**Perguntas do Quiz – Domínio 3**

**Qual serviço armazena objetos, fornece acesso em tempo real a esses objetos e oferece recursos de controle de versão e ciclo de vida?**

A. Amazon Glacier

B. AWS Storage Gateway

C. Amazon S3

D. Amazon EBS

**Qual serviço AWS pode hospedar um banco de dados do Microsoft SQL Server?**

A. Amazon Relational Database Service (Amazon RDS)

B. Amazon Aurora

C. Amazon Redshift

D. Amazon S3

**Uma empresa está considerando usar a AWS para um banco de dados auto-hospedado que requer uma paralisação noturna para fins de manutenção e economia de custos.**

**Qual serviço a empresa deve usar?**

A. Amazon Redshift

B. Amazon DynamoDB

C. Amazon Elastic Compute Cloud (Amazon EC2) com o armazenamento próprio da instância EC2

D. Amazon EC2 com Amazon Elastic Block Store (Amazon EBS)

Lembre-se que quando encerrada – proposital ou acidentalmente -, a instância perde todos os dados salvos dentro dela (ao menos que eles estejam salvos em outro dispositivo de armazenamento, como um EBS)

**Qual dos seguintes serviços será dimensionado automaticamente com um aumento esperado no tráfego web?**

A. AWS CodePipeline

B. Elastic Load Balancing

C. Amazon EBS

D. AWS Direct Connect

**Qual serviço AWS deve ser usado para leitura/gravação de dados em constante mudança?**

A. Amazon Glacier

B. Amazon RDS

C. AWS Snowball

D. Amazon Redshift

**Um cliente precisa executar um banco de dados MySQL que pode ser dimensionado facilmente.**

**Qual serviço AWS ele devem usar?**

A. Amazon Aurora

B. Amazon Redshift

C. Amazon DynamoDB

D. Amazon ElastiCache

**Qual dos seguintes é um serviço web DNS (Domain Name System, sistema de nomes de domínio gerenciado) gerenciado pela AWS?**

A. Amazon Route 53

B. Amazon Neptune

C. Amazon SageMaker

D. Amazon Lightsail

**Uma empresa está procurando uma solução escalável de data warehouse.**

**Qual das seguintes soluções AWSatenderia àsnecessidades da empresa?**

A. Amazon Simple Storage Service (Amazon S3)

B. Amazon DynamoDB

C. Amazon Kinesis

D. Amazon Redshift