



 **EMBRAER**

embraerds.com

**PORTAFOLIO COMPLETO PARA
DEFENSA Y SEGURIDAD**



 **EMBRAER**

PORTAFOLIO COMPLETO PARA DEFENSA Y SEGURIDAD



Embraer es una empresa global con 55 años de conocimiento técnico en tecnologías aeroespaciales. Con más de 9.000 aviones entregados y soluciones presentes en más de 60 Gobiernos y Fuerzas Armadas, Embraer ofrece un catálogo abarcador que presenta los aviones más avanzados del mercado y soluciones completas para comando y control, sensores, control de tráfico aéreo, sistemas de información, comunicaciones, monitoreo y vigilancia de fronteras, sistemas espaciales y navales y soluciones de seguridad cibernética.



KC-390 MILLENNIUM

La nueva generación de aeronave militar de transporte multimisión KC-390 Millennium es la respuesta a las demandas del siglo 21, con movilidad inigualable y flexibilidad operativa en una única plataforma. El KC-390 es capaz de transportar un máximo de 50.706 lb (23.000 kg) de cargas distribuidas y un peso máximo concentrado de 57.320 lb (26.000 kg).

- ASALTO AÉREO
- OPERACIONES ESPECIALES
- LANZAMIENTO DE CARGAS
- BÚSQUEDA Y RESCATE
- COMBATE A INCENDIOS
- AYUDA HUMANITARIA
- EVACUACIÓN AEROMÉDICA
- REABASTECIMIENTO AÉREO

A-29 SUPER TUCANO

El A-29 Super Tucano es la aeronave multimisión más eficaz en su categoría, equipada con sistemas de últimas generación, que incluyen identificación precisa de blancos, sistemas de armas y un paquete de comunicación abarcador.

Tres soluciones distintas en una sola plataforma:

- ATAQUE LIGERO
- RECONOCIMIENTO ARMADO
- ENTRENAMIENTO TÁCTICO

MODERNIZACIÓN DE AERONAVES

Embraer realiza la modernización de aeronaves para cambiar sistemas e instrumentos de aviónica existentes por versiones actualizadas, ya sea para aviones de fabricación propia u otras OEMs.

ESPACIO



SGDC
Integración del Sistema Geostacionario. Defensa y Estrategia. Satélite de Comunicaciones.

VCUB
Carga útil doble. Teledetección y Recopilación de Datos (IoT).

EVTOL

Embraer está desarrollando el proyecto más avanzado de eVTOL, con EIS para 2026. Sus aplicaciones en Defensa y Seguridad son extensas y ya están en estudio.

MISIONES EN EL MAR



FRAGATAS LIGERAS CLASE TAMANDARÉ

RADARES Y SISTEMAS TERRESTRES



COAAE
Defensa Aérea de Baja Altitud

NODO DE ACCESO
Vehículo de Comunicación Táctica

ISR-M
Radar y Sensor EO/IR de Largo Alcance Integrado

M60
Defensa Aérea de Baja Altitud

M200 VIGILANTE
Vigilancia para Defensa Aérea de Medio Alcance y Alarma Temprana

M200 MULTIMISIÓN Y CONTRABATERÍA
Defensa aérea de medio alcance. Alcance de 200 km (108 MN). Filtro de combustible de artillería integrado. Multimodo, simultáneo. Guía del sistema de armas.

CENTRO MÓVIL C2
Comando y Control Móviles

CYBER

SERVICIOS CIBERNÉTICOS AVANZADOS

Investigación de Alta Tecnología. Monitoreo y Defensa de Inteligencia Cibernética.

MONITOREO Y PROTECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA Y APLICACIONES

Perímetros / Redes / Dispositivos / Datos / Protección de Aplicaciones, Resiliencia, Servicios Especializados y Capacitación

EMPRESAS SUBSIDIARIAS

atech
Desarrollo de Sistemas

VISIONA
Space Technology

Teledetección y Telecomunicaciones por Satélite

M20
Vigilancia de Superficie



Embraer es responsable por el despliegue y la integración de SISFRON, uno de los mayores programas militares del mundo, que busca proteger las fronteras de Brasil, con una extensión de 16.686 kilómetros (10.492 millas), vigilando las fronteras con 10 países y abarcando 27% del territorio brasileño.

Utilice este Código QR para descargar el folleto con el Catálogo Completo.



embraerds.com