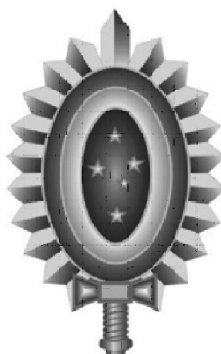


**EB70-MC-10.232**



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES**

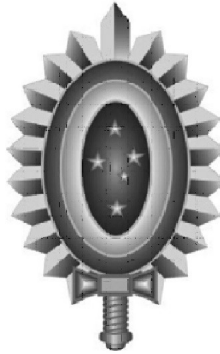
**Manual de Campanha**

**GUERRA CIBERNÉTICA**

**1ª Edição  
2017**



**EB70-MC-10.232**



**MINISTÉRIO DA DEFESA  
EXÉRCITO BRASILEIRO  
COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES**

**Manual de Campanha**

**GUERRA CIBERNÉTICA**

**1ª Edição  
2017**



## **PORTARIA Nº 42 - COTER, DE 8 DE JUNHO DE 2017**

Aprova o Manual de Campanha EB70-MC-10.232  
Guerra Cibernética, 1ª Edição, 2017

O COMANDANTE DE OPERAÇÕES TERRESTRES, no uso da atribuição que lhe confere o inciso III do art. 11 do REGULAMENTO DO COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES (EB10-R-06.001), aprovado pela Portaria do Comandante do Exército nº 691, de 14 de julho de 2014, e de acordo com o que estabelece o inciso II do art. 16 das INSTRUÇÕES GERAIS PARA O SISTEMA DE DOCTRINA MILITAR TERRESTRE – SIDOMT (EB 10-IG-01.005), 4ª Edição, aprovadas pela Portaria do Comandante do Exército nº 1498, de 21 de outubro de 2015, resolve:

Art. 1º Aprovar o Manual de Campanha EB70-MC-10.232 Guerra Cibernética, 1ª Edição, 2017, que com esta baixa.

Art. 2º Determinar que esta Portaria entre em vigor na data de sua publicação.

**Gen Ex PAULO HUMBERTO CESAR DE OLIVEIRA**  
Comandante de Operações Terrestres

(Publicado no Boletim do Exército nº 25, de 23 de Junho de 2017)



**FOLHA REGISTRO DE MODIFICAÇÃO (FRM)**

<b>NÚMERO DE ORDEM</b>	<b>ATO DE APROVAÇÃO</b>	<b>PÁGINAS AFETADAS</b>	<b>DATA</b>





## ÍNDICE DE ASSUNTOS

	Pag
PREFÁCIO	
CAPÍTULO I – INTRODUÇÃO	
1.1 Finalidade.....	1-1
1.2 Considerações Iniciais.....	1-1
CAPÍTULO II – FUNDAMENTOS	
2.1 Considerações Gerais.....	2-1
2.2 A Guerra Cibernética e o Conceito Operativo do Exército.....	2-1
2.3 Conceitos Básicos.....	2-1
2.4 Princípios de Emprego.....	2-3
2.5 Características da Guerra Cibernética.....	2-4
2.6 Possibilidades da Guerra Cibernética.....	2-5
2.7 Limitações da Guerra Cibernética.....	2-5
CAPÍTULO III – ESTRUTURAS E RESPONSABILIDADES NA GUERRA CIBERNÉTICA	
3.1 Considerações Gerais.....	3-1
3.2 Visão Sistêmica.....	3-1
3.3 Capacidades do Sistema de Guerra Cibernética do Exército.....	3-4
CAPÍTULO IV – GUERRA CIBERNÉTICA NO CONTEXTO DAS FUNÇÕES DE COMBATE	
4.1 Considerações Gerais.....	4-1
4.2 Atividades da Guerra Cibernética.....	4-1
4.3 Atividades, Tarefas e Ações da Guerra Cibernética.....	4-3
4.4 A Integração da Capacidade Cibernética com as Funções de Combate.....	4-5
CAPÍTULO V – A GUERRA CIBERNÉTICA NAS OPERAÇÕES TERRESTRES	
5.1 Considerações Gerais.....	5-1
5.2 Operações Combinadas.....	5-1
5.3 Operações Ofensivas.....	5-2
5.4 Operações Defensivas.....	5-3
5.5 Operações de Cooperação e Coordenação com Agências.....	5-3
5.6 Operações de Informação.....	5-5
REFERÊNCIAS	