

# **CURRICULUM**

## **Dimas Carvalho Júnior**

Estudante de Engenharia de Software | Foco em IA e Inovação

### **Resumo Profissional**

Profissional em transição de carreira e estudante de Engenharia de Software, combinando uma sólida ética de trabalho desenvolvida no setor industrial (mecânica e produção) com uma paixão crescente por tecnologia e inovação. Atualmente a cursar o ensino superior com foco em desenvolvimento de software, inteligência artificial e programação. Reconhecido pela adaptabilidade, capacidade de resolução de problemas complexos e trabalho em equipa. Busco oportunidades de estágio ou júnior para aplicar conhecimentos técnicos e contribuir para soluções tecnológicas eficientes.

### **Formação Académica**

**Bacharelato em Engenharia de Software** | Previsão de Conclusão: 12/2027

- Foco em desenvolvimento de sistemas, algoritmos e estruturas de dados.
- Interesse académico em Inteligência Artificial e tecnologias avançadas.

### **Habilidades Técnicas**

- **Linguagens & Ferramentas:** Conhecimentos práticos em Programação, Git/GitHub.
- **Áreas de Interesse:** Inteligência Artificial (IA), Automação, Desenvolvimento Web.
- **Competências Gerais:** Lógica de Programação, Resolução de Problemas Técnicos, Metodologias Ágeis.

### **Experiência Profissional**

#### **Auxiliar de Produção**

*Tecsis Tecnologia e Sistema Avançado LTDA*

 2010 – 2011

- Utilização de sistemas computacionais para controle de produção e eficiência.
- Participação em iniciativas de melhoria contínua envolvendo processos industriais.

### **Auxiliar de Serralheria**

*Serralheria Vitória*

 **2017 – 2019**

- Interpretação de desenhos técnicos para fabricação de estruturas precisas, desenvolvendo atenção aos detalhes.
- Experiência prática com ferramentas que demandam análise técnica.

### **Auxiliar Mecânico**

*Radiadores e Ar-Condicionado São José*

 **2019 – 2025 até o momento.**

- Diagnóstico e solução de problemas mecânicos, utilizando ferramentas tecnológicas de apoio.
- Desenvolvimento de habilidades analíticas úteis.

### **Experiência**

Desenvolvi competências práticas em produção industrial, demonstrando atenção ao detalhe e rigor técnico.

Atuação na resolução imediata de problemas mecânicos e manutenção, garantindo a continuidade das operações.

Trabalho colaborativo em equipes multidisciplinares para atingir metas de produção e qualidade.

Aplicação de melhoria contínua em processos operacionais.

### **Habilidades Técnicas**

- **Linguagens de Programação:** Conhecimento inicial em Python.
- **Metodologias Ágeis:** Experiência em SCRUM (projetos acadêmicos).
- **Sistemas de Inteligência Artificial:** Criação e treinamento de modelos básicos.
- **Ferramentas de Desenvolvimento:** VS Code e plataformas de simulação técnica.

### **Habilidades Comportamentais**

- Raciocínio lógico e capacidade analítica para resolução de problemas.
- Comunicação eficaz para colaboração em equipe técnica.
- Foco em aprendizado contínuo para se adaptar às tecnologias emergentes.

## Projetos & Portfólio

**Projetos Académicos** e **Pessoais Disponíveis** em:  
[www.dimascarvalhojunior.com](http://www.dimascarvalhojunior.com) / [www.meupetshops.com](http://www.meupetshops.com) /  
<https://trigonometria.base44.app/>

- Desenvolvimento de projetos práticos para consolidação de conhecimentos em engenharia de software.
- Gestão de repositórios de código e versionamento via GitHub.
- Inteligência artificial

## Idiomas

- **Português:** Nativo
  - **Inglês:** Intermédio
- 

## Informações Adicionais

- Disponibilidade para mudança
- Focado em aprendizagem contínua e novas tecnologias.