CSS3 e JavaScript.
- Arquitetura de Dados: Estruturação e modelagem de Banco de Dados Relacional (SQLite) para armazenamento persistente, garantindo a segurança e a integridade das informações.
- Otimização de Performance: Desenvolvimento de queries eficientes para manipulação de dados, permitindo escalabilidade e suporte a um alto volume de registros.

Projetos pessoais & Portfólio

- Bot de Automação de Vagas (Python & FastAPI): API REST desenvolvida para varredura automatizada e extração de dados do LinkedIn, utilizando Selenium para navegação dinâmica e simulação de comportamento humano. O sistema realiza scroll infinito, filtragem por regime de trabalho (Remoto/Híbrido) e exportação estruturada de dados para CSV, garantindo integridade via Pydantic.
- Sistema de Gestão de Loja (Java & MySQL): Aplicação Desktop para controle de estoque e vendas, implementando arquitetura MVC, operações CRUD completas e conexão via JDBC com banco de dados MySQL.
- Sistema de E-commerce (Python & SQLite): Desenvolvimento de plataforma de vendas utilizando Python integrado ao banco de dados SQLite, incluindo lógica de carrinho de compras e gestão de cadastro de produtos.

Cursos complementares

- Princípios de Desenvolvimento Ágil de Software - ITA.
- Curso completo em Cyber Security - Udemy.
- Excel e Análise de Dados - Excelera.
- Curso de Python Básico ao Avançado - Udemy.
- Banco de Dados - Curso em Vídeo.
- Fundamentos de Java e POO - Curso em Vídeo (40h).

Curriculum updated in February 2026.