

### **Atividade de importação e pesquisa em banco de dados.**

- Realize a importação do base **bd\_world**, disponível no material dessa atividade.
- Com base no material de apoio, realize as pesquisas no banco de dados para responder o questionário abaixo.

*Observação: Nas respostas copie o código aplicado e o resultado que será representado pelos números de linhas encontrados. Verifique o exemplo da questão 1.*

1) Quantos países possuem o idioma inglês?

R: **USE world;**

**SELECT \* FROM countrylanguage WHERE language = 'English';**

**74 países.**

2) Quantos países possuem população maiores que 30.000.000 de pessoas?

R: **USE world;**

**SELECT \* FROM country WHERE population > 30000000;**

**35 países.**

3) Qual é a quantidade de países localizados no continente africano?

R: **USE world;**

**SELECT \* FROM country WHERE continent = 'Africa';**

**58 países.**

4) Quantos países tem uma superfície entre 500.000 à 700.000?

R: **USE world;**

**SELECT \* FROM country WHERE SurfaceArea BETWEEN 500000  
AND 700000;**

**12 países.**

5) Quantos países tem um regime de governo do tipo “Federal Republic”?

R: **USE world;**

**SELECT \* FROM country WHERE GovernmentForm = 'Federal  
Republic';**

15 países.

- 6) Quantas cidades da Holanda estão localizadas no distrito de NoordBrabant?

R: USE world;

```
SELECT * FROM city WHERE CountryCode = 'NLD' AND District = 'Noord-Brabant';
```

4 cidades.

- 7) Quantas cidades no Brasil estão localizadas nos estados (distritos) de Alagoas, São Paulo e Rio Grande do Norte?

R: USE world;

```
SELECT * FROM city WHERE CountryCode = 'BRA' AND District IN ('Alagoas', 'São Paulo', 'Rio Grande do Norte');
```

74 cidades.

- 8) Quantos países tem na região da América Central?

R: USE world;

```
SELECT * FROM country WHERE Region = 'Central America';
```

8 países.

- 9) Quantos países se tornaram independentes a partir de 1900?

R: USE world;

```
SELECT * FROM country WHERE IndepYear > 1900;
```

149 países.

- 10) Quantos países tem expectativas de vida abaixo de 70 anos?

R: USE world;

```
SELECT * FROM country WHERE LifeExpectancy < 70;
```

110 países.