

# Lucas Santos

Cidade São Paulo, Estado São Paulo

📞 (11) 96351-2278

✉️ contadulucas@gmail.com

## Perfil

Desenvolvedor Cloud focado em AWS, proficiente em Python e SQL, com perfil voltado para a construção de soluções serverless e automatizadas. Experiência na otimização de processos e transformação de dados em insights estratégicos, aplicando o princípio de menor custo e máxima escalabilidade da nuvem.

## Objetivo

Atuar no desenvolvimento e implantação de aplicações escaláveis e resilientes na Amazon Web Services (AWS). Aplicar o conhecimento em Python e arquitetura Serverless (Lambda) para impulsionar a inovação e a eficiência das soluções baseadas em dados.

## Habilidades e Competências

- Linguagens/Frameworks: Python (Boto3, Pandas, NumPy), SQL (Oracle, Postgres).
- Cloud Computing (AWS) - Em Desenvolvimento: Serverless (AWS Lambda, Amazon API Gateway), Armazenamento (Amazon S3, Amazon DynamoDB, Amazon RDS), Segurança (Conceitos de IAM e Roles).
- Automação/DevOps: Conceitos de Infrastructure as Code (IaC) e CI/CD (CodePipeline/CodeBuild). Proficiência em Power Automate, Power Apps e SharePoint.
- Técnicas: Análise e Modelagem de Dados, Estatística Básica, Power BI.
- Negócio e Liderança: Ensino e Mentoria, Inovação, Intraempreendedorismo.

## Experiências

### Inovação e Digital

Grupo Elfa Ltda | Julho de 2024 – Presente

- Liderança na concepção e implementação de fluxos de trabalho automatizados (CI/CD mindset aplicado à automação de processos), utilizando Power Automate e Power Apps.
- Foco na otimização de custos e performance, gerando redução de horas de trabalho manual por semana e economia de recursos, através da automação de processos críticos.
- Atuação no fomento à cultura de melhoria contínua e inovação, buscando a transição de soluções para modelos de arquitetura mais escaláveis.

Professor de Linguagem de Programação (Python) | EducafroTech (EDUCAFRO) Grupo Elfa Ltda Agosto de 2024 – Presente

- Atuo como professor voluntário na Educafrotech, capacitando jovens talentos da comunidade negra para o mercado de tecnologia.
- Ministro aulas de programação em Python, focando em lógica, sintaxe e aplicação prática da linguagem para desenvolver as habilidades dos alunos.
- Contribuo ativamente para a promoção da diversidade e inclusão no setor de tecnologia, oferecendo mentoria e suporte a estudantes em busca de suas primeiras oportunidades.

## Educação

2024 - 2027

### Uniamerica

Bacharelado em Engenharia de Software

## Certificados e Qualificações

AWS Certified Cloud Practitioner (CCP) - Em Estudo

AWS Certified Developer – Associate (DVA) - Em Estudo

Data Science - Faculdade Uniamerica (2024)

Power BI - Senai (2024)

Autoliderança - Instituto Semear (2023)