



SENADO FEDERAL

CRE | Comissão de Relações Exteriores e Defesa Nacional

Audiência Pública | PEC 55/2023

09 de setembro de 2025

Fábio Caparica

Vice-Presidente de Contratos da Embraer Defesa & Segurança

A Embraer nasceu como
um **impulso em direção à
autossuficiência** nos setores
Aeroespacial e de Defesa.

1968



1969





56 ANOS DE CONQUISTAS

Mais de 30 modelos de aeronaves certificados nos últimos 30 anos

+23mil

peças,
18 mil no Brasil

+184mil

empregos
indiretos*

+9mil

aeronaves
entregues

+2.000

clientes em todas as
Unidades de Negócio

+60

Governos e
Forças Armadas



*Fonte: "Impactos da Embraer sobre o emprego e a economia no Brasil", CASTELAR PINHEIRO, A. (2023)



UNIDADES DE NEGÓCIO

**AVIAÇÃO
COMERCIAL**



**AVIAÇÃO
EXECUTIVA**



**DEFESA &
SEGURANÇA**



**SERVIÇOS
& SUPORTE**



EVE





PROGRAMAS ESTRATÉGICOS EM TODAS AS FORÇAS ARMADAS



**FORÇA AÉREA
BRASILEIRA**



**KC-390
MILLENNIUM**



**A-29 SUPER
TUCANO**



**F-39
GRIPEN**



**EXÉRCITO
BRASILEIRO**

PROGRAMA RADARES



**M200
Vigilante**



**M200
Multimissão**

SISFRON



SISFRON



**MARINHA
DO BRASIL**

**FRAGATAS
TAMANDARÉ**





RETENÇÃO DE TALENTOS

3X Salário médio
MAIOR do que a média nacional*

QUALIFICAÇÃO DA MÃO DE OBRA

Mais de 1.400 colaboradores têm mestrado, doutorado ou outra pós-graduação.

PEE – PROGRAMA DE ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA

Mestrado profissional em Engenharia Aeronáutica, dado in loco nas instalações da Embraer em parceria com o ITA, Instituto Tecnológico de Aeronáutica.

PESQUISA E DESENVOLVIMENTO

Mais de **R\$ 2.7 bilhões**
investidos anualmente
em P&D e CAPEX.

Mais de **5.500**
pessoas dedicadas
à pesquisa e
desenvolvimento.

* Fonte: IPEA (Instituto de Pesquisa Econômica Aplicada) - set/2023



RETORNO PARA A SOCIEDADE E PARA O ESTADO

Soberania e tecnologia que colocam o Brasil em destaque



**incluindo fornecedores diretos, indiretos e subcontratos.*



KC-390 MILLENNIUM



+20.000 empregos*

Mercado de exportação

US\$ 60B
em 20 anos

+500 empresas
nacionais

11 Forças
Aéreas

+50 pedidos firmes e
aeronaves selecionadas

A-29 SUPER TUCANO



+1.000 empregos*

Mercado de exportação

US\$ 6.5B
em 20 anos

22 Forças
Aéreas

+300 aeronaves
contratadas

Atualização da frota FAB



*diretos, indiretos, induzidos.



IMPACTO ECONÔMICO E SOCIAL

Cada R\$ investido na **Base Industrial de Defesa** gera um retorno de até **10 vezes no PIB do país***

IMPACTO
ECONÔMICO
E SOCIAL

Empregos altamente
qualificados.

Geração de renda.

Tecnologia de uso dual.

Maior competitividade da
indústria brasileira.



Segurança Nacional –
soberania e integridade
territorial.

Resposta à Crises –
produzindo recursos
necessários para lidar com
emergências.

**Redução de
vulnerabilidades** em
tecnologias estratégicas
para o país.

DESAFIOS
NACIONAIS



ORÇAMENTO - DESAFIOS



Desafio orçamento anual para fazer frente às demandas dos projetos estratégicos



LOA cerca de 25% abaixo da necessidade anual (Contrato x LOA)



Projetos estratégicos de defesa que apresentam historicamente alto índice de eficiência na execução orçamentária



CONCLUSÃO

A previsibilidade orçamentária garante à BID:



Condições mínimas de planejamento e sustentabilidade.



Geração de empregos qualificados.



Estímulo à exportação de bens e serviços de alto valor agregado.



Incentivo à formação de mão de obra altamente especializada.



Independência tecnológica em setores estratégicos.



Incentivo à investimentos em PD&I.

OBRIGADO!

