

Cinthia Cavalheiro Silverio

Vila Augusta - Sorocaba, SP.

Telefone: (15) 991467880

(15) 991480866 (Recado Dênis marido)

E-mail: cinthiadiascavalheiro@gmail.com

Linkedin: www.linkedin.com/in/cinthia-cavalheiro-silverio

GitHub: <https://github.com/Cinthiacs>

Graduação:

Tecnologia em Análise e Desenvolvimento de Sistemas.

06/2022 | Previsão término: 12/2024.

Cursando 2º Semestre em **Centro Universitário Facens**|Sorocaba-SP.

Idioma:

Inglês Intermediário.

Experiências:

- Estágio Voluntário **LINCE** Facens. 06/2021- 12/2021.

Projeto **Inmoov** que consiste em um braço robótico acionado por microcontrolador arduino.

Pesquisa para desenvolver algoritmos de reconhecimento de gestos em imagem na linguagem python para identificar os movimentos dos dedos e reproduzi-los no protótipo.

- Estágio **BRAIN** Facens 01/2022 - 05/2022.

Pesquisa em **reconhecimento óptico de caracteres** na linguagem **python**, realizei projetos do curso python Crash Course do Coursera, monitorados através da ferramenta de gestão de projetos **monday**.

- **Programa de Férias FIT** |Flextronics MCTI Futuro 01/23.

Projeto **HandsOn:**

Desenvolvimento de software através do framework **Flutter**, na linguagem **Dart**, desenvolvimento **firmware** para microcontrolador **ESP32**, para exemplificar o protótipo do projeto, foi desenvolvido um hardware para simular um smartwatch, foi projetado uma **case** em impressora 3d onde o ESP32 está conectado a uma bateria e um sensor **Heart Beat Rate** para coletar os dados de batimentos cardíacos por minuto, em comunicação via Bluetooth, com um aplicativo desenvolvido em Flutter, assim exibindo os dados sobre os batimentos cardíacos em um chat.

Graduação Anterior:

Nutrição pela Universidade Paulista “**UNIP**”. Conclusão: 2008.

COMPETÊNCIAS:

- **Linux:** A introdução ao sistema operacional. **DIO**.
- **Git:** Introdução ao git e ao github. **DIO**.
- Linguagem **C**. **Alura**.
- **OCR:** Reconhecimento óptico de caracteres Estágio **BRAIN**.
- **Python:** Introdução à programação com Python. **DIO**.
- **JavaScript e HTML.** Desenvolva um jogo e pratique lógica de programação. **Alura**.
- **Análise de Requisitos.** **T2C Group**.
- **Embarcados:** Programação de software Embarcado em IoT. **FIT|Flex**.
- **Java:** Dominando Algoritmos Básicos com Desafios de Código Java. **DIO**.
- **Dart:** Criando e manipulando variáveis e listas. **Alura**.
- **Flutter:** Programação de Software Embarcados IOT. **FIT|Flex**.
- **Dimensionamento Fotovoltaico.** **Nextracker|FIT**.
- **Power BI.** **Alura**.