



embraerds.com

**PORTFÓLIO COMPLETO DE
DEFESA & SEGURANÇA**



PORTFÓLIO COMPLETO DE DEFESA & SEGURANÇA

A Embraer é uma empresa global com 55 anos de experiência no setor aeroespacial. Com mais de 9.000 aeronaves entregues e soluções presentes em mais de 60 governos e forças armadas, a Embraer oferece um portfólio abrangente das aeronaves mais avançadas do mercado e soluções completas em comando e controle, sensores, gerenciamento de tráfego aéreo, sistemas de informação, comunicações, monitoramento e vigilância de fronteiras, sistemas navais e espaciais e soluções de segurança cibernética.



MODERNIZAÇÃO DE AERONAVES

A Embraer realiza a modernização de aeronaves para trocar sistemas e aviônicos existentes por versões atualizadas, seja para aeronaves de sua fabricação ou de outros OEMs.



A-29 SUPER TUCANO

O A-29 Super Tucano é a aeronave multimissão mais eficaz de sua categoria, equipada com sistemas de última geração, incluindo identificação precisa de alvos, sistemas de armas e um conjunto abrangente de comunicações.

Três soluções diferentes em uma única plataforma:

- ATAQUE LEVE
- RECONHECIMENTO ARMADO
- TREINAMENTO TÁTICO



KC-390 MILLENNIUM

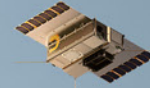
A nova geração de aeronaves militares de transporte multimissão KC-390 Millennium é a resposta às demandas do século XXI, com mobilidade e flexibilidade operacional incomparáveis em uma única plataforma. O KC-390 é capaz de transportar um máximo de 23.000 kg (50.706 lb) de cargas distribuídas e uma carga concentrada máxima de 26.000 kg (57.320 lb).

- LANÇAMENTO DE PARAQUEDISTAS
- LANÇAMENTO DE CARGAS EM VOO
- COMBATE AÉREO A INCÊNDIOS
- EVACUAÇÃO MÉDICA
- OPERAÇÕES ESPECIAIS
- BUSCA E SALVAMENTO
- AJUDA HUMANITÁRIA
- REABASTECIMENTO EM VOO



ESPAÇO

SGDC
Integração do Sistema Geostacionário. Defesa e Estratégia. Satélite de Comunicações.



VCUB
Carga Útil Dupla: Sensoriamento Remoto e Coleta de Dados (IoT).



EVTOL

A Embraer está desenvolvendo o mais avançado projeto de eVTOL, com EIS em 2026. Suas aplicações em Defesa & Segurança são amplas e já estão sendo estudadas.

MISSÕES MARÍTIMAS



ARKHE
SISTEMAS
INTELIGENTES

ARKHE
COMANDO E
CONTROLE

ARKHE
MISSÃO E
COMBATE

RADARES E SISTEMAS TERRESTRES



FRAGATAS LEVES CLASSE TAMANDARÉ

ISR-M
Radar e EO/IR de longo Alcance integrados

COAAE
Defesa Aérea de Baixa Altitude
NÓ DE ACESSO
Veículo de Comunicação Tática

M200 VIGILANTE
Vigilância e Defesa Aérea de Médio Alcance e Alerta Antecipado

M200 MULTIMIÇÃO E CONTRA-BATERIA
Defesa aérea de médio alcance Alcance de 200 km (108 MN) IFF integrado Multimodo, Simultâneo Orientação do Sistema de Armas

M60
Defesa Aérea de Baixa Altitude

CENTRO MÓVEL C2
Comando e Controle Móveis

CYBER

SERVIÇOS CIBERNÉTICOS AVANÇADOS
Investigação de Alta Tecnologia Monitoramento e Defesa de Inteligência Cibernética

MONITORAMENTO E PROTEÇÃO DE INFRAESTRUTURA E APLICATIVOS
Perímetro / Rede / Dispositivo / Dados / Proteção de Aplicativo, Resiliência, Serviços Especializados e Treinamento

EMPRESAS SUBSIDIÁRIAS

atech
System house

VISIONA
Space Technology
Sensoriamento remoto e telecomunicações por satélite

M20
Vigilância de Superfície



A Embraer é responsável pela implantação e integração do SISFRON, um dos maiores programas militares do mundo, que visa proteger as fronteiras do Brasil, numa extensão de 16.686 quilômetros (10.492 milhas), vigiando as fronteiras com 10 países e 27% do território brasileiro.

Use este QR Code para baixar a brochura do Portfólio Completo.



embraerds.com