

CURRÍCULO

1 IDENTIFICAÇÃO

Nome completo: Carlos Henrique Correia dos Santos

Data de nascimento: 20/07/2002

Nacionalidade: Brasileira

Estado civil: Solteiro(a)

Endereço: São Lourenço da Mata – PE – 54733-330

E-mail: carlhenriquedev@gmail.com

Telefone: (81)98227-0753

LinkedIn: [Carlos Henrique x | LinkedIn](#)

Portifólio: [carlbytes.online](#)

2 OBJETIVO

Atuar nas áreas de Tecnologia da Informação, Desenvolvimento de Sistemas e/ou Design, com interesse em programação, criação de interfaces e apoio a soluções digitais.

3 FORMAÇÃO ACADÊMICA

Curso Bacharelado em Ciência da computação

Instituição: Estácio de Sá

Período: 2025 – Cursando

Descrição: Pensamento computacional, Programação em C, Rede de computadores, Segurança da informação e Computação em nuvem

Curso Técnico em Análise e Desenvolvimento de Sistemas

Instituição: Escola Técnica Estadual Governador Eduardo Campos

Período: 2024 – 2025

Descrição: Conhecimentos em lógica de programação, desenvolvimento web (HTML, CSS, JavaScript, PHP, SQL), estrutura de dados e banco de dados.

Curso Técnico em Design Gráfico

Instituição: Escola Técnica Estadual Professor Antônio Carlos Gomes da Costa

Período: 2025 – Cursando

Descrição: Estudo de identidade visual, diagramação, edição de imagem, web design, tipografia e criação de peças gráficas digitais e impressas.

Curso Técnico em Mecatrônica

Instituição: Escola Técnica Estadual Professor Agamenon Magalhães

Período: 2026 - Cursando

Descrição: Formação técnica interdisciplinar com foco na integração entre mecânica, eletrônica e programação, abordando automação, sistemas embarcados e fundamentos de robótica aplicados a soluções industriais.

4 PRINCIPAIS PROJETOS

Projeto: Pais Conect

Função: Desenvolvedor Back-end

Período: 2025

Descrição: Participação no desenvolvimento mobile do projeto, criando um app que será usado pelos pais dos alunos da ETEGEC a partir de 2026. Fui responsável pela criação da API em Flask (Python) que conecta o app ao banco de dados, realizando login, e buscando dados com frequência, notas e comunicados. Disponível no portfólio.

Projeto: Sistema de Triagem de Câncer de Mama

Função: Desenvolvedor Back-end

Período: 2025 – 2026

Descrição: Atuação no desenvolvimento de um sistema médico baseado em Django, voltado à triagem e apoio ao diagnóstico de câncer de mama. Fui responsável pela modelagem de dados sensíveis conforme requisitos regulatórios (RDC 330 / ANVISA), implementação de auditoria indelével de todas as funcionalidades do sistema, além da cobertura de testes unitários em todas as etapas do projeto. O sistema inclui geração automatizada de laudos em PDF, controle de acesso por papéis e diagnósticos com IA. Projeto acadêmico com foco em segurança, rastreabilidade e conformidade regulatória.

Projeto: Inclusão Digital

Função: Desenvolvedor Front-end

Período: 2025

Descrição: Ministração de aulas de computação básica e participação no desenvolvimento de um sistema web. Responsável pela criação do design do site, criação de interfaces em HTML/CSS, lógica em Javascript. Disponível no portfólio.

5 CURSOS COMPLEMENTARES

- Python – Softex Pernambuco – 2025
- Cibersegurança – FAST CESAR School – 2025

6 HABILIDADES

- Linguagens: Python, HTML, CSS, PHP, C/C++, Javascript, SQL
- Ferramentas: pacote Office, Figma, Adobe Photoshop, Canvas
- Banco de dados: MySQL
- Versionamento: Git/GitHub
- Soft skills: Proatividade, organização, criatividade

7 INFORMAÇÕES ADICIONAIS

- Disponibilidade para estágio
- Equipamento próprio para trabalho remoto