

# Lucas César Lorena

✉ lucascesar.lorena@gmail.com ☎ (19)99249-3223 📍 Campinas, São Paulo 🇧🇷 Brasileiro 🚗 A-B

🌐 Lucas César Lorena 🔗 lucascesar.com.br 🐙 github.com/lucascesar

## 👤 Objetivos Profissionais

Busco uma oportunidade no setor de tecnologia que me permita aplicar e expandir meus conhecimentos pessoais e profissionais em desenvolvimento. Já atuei de forma profissional com ferramentas para desenvolver projetos web, tendo assim, uma primeira experiência no mercado. Procuro integrar uma equipe que valorize seu colaborador, boas práticas de codificação e o trabalho em equipe no geral. Assim, contribuindo para soluções objetivas, escaláveis e centradas na nas metas da empresa.

## 📁 Experiência Profissional

12/2022 - 12/2024	<b>Estagiário TI, Unicamp</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Responsável pelo suporte técnico a usuários, solucionando problemas de conectividade e configuração de dispositivos.</li><li>Solução de problemas de forma remota utilizando ferramentas como AnyDesk, UltraVNC e Teamviewer.</li><li>Gerenciamento da atribuição de IPs e configuração de DNS.</li><li>Realização da instalação, configuração e manutenção de impressoras em rede e locais.</li><li>Atuação na formatação e preparação de computadores e notebooks.</li></ul>	Campinas, São Paulo
-------------------	--	---------------------

## 🎓 Formação Acadêmica

04/2022 - Presente	<b>Bacharelado em Ciência da Computação, UNIP - Universidade Paulista, Campinas-SP</b>
05/2016 - 06/2018	<b>Técnico em Mecatrônica, Colégio Técnico Bento Querino, Campinas-SP</b>

## 🧠 Conhecimento Técnicos

**Front-End:** HTML5, CSS3, JavaScript, React, Consumo de APIs, exibição dinâmica de dados, responsividade.

**Back-End:** C, Node.js, Python, Desenvolvimento e consumo de APIs REST, manipulação de dados e automação de scripts .

**Banco de Dados:** SQLite, MySQL, Modelagem de Dados, Normalização, Chaves Primárias e Estrangeiras, Operações CRUD (Create, Read, Update, Delete), Consultas com JOINS

**Controle de Versão:** Git, GitHub, Controle de versionamento de código, Criação e gerenciamento de branches (Branching), Resolução de conflitos (Merging), Colaboração com Pull Requests.

**Infraestrutura e Redes:** Configuração de DNS, Redes TCP/IP, Diagnóstico de Conectividade, Manutenção de Hardware, Sistemas Operacionais (Windows e Linux).

## 🌐 Idiomas

**Inglês - Nível Intermediário**  
(Atualmente Cursando e com foco em leitura técnica)

## Projetos

---

**LukzTools - Automação de Combos**, Ferramenta de automação de código aberto desenvolvida em Python, projetada para otimizar tarefas repetitivas em jogos e outros aplicativos. [↗](#)

- **Principais Funcionalidades:** Configuração e execução de sequências de teclas, suporte a perfis de usuário (armazenados em JSON), atrasos personalizáveis (delay) entre as ações e um overlay para controle rápido.
  - **Tecnologias Utilizadas:** Python, Tkinter (para a interface gráfica), PyAutoGUI (para automação de cliques), e Pillow (para manipulação de imagens).
- 

**Tela de Login e Registro - Projeto Front-End**, Este projeto consiste em uma interface de usuário moderna e responsiva para telas de Login e Registro. Foi desenvolvido com o objetivo de praticar e demonstrar habilidades em tecnologias front-end fundamentais. [↗](#)

- **Principais Funcionalidades:** Layout responsivo que se adapta a diferentes tamanhos de tela, validação de campos de formulário em tempo real com JavaScript.
  - **Tecnologias Utilizadas:** HTML5, CSS3 (incluindo layouts flexíveis/grid) e JavaScript para a lógica de manipulação de Telefone e Confirmação de Senha.
- 

**Criptografia (APS) - Projeto Acadêmico**, Em colaboração com colegas de faculdade, desenvolvi um sistema em Python capaz de criptografar e descriptografar textos. O método utiliza uma tabela de substituição de caracteres ASCII gerada aleatoriamente para garantir a segurança da mensagem. [↗](#)

- **Principais Funcionalidades:** Geração de uma tabela (chave) de criptografia aleatória, e funções dedicadas para cifrar e decifrar as mensagens de forma eficiente.
- **Tecnologias Utilizadas:** Python e a biblioteca random para a lógica de geração da chave de segurança.