



☎ +55 71 99729-9553
✉ andreasgraubach@gmail.com
📍 Salvador - BA
📅 25/01/2002
🏠 Brazilian/German
🌐 [linkedin.com/in/andreas-graubach-b9b10122b/](https://www.linkedin.com/in/andreas-graubach-b9b10122b/)

Habilidades

Docker
Python
Bash Scripting
Ansible
Project Management
DevOps
Cloud (AWS)

Idiomas

English (avançado)
French (intermediário)
German (avançado)

Certificações

AWS Developer Associate
Python para Ciência de Dados

Interesses

Cozinha
Xadrez
Esportes (Surf, Jiu-Jitsu)
Viagens

Habilidades de TI

Bash Scripting

ANDREAS GRAUBACH

Engenheiro Eletricista e mestrando em Ciência da Computação (UFBA), com atuação em infraestrutura de sistemas, redes e computação em nuvem. Na pesquisa científica, implementei e operei a infraestrutura de Proxmox Hypervisor de todo o Programa de Ciências da Computação incluindo grupos de pesquisa, além de aplicações em containers. Tenho base sólida em DevOps e AWS, com experiência em containers (Docker, Kubernetes/RKE2), automação de deploys e segurança de ambientes virtualizados. Minha pesquisa de mestrado aplica machine learning à orquestração de funções de rede e à análise de desempenho de sistemas distribuídos. Tenho inglês e alemão avançados e experiência profissional internacional na Alemanha.

Experiência profissional

Freelancer

Fevereiro 2025
Atual

- Gerenciamento de servidores Linux remoto;
- Configuração de Hypervisor para aplicações locais;
- Cloud Management em AWS;
- Geração e validação de certificados SSL automáticos e criptografia;
- Gerenciamento de containers e containerização de aplicações;
- Melhoria de confiabilidade e escalonamento da aplicação.

Scientific Researcher

Janeiro 2024
Janeiro 2025

UFBA, Salvador

- Instalação física do software de virtualização no servidor da universidade (Proxmox Hypervisor);
- Gerenciamento de VMs, Containers e divisão de recursos entre os componentes (docker, k8s);
- Manutenção de servidores Linux;
- Observabilidade, Network troubleshooting;
- Infraestrutura para funcionamento de todos os grupos de pesquisa do Programa de Ciências da Computação.

International Internship

2021
2022

Algeco, Unterschleißheim

- Instalação elétrica completa em módulos de container;
- Visitas técnicas in loco para manutenção elétrica de ambientes modulares;
- Realização de projetos elétricos diversos que ajudaram a organizar o planejamento geral.

Operational Manager

Fevereiro 2021
Junho 2022

Talk and Chalk idioms, Salvador

- Captação de Clientes, Professores e treinamento de funcionários internacionalmente;
- Gerenciamento de Operações e Financeiro e domínio de plataformas como Bitrix;
- Gerenciamento Financeiro

● Educação

Mestrado em Ciências da Computação2024

UFBA, SalvadorMarço 2027

Candidato a Mestre em Ciências da Computação na área de Redes, utilizando Aprendizado de Máquina integrado a rede 6G para melhor utilização dos recursos computacionais por área de cobertura.

Bacharelado em Eng. Elétrica2019

UNIFACS2023

● Engenharia

Construção predialAtual

Sauípe

- Construção de um prédio de pequeno porte na área do Litoral Norte Bahia;
- Projeto elétrico em CAD;
- Acompanhamento in loco de todas as partes da obra;
- Resolução de problemas diários tanto dentro de elétrica quanto em civil.