

Amazon Web Services (AWS) - RDS - Fundamentos

Carga horária: 10 horas

TreinaWeb Tecnologia LTDA
CNPJ: 06.156.637/0001-58
Av. Paulista, 1765 - Conj 71 e 72
São Paulo - SP

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1 - Conceitos essenciais	
▶ Apresentação	Duração: 00:00:21
▶ O que é o RDS?	Duração: 00:02:10
▶ Arquitetura do RDS	Duração: 00:05:11
▶ Mecanismos de banco de dados suportados	Duração: 00:01:31
▶ Instâncias de banco de dados	Duração: 00:02:09
▶ Armazenamento de dados	Duração: 00:02:03
▶ Configurações de rede	Duração: 00:01:47
▶ Escalabilidade (deploy multi AZ, replicas)	Duração: 00:01:09
▶ Monitoramento	Duração: 00:02:22
▶ Políticas de Backup	Duração: 00:01:55
▶ Precificação	Duração: 00:02:12
📦 Questionário	5 questões

2 - Mecanismos de banco de dados: MySQL/MariaDB	
▶ Apresentação	Duração: 00:00:19
▶ Funcionalidades e versões suportadas	Duração: 00:01:53
▶ Configurando uma instância MySQL	Duração: 00:06:14
▶ Configurando uma instância MariaDB	Duração: 00:03:21
▶ Conectando uma aplicação PHP ao MySQL e MariaDB	Duração: 00:11:17
📦 Questionário	2 questões

3 - Mecanismos de banco de dados: PostgreSQL

▶ Apresentação	Duração: 00:00:15
▶ Funcionalidades e versões suportadas	Duração: 00:01:14
📖 Como instalar e configurar o AWS CLI	
▶ Configurando uma instância PostgreSQL	Duração: 00:06:22
▶ Conectando uma aplicação Node.js ao PostgreSQL no RDS	Duração: 00:10:22
📦 Questionário	2 questões

4 - Mecanismos de banco de dados: SQL Server

▶ Apresentação	Duração: 00:00:19
▶ Funcionalidades e versões suportadas	Duração: 00:04:24
▶ Configurando uma instância SQL Server	Duração: 00:07:20
▶ Conectando uma aplicação .NET Core ao SQL Server no RDS	Duração: 00:10:23
📦 Questionário	3 questões


5 - Mecanismos de banco de dados: Oracle

▶ Apresentação	Duração: 00:00:17
▶ Funcionalidades e versões suportadas	Duração: 00:03:01
▶ Configurando uma instância Oracle	Duração: 00:03:50
▶ Conectando uma aplicação Java ao Oracle no RDS	Duração: 00:09:01
📦 Questionário	2 questões


6 - Amazon Aurora

▶ Apresentação	Duração: 00:00:18
▶ O que é o Amazon Aurora?	Duração: 00:02:50
▶ Diferenciais do Amazon Aurora	Duração: 00:04:12
📖 Primeiros passos com o Amazon Aurora	
▶ Criando um cluster Aurora MySQL	Duração: 00:04:15
▶ Criando um cluster Aurora PostgreSQL	Duração: 00:02:46
▶ Conectando aplicação PHP com cluster Aurora MySQL	Duração: 00:08:28
▶ Conectando aplicação Node.JS com cluster Aurora Postgres	Duração: 00:04:22
📦 Qual a versão do Amazon Aurora suporta todas as possíveis variações de configurações?	3 questões

7 - Migração de bancos de dados para o RDS

▶ Migrando um banco de dados MySQL	Duração: 00:11:45
▶ Migrando um banco de dados SQL Server	Duração: 00:09:57
▶ Migrando um banco de dados PostgreSQL	Duração: 00:09:02
 Questionário	3 questões

8 - Backup e restauração

▶ Apresentação	Duração: 00:00:17
▶ Configurando e realizando Backups	Duração: 00:11:22
▶ Restauração de backups	Duração: 00:12:09
 Questionário	3 questões

Ficou alguma dúvida em relação ao conteúdo programático?

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