

Administração de sistemas AWS Projeto em contexto de estágio



Ricardo Ribeiro Morgado Nº1010666

Supervisor: António Matias Gil **Docente Orientador:** José Carlos Fonseca

Introdução

Este estágio insere-se no âmbito Cloud Computing e foi proposto pela empresa Dom Digital. O principal objetivo deste estágio é de configurar e otimizar a infraestrutura da Dom Digital, que se encontra alojada na Amazon Web Services (AWS), com especial enfoque na segurança e custos.

A Dom Digital utiliza os seguintes serviços da AWS:

Armazenamento

Base de dados

Redes

Computação

Segurança

Análise





Conclusão

O trabalho realizado descreve como manter uma infraestrutura alojada na AWS com segurança e custos controlados, tendo com exemplo os serviços Cloud da Dom Digital. Mostra também a necessidade de melhorar a segurança dos servidores e serviços disponibilizados na Internet.