

# Rafaela Mendes Silva

Santa Rita do Sapucaí, MG | [rafaela.mendes.silva@gmail.com](mailto:rafaela.mendes.silva@gmail.com) | <https://www.linkedin.com/in/rafaela-mendes-silva>

## Experiência Profissional

---

### Estagiária de Engenharia Elétrica - Inatel - Centro de Inovação

2021-03 - 2023-01

- Desenvolvimento de projetos de IoT com aplicação em automação residencial. Implementei soluções que reduziram o consumo de energia elétrica em 20% através da automação inteligente. Colaborei na criação de um sistema de monitoramento remoto utilizando Python, que resultou em uma melhora de 30% na eficiência operacional.

## Educação

---

### Inatel - Instituto Nacional de Telecomunicações

Engenharia Elétrica (Conclusão: 2023)

## Habilidades

---

Python, IoT, Automação, Circuitos elétricos, Controle de sistemas, Desenvolvimento de hardware, Análise de dados, Trabalho em equipe, Resolução de problemas