

Afonso Ribeiro Filho

Concluiu seus estudos em 17 de junho de 2022 no curso
530 - Cloud Fundamentals
ministrado pela empresa 4Linux e
cumprindo a carga horária de 40 horas.



A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rodolfo Gobbi', written over a horizontal line.

RODOLFO GOBBI

DIRETOR GERAL

Para validar a autenticidade deste certificado
acesse www.4linux.com.br/certificado
e digite o código: [6631596925AR](#)

Ementa de Curso

Afonso Ribeiro Filho
Concluiu os estudos em 17 de junho de 2022
no curso 530 - Cloud Fundamentals
ministrado pela empresa 4Linux e
cumprindo a carga horária de 40 horas.

A autenticidade deste documento pode ser verificada em:

www.4linux.com.br/certificado
digitando o código: [6631596925AR](#)

Conteúdo Programático

Fundamentos de Cloud

- Introdução a Cloud Computing
- Tipos de Cloud computing
- Casos de uso da Cloud Computing
- Benefícios da Cloud Computing
- Conceitos gerais sobre IaaS
- [Infraestrutura](#) de computação em nuvem OpenSource
- Conceitos gerais sobre PaaS
- Plataforma como serviço OpenSource
- Conceitos gerais sobre SaaS
- Software como serviço OpenSource
- Conceitos gerais sobre IaaS

Cloud Providers

- Introdução a Cloud Provider
- Criar conta gratuita na Amazon Web Services
- Criar conta gratuita na Google Cloud Platform
- Criar conta gratuita na Microsoft Azure Cloud

Gerenciamento de Instâncias

- Introdução a instâncias na Cloud
- Regiões e zonas
- Criar instância na Amazon Web Services
- Criar instância na Google Cloud Platform
- Criar instância na Microsoft Azure

Acessar instância na Amazon Web Services

- Acessar instância na AWS via navegador

- Acessar instância via SSH no Linux, Mac OS X e Windows
- Acessar instância via SSH no Windows via Putty

Acessar Instância na Google Cloud Platform

- Acessar instância na GCP via navegador
- Criar par de chaves SSH no Linux, Mac OS X e Windows
- Acessar instância via SSH no Linux, Mac OS X e Windows
- Criar par de chaves SSH e acessar instância através do Putty

Executar aplicação Wordpress Multicloud

- Instalar o Docker na instância da AWS
- Executar container de banco de dados MySQL na instância da AWS
- Executar container Wordpress na instância da GCP
- Acessar aplicação Wordpress Multicloud

Remover instâncias na Cloud

- Remover instância na Amazon Web Services
- Remover instância na Google Cloud Platform
- Remover instância na Microsoft Azure