

Relatório de Implementação de Serviços AWS

Bootcamp Santander 2025 – Cloud Computing

Informações Gerais

Data de início: 19/12/2025

Empresa: Abstergo Industries (empresa fictícia)

Responsável pelo projeto: Saulo Martie

Introdução

Este relatório apresenta a implementação de serviços AWS desenvolvida como parte do Bootcamp Santander 2025, com foco em Cloud Computing. O objetivo do projeto foi selecionar e aplicar três serviços da AWS capazes de promover redução imediata de custos, melhoria da eficiência operacional e maior escalabilidade.

Descrição do Projeto

Etapa 1 – Amazon EC2

Foco na otimização da infraestrutura computacional, permitindo escalabilidade sob demanda e redução de custos.

Etapa 2 – Amazon S3

Utilizado para armazenamento seguro e de baixo custo de arquivos e dados históricos.

Etapa 3 – AWS Cost Explorer

Aplicado para monitoramento e análise de custos, apoiando decisões estratégicas.

Resultados Esperados

- 1 Redução de custos operacionais
- 2 Maior controle financeiro
- 3 Infraestrutura mais flexível e escalável

Conclusão

A adoção dos serviços AWS demonstra como a computação em nuvem pode modernizar a infraestrutura de TI.

Autor: Saulo Martie

Bootcamp Santander 2025 – Ciência de Dados