



Google Cloud - Primeiros Passos

Carga horária: 14 horas

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Introdução à cloud computing

 O que é Cloud Computing

 Tipo de Cloud

 Discussão sobre cloud computing

 Níveis de serviço

Duração: 00:13:05

 Exercícios

3 desafios

2 - Conhecendo o Google Cloud Platform

 Regiões e Zonas

 Formas de acesso

 Criando uma conta na plataforma

Duração: 00:04:51

 Projetos, o recurso central da GCP

Duração: 00:07:47

 Conhecendo o Google Cloud Console

Duração: 00:09:48

 Google Cloud SDK

Duração: 00:07:11

 Google Cloud Shell

Duração: 00:12:01

 Google API

Duração: 00:12:53

 Exercícios

3 desafios

3 - Serviços oferecidos na GCP

 Recursos computacionais

Duração: 00:11:05

 Armazenamento

Duração: 00:12:18

 Outros recursos

Duração: 00:14:56

 Exercícios

3 desafios

4 - Compute Engine

Introdução

- ▶ Criando a primeira VM Duração: 00:07:52
- ▶ Painel de serviços Duração: 00:06:18
- ▶ Criando instância com Windows Duração: 00:03:03
- ▶ Acessando máquinas Linux e Windows Duração: 00:06:36
- ▶ Usando o Google Launcher Duração: 00:07:46
- ▶ Adicionando Discos ao servidor Duração: 00:07:39
- ▶ Snapshot Duração: 00:03:44
- ▶ Criando instancias vias SDK e Rest Duração: 00:04:47

 Exercícios 3 desafios

5 - App Engine

Introdução

- ▶ Conhecendo os recursos do App Engine Duração: 00:04:32
- ▶ Executando a aplicação no Cloud Shell Duração: 00:05:36
- ▶ Enviando a aplicação para o App Engine Duração: 00:02:59
- ▶ Conhecendo os painéis do App Engine Duração: 00:11:46
- ▶ Arquivo de configuração app.yaml Duração: 00:05:28

 Exercícios 3 desafios

6 - Armazenamento de informações

Google Cloud SQL

- ▶ Criando Instância do Google Cloud SQL Duração: 00:06:05
- ▶ Gerenciando e acessando o Cloud SQL Duração: 00:11:03

Google Cloud BigTable

- ▶ Criando instância do BigTable Duração: 00:05:14
- ▶ Acessando e usando o BigTable Duração: 00:10:07

 Exercícios 3 desafios

7 - Armazenamento de objetos

 Introdução

▶ Criando Buckets

Duração: 00:05:42

▶ Gerenciando arquivos via web

Duração: 00:05:03

▶ Gerenciando arquivos via SDK

Duração: 00:04:12

 Exercícios

3 desafios

8 - Financeiro

▶ Conta de faturamento

Duração: 00:07:47

▶ Detalhes da conta de faturamento

Duração: 00:04:44

▶ Histórico de transações

Duração: 00:06:39

▶ Criando orçamentos

Duração: 00:04:18

 Exercícios

3 desafios

9 - Aula 9 – Controle de acesso (IAM)

 Introdução

▶ Conceitos do IAM

Duração: 00:06:30

▶ Adicionando membros

Duração: 00:07:00

▶ Criando novos perfis

Duração: 00:05:13

 Exercícios

3 desafios

10 - Conclusão

 Depoimento

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

Envie-nos um e-mail [clikando aqui](#).

© 2004 - 2019 TreinaWeb

<https://www.treinaweb.com.br>