



CENTRO DE DEFESA CIBERNÉTICA



ESTRATÉGIA NACIONAL DE DEFESA

www.defesa.gov.br

Paz e segurança para o Brasil

Ministério da Defesa

RENASIC

Rede Nacional em Segurança da Informação e Criptografia



DOCUMENTOS NORTEADORES - DEFESA NACIONAL -



POLÍTICA NACIONAL DE DEFESA

Brasil - 2013



ESTRATÉGIA NACIONAL DE DEFESA

www.defesa.gov.br

Paz e segurança para o Brasil



LIVRO BRANCO de Defesa Nacional

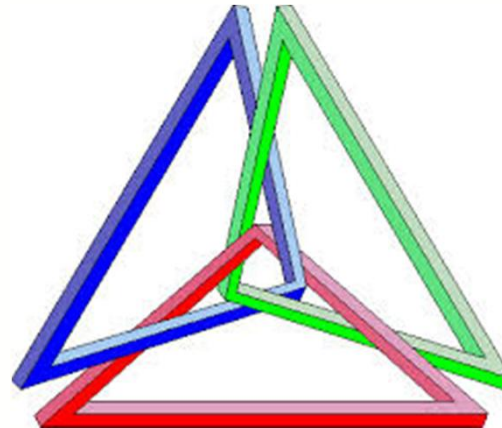
Brasil — 2012




SETORES ESTRATÉGICOS



Cibernético



Espacial



Nuclear



RESUMO ESTRATÉGICO



ESTRATÉGIA
NACIONAL
DE DEFESA

www.defesa.gov.br

Paz e segurança para o Brasil



1

Forças Armadas com Capacidade para atuar em Rede.

2

Segurança contra Ataques Cibernéticos.

3

- Busca de Iniciativas Conjuntas: Forças Armadas, Academia e Empresas Brasileiras.
- Utilidade Dual: militar-civil

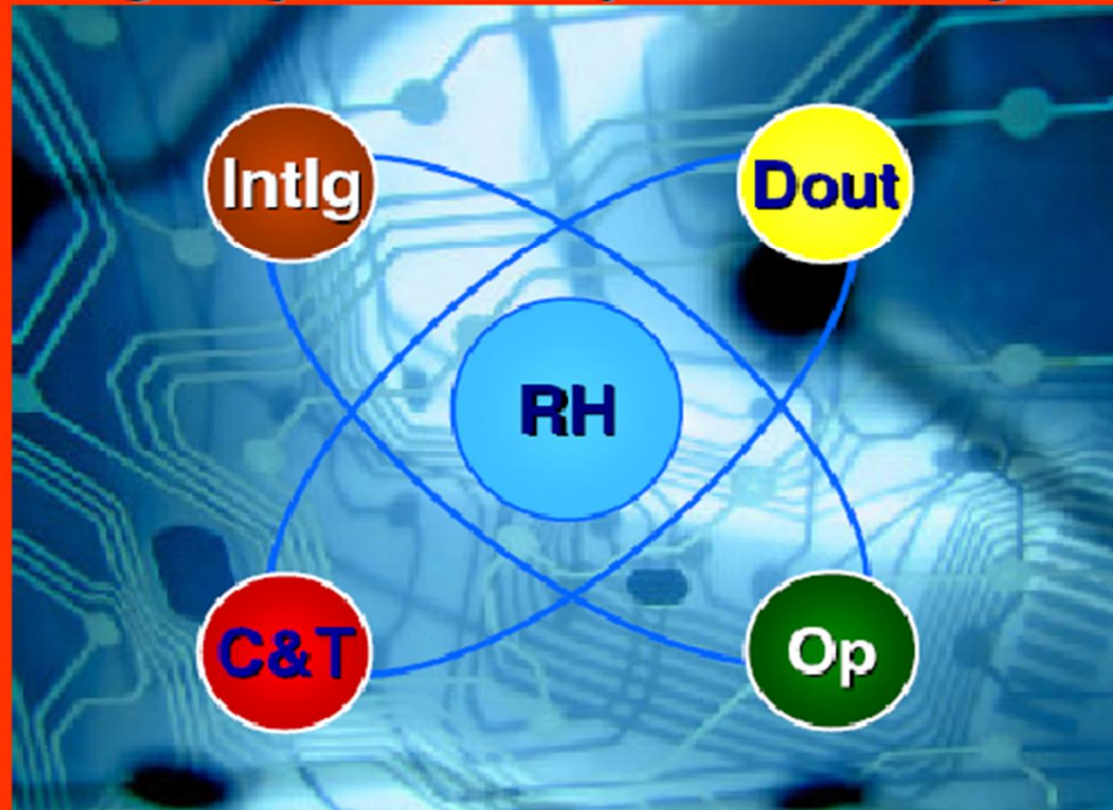


RESUMO ESTRATÉGICO



Amparo legal para o emprego cibernético

Segurança da Informação e Comunicações

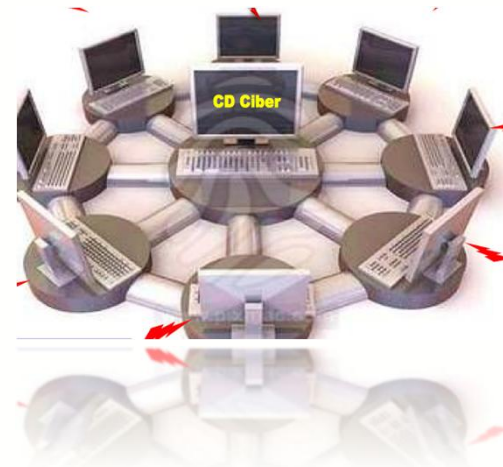


Segurança da Informação e Comunicações
Mobilização da Capacidade Cibernética

Amparo legal para o emprego cibernético



MISSÃO DO CENTRO DE DEFESA CIBERNÉTICA



Coordenar e Integrar as atividades de Defesa Cibernética, no âmbito do **Ministério da Defesa**, consoante o disposto no Decreto nº 6.703, de 18 DEZ 08, que aprovou a Estratégia Nacional de Defesa.



COMPETÊNCIA DO CENTRO DE DEFESA CIBERNÉTICA

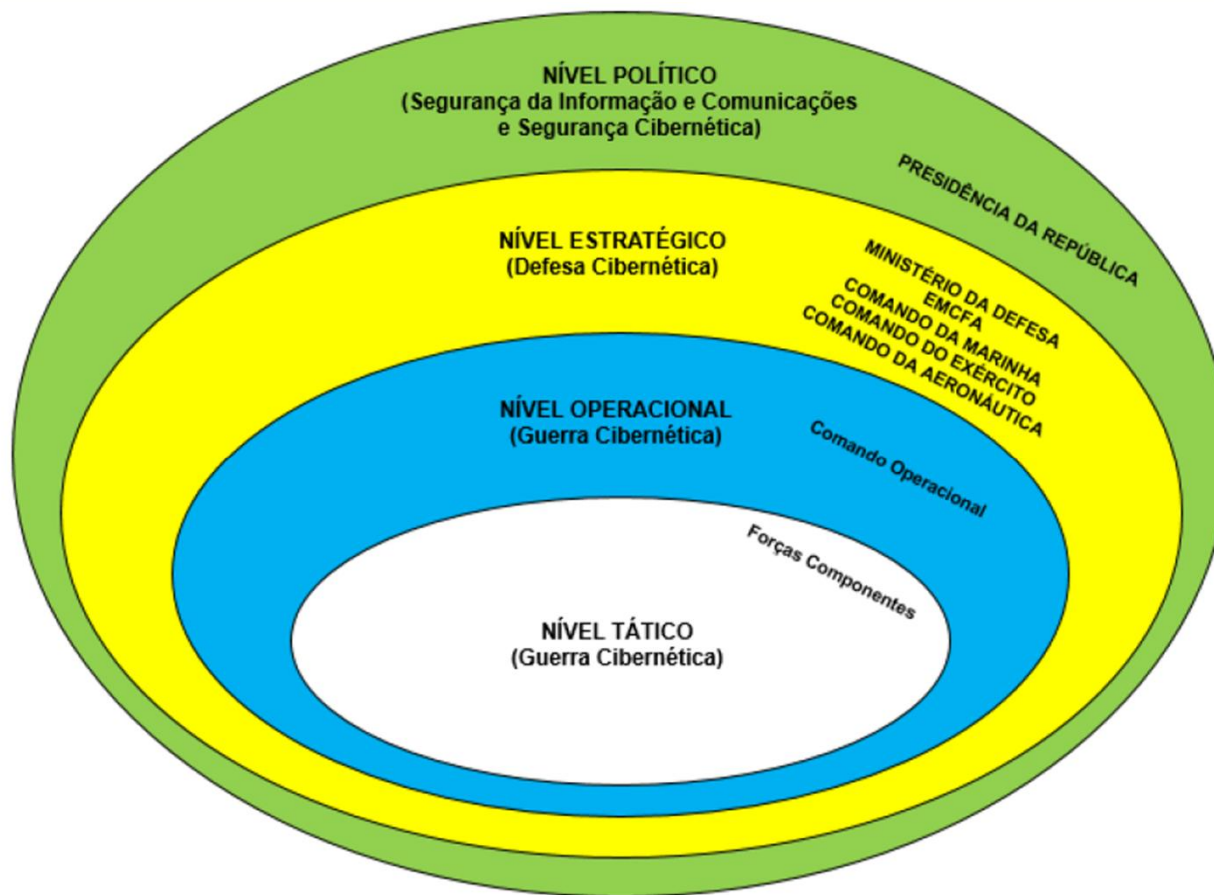


- ✓ **Assessorar o Comandante do Exército e o Ministro da Defesa nas atividades do setor cibernético, formular doutrina e obter e empregar tecnologias.**
- ✓ **Planejar, orientar e controlar as atividades operacionais, doutrinárias e de desenvolvimento das capacidades cibernéticas.**
- ✓ **Executar atividades de exploração cibernética, em conformidade com as políticas e diretrizes do Ministério da Defesa.**

Decreto nº 8.491, 13 JUL 2015



AÇÕES NO ESPAÇO CIBERNÉTICO SEGUNDO O NÍVEL DE DECISÃO





PROGRAMAS EB/MD – SEPIN/MCTI



ENaDCiber



Comp Alto Desempenho

Programas



Sistema Modular Def Ciber



Seg Amb Computacionais



PESQUISA, DESENVOLVIMENTO E INOVAÇÃO EM DEFESA CIBERNÉTICA



PORTARIA INTERMINISTERIAL MCTI-MD Nr 1.424, de 31/12/14

**Pesquisa,
Desenvolvimento
e Inovação**



- **Fomento de Soluções Nacionais em Defesa Cibernética**
- **Criação de Laboratórios de Análise de Programas Maliciosos**
- **Gestão Técnica, Negocial e Governança**



PROGRAMA DA DEFESA CIBERNÉTICA NA DEFESA NACIONAL





PROGRAMA DE DEFESA CIBERNÉTICA NA DEFESA NACIONAL



Portaria Nr 2.777/EMCFA/MD, de 27 OUT 14

- **Comando de Defesa Cibernética**
- **Escola Nacional de Defesa Cibernética**
- **Sistema de Homologação e Certificação**
- **Programa de Desenvolvimento Conjunto das Forças Armadas**
- **Observatório de Defesa Cibernética**
- **Apoio à P&D de Projetos de Def Ciber**



ATUAÇÃO DO CDCIBER EM GRANDES EVENTOS





JOGOS OLÍMPICOS RIO 2016



Coordenar e Integrar, em ambiente interagências, as ações de Segurança e Defesa Cibernéticas contra ações cibernéticas hostis, na garantia da segurança dos JO RIO 2016.

**Coordenação de
Segurança e Defesa
Cibernéticas (CSDCiber)**





DESAFIO



Capacitar e aperfeiçoar recursos humanos para realizar ações cibernéticas eficientes, eficazes e efetivas, com ampla atuação interagências e com foco na sensibilização e conscientização da Sociedade Brasileira para a importância da Segurança e Defesa Cibernéticas.

PALAVRAS-CHAVE

Inovação.

Segurança da Informação e Comunicações.

Segurança e Defesa Cibernéticas.

**Capacitação, Coordenação, Integração,
Confiança e Colaboração**



CONCLUSÃO





CONCLUSÃO



“Coordena e Integra”

Muito obrigado!