

## Elizabeth Melo

 meloelizabethp@gmail.com |

 <https://www.linkedin.com/in/melo-elizabeth/>

 <https://github.com/elizabethmp82>

---

## Resumo Profissional

Desenvolvedora Web com experiência prática no desenvolvimento de sistemas internos, interfaces responsivas e aplicações escaláveis. Atuo com tecnologias modernas como ReactJS, TypeScript e Tailwind CSS, além de APIs REST, Node.js e bancos de dados como Oracle e PostgreSQL. Possuo conhecimento em aplicações offline (PWA) e uso inicial de serviços na AWS. Participo de todo o ciclo de desenvolvimento, desde a análise até testes e manutenção. Busco oportunidades em times técnicos e colaborativos, com foco em soluções digitais que gerem impacto real.

---

## Habilidades Técnicas

**Front-end:** JavaScript (ES6+) | ReactJS | NextJs | TypeScript | HTML5 | CSS3 | Tailwind CSS | Material UI | Context API | React Hooks | React Router

**Back-end:** Node.js | Express.js | C# | C

**Banco de Dados:** Oracle | PostgreSQL | MySQL

**Ferramentas & Metodologias:** Git | GitHub | GitFlow | Postman | REST APIs | Kanban | Design Responsivo | AWS (S3, EC2)

**Soft Skills:** Comunicação | Trabalho em Equipe | Resolução de Problemas | Proatividade

---

## Formação Acadêmica

### Pós-graduação em Engenharia de Software

Centro Universitário UniFavip – *Conclusão prevista: 2025*

### Bacharelado em Sistemas de Informação

Faculdade Ideal – *Conclusão: Março/2022*

---

## Experiência Profissional

### Auxiliar de Programação

SETRANSBEL – Jul/2021 – Atual

- Desenvolvimento de sistemas internos modulares e responsivos com ReactJS, Node.js e banco de dados Oracle.
- Manutenção de sistemas legados em C#, com foco em estabilidade, desempenho e atualização contínua.
- Atendimento a solicitações de usuários internos, com diagnóstico e resolução de problemas técnicos.
- Atuação em todo o ciclo de vida das aplicações: análise, desenvolvimento, testes, deploy e manutenção.

#### Projetos de destaque:

- **WebFoto:** Sistema para captura e armazenamento de fotos para cadastro estudantil. A automação reduziu em mais de 50% o tempo de atendimento e diminuiu erros de cadastro. Desenvolvido com ReactJS (Hooks, Context API), Node.js e Oracle.
- **WebAgendamento:** Interface web para agendamento de atendimentos, que eliminou filas presenciais e aumentou em 70% a adesão a atendimentos remotos. Utilização de ReactJS, React Router, Tailwind CSS, com integração ao backend em Node.js e banco de dados Oracle.
- **WebConsulta:** Painel de indicadores administrativos com gráficos interativos implementados com Chart.js, facilitando o acompanhamento de dados pela equipe gestora.

---

## Desenvolvedora | Projeto de Automação

Laboratório de Empreendedorismo – Wyden – Out/2020 – Mai/2021

### SIAAR (Sistema Inteligente de Automação de Água para Regar)

Projeto de automação para irrigação em pequenos cultivos.

- Interface web com HTML, CSS, JavaScript e integração com Firebase para controle remoto.
  - Programação embarcada em Arduino (C) para leitura de sensores e acionamento de atuadores.
  - Participação em todas as fases do projeto, com foco em sustentabilidade e impacto social.
-

## Programadora – Projeto WydenBot

Wyden – Mar/2019 – Jun/2019

- Manutenção e atualização de robôs educacionais com Arduino, utilizados em oficinas com alunos do ensino médio.
  - Ajustes em código embarcado (C) e suporte na configuração de sensores e motores.
- 

## Projetos Pessoais

### Boletim Offline

Aplicação React com suporte PWA para visualização de boletins sem internet.

- Desenvolvido com **ReactJS**, **Tailwind CSS** e suporte offline.
- Acessível via navegador, mesmo sem conexão.

### Clima Fácil – Aplicativo Web

Aplicativo simples e funcional para exibir a previsão do tempo.

- Tecnologias: **JavaScript**, **HTML**, **CSS**.
  - Consumo de API externa de clima para exibição de dados atualizados.
- 

## Cursos & Certificações

- Formação Desenvolvedora Full Stack – Coders4Future (2021)  
*ReactJS, Node.js, APIs REST, banco de dados e metodologias ágeis*
  - Hackathon Serpro Belém (2019) – Participante
- 

## Idiomas

- **Português**: Nativo
- **Inglês**: Básico (leitura técnica e documentação)