

# Vitor Mussi Dalpino

https://lattes.cnpq.br/6677240819175829 www.linkedin.com/in/vitor-dalpino-727855155

I am a Software Engineering student and am looking for opportunities to gain experience and practical learning in the area.

14096630, SP - Brasil Celular 14 996074650

E-mail para contato: vitordalpino7@gmail.com

## Formação acadêmica/titulação

2023 - 2027 Graduação em Engenharia de Software. Universidade de Ribeirão Preto, UNAERP, Ribeirao Preto, Brasil

2020 - 2022 Ensino Médio (20 grau).

Fundação Educacional dr Rul Bauab, FJAU, Brasil, Ano de obtenção: 2022

#### **Idiomas**

Inglês Compreende Pouco , Fala Pouco , Escreve Pouco , Lê RazoavelmenteEspanhol Compreende Muito , Fala Pouco , Escreve Razoavelmente , Lê Muito

### Licenças e certificados

Figma Universidade de Ribeirão Preto, UNAERP, Ribeirao Preto, Brasil

https://drive.google.com/file/d/1a2VPeiXNEeyp7WEspJN70fC-M6avkPQ4/view?usp=sharing

Introdução a programação web com Ruby On Rails Universidade de Ribeirão Preto, UNAERP, Ribeirao Preto, Brasil

https://drive.google.com/file/d/1OynB-nJwYtq9PULGCRwUeLGI4xaIKoU4/view?usp=sharing

Introdução ao Excel Universidade de Ribeirão Preto, UNAERP, Ribeirao Preto, Brasil

https://drive.google.com/file/d/1sFeSRJNLiUf6\_w4Kmpeg6gFVdLnxq8N9/view?usp=sharing

### Competências

- Gestão de projetos
- Autodesk Tinkercad
- Arduino
- Linguagem de programação C
- Linguagem de programação C++
- Ruby on Rails (Básico)
- Figma (Básico)
- Microsoft Excel (Avançado)
- Microsoft Word (Avançado)
- Microsoft PowerPoint (Avançado)
- Microsoft Power BI
- Banco de Dados (Intermediário)
- HTML5 (Intermediário)
- CSS3 (Intermediário)
- Git e GitHub
- Edição de Vídeos e Aúdios

# 24° CONIC - PROTOTIPAÇÃO DE UM PAINEL SOLAR INTELIGENTE PARA MAXIMIZAÇÃO DA CAPTAÇÃO DE ENERGIA SOLAR

O estudo experimental desenvolveu um protótipo de painel solar inteligente, utilizando Arduino UNO e sensores de luminosidade para ajustar automaticamente a posição do painel, maximizando a absorção de luz solar. Os testes confirmaram sua capacidade de rastrear o sol e aumentar a eficiência na produção de eletricidade limpa, destacando a importância da energia solar para um futuro sustentável.

- Projeto Integrado
- Resumo Projeto Integrado
- Apresentação Projeto Integrado