

Gigantes dos Céus

Modelos Icônicos da Aviação Comercial



FÁBIO LAFORÇA

01

BOEING 707

O Boeing 707, lançado em 1958, foi o primeiro jato comercial produzido pela Boeing e revolucionou a aviação comercial ao introduzir voos mais rápidos e eficientes. Com capacidade para cerca de 140 a 189 passageiros, tornou-se um marco na história da aviação.

BOEING 707

O PRIMEIRO SUCESSO



Lançamento: 1958

Capacidade: 140-189 passageiros

Alcance: Até 9.400 km

Velocidade Máxima: 977 km/h

Motores: 4 x Pratt & Whitney JT3D turbofan

Dimensões: Comprimento de 46,6 m; Envergadura de 44,4 m

Peso Máximo de Decolagem (MTOW): 151.315 kg

Destaque: Primeiro jato comercial da Boeing, iniciou a era moderna da aviação.

02

BOEING 717

Inicialmente desenvolvido como McDonnell Douglas MD-95, o Boeing 717 foi incorporado à linha da Boeing após a fusão com a McDonnell Douglas. Projetado para rotas regionais, acomoda até 134 passageiros e é conhecido por sua eficiência em voos de curta distância.

BOEING 717

COMPACTO E EFICIENTE



Lançamento: 1999

Capacidade: 106-134 passageiros

Alcance: Até 3.820 km

Velocidade Máxima: 811 km/h

Motores: 2 x Rolls-Royce BR715 turbofan

Dimensões: Comprimento de 37,8 m; Envergadura de 28,4 m

Peso Máximo de Decolagem (MTOW): 54.884 kg

Destaque: Ideal para rotas curtas, com alta eficiência.

03

BOEING 787

O Boeing 787 Dreamliner, lançado em 2011, é uma das aeronaves mais modernas da Boeing. Feito com materiais compósitos e tecnologias avançadas, oferece maior eficiência de combustível e conforto para passageiros em voos de longa distância.

BOEING 787

DREAMLINER: TECNOLOGIA DE PONTA



Lançamento: 2011

Capacidade: 106-134 passageiros

Alcance: Até 3.820 km

Velocidade Máxima: 811 km/h

Motores: 2 x Rolls-Royce BR715 turbofan

Dimensões: Comprimento de 37,8 m; Envergadura de 28,4 m

Peso Máximo de Decolagem (MTOW): 54.884 kg

Destaque: Ideal para rotas curtas, com alta eficiência.

04

AIRBUS A320

A família A320 é composta pelos modelos A318, A319, A320 e A321. Essa linha é uma das mais bem-sucedidas da Airbus, atendendo principalmente a companhias aéreas de baixo custo e rotas de curta e média distância.

AIRBUS A320

POPULARIDADE GLOBAL



Lançamento: 1988

Capacidade: 140-240 passageiros

Alcance: Até 6.100 km

Velocidade: 828 km/h

Motores: 2 x CFM International CFM56 ou IAE V2500

Dimensões: Comprimento de 37,6 m; Envergadura de 35,8 m

Peso Máximo de Decolagem (MTOW): 78.000 kg

Destaque: Modelo mais vendido da Airbus.

05

AIRBUS A380

O maior avião comercial do mundo, lançado em 2007, com dois andares completos e capacidade inigualável.

AIRBUS A380

O GIGANTE DOS CÉUS



Lançamento: 2007

Capacidade: 555-853 passageiros

Alcance: Até 15.200 km

Velocidade: 903 km/h

Motores: 4 x Rolls-Royce Trent 900 ou Engine Alliance GP7200

Dimensões: Comprimento de 72,7 m; Envergadura de 79,8 m

Peso Máximo de Decolagem (MTOW): 575.000 kg

Destaque: Dois andares e capacidade imbatível.

AGRADECIMENTOS

OBRIGADO POR LER ATÉ AQUI

Esse Ebook foi gerado por IA e diagramado por humano.

O conteúdo foi gerado para fins didáticos de construção e não foi realizada uma validação humana das informações geradas, podendo haver erros de dados fornecidos pela IA.

