

Thielson Ewerton Almendra da Silva

thielson12@gmail.com • (86) 99425-3738 • Teresina/Piauí

<https://www.linkedin.com/in/thielson-almendra/>

<https://github.com/BetaTH>

Formação

Bacharelado em Engenharia Mecânica • 2017 - 2024 (previsão)

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí - IFPI

Técnico Integrado em Eletrônica • 2013-2016

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia do Piauí - IFPI

Idiomas

Inglês – Leitura: intermediário / Escrita: básico / Conversação: básico.

Cursos/Certificados/Habilidades

- **People Analytics • Solides Tecnologia • 2022**
- **Power BI para data science • Data Science Academy • 2022**
- **Python Fundamentos Para Análise de Dados • Data Science Academy • 2022**
- **MS PowerBI • Udemey • 2021**
- **SQL • Soft Blue • 2021**
- **MS Excel • Udemey • 2021**
- **Agile Scrum • Voitto • 2020**
- **Gerenciamento de Empresas • GRC Treinamentos • 2014**

Experiência Profissional e Acadêmica

Desenvolvedor Front-End JavaScript • Sthorm (PJ)

JAN/2023 - JAN/2024

Responsável por:

- Desenvolvimento e manutenção de páginas web e apps mobile utilizando frameworks como Next.js, React e React Native.

Analista Control Desk • G3 Telecom (CLT)

MAR/2022 - JAN/2023

Responsável por:

- Criação e manutenção de relatórios de desempenho, indicadores e métricas e da produtividade, no serviço de atendimento ao cliente.
- ETL de dados para criação de relatórios utilizando, Excel, PowerBI, Google Sheets, Google Apps Script, Python, MySQL.

**Auxiliar de Analytics • Núcleo de Inteligência Pedagógica • Grupo Pensar Educação •
Colégio Objetivo (CLT)
JAN/2022 - MAR/2022**

Responsável por:

- Elaborar dashboards e métricas de desempenho utilizando Excel, Power BI, Python, JavaScript, Google SpreadSheet e SQL.
- Realizar processos de ETL utilizando Python e Power Query.

**Núcleo de Inteligência Pedagógica • Colégio Objetivo (Estágio)
JAN/2021 - JAN/2022**

Assistente em Analista de Dados.

Responsável por:

- Elaborar dashboards e métricas de desempenho pedagógico, como: atendimentos pedagógicos, desempenho geral de alunos, desempenho geral nas disciplinas, desempenho dos professores, entre outros.
- Suporte das ferramentas e sites próprios da empresa, utilizados para aulas provas online, entre outros.
- Auxiliar no desenvolvimento de novas ideias que facilitem o ensino e melhorem o desempenho da empresa.
- Utilização das linguagens de programação Python e JavaScript no desenvolvimento de softwares que facilitem a tarefa de análise de dados.

Ferramentas: MS Excel (Power Pivot e Power Query) e Ferramentas Próprias da Empresa.

Descrição da minha experiência:

A empresa em que estou estagiando no momento atua na área da educação, sendo que o setor ao qual estou ligado (NIP- Núcleo de Inteligência Pedagógica) trabalha com metodologia ágil e é responsável por vários produtos como: atendimentos, desenvolvimento de projetos pedagógicos e análises de desempenho, bem como cadastros e operação de ferramentas (sites, aplicativos e softwares ERP de terceiros). Cada produto possui um responsável, sendo eu o responsável, principalmente, pelas análises de desempenho pedagógico. Utilizo o software de ERP Totvs para extrair os dados e depois realizo o tratamento e a modelagem desses dados utilizando ferramentas do MS Excel e PowerBI, criando dashboards para facilitar tomadas de decisões.

**Aerodesign Sol do Equador • IFPI (Extensão)
OUT/2019 - FEV/2021**

Analista de cargas e aeroelasticidade.

Responsável por:

- Cálculos estruturais dos componentes de uma aeronave rádio-controlada;
- Dimensionamento de peças;

Ferramentas: MatLab e planilhas.

**Laboratório de Robótica, Automação e Sistemas Inteligentes (LABIRAS) • IFPI
(Pesquisa/Extensão)**

MAI/2017 - FEV/2018

Analista e desenvolvedor de aplicativos e games.

Responsável por:

- Desenvolvimento da programação com Blueprint;

Ferramentas: Software Unreal.

Extracurricular e voluntariado

Genuíno Day • 2017

Evento organizado pelo LABIRAS/IFPI que teve como objetivo estimular a curiosidade de makers, hackers, alunos e visitantes pelas áreas de Automação, Robótica, Sistemas Inteligentes, Tecnologia Inclusiva, Desenvolvimento de Software e Games.

Responsabilidade: organização.