

Mogi Mirim,  
São Paulo

# Caio Gustavo Lopes

(11) 96607-6031  
Caiogustavolopes20@gmail.com

Sou Desenvolvedor Full Stack, com experiência em criar e aprimorar interfaces. Atuei como Desenvolvedor de Interfaces, melhorando minhas habilidades na criação de sites e interfaces intuitivas. Nos meus últimos projetos, foquei na área de programação, desenvolvendo soluções eficientes e de alta performance. Minhas especialidades incluem React, Java, JavaScript, HTML, CSS, Sass e Bootstrap, sempre buscando aplicar as melhores práticas para proporcionar experiências de usuário de qualidade.

## Experiências

Gerente de TI	Doremi Brinquedos	Março 2025 – Atual
<ul style="list-style-type: none"><li>Atuei na gestão completa da infraestrutura de TI das 11 lojas, garantindo estabilidade operacional, conectividade entre unidades e continuidade dos sistemas utilizados no varejo.</li><li>Implementei e mantive políticas de segurança, firewalls e regras de acesso, monitorando riscos e prevenindo falhas que pudessem comprometer operações de vendas, PDVs, emissão de notas e sistemas internos.</li><li>Gerenciei chamados, suporte técnico e demandas das equipes das lojas, atuando rapidamente para solucionar problemas e minimizar impactos no atendimento ao cliente.</li><li>Coordenei projetos de melhoria tecnológica, padronização de equipamentos e implementação de novos sistemas, garantindo alinhamento entre todas as unidades.</li></ul>		
<b>Suporte de Infraestrutura</b>	<b>Rede Dor</b>	<b>Agosto 2024 – Março 2025</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Atuei no suporte de infraestrutura de TI, garantindo a estabilidade, conectividade e segurança da rede hospitalar em um ambiente crítico que exige alta disponibilidade dos sistemas.</li><li>Implementei e mantive firewalls e regras de segurança, monitorando acessos e prevenindo falhas ou invasões que pudessem comprometer os sistemas médicos e administrativos.</li><li>Trabalhei na documentação da infraestrutura de TI, mapeando configurações de rede, políticas de segurança e manutenções realizadas para garantir uma gestão eficiente dos ativos de TI.</li><li>Realizei a administração e manutenção de servidores Windows e Linux, incluindo backup, atualização e monitoramento para garantir a continuidade dos serviços hospitalares.</li></ul>		
<b>Desenvolvedor Full Stack</b>	<b>R6 CARD</b>	<b>Agosto 2023 – Agosto 2024</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Desenvolvi e integrei APIs RESTful para um sistema de estacionamento rotativo, facilitando a leitura automática de placas de veículos por meio de tecnologia OCR (Reconhecimento Óptico de Caracteres), utilizando Python e OpenCV.</li><li>O sistema melhorou a eficiência do processo de entrada e saída de veículos em 35%, automatizando a identificação de placas, o que reduziu a necessidade de intervenção manual.</li><li>Colaborei na integração das APIs com uma aplicação mobile e um painel de controle administrativo desenvolvido em React, oferecendo uma solução completa para a gestão de vagas e pagamentos em tempo real.</li></ul> <p>Realizei testes automatizados com JUnit e Postman para garantir a qualidade e a estabilidade das APIs, aumentando a cobertura de testes para 90% dos endpoints.</p>		
<b>Desenvolvedor PHP/Suporte Infra</b>	<b>Unimed</b>	<b>Março 2023 – Agosto 2024 PJ</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>Atuei na administração e manutenção da infraestrutura de redes e servidores da Unimed, garantindo a alta disponibilidade dos serviços médicos e corporativos.</li><li>Gerenciei servidores Windows e Linux, configurei Active Directory, VLANs, VPNs e firewalls.</li></ul>		

## Suporte Técnico

MixCred

Março 2021 – Março 2023

- Realizava **manutenção preventiva e corretiva de computadores**, garantindo o bom funcionamento dos equipamentos e a satisfação dos usuários.
- Configurava e gerenciava **sistemas de câmeras de segurança**, integrando os dispositivos à rede local e otimizando a visualização e armazenamento de imagens para clientes.
- Responsável pela **configuração e manutenção de redes** (LAN, Wi-Fi) e servidores, incluindo instalação de roteadores, switches e configuração de acesso remoto, o que melhorou a estabilidade e desempenho da infraestrutura de TI dos clientes.
- Prestei **suporte técnico a sistemas** usados pelos clientes, solucionando dúvidas e problemas de software.
- Documentei processos e criei **manuais técnicos** para auxiliar clientes e equipe interna, melhorando a eficiência na resolução de problemas e reduzindo o tempo médio de atendimento em **15%**.

## Tecnologias e linguagens

- Linguagens: Java, Go, Swift, Php, Python, Node.js, JavaScript, React, Sass, Bootstrap e jQuery.
- Tecnologias: MySQL, Postgres, AWS, Git, RESTful APIs, Docker, VirtualBox e GitHub
- Outros: Scrum, Kanban e PMBOK.

## Educação e certificação

- |  |      |
|--|------|
| ● FMPFM. Ciência da computação, Faculdade Municipal Professor Franco Montoro. 2021 – | 2025 |
| ● Santander. Java para backend e IA. 2024 –  | 2024 |

## Projetos

- **Sistema de Emissão de Relatórios Médicos (PHP)**  
Desenvolvi um sistema de emissão automática de relatórios e exames com **PHP** e **MySQL**, reduzindo o tempo de entrega e a intervenção manual. A integração com APIs de laboratórios garantiu conformidade com a **LGPD**.
- **Plataforma de Estacionamento com OCR**  
Criei APIs para um sistema de estacionamento rotativo usando **Python** e **OpenCV** para reconhecimento de placas. Aumentei a eficiência operacional ao reduzir o tempo de entrada e saída, otimizando a leitura de placas em diferentes condições.
- **Suporte Técnico em Ambientes Corporativos**  
Realizei manutenção de **servidores** e suporte para sistemas de câmeras, reduzindo custos operacionais e melhorando a disponibilidade com migração para a nuvem e implementação de **VPN** para acesso seguro.
- **Blog Técnico sobre Desenvolvimento**  
Escrevo artigos sobre boas práticas em **JavaScript** e **PHP**, com alguns alcançando mais de **5.000 visualizações**. Os temas incluem otimização de APIs e design moderno, contribuindo para a formação de desenvolvedores.