#### Registros ICAO - Visão Geral



Número de Aeronaves

10,469 Mil

Número de Registros ICAO

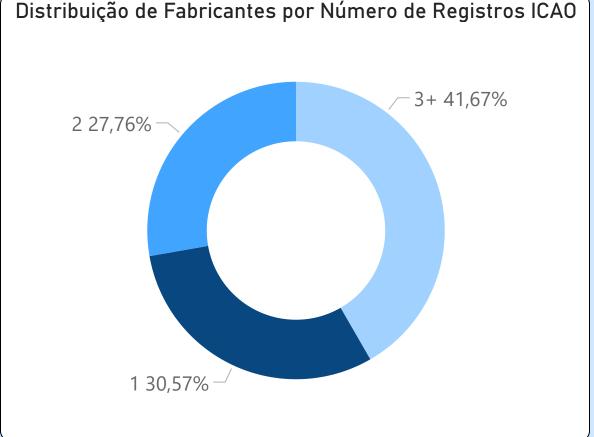
2,728 Mil

Número de Fabricante

1,603 Mil

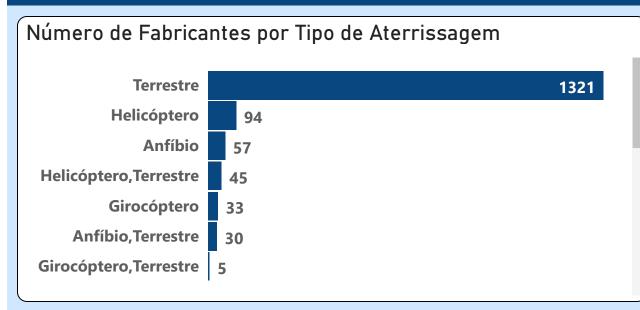
- Muitas Aeronaves compartilham o mesmo **Registro ICAO** em razão de **não** apresentarem **alterações significativas** em seu desempenho.
- Outros Fabricantes podem compartilhar o mesmo Registro ICAO, uma vez que não há alteração para aviões licenciados, vendidos para outros fabricantes ou alteração do nome do fabricante ou do próprio avião.



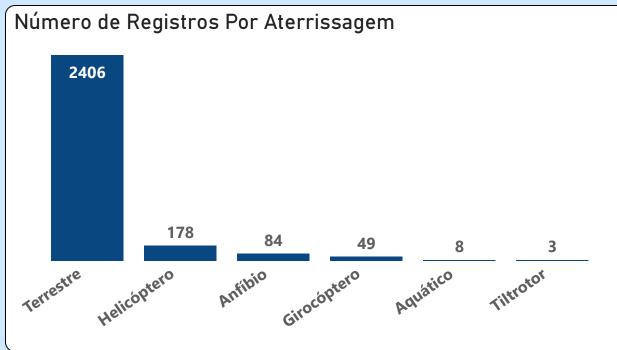


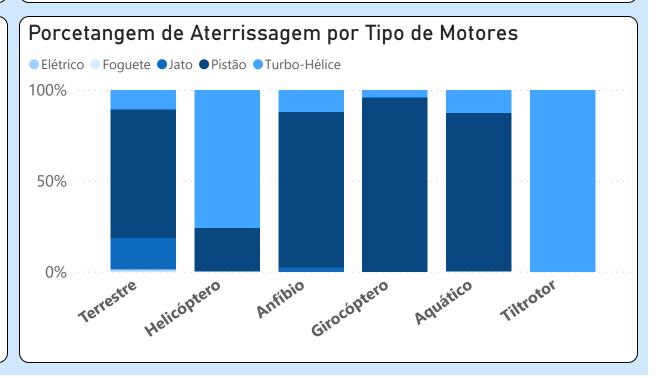
## Registros ICAO - Aterrissagem





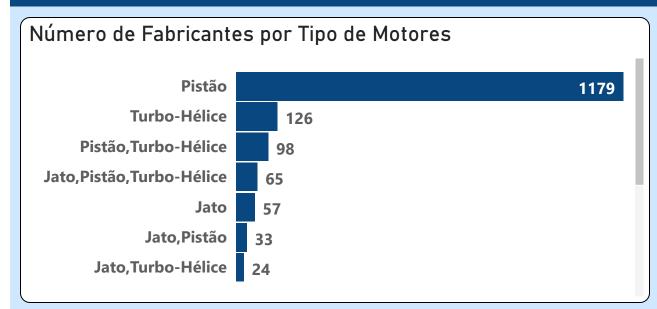
- A maioria dos **Fabricantes** produzem exclusivamente aeronaves de Aterrissagem **Terrestre**.
- Existe uma quantidade significativa de **Fabricantes** especializados na fabricação de aeronaves **Anfíbio** e **Girocóptero**.
- O Tipo de Motor Turbo-Hélice está mais presente nas aeronaves Helicóptero e Tiltrotor, já que necessitam de um propelente conectado a um eixo para alçarem voo.
- O Tipo de Motor a Jato está majoritariamente presente em aeronaves Terrestre, tendo uma pequena parcela em aeronaves Anfíbio.



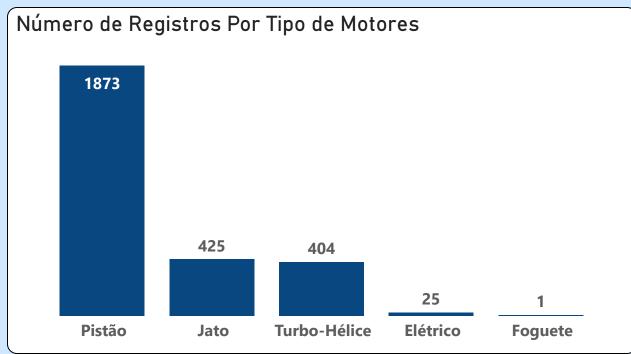


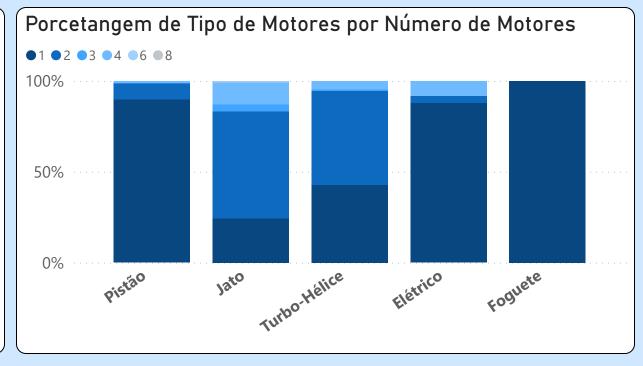
## Registros ICAO - Tipo de Motores





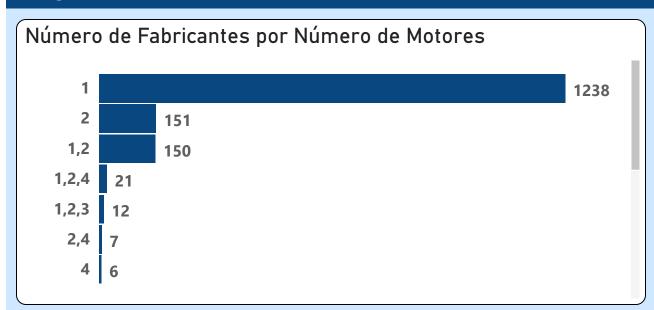
- A maioria dos Fabricantes produzem exclusivamente aeronaves de Motor Pistão.
- · Aviões monomotores possuem majoritariamente a configuração de Motor do Tipo Pistão.
- Fabricantes produtores de Turbo-Hélice, em sua maiores tem como seu segundo produto motores do Tipo Pistão.



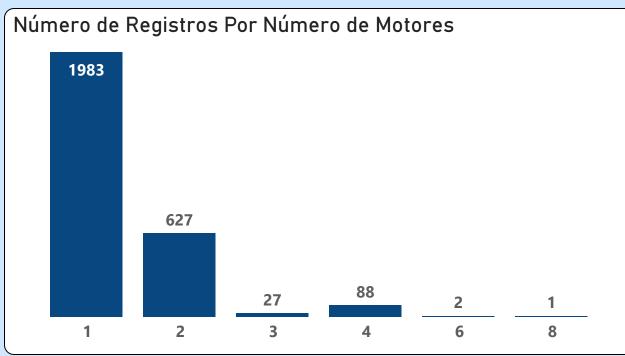


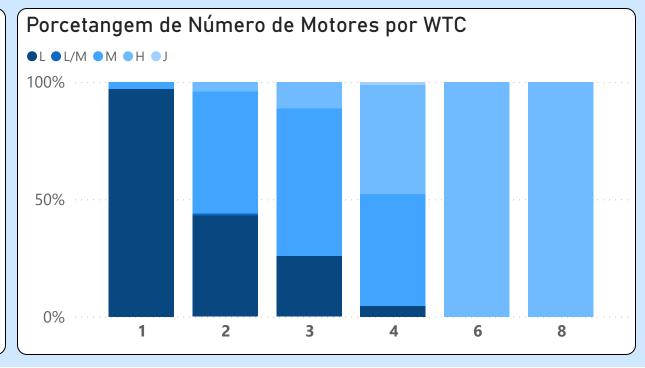
# Registros ICAO - Número de Motores





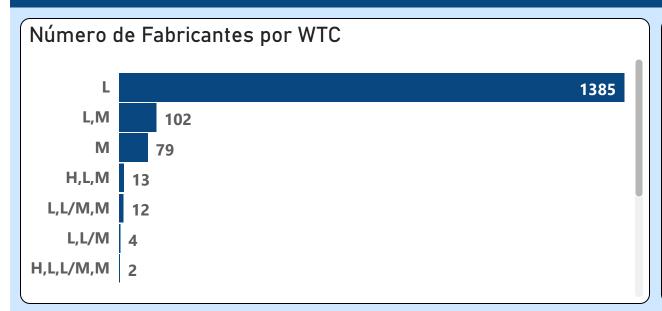
- A esmagadora maioria dos Fabricantes produzem apenas aviões Monomotores, seguido pela produção exclusiva de aviões Bimotores, e então pela produção mista de aviões Bimotores e Monomotores.
- · Aviões com quatro motores é mais produzido que aviões com três motores, tendo apenas três exemplos acima de quatro motores.
- Há um aumento da porcentagem de aeronaves mais pesadas e redução das mais leves a medida se adicionam mais motores nas aeronaves.





#### Registros ICAO - WTC





- O Número de Registros é majoritariamente composta por aeronaves leves.
- Fabricantes produzem em sua maioria exclusivamente leves, seguido por uma fabricantes que produzem aeronaves leves e peso médio, seguido por Fabricantes de aeronaves exclusivamente de peso médio.
- · Há um aumento da porcentagem de aeronaves a **Jato** com o aumento do peso, e uma redução de aeronaves à **Pistão** e **Turbo-Hélice**.

