

Ludmila Grisel Viale

Desenvolvedora Web Full Stack | JavaScript | React | Redux | Node.js | Express | PostgreSQL | Sequelize

Florianópolis, Brasil | (48) 992009773 | ludmilaviale@gmail.com | Portfólio: <https://ludmilaviale.netlify.app/>

LinkedIn: <https://linkedin.com/in/ludmila-grisel-viale> | GitHub: <https://github.com/ludmiviale>

Perfil

Desenvolvedora Web Full Stack, com uma sólida formação acadêmica anterior como Professora de Música e Licenciada em Educação na Primeira Infância, com mais de cinco anos de experiência profissional lecionando em diferentes níveis educacionais. Isso me permitiu desenvolver habilidades de comunicação, trabalho em equipe, planejamento, adaptabilidade e pensamento criativo.

Durante minha formação em programação, consolidei meus conhecimentos em JavaScript e Java, desenvolvendo projetos tanto no lado do frontend, utilizando tecnologias como React, Redux e Next.js, quanto no backend, empregando Node.js e Express. Minha experiência inclui o gerenciamento de bancos de dados usando PostgreSQL e Sequelize, seguindo a metodologia ágil SCRUM. Além disso, tenho um nível avançado de Inglês, Português e Espanhol como língua nativa.

Estou em busca de minha primeira oportunidade de trabalho no setor de TI, onde posso contribuir com minha responsabilidade, comprometimento e atenção aos detalhes.

Tecnologias

- Linguagens de programação: JavaScript, Java.
- Bibliotecas y Frameworks:
 - Frontend: React, Redux, Redux Toolkit, Vite, Netx.js, Astro, Firebase, Cloudinary.
 - Backend: Node.js, Express, Nodemailer.
- Banco de dados: PostgreSQL, Sequelize, pgAdmin, MySQL, phpMyAdmin.
- Controle de versão: GIT, GitHub, GitFlow.
- Design: HTML 5, CSS 3, Tailwind, Bootstrap, Figma.
- Metodologías ágeis: SCRUM.

Projetos

Desenvolvedora Web Full Stack – ConnectInk

nov. 2023 - dez. 2023

Experiência acadêmica. Projeto Final. Henry Bootcamp.

ConnectInk é uma plataforma projetada para lidar eficientemente com a gestão de agendamentos no setor de tatuagem, oferecendo uma solução escalável para tatuadores que buscam otimizar a organização do seu trabalho. Este projeto fornece uma infraestrutura robusta que facilita a administração de horários e a interconexão entre tatuadores e clientes.

Funções relacionadas ao meu papel no projeto:

- Desenvolver o modelo entidade-relacionamento, estabelecendo a estrutura do banco de dados com PostgreSQL e as relações-chave usando Sequelize.
- Implementar uma estrutura modularizada no desenvolvimento do backend com Node.js e Express.
- Otimizar a lógica de reserva de horários, evitando agendamentos duplicados e garantindo a adequação ao dia e horário de trabalho do tatuador.
- Integrar o Mercado Pago para realização de pagamentos, facilitando a gestão eficiente dos adiantamentos para a reserva.
- Criar um design responsivo com Tailwind para uma experiência ótima em diversos dispositivos e tamanhos de tela.

Frontend: React, Redux Toolkit, Next.js, Firebase, Cloudinary, Tailwind.

Backend: Node.js, Express, Nodemailer.

Banco de dados: PostgreSQL, Sequelize.

Deploy: <https://connectink.vercel.app/>

Repositório: <https://github.com/ludmiviale/ConnectInk>

Vídeo: <https://youtu.be/NOnSSYYX4lw>

Desenvolvedora Web Full Stack – Dogs Finder

oct. 2023 - nov. 2023

Experiência acadêmica. Projeto Individual. Henry Bootcamp.

Funções realizadas para desenvolver o projeto em sua totalidade:

- Desenvolver o frontend desta página que permite explorar a variedade existente de raças de cães, usando Vite para melhorar a velocidade de carga e React para a criação de componentes reutilizáveis.
- Implementar a gestão de estados globais por meio do Redux, para possibilitar a busca por nome, filtragem por temperamento e ordenação alfabética ou por peso.
- Projetar uma estrutura modularizada no desenvolvimento do backend com Node.js e Express.
- Desenvolver funcionalidades para criar, armazenar e excluir raças de cães no banco de dados com PostgreSQL e Sequelize, incluindo imagens e descrições associadas.

Frontend: React, Redux, Vite.
Backend: Node.js, Express.
Banco de dados: PostgreSQL, Sequelize.
Repositório: <https://github.com/ludmiviale/PI-Dogs-main>

Desenvolvedora Web Full Stack – Rick and Morty

sep. 2023 - oct. 2023

Experiência acadêmica. Projeto Integrador. Henry Bootcamp.

Funções realizadas para desenvolver o projeto em sua totalidade:

- Desenvolver o frontend com Vite e React para conhecer a diversidade de personagens da série Rick and Morty.
- Incorporar um formulário de login no frontend para permitir que os usuários iniciem sessão.
- Implementar a gestão de estados globais por meio do Redux, para realizar buscas de personagens por ID ou aleatoriamente, por meio de requisições a uma API, e possibilitar a filtragem por gênero e ordenação alfabética.
- Desenvolver o backend com Node.js e Express para lidar com a lógica do servidor.
- Criar os modelos de usuários e favoritos no Sequelize, para armazená-los no banco de dados PostgreSQL ou excluí-los.

Frontend: React, Redux, Vite.

Backend: Node.js, Express.

Banco de dados: PostgreSQL, Sequelize.

Repositório: <https://github.com/ludmiviale/PI-Rickandmorty>

Experiência Profissional

Teaching Assistant

oct. 2023 - dez. 2023

Experiência acadêmica. Henry Bootcamp.

- Coordenar o grupo de estudantes com o objetivo de alcançar sua adaptação ao programa.
- Orientar os estudantes nos primeiros passos do curso e resolver suas dúvidas
- Assistir e acompanhar na resolução de exercícios e promover a colaboração grupal (Pair Programming).
- Propor ideias para a melhoria dos processos do Bootcamp.

Professora de Música Titular

ago. 2017 - jun. 2022

Jardins Municipais da Cidade de Santa Fé – Educação Infantil.

- Planejar e projetar atividades adaptadas à idade e nível dos alunos.
- Trabalhar em equipe com outros professores para integrar a música com outras disciplinas artísticas.
- Estimular o desenvolvimento sensorial, promover a exploração auditiva e facilitar a execução instrumental.
- Implementar uma avaliação contínua centrada na observação das respostas dos alunos.

Professora de Música Titular

fev. 2017 - fev. 2018

Colégio Nossa Senhora De Covadonga – Ensino Médio.

- Planejar atividades que incluam teoria musical, percepção sonora e prática instrumental e vocal.
- Manter um ambiente de aprendizado positivo e respeitoso, promovendo a participação ativa.
- Colaborar no planejamento e execução de eventos musicais na escola.
- Projetar avaliações para medir o progresso acadêmico dos alunos, proporcionando feedback construtivo.

Educação Profissional

- **Desenvolvedora Web Full Stack.** Henry Bootcamp. 800 horas de curso teórico-prático. 2023.
- **Licenciada em Educação na Primeira Infância.** Universidad Nacional del Litoral. 2018 – 2023.
- **Professora de Música.** Universidad Nacional del Litoral. 2012 – 2016.

Educação Complementar

- **Desenvolvedora Java Inicial.** Universidad Tecnológica Nacional. Argentina Programa 4.0. 2023.
- **Programação Orientada a Objetos com Java.** DIO. 2023.
- **Introdução ao Git e GitHub.** DIO. 2023.
- **Java - Full Stack.** Codo a codo 4.0. 2022.
- **Programação com JavaScript.** Fundación Telefónica. 2022.
- **Design Web com HTML5 + CSS.** Fundación Telefónica. 2022.
- **Programação do zero.** Egg Coperation. 2022.

Línguas

- **Inglês:** C2 Proficiente.
- **Português:** B2 Pré-Avançado.
- **Espanhol.** Nativo.