

Contato

natalie.bravo@outlook.com

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

github.com/bravonatalie (Portfolio)

Principais competências

Python

JavaScript

Git

Languages

English (Full Professional)

Português (Native or Bilingual)

Certifications

Introdução ao Docker e
Microsserviços | Introduction to
Docker and Microservices

React Native Parte I : Criando apps
nativos com JavaScript e React
| React Native - Part I : Creating
native apps with JavaScript and
React

Scrum Foundation Professional
Certificate

React Native - Parte II : Aprimorando
app com navegação e mais recursos
| React Native - Part II : Refining app
with navigation and more resources

Publications

Metaheuristic-based adaptive
curriculum sequencing approaches:
a systematic review and mapping of
the literature

Natalie Bravo

Software Engineer Trainee at LEVTY

Juiz de Fora

Resumo

Sou entusiasta da tecnologia em geral, principalmente nas áreas de desenvolvimento web, Data Science e Blockchain. Todo dia depois do trabalho me dedico a estudar sobre uma dessas áreas, no momento meu foco está em desenvolvimento web, principalmente na stack React JS, TypeScript e Node.js.

Durante a universidade estive muito envolvida com pesquisa científica, com isso, desenvolvi a habilidade de ir atrás dos meus objetivos, estudar um tema específico com foco e persistência em perseguir soluções de problemas.

Hoje, no meu trabalho como Engenheira de Software Trainee eu desenvolvo a habilidade de comunicação com diferentes perfis de pessoas, habilidade de desenhar processos que atendam as necessidades dos stakeholders e trabalho em grupo.

Experiência

LEVTY

Software Engineer Trainee

agosto de 2020 - Present (9 meses)

Juiz de Fora, Minas Gerais, Brazil

A LEVTY é uma parceira oficial da SYDLE e é especializada na plataforma SYDLE ONE, que fornece automação de processos de empresas.

Trabalho no time que presta serviços ao banco digital BS2, atuando diretamente com os clientes no dia a dia.

Minhas obrigações de trabalho consistem em:

- Reuniões com as áreas de negócios do banco, para entender as necessidades dos stakeholders;
- Arquitetar processos utilizando a notação BPMN;
- Definir features a serem desenvolvidas;

- Definir User Stories;
- Utilizar as tecnologias JavaScript, ElasticSearch (NoSQL) e integrar com diversas API REST externas;
- Fazer planos de testes unitários;
- Preparar homologações e levar as soluções para produção.

Trabalhamos utilizando as metodologias ágeis Scrum e Kanban e acompanhamos tudo através do Azure DevOps.

Universidade Federal de Juiz de Fora

Iniciação Científica

agosto de 2018 - junho de 2020 (1 ano 11 meses)

Juiz de Fora, Minas Gerais, Brasil

- Pesquisa sobre o tema de sequenciamento curricular adaptativo (SCA) utilizando meta-heurísticas;
- Foco na utilização do SCA para alcançar aprendizado personalizado em plataformas online;
- Estudo de repositórios de materiais de aprendizagem.

RNP

Estagiário

março de 2018 - dezembro de 2018 (10 meses)

Brasil

- Pesquisa, desenvolvimento e testes no Grupo de Trabalho de Busca Avançada por Vídeos baseada em transcrição de áudio, metadados, anotação semântica e recomendação (GT-BAVi);
- Responsáveis pelo trabalho em diversas Universidades, beneficiando alunos, professores, pesquisadores, etc.
- Impulso na ciência e educação para todos;

Universidade Federal de Juiz de Fora

Treinamento profissional

setembro de 2017 - junho de 2018 (10 meses)

Juiz de Fora, Minas Gerais, Brasil

- Desenvolvimento de um sistema básico de apoio à um curso à distância da plataforma Moodle que recomendava materiais com base nas características, estilo de aprendizagem e preferência de cada aluno;
- Foco em Sequenciamento Curricular Adaptativo (SCA).

Formação acadêmica

Universidade Federal de Juiz de Fora

Graduação, Ciência da Computação · (2016 - 2020)