Eduardo Henrique Basilio de Carvalho

English · Português · Download PDF (EN) · Download PDF (PT)

Eduardo Henrique Basilio de Carvalho

Nascimento: 25 de outubro de 2001

Endereço: Liberdade, Belo Horizonte, Minas Gerais, Brasil

Escolaridade

- Concluído: Técnico em Mecatrônica Centro Federal de Educação Tecnológica (2017–2019)
- Cursando: Engenharia de Controle e Automação Universidade Federal de Minas Gerais (UFMG), 9º período, previsão de formatura 2027/1
- Futuro: Continuidade de estudos em Engenharia da Computação; Mestrado e Doutorado em Computação

Experiência Profissional

- **Estágio Técnico:** Betim Química Manutenção em Impressoras Industriais (2020/1 a 2021/1)
- **Estágio Superior Não Obrigatório:** RSTech Manutenção em Equipamentos Laboratoriais (2021/2)
- **Suporte Técnico:** Eletrogate Manutenção e desenvolvimento de kits educacionais eletrônicos (2022/1 a 2024/1)
- Futuro: Desenvolvimento de aceleradores digitais para sistemas de computação extensiva; desenvolvimento de sistemas embarcados; desenvolvimento de bibliotecas para aprendizado de máquina

Extraclasse

- **Iniciação Científica:** Implementação de Conversor Modbus RTU/TCP para uso em Laboratório Didático *concluído em 2025/1*
- Iniciação Científica: Implementação de Planta Didática para Laboratório de Controle em andamento desde 2025/1
- **Iniciação Científica:** Projeto e Implementação de Aceleradores em Hardware Periférico para Algoritmos de Classificação Baseados em Grafos *em andamento desde 2024/1*
- **Monitoria:** Arquitetura e Organização de Computadores (2024/1 a 2025/2)
- **Equipe de Competição:** CEFAST-Drone Capitão da Divisão de Eletrônica (2018/1 a 2019/2)
- Organização de palestras do IEEE CASS Minas Gerais (2024)
- Participação em conferências técnicas e científicas da universidade

Redes

- GitHub: https://github.com/eduardo-ufmg
- GitLab: https://gitlab.com/Eduardo-bat
- LinkedIn: www.linkedin.com/in/eduardo-carvalho-9233ba37a

Artigos e Apresentações: https://github.com/eduardo-ufmg/papers_and_presentations Auto-generated — source private. Generated on: