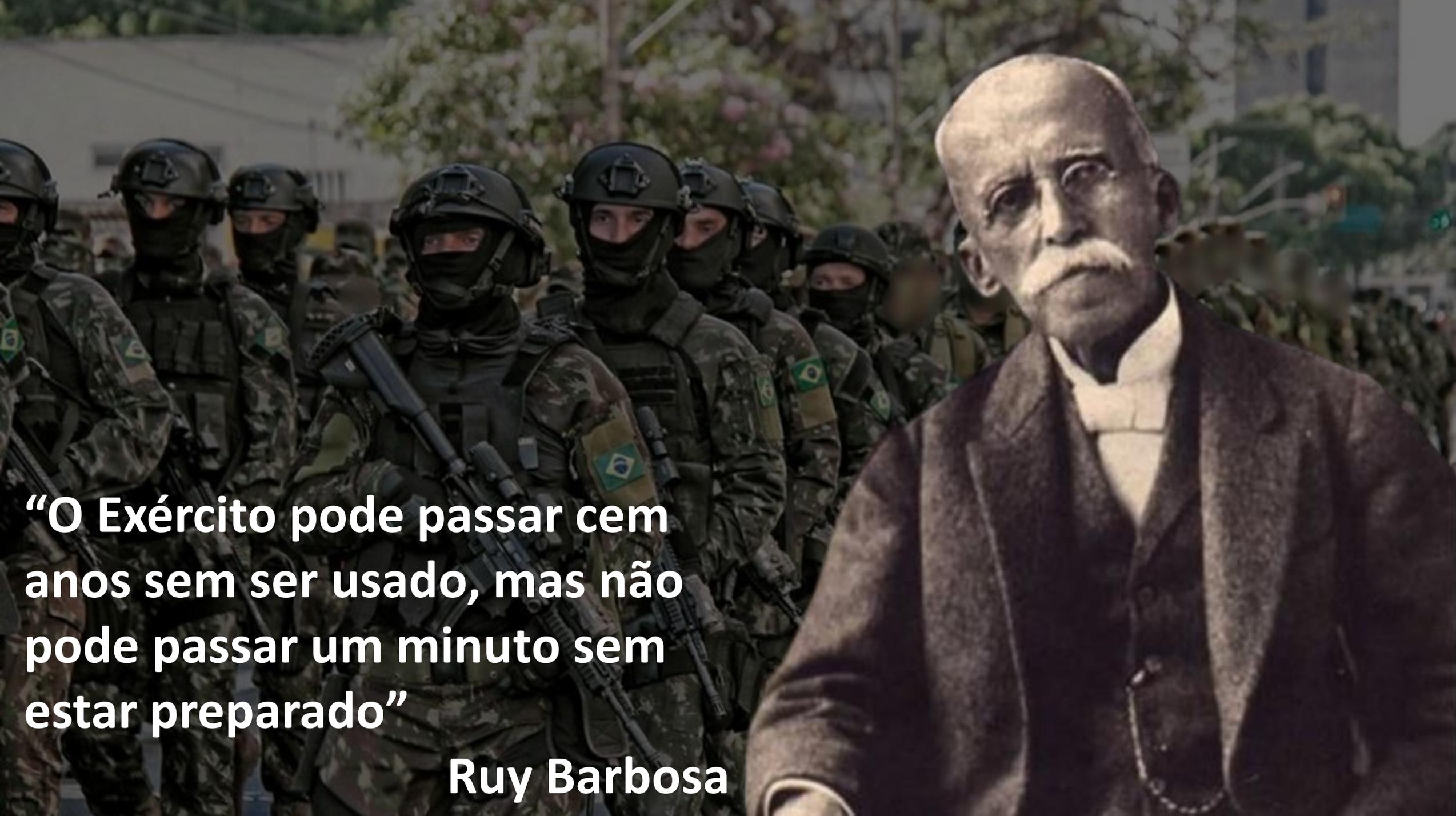




O Exército Brasileiro e a Defesa Nacional





“O Exército pode passar cem anos sem ser usado, mas não pode passar um minuto sem estar preparado”

Ruy Barbosa

Os grandes desafios:



**Incremento da
competição entre
potências**



**Aumento da
dependência
tecnológica em todos
os segmentos**



**Incremento de
tecnologias
disruptivas aplicadas
ao campo militar**



**Agravamento das
questões climáticas**



**Aumento da
polarização do
ambiente político em
diversas partes do
mundo**



**Intensificação do uso
do espaço por
grandes e médias
potências**



**Agravamento da
criminalidade
transnacional
organizada**



**Universalização do
acesso à informação**

Quem somos nós:

O Exército Brasileiro



BRASIL

O Braço Forte da Nação Brasileira.
A Mão Amiga do nosso povo.

O Exército em Números



94

Helicópteros

34 Fennec,
34 Pantera, 4 Black
Hawk, 8 Cougar, 14
Jaguar



2.195

Blindados SR/SL

Espinha Dorsal do poder
de combate do
Exército



4.353

**Armamentos
pesados**

Astros, obuseiros
e morteiros



8.032

**Estudantes
militares**



100

**Operações/dia
(6 a 7 mil
militares/dia)**



359.888

**Armamentos
leves e Faca Cmb**

De dotação individual
do combatente



24.155

**Viaturas não
blindadas**



13.319

Mulheres



213.217

**Militares na
ativa**



673

**Organizações
Militares**

Quem somos nós:

O Exército Brasileiro – Mão Amiga



	QUANTIDADE DE OPERAÇÕES/PROGRAMAS	NÚMERO DE FAMÍLIAS ASSISTIDAS
CAPACITAÇÃO E ATENDIMENTO   	5	555.500
SECAS  	2	327.500
ENCHENTES  	6	28.500

TOTAL: 911.500 FAMÍLIAS ASSISTIDAS em 2023

A Força Terrestre



PRESENÇA NACIONAL

8 Comandos Militares de Área

12 Regiões Militares

25 Brigadas Inf/Cav

6 Comandos especializados

673 Organizações Militares

213.217 homens e mulheres



115.000 homens e mulheres



75.000 homens e mulheres



63.184 homens e mulheres



O Exército Brasileiro concebe o cumprimento de sua destinação constitucional por meio da manutenção da Força em adequado estado de prontidão, estruturada e preparada para o cumprimento de missões operacionais terrestres, conjuntas e interagências.

ESTRATÉGIA
NACIONAL DE DEFESA

Abordagens Estratégicas



Abordagens Estratégicas



Abordagens Estratégicas





Portfólio

ESTRATÉGICO DO EXERCITO

DEFESA DA SOCIEDADE

Forças Blindadas

ASTROS

SISFRON

AVIACA

DEFESA ANTIÁEREA

DEFESA CIBERNÉTICA

LUCERNA

SENTINELA DA PÁTRIA

AMAZONIA PROTEGIDA

OCOP

SISOME

LOGÍSTICA MILITAR TERRESTRE

EDUCAÇÃO CULTURA

GERAÇÃO DE FORÇA

DIMENSÃO HUMANA

DISSUAÇÃO

PRESENÇA

COOPERAÇÃO





Portfólio

ESTRATÉGICO DO EXERCITO



DEFESA
CIBERNÉTICA

Forças
Blindadas

ASTROS

AVIAÇÃO

DEFESA
ANTIAÉREA

SISFRON

ESTRATÉGIA

NACIONAL DE DEFESA



A “fronteira cibernética” já é imensa e não para de crescer.





DEFESA CIBERNÉTICA



Brasil sofreu 103,16 bilhões de tentativas de ataques cibernéticos em 2022 – 2º mais visado da América Latina



O Exército está *linkado* com a rede Governamental de Segurança Cibernética



O Exercício Guardião Cibernético promove o desenvolvimento de estratégias de cibersegurança para vários setores: financeiro, energético, nuclear, transportes, defesa...



Prestação de apoio em segurança e resiliência cibernética a várias entidades

Investimentos 2023



US\$ 11.2 BILHÕES



US\$ 16.8 MILHÕES

NECESSIDADE DE MAIS INVESTIMENTOS NA ÁREA PARA ATENDER À DEMANDA CRESCENTE



PLATAFORMA 6x6



SISTEMAS DE ARMAS REMAX E MANUAIS



NOVAS VERSÕES

**DEZ 2023:
656
INCORPORADOS
(+ 60 POR ANO
ATÉ 2034)**



VBC LEOPARD



M109 A5+ BR 155AP



M113

TIPO					
RODA	1.122	2.300	369	1.650	810
LAGARTA	881	9.000	6.840	17.200	608
TOTAL	2.003	11.300	7.209	18.850	1.418

PRODUÇÃO DE BLINDADOS SOBRE RODAS NO BRASIL E AQUISIÇÃO DE BLINDADOS SOBRE LAGARTAS NO EXTERIOR

ASTROS



Comando de Artilharia do Exército



16º GMF



Alcance MTC

Cmdo Art Ex Formosa/GO

- ❖ 6º GMF
- ❖ 16º GMF
- ❖ CI Art Msl Fgt
- ❖ C Log Msl Fgt
- ❖ Ba Adm/FSB
- ❖ Bia BA
- ❖ Bia Cmdo/Cmdo Art Ex



Míssil Tático de Cruzeiro



Simuladores (EB e UFSM)



Sistema Transportável de Rastreo de Engenhos em Voo

VIATURAS DO SISTEMA					
	78	3.887	1.500	3.145	101

A AVIBRAS ENCONTRA-SE EM SITUAÇÃO CRÍTICA. A PRODUÇÃO DE LANÇADORES NACIONAIS PODERÁ SER ENCERRADA.



TIPO DE HELICÓPTERO					
BÁSICO	213 (94)	353	903	938	77
DE ATAQUE	4 (0)	537	36	281	12
TOTAL	217 (94)	890	939	1219	89

A PARTIR DE 2025, 12 AERONAVES SERÃO APOSENTADAS. O APOIO À POPULAÇÃO, SOBRETUDO EM ÁREAS REMOTAS, BEM COMO A PRONTA-RESPOSTA DA FORÇA FICARÃO COMPROMETIDAS



Centros de Operações Antiaéreas (COAAe)



- ❖ Cmdo DAAe Ex – SP
- ❖ 1º GAAe – RJ
- ❖ 2º GAAe – SP
- ❖ 3º GAAe – RS
- ❖ 4º GAAe – MG
- ❖ 11º GAAe – DF
- ❖ 12º GAAe SI – AM
- ❖ 2ª Bia AAAe – RS
- ❖ 3ª Bia AAAe – MS
- ❖ 5ª Bia AAAe L – SP
- ❖ 6ª Bia AAAe AP – RS
- ❖ 9ª Bia AAAe Es – RJ
- ❖ 11ª Bia AAAe AP – PR
- ❖ 21ª Bia AAAe Pqdt – RJ
- ❖ EsACosAAe – RJ
- ❖ BManSupAAe – SP



Viaturas Blindadas Antiaéreas – GEPARD 1A2



P&D do Radar M200 VIGILANTE



Radares SABER M60 2.0



Sistemas de Mísseis RBS 70/RBS 70 NG

PEÇAS DE ARTILHARIA					
BAIXA ALTURA	170	1.508	870	776	136
MÉDIA ALTURA	0	430	138	400	0
GRANDE ALTURA	0	2.088	16	670	0
TOTAL	170	4.026	1.024	1.846	136



Viatura Blindada de Combate Antiaérea - Média Sobre Rodas

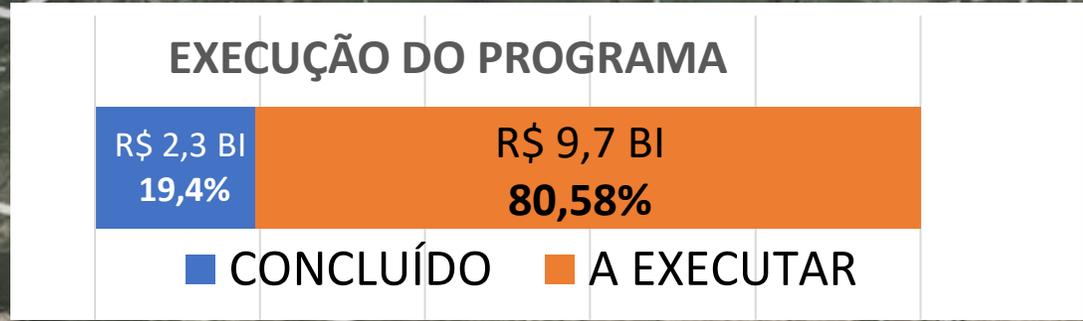
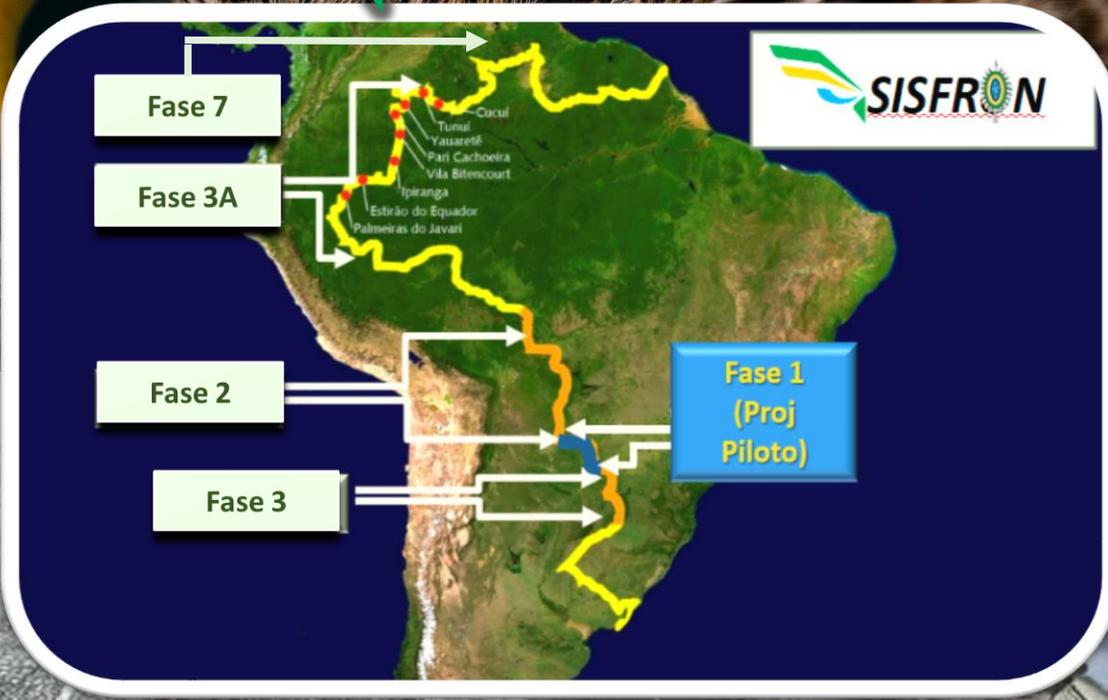
O BRASIL É VULNERÁVEL. PRECISAMOS PROTEÇÃO DE MÉDIA ALTURA



Apoio à Decisão



Apoio à Operação



Sensoriamento

A CONCLUSÃO DO PROGRAMA PERMITIRÁ MELHORAR O COMBATE AOS CRIMES TRANSFRONTEIRIÇOS E AMBIENTAIS

Considerações Finais



TIPO DE MATERIAL					
BLINDADOS	2.003	11.300	7.209	18.850	1.418
ASTROS	78	3.887	1.500	3.145	101
HELICÓPTEROS	217 (94)	890 (0)	939 (347)	1219 (1048)	89 (0)
ANTIAÉREA	170	5.250	3.225	6.070	80
TOTAL	2.468	22.505	12.777	29.259	1.702

TIPO DE MATERIAL				
BLINDADOS	2.003	806	721	425
ASTROS	78	18	80	0
HELICÓPTEROS	217 (94)	85 (26)	95 (49)	230 (111)
ANTIAÉREA	170	35	2.106	7
TOTAL	2.468	885	2.956	543

O BRASIL NECESSITA DE MEIOS DE DEFESA COMPATÍVEIS COM A SUA ESTATURA POLÍTICO-ESTRATÉGICA E COM A SUA DIMENSÃO TERRITORIAL



**Novos desafios,
Mesmos valores!**