
Lucas Kerr do Amaral

São Bernardo do Campo – SP, Brasil
lamaral2002@gmail.com | +55 (14) 99189-8115
linkedin.com/in/lucaskamaral | github.com/Adelgrin

Objetivo:

Atuar na área de computação, com foco em redes de computadores e cybersegurança. Busco aplicar os conhecimentos acadêmicos e extracurriculares adquiridos, desenvolvendo habilidades técnicas e profissionais. Possuo facilidade para trabalho em equipe, boa organização e postura proativa, visando contribuir de forma efetiva para os resultados da empresa.

Formação Acadêmica:

Bacharelado em Ciência da Computação — Centro Universitário FEI

7º semestre (noturno)

Fev/2023 – Nov/2026

Idiomas:

- Inglês — Avançado;
- Português - Fluente.

Competências Técnicas:

Pacote Office, Modelagem e Impressão 3D, AutoCAD, Fusion 360, MDO, Ansys, Arquitetura de Redes, Cybersegurança, Active Directory, Zabbix, Python, C, C++, Java, JavaScript, HTML, CSS, Shell Script, Sistemas Unix, Proxmox, Containers, Docker, LXC, Virtualização, DNS.

Competências Interpessoais:

Comunicação, trabalho em equipe, agilidade, proatividade, adaptabilidade, criatividade, resiliência, pensamento crítico, motivação, relacionamento interpessoal.

Certificações:

- Fortinet Certified Fundamentals in Cybersecurity

Projetos Acadêmicos:

Projeto Aerodesign — Equipe FEI Regular

Fev/2023 – Dez/2025

- Desenvolvimento de aeronave rádio-controlada para competição nacional da SAE Brasil;
- Atuação no desenvolvimento de script MDO e no projeto preliminar da aeronave;
- Participação na equipe de aerodinâmica, com análise e projeto de superfícies sustentadoras;
- Conquista do **6º lugar entre 57 equipes** em 2024 e prêmio de **projeto mais confiável**.

Experiência Profissional:

Flysoft Informática

2017 – 2018

- Assistente técnico geral, prestando suporte a dispositivos e sistemas operacionais Windows e Unix.

Centenário Indústria Gráfica

2021 – 2022

- Consultor de redes, responsável pela modelagem de nova infraestrutura com foco em segurança;
- Implementação do Active Directory (AD) para gerenciamento de políticas corporativas.

- Estagiário na área de informática;
- Desenvolvimento e manutenção da estrutura de rede;
- Suporte ao usuário final e manutenção de servidores virtualizados;
- Atualização da documentação técnica da área.

Lucas Kerr do Amaral

São Bernardo do Campo – SP, Brasil
lamaral2002@gmail.com | +55 (14) 99189-8115
linkedin.com/in/lucaskamaral | github.com/Adelgrin

Objective:

Actuate in the computing field, with a focus on computer networks and cybersecurity. I aim to apply my academic and extracurricular knowledge while developing technical and professional skills. I am well-organized, a strong team player, and motivated to contribute effectively to the company's success.

Education:

Bachelor's Degree in Computer Science — FEI University Center

7th Semester (Evening Program)

Feb/2023 – Expected Nov/2026

Languages:

- English — Advanced;
- Portuguese - Fluent.

Technical Skills:

Microsoft Office Suite, 3D Modeling and Printing, AutoCAD, Fusion 360, MDO, Ansys, Network Architecture, Cybersecurity, Active Directory, Zabbix, Python, C, C++, Java, JavaScript, HTML, CSS, Shell, Unix Systems, Proxmox, Containers, Docker, LXC, Virtualization, DNS.

Soft Skills:

Communication, teamwork, agility, proactivity, adaptability, creativity, resilience, critical thinking, motivation, interpersonal skills.

Certifications:

- Fortinet Certified Fundamentals in Cybersecurity

Academic Projects:

Aerodesign Project — FEI Regular Team

Feb/2023 – Dec/2025

- Development of a radio-controlled aircraft for a national competition organized by SAE Brasil;
- Worked on MDO script development and preliminary design;
- Member of the aerodynamics team, responsible for lifting surface analysis and design;
- Achieved **6th place among 57 teams nationwide** in 2024, with the most reliable project.

Professional Experience:

Flysoft Informática

2017 – 2018

- General technical assistant providing support for Windows and Unix systems and devices.

Centenário Indústria Gráfica

2021 – 2022

- Network consultant responsible for designing a more secure infrastructure;
- Implemented Active Directory (AD) to improve company policy management.

House of representatives of São Bernardo do Campo

2025 – present

-
- IT support intern;
 - Maintenance and development of networks;
 - Network development, user support, and maintenance of virtualized systems;
 - Updated technical documentation for the IT team.