

1 - Abra o [Flights] Global Flight Dashboard. Explorando os dados com esse dashboard, responda às seguintes perguntas relativas ao último ano:

a) Qual o total de voos desse período?

R: O total de voos nesse período é de **316**.

b) Qual a quantidade de voos atrasados?

R: A quantidade de voos atrasados é de **70**.

c) Qual intervalo de tempo de atraso é mais frequente? E o menos frequente?

R: Os intervalos de tempo de atraso mais frequentes é de **210 a 240** minutos, e o menos frequente é de **360** minutos.

d) Qual o total de voos que tiveram como país de origem a Austrália (AU)?

R: O total de voos que tiveram a Austrália como país de origem é **18**.



2 - Crie um dashboard que permita visualizar as seguintes informações e responda às perguntas relativas ao último ano:

a) A quantidade de voos que partiram de cada país (OriginCountry): qual país teve a menor quantidade de voos?

R: O país com menor quantidade de voos é a **Austria (AT)** com apenas 1 voo.

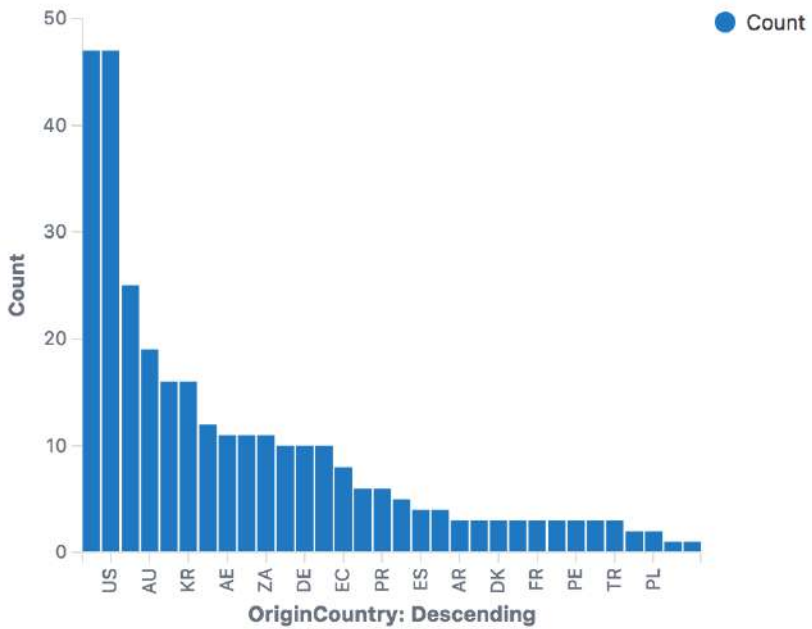
b) A média de minutos de atraso em voos (FlightDelayMin) por companhia de voo (Carrier): qual companhia, em média, teve mais minutos de atraso?

R: A companhia que mais teve minutos de atraso foi a **Logstash Airways**, com uma média de **53,542 minutos**.

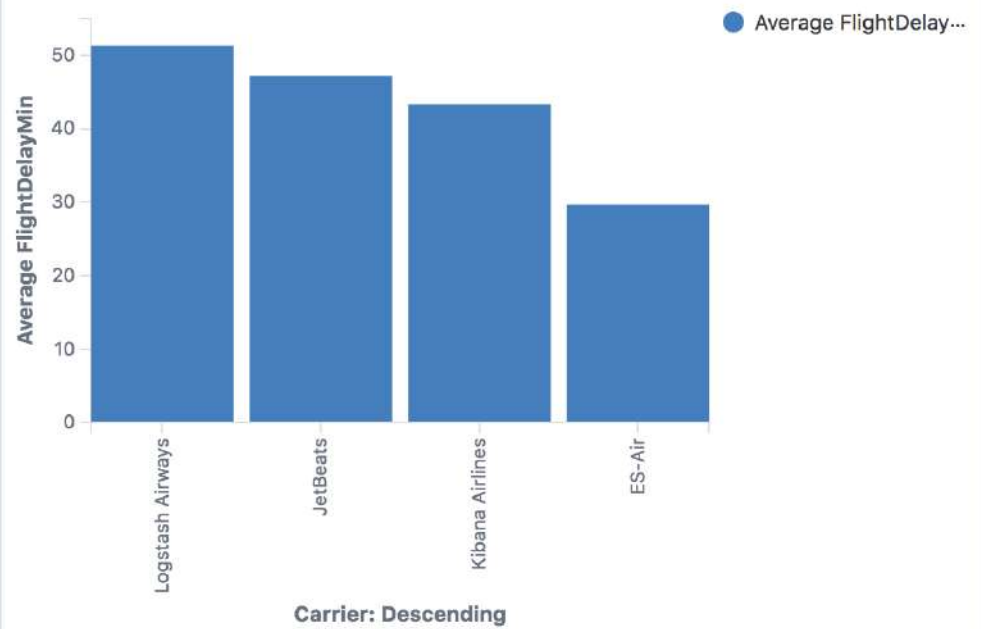
c) A proporção dos diferentes tipos de clima do local de partida (OriginWeather) e, destes, a proporção dos voos cancelados (Cancelled): qual o clima teve a maior proporção geral de voos cancelados?

R: O clima que teve maior proporção de voos cancelados foi **Hail (Granizo)**, qual teve **21,05%** dos voos cancelados.

[Flights] Quantidade de voos que partiram de cada país



[Flights] Média em minutos de atraso em voos por companhia



[Flights] Proporção dos diferentes tipos de clima e proporção de voos cancelados

