**Consulta ao conjunto de dados da classificação das maiores empresas do mundo**

# Breve exploração dos dados

* **Visão geral do conjunto de dados**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

Aqui observa-se as alterações nos títulos das colunas que foram feitas na etapa de pré-processamento.

* **Verificando se há valores nulos nas colunas com valores numéricos**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamenteA mesma consulta foi feita para as demais variáveis, e nenhuma delas apresentou valores nulos.

# Consultas em SQL

* **Há quantas empresas por país no dataset?**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

O dataset possui um total de 60 países (que foi o número de linhas retornado na consulta). Os países com a maior quantidade de empresas presentes do conjunto de dados são Estados Unidos, Japão e China, com 534, 246 e 135 empresas cada, respectivamente.

* **Qual a média de vendas dos 10 países que mais venderam?**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Os Países Baixos aparecem em primeiro lugar da lista, com 47,09 bilhões em vendas. Em segundo lugar ficou a Alemanha, com 41,7 bilhões, seguido da França com 34,15 bilhões.

* **Qual empresa teve o menor e o maior valor de mercado neste ano?**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

A Ambac Financial Group aparece como a empresa de menor valor de mercado da lista, e a empresa Apple com o maior valor de mercado.

* **Qual continente teve o maior lucro neste ano?**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo

Descrição gerada automaticamente

A América do Norte foi o continente com o maior lucro, de 44,9 bilhões de dólares.

* **Alguma companhia no dataset teve prejuízo?**

Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente

Sim, ao todo 153 empresas do dataset tiveram prejuízo, sendo a companhia “Bankia” a com o maior prejuízo, de 24,5 bilhões de dólares.

* **Quais companhias tiveram ativos superiores a 2000 bilhões de dólares?**

**Interface gráfica do usuário, Texto, Aplicativo, Email

Descrição gerada automaticamente**

Ao todo 15 empresas tiveram ativos superiores a 2000 bilhões de dólares.