



Desde 1996, forjando os Boinas Pretas do Brasil!

Centro de Instrução de Blindados

www.cibld.eb.mil.br

Estrutura Organizacional das Tropas Blindadas e Mecanizadas do Exército Brasileiro



8 Maio 19

Cap Cav Vitorino



OBJETIVOS



- ✓ Apresentar a organização básica do Exército Brasileiro;
- ✓ Apresentar e diferenciar as tropas blindadas e mecanizadas;
- ✓ Identificar a estrutura organizacional das tropas blindadas e mecanizadas;
- ✓ Conhecer a disposição espacial das tropas blindadas e mecanizadas no território nacional;



SUMÁRIO



I INTRODUÇÃO

II DESENVOLVIMENTO

1. Organização básica do EB
2. Tropas Blindadas (Bld)
3. Tropas Mecanizadas (Mec)
4. Estrutura Organizacional
5. Disposição das tropas Bld e Mec

III CONCLUSÃO



INTRODUÇÃO



APRESENTAÇÃO INSTRUTOR

- Turma de 2005/AMAN/Cavalaria;
- Unidades Blindadas e Mecanizadas (4ºRCC, 6º Esqd C Mec, 23º Esqd C SI, SCmt Esqd Fuz Bld MINUSTAH - 15º. Contingente);
- Mestre em Op Militares (EsAO/RJ)
- Especialista em Dir Penal e Processual Penal Militar.
- Acadêmico de Direito (UFSM)
- Curso Avanzado de Maniobra / Escuela de Cabellería Blindada del Ejército de Chile(2018) ;
- CIBld – Seç Doutrina e Pesquisa.

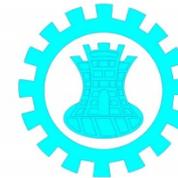
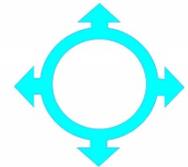


INTRODUÇÃO



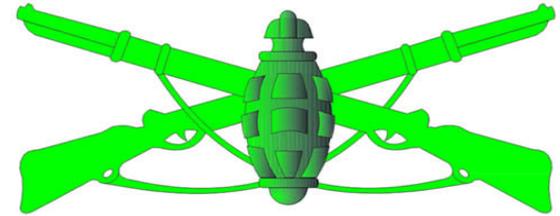
Armas, Quadros e Serviços

- Armas-Base: Infantaria e Cavalaria.
- Armas de Apoio ao Combate: Artilharia, Engenharia e Comunicações.
- Quadros: Material Bélico, Engenheiros Militares e Quadro Complementar de Oficiais.
- Serviços: Intendência e Saúde.



Infantaria

- Aptidão para o combate a pé, em todos os tipos de terreno, e sob quaisquer condições meteorológicas;
- Pode utilizar variados tipos de transporte;
- Pode ser de natureza: **blindada**, **mecanizada**, motorizada, paraquedista, etc.



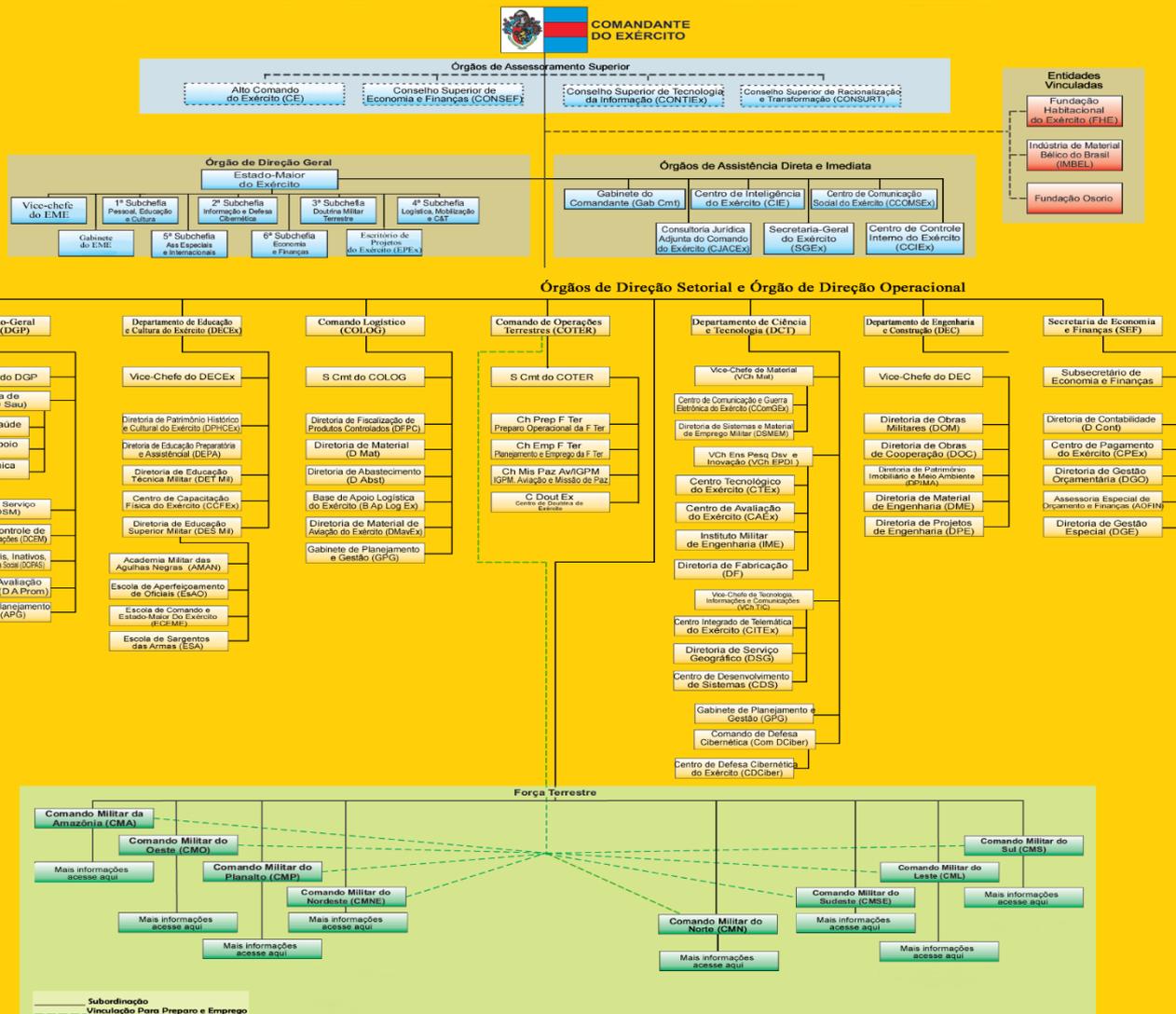
Cavalaria

- Aptidão para o combate embarcado;
- Características básicas: mobilidade, potência de fogo, ação de choque, proteção blindada e sistema de comunicações amplo e flexível;
- Pode ser de natureza: **blindada**, **mecanizada**, etc.





ORGANIZAÇÃO BÁSICA





ORGANIZAÇÃO BÁSICA



COMANDANTE DO EXÉRCITO

Órgãos de Assessoramento Superior

Alto Comando do Exército (CE)

Conselho Superior de Economia e Finanças (CONSEF)

Conselho Superior de Tecnologia da Informação (CONTIEEx)

Conselho Superior de Racionalização e Transformação (CONSURT)

Órgão de Direção Geral

Estado-Maior do Exército

Vice-chefe do EME

1ª Subchefia Pessoal, Educação e Cultura

2ª Subchefia Informação e Defesa Cibernética

3ª Subchefia Doutrina Militar Terrestre

4ª Subchefia Logística, Mobilização e C&T

Gabinete do EME

5ª Subchefia Ass. Especiais e Internacionais

6ª Subchefia Economia e Finanças

Escritório de Projetos do Exército (EPEEx)

Órgãos de Assistência Direta e Imediata

Gabinete do Comandante (Gab Cmt)

Centro de Inteligência do Exército (CIE)

Centro de Comunicação Social do Exército (CCOMSEEx)

Consultoria Jurídica Adjunta do Comando do Exército (CJACEEx)

Secretaria-Geral do Exército (SGEx)

Centro de Controle Interno do Exército (CCIEEx)

Entidades Vinculadas

Fundação Habitacional do Exército (FHE)

Indústria de Material Bélico do Brasil (IMBEL)

Fundação Osório

Órgãos de Direção Setorial e Órgão de Direção Operacional

Departamento-Geral do Pessoal (DGP)

Departamento de Educação e Cultura do Exército (DECEEx)

Comando Logístico (COLOG)

Comando de Operações Terrestres (COTER)

Departamento de Ciência e Tecnologia (DCT)

Departamento de Engenharia e Construção (DEC)

Secretaria de Economia e Finanças (SEF)



ORGANIZAÇÃO BÁSICA

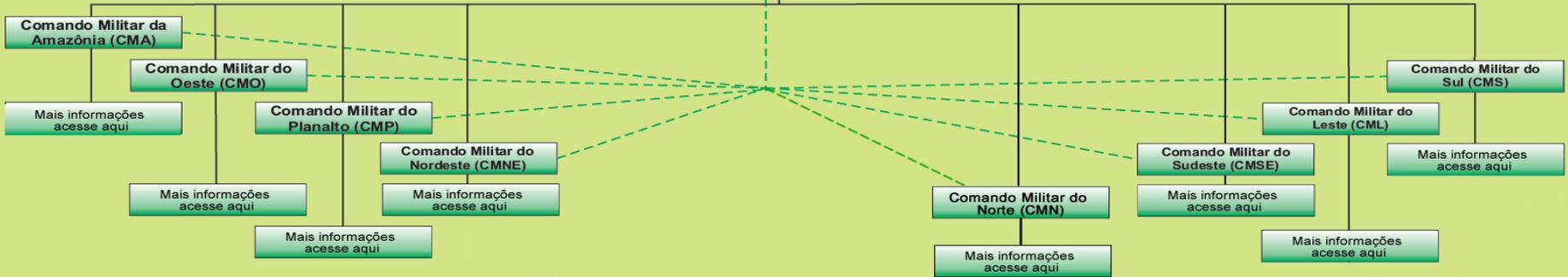


Comando de Operações Terrestres (COTER)



COMANDANTE DO EXÉRCITO

Força Terrestre



Subordinação

Vinculação Para Preparo e Emprego

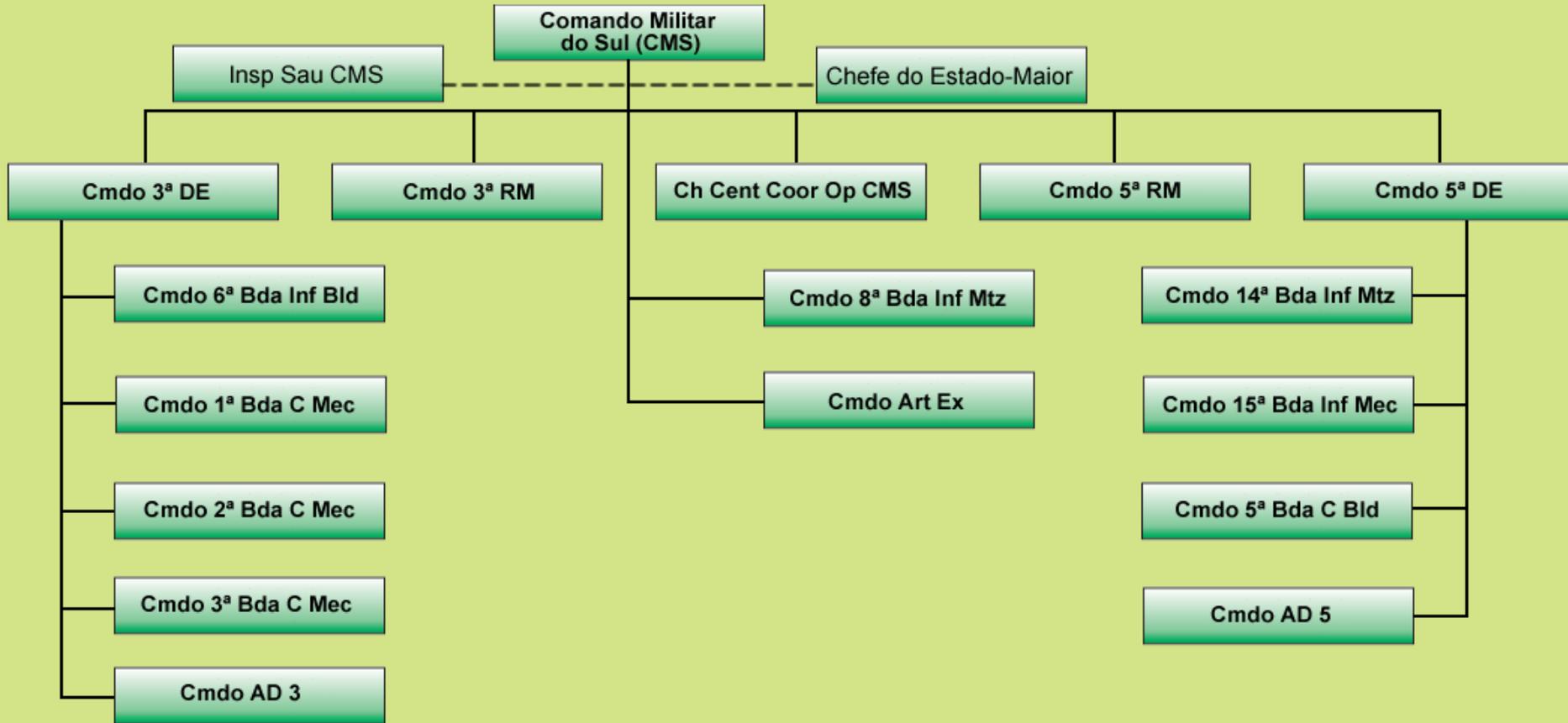


8 Comandos Militares



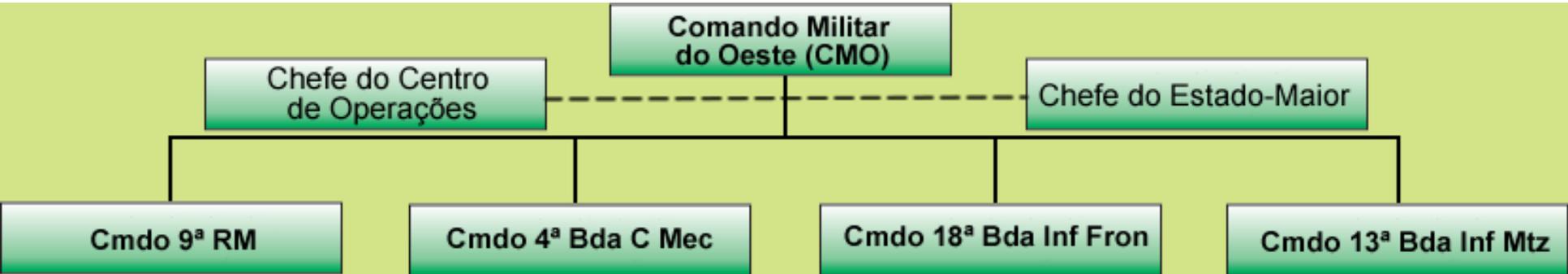


ORGANIZAÇÃO BÁSICA



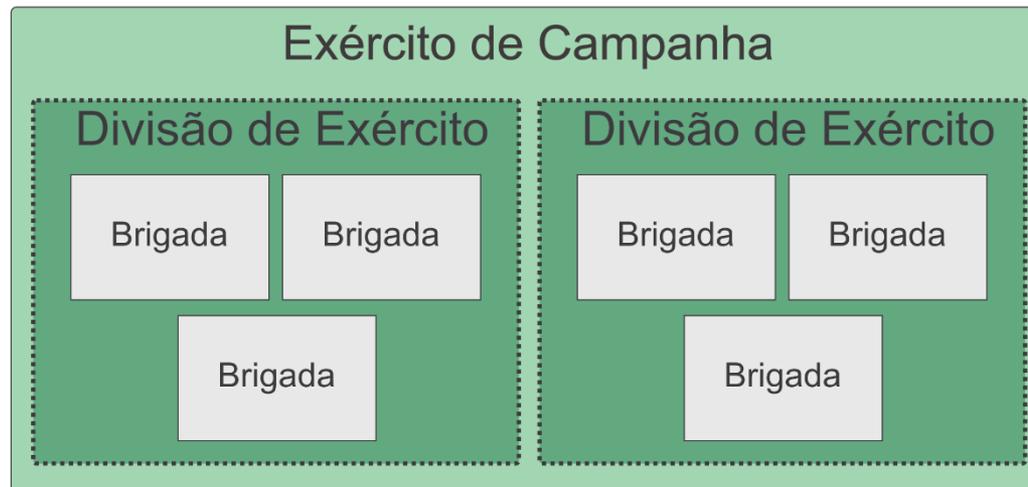


ORGANIZAÇÃO BÁSICA





ORGANIZAÇÃO BÁSICA





Brigada

- Grande Unidade básica com organização tática e logística
- Efetivo aproximado de 5.000 homens

Tipos de Brigada do Exército Brasileiro

Infantaria → Motorizada / Blindada / Selva / Paraquedista / Leve

Cavalaria → Mecanizada e Blindada

Motorizada



Mecanizada



Blindada



Selva



Paraquedista



Leve





TROPAS BLINDADAS



VBCCC Leopard 1 A5 BR

Origem: *Alemanha*

Peso: *~42 ton*

Armamento principal: *Canhão 105mm / Alcance útil 2,5Km*

Velocidade máxima: *62 Km/h*

Consumo médio: *3,5 litros/km*

VBTP M-113 BR

Origem: *Estados Unidos*

Peso: *~12 ton*

Armamento principal:

Metralhadora .50 / Alcance útil 1,5Km

Velocidade máxima: *61 Km/h*

Consumo médio: *1,5 km/litro*





TROPAS BLINDADAS



ESTRUTURA ORGANIZACIONAL BRIGADA BLINDADA

- 2 Regimentos de Carros de Combate



- 2 Batalhão de Infantaria Blindado



- 1 Esquadrão de Cavalaria Mecanizado



- 1 Grupo de Artilharia de Campanha

Autopropulsado 155mm (M 109)

- 1 Bateria de Artilharia Antiaérea Autopropulsada

(Guepard)

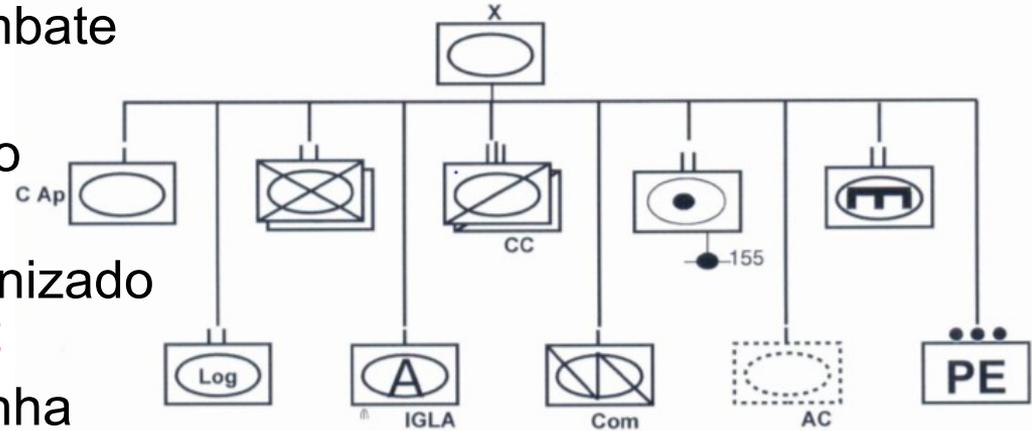
- 1 Batalhão de Engenharia de Combate Blindada

- 1 Companhia de Comunicações Blindada

- 1 Batalhão Logístico

- 1 Esquadrão/Companhia de Comando

- 1 Pelotão de Polícia do Exército





TROPAS MECANIZADAS



VBTP Guarani

Origem: *Brasil*

Peso: ~14 ton

Armamento principal: *Canhão 30mm*
/ Alcance útil 2,5Km

Velocidade máxima: *110 Km/h*

Consumo médio: *2,3 km/litro*



VBR Cascavel

Origem: *Brasil*

Peso: ~12 ton

Armamento principal: *Canhão 90mm*
/ Alcance útil 1Km

Velocidade máxima: *90 Km/h*

Consumo médio: *2 km/litro*



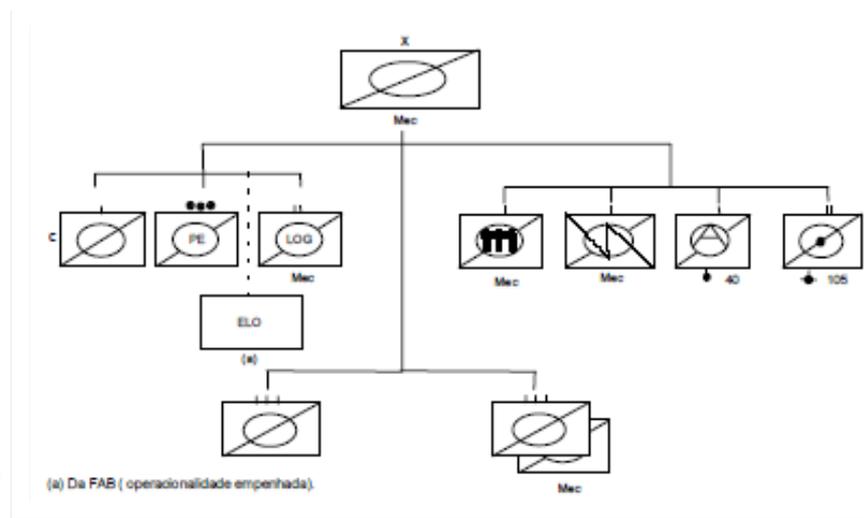


TROPAS MECANIZADAS



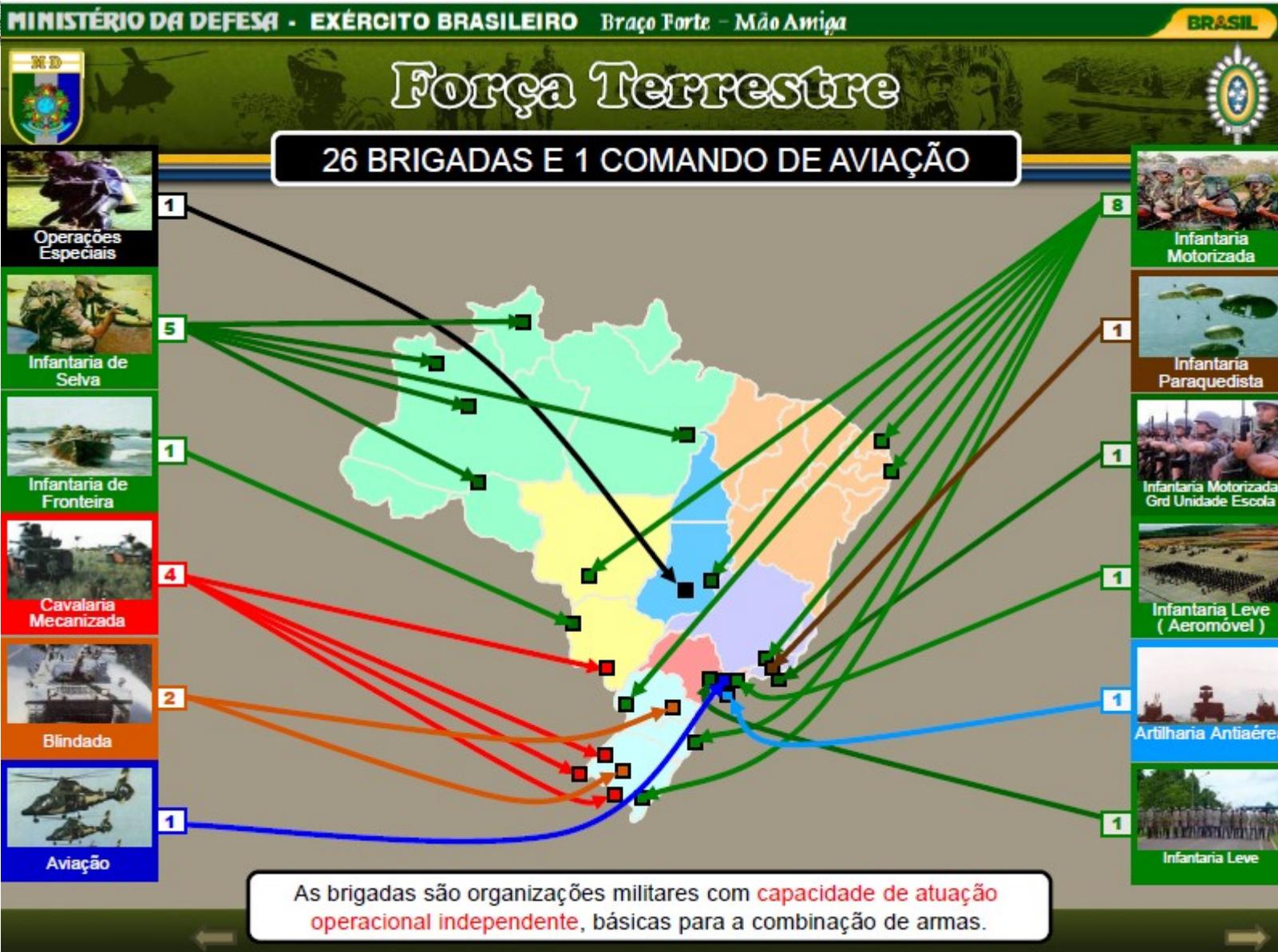
ESTRUTURA ORGANIZACIONAL BRIGADA DE CAVALARIA MECANIZADA

- 1 Regimento de Cavalaria Blindado
 ~25  ~25
- 2 Regimentos de Cavalaria Mecanizados
 ~40  ~40
- 1 Grupo de Artilharia de Campanha 105mm
- 1 Bateria de Artilharia Antiaérea
- 1 Companhia de Engenharia de Combate Mecanizada
- 1 Companhia de Comunicações Mecanizada
- 1 Batalhão Logístico Mecanizado
- 1 Esquadrão de Comando
- 1 Pelotão de Polícia do Exército





DISPOSIÇÃO NO TERRITÓRIO NACIONAL





DISPOSIÇÃO NO TERRITÓRIO NACIONAL

MINISTÉRIO DA DEFESA - EXÉRCITO BRASILEIRO Braço Forte - Mão Amiga

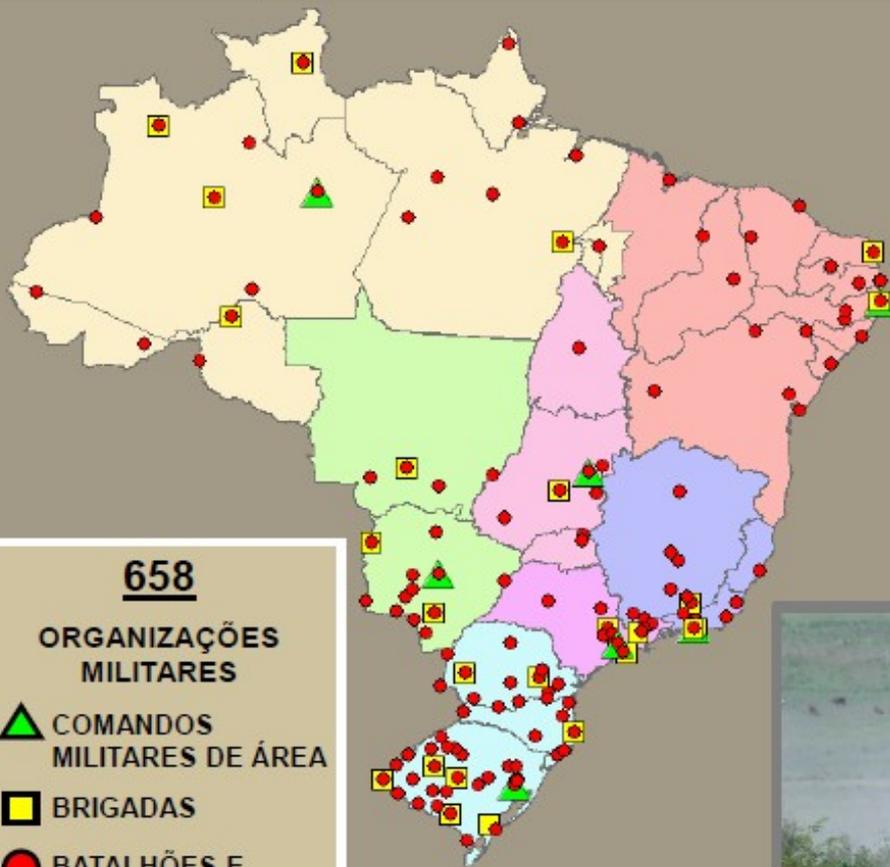
BRASIL



DIMENSÃO DO EXÉRCITO



ARTICULAÇÃO DAS ORGANIZAÇÕES MILITARES



658

ORGANIZAÇÕES MILITARES

-  COMANDOS MILITARES DE ÁREA
-  BRIGADAS
-  BATALHÕES E COMPANHIAS





DISPOSIÇÃO NO TERRITÓRIO NACIONAL



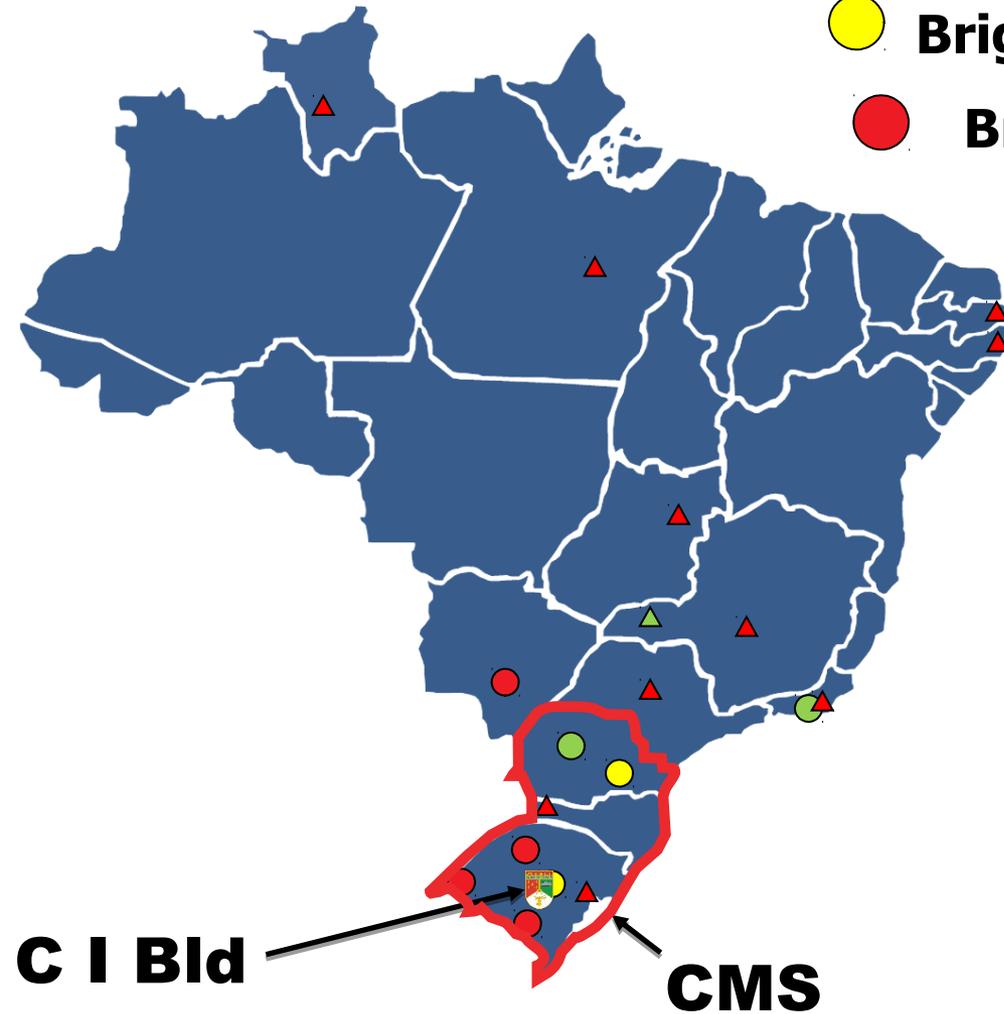
● **Brigada Blindada** (Santa Maria e Ponta Grossa)

● **Brigada de Cavalaria Mecanizada**
(Santiago, Uruguaiana, Bagé e Dourados)

● **Brigada de Infantaria Mecanizada** (Cascavel)

▲ **Rgt/Esqd de Cavalaria Mecanizada** (Boa vista, Tucuruí, Bayeux, Recife, Brasília, RJ, Santos Dumont)

▲ **Btl de Infantaria Mecanizada** (Cascavel, Foz do Iguaçu, Apucarana)



C I Bld

CMS



CONCLUSÃO

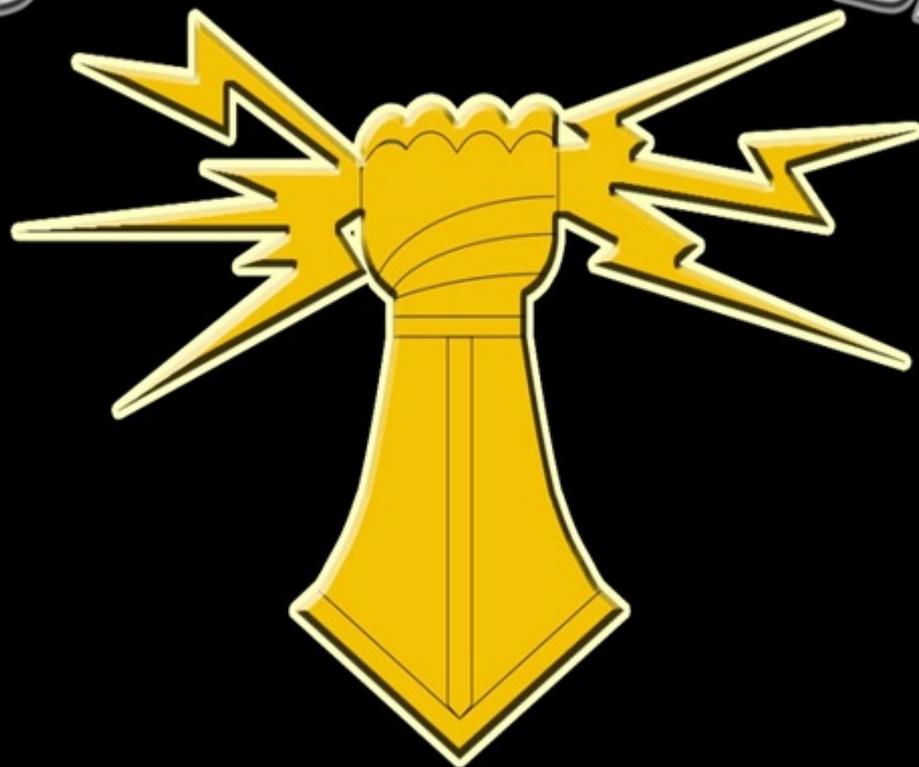


Tropas Blindadas e Mecanizadas

- Núcleo duro da Força Terrestre;
- Complexidade e crescente agregado tecnológico de suas plataformas;
- Alto custo de aquisição, operação, manutenção, etc;
- Especificidade nas técnicas, táticas e procedimentos (TTP) de combate embarcado;
- Necessidade de ensino e padronização de operação, manutenção e emprego tático!



Centro de Instrução de Blindados



Não espere, faça!