EB70-P-10.001

MINISTÉRIO DA DEFESA

EXÉRCITO BRASILEIRO

COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE

Edição 2023

EB70-P-10.001

MINISTÉRIO DA DEFESA

EXÉRCITO BRASILEIRO

COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE

Edição 2023

MINISTÉRIO DA DEFESA
EXÉRCITO BRASILEIRO
COMANDO DE OPERAÇÕES TERRESTRES

PORTARIA – COTER/C Ex Nº 225, DE 5 DE OUTUBRO DE 2022
EB: 64322.022233/2022-27

Aprova o Plano de Desenvolvimento da Doutrina Militar Terrestre – PDDMT (EB70-P-10.001), edição 2023, e dá outras providências.

O COMANDANTE DE OPERAÇÕES TERRESTRES, no uso da atribuição que lhe confere o parágrafo 2º do artigo 44 das Instruções Gerais para o Sistema de Doutrina Militar Terrestre – SIDOMT (EB10-IG-01.005), 6ª edição, aprovadas pela Portaria do Comandante do Exército nº 1.676, de 25 de janeiro de 2022, resolve:

Art. 1º Aprovar o Plano de Desenvolvimento da Doutrina Militar Terrestre – PDDMT (EB70-P-10.001), edição 2023, que com esta baixa.

Art. 2º Revogar o Plano de Desenvolvimento da Doutrina Militar Terrestre – PDDMT (EB20-P-03.002), edição 2022, aprovado pela Portaria nº 630-EME, de 13 de janeiro de 2022.

Art. 3º Determinar que esta Portaria entre em vigor na data de sua publicação.

Gen Ex ESTEVAM CALS THEOPHILO GASPAR DE OLIVEIRA
Comandante de Operações Terrestres

(Publicado no Boletim do Exército nº 44, de 4 de novembro de 2022)

FOLHA REGISTRO DE MODIFICAÇÕES (FRM)

NÚMERO DE ORDEM	ATO DE APROVAÇÃO	PÁGINAS AFETADAS	DATA

ÍNDICE DE ASSUNTOS

	Pag
1. FINALIDADE	1
2. OBJETIVOS	1
3. REFERÊNCIAS	1
4. CONCEPÇÃO GERAL	2
5. ATRIBUIÇÕES DO COTER	3
6. SOLICITAÇÃO AOS DEMAIS ÓRGÃOS DO SISTEMA DE DOUTRINA MILITAR TERRESTRE	6
7. PRESCRIÇÕES DIVERSAS	9

ANEXO A – PROGRAMA DE DIFUSÃO DE MANUAIS DE CAMPANHA

ANEXO B – PROGRAMA DIFUSÃO DE CADERNOS DE INSTRUÇÃO, MANUAIS TÉCNICOS, *VADE-MÉCUNS* E PROGRAMAS-PADRÃO

ANEXO C – ATUALIZAÇÃO DAS INSTRUÇÕES REGULADORAS PARA NORMATIZAÇÃO DO SISTEMA DE DOUTRINA MILITAR TERRESTRE-SIDOMT

ANEXO D – PROGRAMA DE FORMULAÇÃO DE QUADROS DE ORGANIZAÇÃO

ANEXO E – PROGRAMA DE REVISÃO DAS BASES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS – 2023

ANEXO F – PROGRAMA DE DIFUSÃO DE PRODUTOS E SERVIÇOS DE GEOINFORMAÇÃO

ANEXO G – PROGRAMA DE ATIVIDADES ESPECIAIS

ANEXO H – PROPOSTA DE DATAS PARA AS VIDEOCONFERÊNCIAS DE PREPARAÇÃO E REALIZAÇÃO DA REUNIÃO DE COORDENAÇÃO DOUTRINÁRIA – RCOD

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023 – PDDMT 2023 (EB70-P-10.001)

1. FINALIDADE

Orientar o planejamento e coordenar a execução das ações relativas à produção da Doutrina Militar Terrestre (DMT), permitindo a convergência de esforços entre os diversos órgãos envolvidos no processo.

2. OBJETIVOS

a. Manter a DMT dinâmica, moderna e ajustada às realidades dos contextos regional e internacional, além de coerente com as determinações políticas, estratégicas e operacionais do Ministério da Defesa (MD) e do Exército Brasileiro (EB).

b. Planejar a publicação de produtos doutrinários para o contínuo aperfeiçoamento do Sistema de Doutrina Militar Terrestre (SIDOMT).

c. Prosseguir no aperfeiçoamento da Sistemática de Acompanhamento Doutrinário e Lições Aprendidas (SADLA).

d. Aperfeiçoar a pesquisa e a prospecção doutrinária no âmbito da Força.

e. Incrementar a realização de intercâmbios de caráter doutrinário e tecnológico, com as demais Forças, com exércitos de países amigos e com instituições civis.

i. Revisar/elaborar o quadro de organização (QO), base doutrinária, estrutura organizacional e quadro de cargos (QC) das organizações militares (OM) operativas da Força Terrestre (F Ter), priorizando, inicialmente, a elaboração dos QO em processo de criação/transformação, no contexto do processo de transformação e racionalização do Exército Brasileiro.

j. Modernizar e racionalizar a estrutura organizacional das OM operativas, buscando aproximar a estrutura de paz daquela a ser utilizada em tempo de crise ou conflito, de modo a assegurar rápida evolução de uma situação para outra.

k. Alinhar a produção doutrinária ao conceito operativo futuro do Exército e ao sistema de planejamento estratégico do Exército.

3. REFERÊNCIAS

a. Decreto nº 7.276, de 25 Ago 10 – Aprova a Estrutura Militar de Defesa.

b. Decreto Legislativo nº 179, de 14 Dez 18 – Aprova a Política Nacional de Defesa, a Estratégia Nacional de Defesa (END) e o Livro Branco de Defesa Nacional.

c. Portaria Normativa nº 400/SPEAI/MD, de 21 Set 05 – Aprova a Política Militar de Defesa (MD51P-02), 2ª edição, 2005.

d. Portaria Normativa nº 578/SPEAI/MD, de 27 Dez 06 – Aprova a Estratégia Militar de Defesa (MD51-M-03), 2ª edição, 2006.

e. Portaria Normativa nº 113/SPEAI/MD, de 1º Fev 07 – Aprova a Doutrina Militar de Defesa (MD51M-04), 2ª edição, 2007.

f. Portaria Normativa nº 4034-GM/MD, de 1º Out 21 – Aprova o Manual de Abreviaturas, Siglas, Símbolos e Convenções Cartográficas das Forças Armadas (MD33-M-02), 4ª edição, 2021.

g. Portaria Normativa nº 84-GM/MD, de 15 Set 20 – Aprova a Doutrina de Operações Conjuntas (MD30-M-01), volumes 1 e 2.

h. Portaria nº 770-Cmt Ex, de 7 Dez 11 – Aprova as Instruções Gerais para as Publicações Padronizadas do Exército (EB10-IG-01.002).

i. Portaria nº 1.266, de 11 Dez 13 – Altera dispositivos das Instruções Gerais para as Publicações Padronizadas do Exército (EB10-IG-01.002).

j. Portaria nº 1.676-Cmt Ex, de 25 Jan 22 – Aprova as Instruções Gerais para o Sistema de Doutrina Militar Terrestre - SIDOMT (EB10-IG-01.005), 6ª edição, 2022.

k. Portaria nº 264-EME, de 22 Out 15 – Aprova as Instruções Reguladoras da Sistemática de Planejamento da Doutrina Militar Terrestre (EB20-IR-10.001).

l. Portaria nº 074-EME, de 2 Abr 14 – Aprova as Instruções Reguladoras da Hierarquia das Publicações Doutrinárias (EB20-IR-10.002).

m. Portaria nº 265-EME, de 22 Out 15 – Aprova as Instruções Reguladoras para a Gestão do Conhecimento Doutrinário (EB20-IR-10.003), 2ª edição.

n. Portaria nº 297-EME, de 9 Nov 15 – Aprova as Instruções Reguladoras do Processo de Concepção de Quadro de Organização (EB20-IR-10.004), 1ª edição.

o. Portaria nº 104-COTER, de 19 Dez 17 – Aprova as Instruções Reguladoras da Sistemática de Acompanhamento Doutrinário e Lições Aprendidas (EB20-IR-10.007), 3ª edição.

p. Portaria nº 002-COTER, de 12 Abr 18 – Aprova as Instruções Reguladoras da Sistemática de Experimentação Doutrinária (EB70-IR-10.002), 1ª edição.

q. Portaria nº 155-EME, de 13 Ago 2018 – Aprova a Diretriz para o Desenvolvimento da Doutrina Militar Terrestre (EB20-D-03.011).

r. Diretriz para Elaboração do PDDMT (EB70-D-10.013) – edição 2022.

4. CONCEPÇÃO GERAL

a. O presente plano constitui-se no instrumento básico para orientar e coordenar os esforços de elaboração/revisão dos produtos doutrinários de todos os níveis, QO das OM operativas, bases doutrinárias previstas e, também, de execução de atividades relacionadas ao desenvolvimento da DMT.

b. O Comando de Operações Terrestres (COTER), por intermédio do C Dout Ex, confeccionará e expedirá a diretriz específica para cada produto doutrinário a ser elaborado/revisado ou atividade a ser executada sob sua responsabilidade. Realizará, ainda, por meio do Plano de Desenvolvimento da Doutrina Militar Terrestre (PDDMT), a gestão da formulação (elaboração/revisão) dos produtos doutrinários sob responsabilidade dos demais órgãos aprovadores.

c. Na elaboração/revisão dos produtos doutrinários, o C Dout Ex:

1) deverá alinhar as publicações doutrinárias com o planejamento do SIPLEx e do Plano Estratégico do Exército (PEEx) e Concepção Estratégica do Exército;

2) buscará o alinhamento das publicações do EB com as emanadas do Estado-Maior Conjunto das Forças Armadas/Ministério da Defesa (EMCFA/MD), de acordo com as referências doutrinárias definidas por meio das orientações emitidas pelo COTER;

3) deverá envidar esforços para intensificar o uso da simulação e dos exercícios no terreno, a fim de validar conceitos, concepções, atividades, tarefas, táticas, técnicas e procedimentos inovadores para a Força Terrestre (F Ter); e

4) por intermédio da SADLA, incrementará a produção doutrinária com a inserção de lições aprendidas (Lç Aprd) obtidas por intermédio dos conhecimentos de interesse da doutrina (CID) levantados pelos integrantes do SIDOMT.

d. Os recursos financeiros previstos serão repassados para os órgãos executores das atividades, de acordo com a disponibilidade.

e. Para fins de compreensão do PDDMT, fica estabelecido que o ano **A** corresponde ao de assinatura deste plano.

f. O **PDDMT**, confeccionado e aprovado no ano **A**, estipula o desenvolvimento da doutrina (difusão dos produtos doutrinários) para os anos **A+1**, **A+2** e **A+3**, de forma a melhorar o alinhamento entre a doutrina, o preparo, emprego e a pesquisa, bem como permitir reajustes no andamento dos trabalhos. Além disso, o período estabelecido no plano tem a finalidade de contribuir para a incorporação de inovações doutrinárias nos produtos a serem formulados.

5. ATRIBUIÇÕES DO COTER

a. Centro de Doutrina do Exército

1) Submeter os produtos doutrinários sob a sua responsabilidade à aprovação do Comandante de Operações Terrestres.

2) Incentivar a utilização da SADLA como ferramenta de geração de CID.

3) Analisar os CID recebidos dos órgãos integrantes do SIDOMT para a adoção das ações de caráter doutrinário decorrentes.

4) Estabelecer e manter canal técnico doutrinário para fins de coordenação dos trabalhos previstos neste plano.

5) Acompanhar e orientar as atividades de caráter doutrinário previstas neste plano, como simpósios, seminários, experimentações, exercícios de simulação, operações *etc*.

6) Viabilizar, em coordenação com o ODG e ODS, os recursos orçamentários que possibilitem a realização das atividades doutrinárias sob responsabilidade dos órgãos executantes.

7) Estabelecer e difundir os elementos essenciais de interesse da doutrina (EEID), a fim de orientar o esforço doutrinário dos integrantes do SIDOMT.

8) Propor ao Comandante de Operações Terrestres os manuais de campanha a serem aprovados em caráter experimental, sugerindo o período ao longo do qual permanecerão nessa situação.

9) Receber artigos dos órgãos integrantes do SIDOMT a cada semestre de **A+1**, analisá-los e publicá-los nas edições da Doutrina Militar Terrestre em Revista.

10) Receber do Gabinete do Comandante do Exército os relatórios de missão no exterior que contenham assuntos de interesse do SIDOMT, para fins de análise e, quando for o caso, encaminhamento aos órgãos interessados.

11) Receber do Órgão de Direção de Geral (ODG), até **31 Dez A**, as linhas gerais para que seja definido o esforço doutrinário dos integrantes do SIDOMT e estabelecidos os EEID para **A+2**.

12) Receber do ODG, até **31 Dez A**, as publicações doutrinárias que serão elaboradas/revisadas pelo Estado-Maior Conjunto das Forças Armadas, considerando, sempre que possível, os anos de **A+1** até **A+3**, a fim de que seja realizado o alinhamento com o PDDMT.

13) Receber do ODG, dos Órgãos de Direção Setorial (ODS) e dos Comandos Militares de Área (C Mil A), até **31 Dez A**, relatórios de informações doutrinárias do exterior (RIDE), Relatório de Informações Doutrinárias do Sistema de Educação (RIDOSE), sumários de informações doutrinárias (SIDO) **disponíveis**, Sumário de Informações de Ciência e Tecnologia (SIDCT) e relatórios de informações doutrinárias (RIDOP), respectivamente, para fins de atualização do Quadro de Situação da Doutrina (QSD) de **A+1** e adoção de outras providências previstas nas instruções gerais, instruções reguladoras e demais normas referentes à evolução da DMT, para fins de elaboração do PDDMT a ser aprovado em **A+1**.

14) Receber dos ODS, até o dia **31 Dez A**, as demandas que comporão a "Lista de Necessidades", para análise e encaminhamento ao Estado-Maior do Exército (EME), particularmente, no que se refere aos sistemas e/ou materiais de emprego militar, para inserção no PDDMT a ser aprovado em **A+1.**

15) Encaminhar os relatórios:

a) RIDE, RIDOSE, SIDO e/ou SIDCT dos órgãos integrantes do SIDOMT às chefias (Ch) do COTER, ao Departamento de Educação e Cultura do Exército (DECEx) e/ou aos demais ODS e aos Órgãos de Assistência Direta e Imediata ao Comandante do Exército (OADI), quando houver assuntos doutrinários de interesse dos referidos órgãos, para fins de elaboração/revisão dos produtos doutrinários sob as suas responsabilidades, em especial, no que se referem aos cadernos de instrução e manuais técnicos, além da adoção de outras providências.

16) Em coordenação com a Chefia do Preparo, receber, até **31 Dez A**, as sugestões de elaboração/revisão dos produtos doutrinários (cadernos de instrução, manuais técnicos, programas-padrão e *vade-mécum*), para inserção no PDDMT a ser aprovado em **A+1.**

17) A fim de aumentar a sinergia, validar inovações doutrinárias e otimizar custos no desenvolvimento da DMT:

a) coordenar, com a Chefia do Preparo, o alinhamento do PDDMT ao Plano de Instrução Militar (PIM);

b) coordenar, com o DECEx, o alinhamento do PDDMT aos planos de ensino, particularmente, quanto aos projetos interdisciplinares, exercícios de simulação, manobra escolar, trabalhos de conclusão de curso e elaboração de produtos doutrinários de interesse da F Ter; e

c) coordenar, com o Departamento de Ciência e Tecnologia (DCT), por meio da Diretoria de Serviços Geográficos (DSG), a difusão dos produtos e dos serviços de geoinformação que podem ser disponibilizados para os integrantes do SIDOMT.

18) Coordenar, com a Chefia do Emprego, Chefia do Preparo e a Chefia de Missão de Paz e Aviação/Inspetoria-Geral das Polícias Militares (IGPM), ações para a validação dos manuais de campanha, em especial, aqueles publicados em **A-1** e **A**, por meio do emprego da F Ter, com destaque para as atividades que contemplem a utilização de produtos doutrinários em caráter experimental.

19) Encaminhar ao ODG, até o final do 1º trimestre de **A+1**, as demandas enviadas pelos ODS, que comporão a "Lista de Necessidades" dos sistemas ou materiais de emprego militar que integrarão o PDDMT de **A+2**.

20) Manter atualizado e consolidar, até **15 Abr A+1,** o QSD, a fim de possibilitar a elaboração do PDDMT.

21) Atualizar, progressivamente, as bases doutrinárias previstas.

22) Planejar, em **A**, e coordenar a execução, em **A+1**, da Reunião de Coordenação Doutrinária (RCOD).

23) Realizar, em **A**, o estágio para os novos Oficiais de Ligação de Doutrina no Exterior nomeados para **A+1**.

24) Realizar, em **A**, o estágio para os Oficiais de Doutrina e Lições Aprendidas.

25) Coordenar os atos do laboratório de combate para experimentações doutrinárias (Lab Cmb EXODO), conforme diretriz específica do Cmt Op Ter.

b. <u>Chefia do Preparo</u>

1) Submeter os produtos doutrinários sob a sua responsabilidade à aprovação do Comandante de Operações Terrestres, em coordenação com o C Dout Ex.

2) Receber do C Dout Ex:

a) os RIDE, RIDOSE, SIDO e/ou SIDCT dos órgãos integrantes do SIDOMT, para fins de elaboração/revisão dos produtos doutrinários sob a sua responsabilidade, em especial, no que se referem aos cadernos de instrução e manuais técnicos, além da adoção de outras providências;

b) os RIDOP, para fins de elaboração/revisão dos produtos doutrinários sob a sua responsabilidade, além da adoção de outras providências; e

c) os relatórios de missão no exterior que contenham assuntos de interesses doutrinários dessa Chefia.

3) Informar ao C Dout Ex, até **15 Abr A+1**, as sugestões de revisão/elaboração de produtos doutrinários que alterem o PDDMT a ser aprovado em **A+1**, incluindo as demandas que comporão a "Lista de Necessidades" dos sistemas e materiais de emprego militar.

4) Em coordenação com o C Dout Ex, contribuir para que, no processo de elaboração/revisão de produtos doutrinários, seja feito o uso da simulação e dos exercícios no terreno, a fim de testar conceitos, concepções, capacidades, atividades, táticas, técnicas e procedimentos (TTP) inovadores para a doutrina.

5) Coordenar, com o C Dout Ex, o alinhamento do PIM ao PDDMT.

6) Propor, semestralmente, artigos para publicação nas edições da Doutrina Militar Terrestre em Revista.

7) Participar da RCOD.

8) Designar 1 (um) Of Sp, preferencialmente do Quadro de Estado-Maior da Ativa (QEMA), para ser o Oficial de Doutrina e Lições Aprendidas (ODLA), o qual manterá a ligação por canal técnico com o C Dout Ex, para fins de coordenação dos trabalhos constantes neste plano. Tal militar será o assessor da respectiva chefia para assuntos atinentes à SADLA, devendo atender às demandas do C Dout Ex oriundas dessa sistemática.

9) Em coordenação com o C Dout Ex, contribuir para a validação dos manuais de campanha publicados em **A-1** e **A**, por meio do emprego da F Ter, com destaque para as atividades que contemplem a utilização de produtos doutrinários em caráter experimental.

10) Designar representantes da chefia para integrar o Lab Cmb EXODO, conforme diretriz específica emitida pelo COTER.

c. <u>Chefia do Emprego e Chefia de Missão de Paz e Aviação/Inspetoria-Geral das Polícias Militares</u>

1) Informar ao C Dout Ex, até **15 Abr A+1**, as sugestões de revisão/elaboração de produtos doutrinários que alterem o PDDMT a ser aprovado em **A+1**, incluindo as demandas que comporão a "Lista de Necessidades" dos sistemas ou materiais de emprego militar.

2) Em coordenação com o C Dout Ex, contribuir na validação dos manuais de campanha publicados em **A-1** e **A**, por meio do emprego da F Ter, com destaque para as atividades que contemplem a utilização de produtos doutrinários em caráter experimental.

3) Propor, semestralmente, artigos para publicação nas edições da Doutrina Militar Terrestre em Revista.

4) Participar da RCOD.

5) Estabelecer e manter canal técnico doutrinário, por intermédio de seu ODLA, para fins de coordenação dos trabalhos previstos neste plano.

6) Designar e informar para o C Dout Ex o posto, nome completo e telefone de 1 (um) Of Sp, preferencialmente do QEMA, para ser o ODLA, o qual manterá a ligação por canal técnico com o C Dout Ex para fins de coordenação dos trabalhos constantes neste plano. Tal militar será o assessor da respectiva chefia para assuntos atinentes à SADLA, devendo atender às demandas do C Dout Ex oriundas dessa sistemática.

7) Designar representantes da chefia para integrar o Lab Cmb EXODO, conforme diretriz específica emitida pelo COTER.

6. SOLICITAÇÃO AOS DEMAIS ÓRGÃOS DO SISTEMA DE DOUTRINA MILITAR TERRESTRE

a. Gabinete do Comandante do Exército

1) Participar das reuniões preparatórias da RCOD, por meio do seu ODLA.

2) Prever a participação dos militares escalados para O Lig Ext no estágio conduzido pelo COTER.

b. Estado-Maior do Exército

1) Atuar como órgão indutor do SIDOMT.

2) Aprovar os produtos doutrinários sob a sua responsabilidade.

3) Viabilizar, quando pertinente, recursos orçamentários que possibilitem a realização das atividades doutrinárias previstas neste plano.

4) Informar ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, se for o caso, as sugestões de revisão/elaboração de produtos doutrinários com vistas à inserção no PDDMT a ser aprovado em **A+1**.

5) Enviar ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, o RIDE, para fins de atualização do PDDMT e adoção de outras providências previstas nas instruções gerais, instruções reguladoras e demais normas referentes à evolução da DMT.

6) Informar ao C Dout Ex, até **31 Dez A**:

a) quando julgar pertinente, as linhas gerais para que seja definido o esforço doutrinário dos integrantes do SIDOMT (conforme inciso III do art. 21 das EB10-IG-01.005); e

b) as publicações doutrinárias que serão elaboradas/revisadas pelo Estado-Maior Conjunto das Forças Armadas, considerando, sempre que possível, os anos de **A+1** até **A+3**, a fim de que seja realizado o alinhamento com o PDDMT.

7) Enviar ao C Dout Ex os relatórios de missão no exterior que contenham assuntos de interesse do SIDOMT.

8) Encaminhar ao C Dout Ex, até o final de **A**, os sistemas ou materiais de emprego militar constantes da "Lista de Necessidades", para fins de elaboração/atualização de CONDOP a serem inseridas no PDDMT da **A+1.**

9) Difundir os EEID aos militares designados para missões permanentes, transitórias ou eventuais no exterior.

10) Propor ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, manuais, para fins de atualização do QSD em **A+1**.

11) Participar da RCOD.

12) Designar e informar, para o ODOp, o posto, nome completo e telefone de 1 (um) Of Sp por subchefia (SCh), preferencialmente do QEMA, para ser o ODLA, o qual manterá a ligação por canal técnico com o C Dout Ex, para fins de coordenação dos trabalhos constantes neste plano. Tal militar será o assessor da respectiva SCh para assuntos atinentes à SADLA, devendo atender às demandas do C Dout Ex oriundas dessa sistemática.

13) Designar representantes para integrar o Lab Cmb EXODO, conforme diretriz específica emitida pelo COTER.

c. Departamento de Educação e Cultura do Exército (DECEx)

1) Observar, na sua esfera de atribuições, as atividades e as responsabilidades relativas ao SIDOMT.

2) Aprovar os produtos doutrinários sob a sua responsabilidade.

3) Orientar os integrantes do Sistema de Educação e Cultura do Exército (SECEx) para que contribuam com o esforço doutrinário do SIDOMT, conforme os EEID definidos pelo C Dout Ex.

4) Assegurar o suporte à realização das atividades voltadas ao acompanhamento e à avaliação do cumprimento deste plano.

5) Acompanhar as propostas de elaboração e/ou revisão de produtos doutrinários sob responsabilidade dos estabelecimentos de ensino (Estb Ens) subordinados ao DECEx.

6) Planejar e priorizar, em coordenação com o C Dout Ex, o processo de transformação de manuais de ensino em manuais de campanha, manuais técnicos, cadernos de instrução e outros produtos doutrinários.

7) Estudar, em coordenação com o COTER, o processo de transformação de outros produtos doutrinários formulados pelo DECEx, em decorrência da natureza da publicação, buscando o contínuo alinhamento às Instruções Gerais para o Sistema de Doutrina Militar Terrestre (SIDOMT) (EB10-IG-01.005).

8) Levantar os CID, encaminhando-os ao C Dout Ex.

9) Incentivar a utilização da SADLA, especialmente, nos estabelecimentos de ensino de formação, como ferramenta de geração de CID.

10) Encaminhar ao C Dout Ex, a cada semestre de **A+1**, artigos dos órgãos integrantes do SECEx, para publicação nas edições da Doutrina Militar Terrestre em Revista.

11) Receber do C Dout Ex os relatórios de missão no exterior que contenham assuntos de interesse do SECEx.

12) Informar ao C Dout Ex, até o dia **15 Dez A**, as sugestões de revisão/elaboração de produtos doutrinárias que alterem o PDDMT a ser aprovado em **A+1**, incluindo as demandas que comporão a "Lista de Necessidades" dos sistemas ou materiais de emprego militar.

13) Encaminhar o RIDOSE ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, para fins de atualização do PDDMT e adoção de outras providências previstas nas instruções gerais, instruções reguladoras e demais normas referentes à evolução da DMT.

14) Propor ao COTER, até o dia **31 Dez A**, o planejamento para a revisão dos produtos doutrinárias sob sua responsabilidade – notadamente manuais técnicos e escolares voltados para o SECEx.

15) Receber do C Dout Ex os RIDE, SIDO, SIDCT e/ou RIDOP dos órgãos integrantes do SIDOMT, quando houver assuntos doutrinários de interesse do referido órgão.

16) No processo de elaboração/revisão de produtos doutrinários de interesse da F Ter, orientar para que seja inserida a simulação e se faça o uso dos exercícios no terreno, a fim de testar conceitos, concepções, capacidades, atividades e TTP doutrinários inovadores.

17) Validar inovações doutrinárias e otimizar custos no desenvolvimento da DMT, coordenar com o C Dout Ex o alinhamento dos planos de ensino com o PDDMT, particularmente, quanto aos projetos interdisciplinares, exercícios de simulação, manobra escolar, trabalhos de conclusão de curso *etc.*

18) Informar, com a máxima antecedência possível, as atividades especiais de caráter doutrinário (seminários, simpósios *etc*.) previstas para realização no ano de **A+1**, para fins de acompanhamento pelo COTER.

19) Participar da RCOD.

20) Encaminhar, em **15 Mar A+1** e **Ago A+1**, as relações atualizadas dos ODLA de suas OM subordinadas.

21) Designar e informar, para o ODOp, o posto, nome completo e telefone de 1 (um) Of Sp, preferencialmente do QEMA, para ser o ODLA, o qual manterá a ligação por canal técnico com o C Dout Ex, para fins de coordenação dos trabalhos constantes neste plano. Tal militar será o assessor da respectiva SCh para assuntos atinentes à SADLA, devendo atender às demandas do C Dout Ex oriundas dessa sistemática.

22) Designar especialistas para integrar o Lab Cmb EXODO, conforme diretriz específica emitida pelo COTER.

d. Órgão de Direção Setorial, Órgãos de Assistência Direta e Imediata e Geral

1) Observar, na sua esfera de atribuições, as atividades e as responsabilidades relativas ao SIDOMT.

2) Aprovar os produtos doutrinários sob a sua responsabilidade.

3) Orientar os integrantes do ODS/OADI, para que contribuam com o esforço doutrinário do SIDOMT, conforme os EEID definidos pelo C Dout Ex.

4) Assegurar o suporte à realização das atividades voltadas ao acompanhamento e à avaliação do cumprimento deste plano.

5) Acompanhar as propostas de elaboração e/ou revisão de produtos doutrinários sob responsabilidade das organizações militares (OM) subordinadas ao ODS/OADI.

6) Levantar os CID, encaminhando-os ao C Dout Ex.

7) Incentivar a utilização da SADLA como ferramenta de geração de CID.

8) Encaminhar ao C Dout Ex, semestralmente, artigos dos órgãos integrantes do ODS/OADI, para publicação nas edições da Doutrina Militar Terrestre em Revista.

9) Receber do C Dout Ex os relatórios de missão no exterior que contenham assuntos de interesse do ODS/OADI.

10) Informar ao C Dout Ex, até o dia **31 Dez A**, as sugestões de revisão/elaboração de produtos doutrinários do PDDMT a ser aprovado em **A+1** – notadamente manuais técnicos e cadernos de instrução, incluindo as demandas que comporão a "Lista de Necessidades" dos sistemas ou materiais de emprego militar.

11) Encaminhar ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, o SIDO, SIDCT e/ou RIDOP dos órgãos integrantes do ODS/OADI, para fins de atualização do PDDMT e adoção de outras providências previstas nas instruções gerais, instruções reguladoras e demais normas referentes à evolução da DMT.

12) Receber do C Dout Ex os RIDE, RIDOSE, SIDO, SIDCT e/ou RIDOP dos órgãos integrantes do SIDOMT, quando houver assuntos doutrinários de interesse do referido órgão.

13) No processo de elaboração/revisão de produtos doutrinários de interesse da F Ter, orientar para que seja inserida a simulação e se faça o uso dos exercícios no terreno, a fim de testar conceitos, concepções, capacidades, atividades e TTP doutrinários inovadores.

14) Informar, com a máxima antecedência possível, as atividades especiais de caráter doutrinário (seminários, simpósios *etc*.) previstas para a realização no ano de **A+1**, para fins de acompanhamento pelo COTER.

15) Participar da RCOD.

16) Encaminhar, em **15 Mar A+1** e **Ago A+1**, as relações atualizadas dos ODLA de suas OM subordinadas.

17) Designar e informar para o ODOp o posto, nome completo e telefone de 1 (um) Of Sp por elemento subordinado (Diretorias, OM *etc.*), preferencialmente do QEMA, para ser o ODLA, o qual manterá a ligação por canal técnico com o C Dout Ex, para fins de coordenação dos trabalhos constantes neste plano. Tal militar será o assessor da respectiva SCh para assuntos atinentes à SADLA, devendo atender às demandas do C Dout Ex oriundas dessa sistemática.

18) Designar especialistas para integrar o Lab Cmb EXODO, conforme diretriz específica emitida pelo COTER.

e. Comando Militar de Área

1) Observar, na sua esfera de atribuições, as atividades e as responsabilidades relativas ao SIDOMT.

2) Orientar as suas organizações militares diretamente subordinadas (OMDS) para que contribuam com o esforço doutrinário do SIDOMT, conforme os EEID definidos pelo C Dout Ex.

3) Assegurar o suporte à realização das atividades voltadas ao acompanhamento e à avaliação do cumprimento deste plano.

4) Acompanhar, por meio de seu ODLA, as propostas de elaboração e/ou revisão de produtos doutrinários das suas OMDS.

5) Levantar os CID, encaminhando-os ao C Dout Ex.

6) Encaminhar ao C Dout Ex, semestralmente, artigo para publicação nas edições da Doutrina Militar Terrestre em Revista.

7) Receber do C Dout Ex os relatórios de missão no exterior que contenham assuntos de interesse do C Mil A.

8) Encaminhar ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, o RIDOP do C Mil A, consolidando e priorizando as propostas dos RIDOP de suas OMDS, para fins de atualização do PDDMT e de adoção de outras providências previstas nas instruções gerais, instruções reguladoras e demais normas referentes à evolução da DMT.

9) Encaminhar ao C Dout Ex, até **31 Dez A**, as sugestões de revisão/elaboração de produtos doutrinários do PDDMT a ser aprovado em **A+1**, incluindo as demandas que comporão a "Lista de Necessidades" dos sistemas ou materiais de emprego militar.

10) Receber do C Dout Ex os RIDE, RIDOSE, SIDO, SIDCT e/ou RIDOP dos órgãos integrantes do SIDOMT, quando houver assuntos doutrinários de interesse do referido C Mil A.

11) No processo de elaboração/revisão de produtos doutrinários de interesse da F Ter, orientar para que seja inserida a simulação e se faça o uso dos exercícios no terreno, a fim de testar conceitos, concepções, capacidades, atividades e TTP doutrinários inovadores.

12) Informar, com a máxima antecedência possível, as atividades especiais de caráter doutrinário (seminários, simpósios *etc*.) previstas para a realização no ano de **A+1**, para fins de acompanhamento pelo COTER.

13) Participar da atualização das bases doutrinárias previstas.

14) Prosseguir na estruturação da seção de doutrina e lições aprendidas (SDLA/C Mil A).

15) Encaminhar, em **15 Mar A+1** e **Ago A+1**, as relações atualizadas dos ODLA de suas OM subordinadas.

16) Participar da RCOD.

17) Designar e informar, para o ODOp, o posto, nome completo e telefone de 1 (um) Of Sp por OM subordinada, preferencialmente do QEMA, para ser o ODLA, o qual manterá a ligação por canal técnico com o C Dout Ex, para fins de coordenação dos trabalhos constantes neste plano. Tal militar será o assessor da respectiva SCh para assuntos atinentes à SADLA, devendo atender às demandas do C Dout Ex oriundas dessa sistemática.

18) Designar especialistas para integrar o Lab Cmb EXODO, conforme diretriz específica emitida pelo COTER.

7. PRESCRIÇÕES DIVERSAS

a. As OM/Estb Ens encarregados da elaboração/revisão de produtos doutrinários ou execução de atividades deste plano poderão realizar ligações com outras OM/Estb Ens do Exército para obtenção de subsídios e informações úteis à execução dessas atividades, bem

como sugerir ao COTER novas medidas que julgarem ser convenientes para o desenvolvimento dos trabalhos.

b. Os modelos de RIDE, RIDOSE, SIDCT e RIDOP encontram-se nas Instruções Reguladoras da Sistemática de Planejamento da Doutrina Militar Terrestre (EB20-IR-10.001).

c. A RCOD, realizada anualmente, ratificará/retificará o PDDMT.

d. O C Dout Ex, por intermédio do Portal de Lições Aprendidas, apresenta um banco de dados de lições aprendidas (Lç Aprd) e melhores práticas (Mlh Prat). As Lç Aprd pressupõem uma inovação na DMT, enquanto as Mlh Prat evidenciam uma melhor forma de atuar, conforme a doutrina vigente. Nesse sentido, é importante que as OM envolvidas nessas atividades considerem as informações constantes na citada plataforma, por ocasião dos trabalhos de revisão/elaboração dos produtos doutrinários.

8. ANEXOS

Anexo A – Programa de Difusão de Manuais de Campanha (1º, 2º e 3º níveis)
Anexo B – Programa de Difusão de Cadernos de Instrução, Manuais Técnicos, *Vade-Mécuns* e Programas-Padrão (4º nível)
Anexo C – Atualização das Instruções Reguladoras para Normatização do Sistema de Doutrina Militar Terrestre – SIDOMT
Anexo D – Programa de Formulação de Quadros de Organização
Anexo E – Programa de Revisão das Bases Doutrinárias Previstas – 2023
Anexo F – Programa de Difusão de Produtos e Serviços de Geoinformação
Anexo G – Programa de Atividades Especiais
Anexo H – Proposta de Datas para as Videoconferências de Preparação e Realização da Reunião de Coordenação Doutrinária – RCOD

Brasília-DF, 5 de outubro de 2022.

Gen Ex ESTEVAM CALS THEOPHILO GASPAR DE OLIVEIRA
Comandante de Operações Terrestres

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023 – PDDMT 2023 (EB70-P-10.001)

ANEXO A

PROGRAMA DE DIFUSÃO DE MANUAIS DE CAMPANHA

1. FINALIDADE

Estabelecer os manuais de fundamentos (MF), os manuais de campanha (MC) e os produtos doutrinários equivalentes de interesse da Força Terrestre a serem elaborados/revisados e difundidos de **A+1** até **A+3**.

2. CONSIDERAÇÕES GERAIS

a. Os manuais serão classificados segundo os níveis da hierarquia da DMT.

b. Como regra geral, os referidos produtos doutrinários, na sua primeira edição, serão aprovados em caráter experimental, quando trouxerem inovações doutrinárias que não sejam do domínio da Força Terrestre. As edições subsequentes também poderão obedecer a tal critério, quando passarem por revisões de conteúdo que exijam um período de avaliação das inovações doutrinárias inseridas.

c. O cronograma de atualização dos manuais deverá observar a precedência destes. Como exemplo, a atualização de manual de 1º nível ensejará, como regra geral, a revisão dos níveis imediatamente abaixo e subsequentes.

d. A difusão dos manuais será realizada por meio eletrônico na Biblioteca Digital do Exército.

e. Os manuais de uso restrito ou classificados não poderão ser difundidos de forma ostensiva.

f. Os quantitativos e os destinatários da lista de distribuição das publicações serão definidos por ocasião da finalização do manual, quando da aprovação pela autoridade responsável.

g. Os manuais a serem elaborados/revisados na Escola de Aperfeiçoamento de Oficiais (EsAO), no contexto de trabalho de conclusão de curso (TCC), terão seu ciclo de elaboração/revisão de três anos. Os dois primeiros anos serão dedicados à elaboração/revisão, executada pelos oficiais-alunos. O terceiro será destinado à consolidação/difusão, com a participação do corpo discente da EsAO e coordenada pelo C Dout Ex.

h. Os manuais a serem elaborados/revisados na Escola de Comando e Estado-Maior do Exército (ECEME) terão seu ciclo de elaboração/revisão de dois anos.

i. Observar a Diretriz para Elaboração do PDDMT (EB70-D-10.013), edição 2022.

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023
Anexo A – PROGRAMA DE DIFUSÃO DE MANUAIS DE CAMPANHA

TABELA 1 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2023 – 2º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.2XX	Operações de Ajuda Humanitária (Edição Experimental)	COTER	C Dout Ex	DECEx (ECEME)	(1) (2) (3)
02	EB70-MC-10.2XX	Operações na Selva	COTER	C Dout Ex	CMA (CIGS)	(3)
03	EB70-MC-10.2XX	Logística na Defesa Antiaérea	COTER	C Dout Ex	CMSE (Cmdo Def AAe Ex) com Ap DECEx	(3)
04	EB70-MC-10.205	Comando e Controle (EB70-MC-10.205)	COTER	C Dout Ex	CComGEx	(4)
05	EB70-MC-10.2XX	Serviço de Saúde nas Operações (C8-1)	COTER	C Dout Ex	DGP com Ap DECEx	(4)
06	EB70-MC-10.2XX	Serviço de Veterinária nas Operações	COTER	C Dout Ex	DGP com Ap COLOG e DECEx	(3)
07	EB70-MC-10.2XX	Polícia do Exército nas Operações (C 19-10 Emprego da Polícia do Exército)	COTER	C Dout Ex	CML (1º BPE)	(3) (4)
08	EB70-MC-10.2XX	Processo de Integração Terreno, Inimigo, Condições Meteorológicas e Considerações Civis	COTER	CIE	EsIMEx	(3)
09	EB70-MC-10.2XX	Sistema de Comunicações de Área (substituirá o C 24-1 Emprego das Comunicações Multicanais)	COTER	C Dout Ex	CMS (1º BCom)	(2) (4)

(1) – Os manuais a serem elaborados/revisados na ECEME terão seu ciclo de elaboração/revisão em 2 (dois) anos.
(2) – Projeto Interdisciplinar da ECEME 2022 (PI/ECEME 2022)
(3) – Elaboração
(4) – Revisão

TABELA 2 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2023 – 3º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.3XX	Brigadas de Infantaria (C 7-30)	COTER	C Dout Ex	DECEx (ECEME)	(3)
02	EB70-MC-10.3XX	Brigada de Infantaria Aeromóvel	COTER	C Dout Ex	CMSE (Bda Inf Amv)	(2)
03	EB70-MC-10.3XX	Brigada de Infantaria de Selva	COTER	C Dout Ex	CMA	(2)
04	EB70-MC-10.3XX	Comando de Defesa Antiaérea (Edição Experimental)	COTER	C Dout Ex	CMSE (1ª Bda AAAe)	(2)
05	EB70-MC-10.3XX	Grupamento de Engenharia (C 5-162 O Grupamento e o Batalhão de Engenharia de Construção)	COTER	C Dout Ex	CMNE (1º Gpt E) com Ap do CMS	(3)
06	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Infantaria de Montanha	COTER	C Dout Ex	CML (CI Mth)	(2)
07	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Aviação do Exército	COTER	C Dout Ex	CMSE (C Av Ex)	(3)
08	EB70-MC-10.3XX	Batalhões de Comunicações (C 11-20 Batalhão de Comunicações, 1ª edição, 2003)	COTER	C Dout Ex	DECEX (ESAO)	(1) (3)
09	EB70-MC-10.3XX	Unidades e Subunidades de Engenharia de Construção (C 5-162 O Grupamento e o Batalhão de Engenharia de Construção)	COTER	C Dout Ex	DECEx (EsAO) com Ap CML	(1) (3)
10	EB70-MC-10.3XX	As Comunicações nas GU (C 11-30 As Comunicações na Brigada, 2ª edição, 1998)	COTER	C Dout Ex	DECEx (EsAO) com Ap CMS	(1) (3)
11	EB70-MC-10.3XX	Subunidade de Comando de Grandes Comandos Operativos (C 7-31 Cia C Bda Inf)	COTER	C Dout Ex	DECEx (EsAO) com Ap CMS	(1) (3)

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
12	EB70-MC-10.3XX	Esquadrão de Cavalaria Aeromóvel	COTER	C Dout Ex	CMSE	(2)
13	EB70-MC-10.3XX	Companhia de Comunicações de Aviação do Exército	COTER	C Dout Ex	CMSE (C Av Ex)	(2)
14	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Recursos Humanos	COTER	C Dout Ex	CMO	(2)
15	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Transporte de Selva	COTER	C Dout Ex	CMA	(2)
16	EB70-MC-10.3XX	Batalhão Logístico Paraquedista	COTER	C Dout Ex	CML	(2)
17	EB70-MC-10.3XX	Batalhões de Infantaria (C7-20)	COTER	C Dout Ex	DECEx (EsAO) com Ap CML e CMS	(2) (3)
18	EB70-MC-10.3XX	Companhia de Saúde do Batalhão Logístico	COTER	C Dout Ex	DECEx	(2)
19	EB70-MC-10.3XX	Artilharia do Corpo de Exército	COTER	C Dout Ex	CMP (CI Art Msl Fgt)	(2)

(1) – Os manuais a serem elaborados/revisados na EsAO, no contexto de trabalho de conclusão de curso, terão seu ciclo de elaboração/revisão de 3 (três) anos, sendo os dois primeiros dedicados à elaboração/revisão, executada pelos oficiais-alunos (1º ano – EAD e 2º ano – presencial), com a consolidação/difusão prevista para o 3º ano, com a participação do corpo discente da EsAO e coordenada pelo C Dout Ex.
(2) – Elaboração
(3) – Revisão

TABELA 3 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2023 – 4º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.XXX	Companhia de Fuzileiros (incluir Emprego das Operações IRVA) (C7-10)	COTER (C Dout Ex)	DECEx com Ap todos os C Mil A	AMAN	(1)

(1) – Revisão

TABELA 4 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2024 – 1º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB20-MC-03.103	Comunicação Social	EME	C Dout Ex	CComSEx	(1) (2)

(1) – Revisão
(2) – Por adequação do órgão aprovador/coordenador e implementação do MC Comunicação Social nas Operações

TABELA 5 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2024 – 2º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.2XX	Operações Urbanas (revisão do EB70-MC-10.303 Operações em Área Edificada)	COTER	C Dout Ex	CMSE com Ap CMS	(2)
02	EB70-MC-10.2XX	Aviação do Exército nas Operações	COTER	C Dout Ex	CMSE	(2)
03	EB70-MC-10.2XX	Operações de Abertura de Brecha (Transposição de Obstáculos - EB60-ME-13.302)	COTER	C Dout Ex	CMO (3º Gpt E) com Ap DECEx e do CMS	(2)
04	EB70-MC-10.2XX	Emprego da Engenharia em Ambiente Ribeirinho	COTER	C Dout Ex	DECEx (AMAN)	(1)
05	EB70-MC-10.213	Operações de Informação (3ª edição)	COTER	C Dout Ex	COTER	(2)
06	EB70-MC-10.223	Operações	COTER	C Dout Ex	DECEx (ECEME)	(2)
07	EB70-MC-10.2XX	Estado-Maior e Ordens (C101-5, EB60-ME-13.301 e EB60-ME-12.401)	COTER	C Dout Ex	DECEx (ECEME)	(2)
08	EB70-MC-10.2XX	Comunicação Social nas Operações (edição experimental)	COTER	C Dout Ex	CCOMSEX	(3)
09	EB70-MC-10.2XX	Processo de Aquisição e Engajamento de Alvos	COTER	C Dout Ex	DECEx (ECEME)	(1) (3)
10	EB70-MC-10.252	A Inteligência nas Operações	COTER	CIE	EsIMEx	(2)
11	EB70-MC-XX.XXX	Emprego da Força Terrestre em Operações de Garantia da Votação e da Apuração das Eleições (EB70-CI-11.417)	COTER	Ch Prep	CMNE com Ap CMSE, CML e CMS	(2)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão
(3) – Projeto Interdisciplinar da ECEME

TABELA 6 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2024 - 3º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Infantaria de Selva (IP 72-20)	COTER	C Dout Ex	CMA	(2)
02	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Infantaria Aeromóvel (IP-7-35)	COTER	C Dout Ex	CMSE	(2)
03	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Infantaria Paraquedista	COTER	C Dout Ex	CML	(1)
04	EB70-MC-10.3XX	Esquadrão de Cavalaria de Selva	COTER	C Dout Ex	CMN	(1)
05	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Artilharia Antiaérea	COTER	C Dout Ex	CMSE	(1)
06	EB70-MC-10.3XX	Batalhão Logístico Aeromóvel	COTER	C Dout Ex	CMSE	(1)
07	EB70-MC-10.3XX	As comunicações na DE (C 11-61 Comunicações na Divisão de Exército, 1ª edição, 1995)	COTER	DECEx	EsAO com o Ap do CComGEx	(1) (4)
08	EB70-MC-10.346	Planejamento e Coordenação de Fogos	COTER	CMP	Cmdo Art Ex	(2)
09	EB70-MC-10.3XX	A Engenharia do Comando Logístico do Teatro de Operações (Eng/CLTO)	COTER	DECEx	ECEME	(1) (3)
10	EB70-MC-10.3XX	O Apoio Logístico às OM de Mísseis e Foguetes	COTER	CMP	Cmdo Art Ex	(1)
11	EB70-MC-10.3XX	Logística de Comunicações e Eletrônica	COTER	DCT	CComGEx	(1)
12	EB70-MC-10.302	Batalhão de Inteligência Militar	COTER	CIE	EsIMEx	(2)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão
(3) – Projeto Interdisciplinar da ECEME
(4) – Os manuais a serem elaborados/revisados na EsAO, no contexto de trabalho de conclusão de curso, terão seu ciclo de elaboração/revisão de 3 (três) anos, sendo os dois primeiros dedicados à elaboração/revisão, executada pelos oficiais-alunos (1º ano – EAD e 2º ano – presencial), com a consolidação/difusão prevista para o 3º ano, com a participação do corpo discente da EsAO e coordenada pelo C Dout Ex.

TABELA 7 – MANUAIS DE FUNDAMENTOS PARA DIFUSÃO EM 2025 - 1º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE FUNDAMENTOS		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB20- MF-10.106	Inteligência Militar Terrestre	EME	CIE	EsIMEx	(2)
02	EB20-MF-10.102	Doutrina Militar Terrestre	EME	COTER	C Dout Ex	(2)

(2) – Revisão

TABELA 8 – MANUAIS DE CAMPANHA PARA DIFUSÃO EM 2025 - 2º NÍVEL

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.2XX	Operações de Informação nas Operações	COTER	C Dout Ex	COTER	(1)
02	EB70-MC-10.2XX	Transporte Militar	COLOG	DECEx	ECEME	(1) (3)
03	EB70-MC-10.232	Guerra Cibernética	COTER	DCT	Com D Ciber	(2)
04	EB70-MC-10.220	Contrainteligência	COTER	CIE	EsIMEx	(2)
05	EB70-MC-10.226	Combate de Resistência	COTER	CMA	CMA	(2)
06	EB70-MC-10.217	Operações Aeroterrestres	COTER	CML	Bda Inf Pqdt	(2)
07	EB70-MC-10.209	Geoinformação	COTER	DCT	DSG	(2)
08	EB70-MC-10.XXX	Comunicações na DAAe (C 44-8 Comando e controle na Artilharia Antiaérea, edição 2003)	COTER	CMSE	Cmdo DAAe Ex	(2)

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
09	EB70-MC-10.241	As Comunicações na Força Terrestre	COTER	DCT	CComGEx	(2)
10	EB70-MC-10.2XX	Interdição e Barreiras (C 31-5)	COTER	C Dout Ex	CMO (3º Gpt E)	(2)
11	EB70-MC-10.2XX	Operações de Transposição de Curso de Água (C 31-60)	COTER	C Dout Ex	CMS (4º Gpt E)	(2)
12	EB70-MC-10.237	A Engenharia nas Operações	COTER	DECEx	ECEME	(2)
13	EB70-MC-10.XXX	Geointeligência (EB70-MT-10.402)	COTER	CIE	CIE	(2)
14	EB70-MC-10.XXX	Inteligência de Fontes Humanas	COTER	CIE	CIE	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão
(3) – Projeto Interdisciplinar da ECEME

TABELA 9 – MANUAIS DE CAMPANHA DE 3º NÍVEL PARA DIFUSÃO EM 2025

Nr	MANUAIS DE CAMPANHA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB70-MC-10.3XX	Bateria de Artilharia Antiaérea	COTER	CMSE	Cmdo DAAe Ex	(1)
02	EB70-MC-10.3XX	Grupamento de Comunicações e Eletrônica	COTER	DECEx	ECEME com o Ap do CComGEx	(1)
03	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Artilharia de Mísseis e Foguetes	COTER	C Dout Ex	CMP	(1)
04	EB70-MC-10.3XX	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Comunicações e Guerra Eletrônica	COTER	DCT	CComGEx	(1)
05	EB70-MC-10.3XX	Batalhão Logístico de Selva	COTER	C Dout Ex	CMA	(1)
06	EB70-MC-10.3XX	Batalhão Logístico Blindado	COTER	C Dout Ex	CMS	(1)
07	EB70-MC-10.3XX	Companhias Especializadas de Engenharia (Pontes, Camuflagem, EOD/Desminagem, Caminhão Basculante e Mergulhadores	COTER	C Dout Ex	ESAO com Ap CMSE e CMS	(1)
08	EB70-MC-10.3XX	A Engenharia de Corpo de Exército e de Divisão de Exército (EB70-MC-10.245)	COTER	C Dout Ex	ECEME	(2)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023 – PDDMT 2023 (EB70-P-10.001)

ANEXO B

PROGRAMA DE DIFUSÃO DE CADERNOS DE INSTRUÇÃO, MANUAIS TÉCNICOS, *VADE-MÉCUNS* E PROGRAMAS-PADRÃO

1. FINALIDADE

Estabelecer os produtos doutrinários de interesse do ODOp, ODS, OADI e C Mil A a serem elaborados ou revisados.

2. CONSIDERAÇÕES GERAIS

a. Tipos de produtos

1) Cadernos de instrução (CI), manuais técnicos (MT) e *vade-mécuns* (VM)

Produtos doutrinários de 4º nível formulados conforme preconizam as instruções gerais para o SIDOMT (EB10-IG-01.005).

2) Programas-Padrão (PP)

a) Produtos doutrinários de 4º nível formulados conforme preconizam as Instruções Gerais para o Sistema de Doutrina Militar Terrestre (SIDOMT) (EB10-IG-01.005), observando o Sistema de Instrução Militar do Exército Brasileiro (SIMEB), edição 2019, e o Programa de Instrução Militar (EB70-P-11.001).

b) Os PP constituem-se em instrumentos fundamentais para o acionamento da instrução militar e definem o modo ideal de conduzi-la, pois orientam, coordenam, metodizam e homogeneízam a progressão da instrução, proporcionando sua uniformidade no âmbito da arma, serviço ou atividade (programas, níveis e tipos de instrução, períodos, fases, cursos, estágios *etc.*), bem como regulam a cooperação imprescindível entre as diferentes armas e serviços e suas OM.

b. Diretriz para elaboração e revisão de produtos doutrinários de 4º nível e Programas-Padrão de Instrução (EB70-D-11.003)

1) Essa diretriz estabelece as normas, os parâmetros e os procedimentos para a geração (elaboração e revisão) dos produtos doutrinários do Preparo da Força Terrestre (PDPFT) previstos no PDDMT, padronizando o processo no âmbito da Chefia do Preparo da Força Terrestre (Ch Prep F Ter), orientando o planejamento, a coordenação e a execução das ações e criando condições para a convergência de esforços entre os diversos órgãos envolvidos no processo.

2) Os procedimentos, os ciclos e os prazos para a geração das PDPFT são variáveis, e a Ch Prep F Ter orientará diretamente seu desenvolvimento.

c. Os CI, os MT, os VM e os PP de uso restrito ou classificados não poderão ser difundidos de forma ostensiva.

d. Os quantitativos e os destinatários da lista de distribuição das publicações serão definidos por ocasião da finalização do documento.

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023

Anexo B – PROGRAMA DIFUSÃO DE CADERNOS DE INSTRUÇÃO, MANUAIS TÉCNICOS, *VADE-MÉCUNS* E PROGRAMAS-PADRÃO

TABELA 1 – CADERNOS DE INSTRUÇÃO PARA DIFUSÃO EM 2023 – 4º NÍVEL

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB50-CI-XX.XXX	Lançamento de Minas e Armadilhas (C 5-37 Minas e Armadilhas, 2ª edição)	COTER (Ch Prep)	DEC com apoio do DCEx e CMP	(2)
02	EB70-CI-XX.XXX	Emprego da Companhia e do Pelotão Especial de Fronteira	COTER (Ch Prep)	CMA com Ap CMO e CMN	(1)
03	EB70-CI-XX.XXX	Emprego da Seção de Vigilância Terrestre	COTER (Ch Prep)	CMO com o Ap CMS	(1)
04	EB70-CI-XX.XXX	Pelotão de Fuzileiros (CI O Pelotão de Fuzileiros, 2009, CI 7-10/1)	COTER (Ch Prep)	DECEx com Ap todos os C Mil A	(2)
05	EB70-CI-XX.XXX	Pista de Adestramento para Grupos de Engenharia de Combate	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap CMA, CML, CMN, CMO e CMSE	(1)
06	EB70-CI-XX.XXX	O Pelotão de Segurança na Cabeça de Ponte Aeromóvel (Amv)	COTER (Ch Prep)	CMSE	(1)
07	EB70-CI-XX.XXX	Táticas, Técnicas e Procedimentos de Polícia do Exército no Balizamento e Controle de Trânsito	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap CMA, CML, CMNE e CMP	(1)
08	EB70-CI-11.412	Pelotão de Fuzileiros Mecanizado e sua Maneabilidade	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
09	EB70-CI-11.XXX	Companhia de Comando e Apoio do Batalhão de Infantaria (revisão do C 7-15)	COTER (Ch Prep)	DECEx com Ap todos C Mil A	(2)

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
10	EB70-CI-11.XXX	Táticas, Técnicas e Procedimentos (TTP) de Operações Fluviais em Ambiente de Selva e Pantanal (detalhando TTP de emprego de embarcações em Op G Reg e Irreg e OCCA)	COTER (Ch Prep)	CMA com Ap CMN e CMO	(1)
11	EB70-CI-11.XXX	O Pelotão de Carros de Combate (1ª/2ª parte) + (CI 17-30/1) (CI 17-30/2) - A Seção de Carros de Combate	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
12	EB70-CI-11.XXX	Tarefas de Aviação do Exército nas Operações Aeromóveis	COTER (Ch Prep	CMSE	(1)
13	EB70-CI-11.XXX	Tiro das armas portáteis – Pistola (C 23-1 – 2ª parte, 1ª edição)	COTER (Ch Prep)	DECEx	(2)
14	EB70-CI-11.XXX	Emprego de Cães de Guerra nas Operações Especiais	COTER (Ch Prep)	CMP	(1)
15	EB70-CI-11.XXX	Higiene Militar (CI 21-11/1)	COTER (Ch Prep)	DGP	(1)
16	EB70-CI-11.XXX	Primeiros Socorros (CI 21-11/1)	COTER (Ch Prep)	DGP	(1)

(1) Elaboração
(2) Revisão

(1) –

TABELA 2 – CADERNOS DE INSTRUÇÃO PARA DIFUSÃO EM 2024 – 4º NÍVEL

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-CI-XX.XXX	O Emprego dos SARP de Categoria 1 (Experimental)	COTER (C Dout Ex)	CAvEx	(1)
02	EB70-CI-11.XXX	Táticas, Técnicas e Procedimentos (TTP) de Assuntos Civis	COTER (Ch Prep)	DECEX	(1)
03	EB70-CI-11.XXX	O Pelotão de Apoio das Subunidades de Fuzileiros	COTER (Ch Prep)	CMO com Ap todos os C Mil A	(1)
04	EB70-CI-11.XXX	Funcionamento dos Centros de Comunicações (C 24-17)	COTER (Ch Prep)	CCOMGEX	(2)
05	EB70-CI-11.XXX	Exercícios de desenvolvimento da liderança (Experimental) (EDL) (CI 20-10/3)	COTER (Ch Prep)	DECEX com Ap Todos os C Mil A	(2)
06	EB70-CI-11.XXX	Instrução Individual para o Combate - 2ª edição (C 21-74)	COTER (Ch Prep)	CMNE com Ap Todos os C Mil A e DECEX	(2)
07	EB70-CI-11.XXX	O Pelotão de Morteiro Pesado (Inf-Cav) (CI 7-10/6 + C 23-95)	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap de todos C Mil A, DCT e DECEx	(2)
08	EB70-CI-11.XXX	Serviço da Peça Antiaérea Leve + Escola de fogo de instrução do míssil Igla (C 44-35 + C 44-70 + CI 44-62/1)	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap CML e DECEX	(2)
09	EB70-CI-11.XXX	Segurança do Tiro de Artilharia	COTER (Ch Prep)	CMN com Ap CMA, CMSE, CML e CMS	(1)
10	EB70-CI-11.XXX	Comandante, Chefe e Lider + Liderança, Conselho aos Of/Sgt de tropa (CI 20-10/1 e CI 20-10/2)	COTER (Ch Prep)	DECEX	(2)
11	EB70-CI-11.002	Emprego de Cão de Guerra (incluir o Cão de Faro) (EB70-CI-11.002)	COTER (Ch Prep)	CMP com Ap CMSE, CML e CMS	(2)
12	EB70-CI-11.418	Atividades Especiais de Mergulho (EB70-CI-11.418)	COTER (Ch Prep)	DEC com Ap CMP	(2)
13	EB70-CI-11.XXX	Atividade Especial de Mergulho de Circuito Fechado	COTER (Ch Prep)	CMP com Ap DEC	(1)

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
14	EB70-CI-11.426	Adestramento de Cães de Polícia do Exército (PE) (EB70-CI-11.426) (incluir o Cão de Faro)	COTER (Ch Prep)	CMP com Ap CMSE, CML e CMS	(2)
15	EB70-CI-11.427	O Emprego do Pelotão Hipomóvel em Operações de Cooperação e Coordenação com Agências (OCCA) (EB70-CI-11.427)	COTER (Ch Prep)	DECEX com Ap CMP, CMSE, CMS e CML	(2)
16	EB70-CI-XX.XXX	Prevenção ao Fratricídio em Pequenas Frações	COTER (Ch Prep)	CML com Ap CMSE, CMS, CMA, CMN e CMO	(1)
17	EB70-CI-11.404	Aprestamento e Apronto Operacional (EB70-CI-11.404) (todos os ambientes operacionais e especialidades – Bld, Mec, Pqdt, Amv, Sl-Pantanal, Mth e Caatinga)	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap de todos os C Mil A e DECEX	(2)
18	EB70-CI-XX.XXX	Técnica de Tiro Individual Embarcado (fluvial e terrestre – considerar os ambientes operacionais e os meios de transporte da tropa)	COTER (Ch Prep)	CMO com Ap com Ap de todos os C Mil A e DECEX	(1)
19	EB70-CI-XX.XXX	O Pelotão de Comunicações Orgânico das Unidades Operacionais	COTER (Ch Prep)	CMN com Ap DCT (CComGEx)	(1)
20	EB70-CI-XX.XXX	Táticas, Técnicas e Procedimentos (TTP) de Reconhecimento e Vigilância de Inteligência Militar	COTER (Ch Prep)	CIE	(1)
21	EB70-CI-XX.XXX	Identificação e Neutralização de Artefatos Explosivos Improvisados (AEI)	COTER (Ch Prep)	DEC com Ap CMP	(1)
22	EB70-CI-XX.XXX	Identificação e Neutralização de Artefatos Explosivos Convencionais (Munições)	COTER (Ch Prep)	DEC com Ap CMP	(1)
23	EB70-CI-XX.XXX	Operação do Sistema de Aeronaves Remotamente Pilotadas V2-1 NAURU (SARP Cat 2)	COTER (Ch Prep)	CMO	(1)
24	EB70-CI-XX.XXX	Pelotão de Exploradores (BIB, BI Mec, RCB e RCC) (CI 17-1/1)	COTER (Ch Prep)	CMS, com Ap CMO	(2)
25	EB70-CI-XX.XXX	Emprego do SARP Cat 0	COTER (Ch Prep)	ASD (12ª, 15ª e 23ª Bda)	(1)
26	EB70-CI-XX.XXX	Emprego de Munição Remotamente Pilotada	COTER (Ch Prep)	ASD (12ª, 15ª e 23ª Bda)	(1)

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
27	EB70-CI-XX.XXX	Emprego Anti-SARP	COTER (Ch Prep)	BGE e EsACosAAe	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

TABELA 3 – CADERNOS DE INSTRUÇÃO PARA DIFUSÃO EM 2025 – 4º NÍVEL

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-CI-11.XXX	Pista de Combate de Pelotão e de GC na Defesa Externa (CI 21-76/1 e 21-76/2)	COTER (Ch Prep)	CMNE com Ap Todos os C Mil A	(2)
02	EB70-CI-11.XXX	Manipulador de Suprimento Classe V	COTER (Ch Prep)	CMO	(1)
03	EB70-CI-11.XXX	O Pelotão Anticarro (C 7-32 Pelotão Anticarro, 1ª edição)	COTER (Ch Prep)	CMS	(1)
04	EB70-CI-11.XXX	Esquadrão de Comando e Apoio (Cavalaria)	COTER (Ch Prep)	DECEX com Ap Todos os C Mil A	(1)
05	EB70-CI-11.XXX	Guia Aéreo Avançado (GAA - EB60-CI-34.409)	COTER (Ch Prep)	CML	(3)
06	EB70-CI-11.XXX	Pelotão de Apoio de Fogo do Batalhão de Infantaria Mecanizado	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap do CMO, CMP e CMSE	(1)
07	EB70-CI-11.001	Treinamento e Técnica Básica do Paraquedista Militar (EB70-CI-11.001)	COTER (Ch Prep)	CML	(2)
08	EB70-CI-11.408	Pelotão de Fuzileiros no Combate em Área Edificada (GLO) (EB70-CI-11.408)	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap CML	(2)
09	EB70-CI-11.411	Pista de Combate do Pelotão e do Grupo de Combate nas Operações de Garantia da Lei e da Ordem (GLO) (EB70-CI-11.411)	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap CML	(2)
10	EB70-CI-XX.XXX	Táticas, Técnicas e Procedimentos (TTP) em Marcha para o Combate e outros Deslocamentos em Via Fluvial (Selva e Pantanal) (incluir logística e apoio de fogo)	COTER (Ch Prep)	CMO com Ap CMA e CMN	(1)

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
11	EB70-CI-XX.XXX	Emprego do Caçador de Operações Especiais (COpEsp)	COTER (Ch Prep)	CMP	(1)
12	EB70-CI-XX.XXX	Táticas, Técnicas e Procedimentos de Neutralização de Artefatos Explosivos – TTP EOD (Neutralização de Artefatos Explosivos no EB – EB 70-CI-11.452)	COTER (Ch Prep)	DEC	(2)
13	EB70-CI-XX.XXX	Técnicas de Ações Imediatas (TAI) em Comboios Logísticos Fluviais e Terrestres	COTER (Ch Prep)	CMA com Ap CMO e CMN	(1)
14	EB70-CI-XX.XXX	Míssil Anticarro Spike LR2	COTER (Ch Prep)	CMS	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão
(3) – Por adequação de manual de ensino em manual de campanha

TABELA 4 – MANUAIS TÉCNICOS E *VADE-MÉCUNS* PARA DIFUSÃO EM 2023 – 4º NÍVEL

Nr	MANUAL TÉCNICO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB40-MT-XX.XXX	Manutenção da Viatura Blindada Posto de Comando e Controle Média Sobre Rodas (VBPCC – MSR)	COLOG	Cmdo Art Ex	(1)
02	EB40-MT-XX.XXX	Manutenção da Viatura Blindada Lançadora Múltipla Universal Média Sobre Rodas (VBLMU – MSR)	COLOG	Cmdo Art Ex	(1)
03	EB40-MT-XX.XXX	Eqp de Descontaminação de DQBRN (CRISTANINI)	COLOG	D Mat, com Ap CML	(1)
04	EB40-MT-XX.XXX	Pistola GC MD1; calibre 9 MM; fabricante: IMBEL	COLOG	D Mat	(1)
05	EB40-MT-XX.XXX	Metralhadora M971 MAG M2; calibre: 7,62 MM; fabricante: FN HERSTAL (Terrestre, AAe e Coaxial)	COLOG	D Mat	(1)

Nr	MANUAL TÉCNICO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
06	EB40-MT-XX.XXX	Pistola M973; calibre 9 MM; fabricante: IMBEL	COLOG	D Mat	(1)
07	EB50-MT-XX.XXX	Emprego do Resistivímetro para Operação de Perfuração de Poços	DEC	DEC	(1)
08	EB60-MT-XX.XXX	Gerenciamento da Manutenção (EB60-ME-22.401)	DECEx	DECEx	(2)
09	EB60-MT-XX.XXX	Centro de Operações Antiaéreas (EB60-ME-23.401)	DECEx	DECEx	(2)
10	EB60-MT-XX.XXX	Esgrima (Vol 1) (EB60-ME-25.401)	DECEx	DECEx	(2)
11	EB60-MT-XX.XXX	Especialista DOMPSA	DECEx	DECEx	(1)
12	EB70-MT-XX.XXX	Exploração em Radiotelegrafia e Telegrafia (C 24-6 Exploração em Radiotelegrafia e Telegrafia, 2ª edição, 1979)	COTER (C Dout Ex)	DCT	(2)
13	EB70-MT-XX.XXX	Balizamento de Viaturas Blindadas (CI 17-10)	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
14	EB70-MT-11.XXX	Investigação Criminal Militar	COTER (Ch Prep)	DECEx	(1)
15	EB70-MT-10.XXX	Administração de Radiofrequência (C 24-2 Administração de Radiofrequências, 2ª edição, 2002)	COTER (C Dout Ex)	DCT	(2)
16	EB70-MT-10.XXX	Conceitos Elementares de Comunicações	COTER (C Dout Ex)	DCT	(1)
17	EB70-MT-10.XXX	Técnica de Tiro da Artilharia de Campanha	COTER (C Dout Ex)	DECEx (AMAN)	(2)
18	EB60-MT-XX.XXX	Mestre de Salto Livre	DECEx	DECEx	(1)
19	EB60-MT-XX.XXX	Salto Livre Operacional	DECEx	DECEx	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

TABELA 5 – MANUAIS TÉCNICOS E *VADE-MÉCUNS* PARA DIFUSÃO EM 2024 – 4º NÍVEL

Nr	CADERNO DE INSTRUÇÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-MT-11.XXX	Evacuação de Pacientes em Caso de Emergência em Campanha	COTER (Ch Prep)	DGP	(1)
02	EB70-MT-10.XXX	Inteligência de Fontes Abertas	COTER (C Dout Ex)	CIE	(1)
03	EB70-MT-10.XXX	Inteligência de Saúde	COTER (C Dout Ex)	CIE	(1)
04	EB70-CI-11.XXX	Emprego Operacional do Rádio	COTER (Ch Prep)	DECEx	(1)
05	EB70-MT-10.XXX	Técnica de Tiro de Artilharia de Campanha (C6-40)	COTER (C Dout Ex)	AMAN	(2)
06	EB40-MT-30.551	Munição de Armamento Pesado de Artilharia (T 9-1300-203) (EB40-MT-30.551)	COLOG	Cmdo Art Ex	(2)
07	EB70-MT-10.XXX	Topografia do Artilheiro (C6-199)	COTER (C Dout Ex)	Cmdo Art Ex	(2)
08	EB60-MT-10.XXX	Mestre de Salto Paraquedista (EB60-MT-34.402 Mestre de Salto Paraquedista, 1ª edição, 2015)	DECEx	DECEx	(2)
09	EB70-MT-10.XXX	Companhia de Saúde Avançada (Posto de Atendimento Avançado)	COTER	C Dout Ex	CMO (9º Gpt Log)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

TABELA 6 – MANUAIS TÉCNICOS E *VADE-MÉCUNS* PARA DIFUSÃO EM 2025 – 4º NÍVEL

Nr	MANUAL TÉCNICO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-MT-11.XXX	Aerotransporte (EB60-MT-34.404)	COTER (Ch Prep)	CML	(2)
02	EB70-MT-11.402	Lista de Procedimentos da Viatura Blindada de Combate Obuseiro Autopropulsado M 109 A3 (LP VBCOAP M 109 A3 - EB70-MT-11.402)	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
03	EB70-VM-11.XXX	Vade-Mécum de Engenharia (C 5 -34 Vade-Mécum de Engenharia)	COTER (Ch Prep)	DEC com Ap DECEX	(2)
04	EB70-MT-11.XXX	Explosivos e Destruições (C 5-25)	COTER (Ch Prep)	DEC com Ap CMP e DCT (IME)	(2)
05	EB70-MT-10.4XX	Companhia de Sensores de Fontes Humanas do Batalhão de Inteligência Militar	COTER (C Dout Ex)	CIE	(1)
06	EB70-MT-10.4XX	Companhia de Reconhecimento e Vigilância do Batalhão de Inteligência Militar	COTER (C Dout Ex)	CIE	(1)
07	EB70-MT-10.XXX	Documentos de Comunicações (Documentos de Comunicações, 1ª edição, 1995, C 24-16)	COTER (C Dout Ex)	DECEx (EsAO com o Ap do CComGEx)	(2)
08	EB70-MT-10.XXX	2ª Companhia de Saúde Recuada (Hospital de Campanha)	COTER (C Dout Ex)	CMO (9º Gpt Log)	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

TABELA 7 – PROGRAMAS-PADRÃO PARA DIFUSÃO EM 2023 – 4º NÍVEL

Nr	PROGRAMA-PADRÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico do Esquadrão de Cavalaria Leve Aeromóvel (da 12ª Bda Inf L-Amv)	COTER (Ch Prep)	CMSE	(1)
02	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico do Esquadrão de Cavalaria Paraquedista (Pqdt)	COTER (Ch Prep)	CML	(1)
03	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico do Esquadrão de Cavalaria de Selva	COTER (Ch Prep)	CMN com Ap CMA	(1)
04	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Companhias de Comunicações de Grande Unidade (Cia Com /GU) (PPA-COM/3)	COTER (Ch Prep)	CMO com Ap Todos os C Mil A, CComGEx e DECEX	(2)
05	EB70-PP-11.XXX	Preparação de Operadores de Aeromodelos Radiocontrolados (PPE-02-0)	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap CML e DECEx	(2)
06	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Engenharia de Combate (Eng Cmb)	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap CMO	(1)
07	EB70-PP-11.XXX	Qualificação do cabo e do soldado de Artilharia Antiaérea (AAAe-PPQ)	COTER (Ch Prep)	CMSE	(1)
08	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Guardas (Gd)	COTER (Ch Prep)	CMP com Ap CMA, CML e CMS e CMSE	(1)
09	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico da Unidade e da Subunidade DQBRN	COTER (Ch Prep)	CML com Ap CMP	(1)
10	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico dos Batalhões Logísticos (B Log)	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap CMO	(1)
11	EB70-PP-11.XXX	PPT 17/1 – Treinamento Específico do Motorista de Viatura Blindada	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap CMO	(2)
12	EB70-PP-11.XXX	Formação do 3º Sgt Temporário de Saúde (PPQ 08/3)	COTER (Ch Prep)	DGP com Ap Todos os C Mil A e DECEX	(2)
13	EB70-PP-11.010	Formação do 3º Sgt Temporário de Infantaria (EB70-PP-11.010)	COTER (Ch Prep)	CMN com Ap Todos os C Mil A	(2)

Nr	PROGRAMA-PADRÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
14	EB70-PP-11.015	Qualificação do Cabo e do Soldado Auxiliar DQBRN (EB70-PP-11.015)	COTER (Ch Prep)	CML com Ap CMP e DECEX	(2)
15	EB70-PP-11.XXX	Qualificação do Cabo e do Soldado de Infantaria (peculiar) - PPQ 07/2	COTER (Ch Prep)	CMNE com Ap Todos os C Mil	(2)
16	EB70-PP-11.XXX	Estágio de Adaptação e Serviço (EAS - 1ª e 2ª Fases) para Oficial Médico, Dentista, Farmacêutico e Veterinário da 2ª Classe da Reserva (antigo PPE-03/1)	COTER (Ch Prep)	DGP	(2)
17	EB70-PP-11.XXX	Estágio de Serviço Técnico (EST - 1ª e 2ª Fases) para Oficial da Área Técnica da 2ª Classe da Reserva (antigo PPE 04/4 - Revogado)	COTER (Ch Prep)	DGP	(2)
18	EB70-PP-11.019	Capacitação Técnica e Tática (CTTEP) do Piloto de Aviação do Exército (Av Ex)	COTER (Ch Prep)	CMSE	(2)
19	EB70-PP-11.XXX	Formação do 3º Sargento Temporário de Material Bélico (antigo PPQ 09/3)	COTER (Ch Prep)	CMP	(2)
20	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Infantaria de Selva (BIS) (PPA-INF/4)	COTER (Ch Prep)	CMA	(2)
21	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Infantaria Paraquedista (BI Pqdt) (PPA-INF/3)	COTER (Ch Prep)	CML	(2)
22	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico da Companhia de Precursores Paraquedistas (Cia Prec)	COTER (Ch Prep)	CML	(1)
23	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Cavalaria Blindada – RCB (PPA Cav/2)	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
24	EB70-PP-11.XXX	Estágio de Atendimento Pré-hospitalar Tático (APH)	COTER (Ch Prep)	DGP	(1)
25	EB70-PP-11.XXX	Capacitação Técnica e Tática do Batalhão de Guerra Eletrônica (BGE)	COTER (Ch Prep)	DCT	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

TABELA 8 – PROGRAMAS-PADRÃO PARA DIFUSÃO EM 2024 – 4º NÍVEL

Nr	PROGRAMA PADRÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico da Companhia de Assuntos Civis	COTER (Ch Prep)	DECEX	(1)
02	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico do Batalhão de Saúde (+ Hospital de Campanha e PAA)	COTER (Ch Prep)	CMO com Ap DGP (DSAU)	(1)
03	EB70-PP-11.012	Qualificação do Cabo e do Soldado – Instrução de GLO e Comum (EB70-PP-11.012)	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap Todos os C Mil A	(2)
04	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Subunidades de Engenharia de Combate (incluir Eng Cmb Sl, Pqdt, Amv, Mec e Bld) (PPA-ENG/2)	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap Todos os C Mil A	(2)
05	EB70-PP-11.XXX	Formação do 3º Sgt Temporário de Intendência (PPQ-10/3)	COTER (Ch Prep)	CML com Ap DECEX	(2)
06	EB70-PP-11.XXX	Capacitação Tática e Técnica da Tripulação de Navegação Fluvial (Médias e Grandes Embarcações)	COTER (Ch Prep)	CMA com Ap CMN e CMO	(1)
07	EB70-PP-11.XXX	Estágio Básico de Cabo Especialista Temporário (EBCT- CET) Motorista e Mecânico de Viatura	COTER (Ch Prep)	CMNE com Ap CMSE	(1)
08	EB70-PP-11.XXX	Estágio de Condutor de Cão de Trabalho Policial	COTER (Ch Prep)	CMP com Ap Todos os C Mil A	(1)
09	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Infantaria Blindada – BIB (PPA Inf/2)	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
10	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico do Batalhão de Comando e Controle (BC2)	COTER (Ch Prep)	CCOMGEX	(1)
11	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico das Unidades de Carros de Combate – RCC (PPA Cav/3)	COTER (Ch Prep)	CMS	(2)
12	EB70-PP-11.XXX	Programa-Padrão de Adestramento (PPA) do Batalhão de Inteligência Militar (BIM)	COTER (Ch Prep)	CIE	(1)
13	EB70-PP-11.XXX	Formação da Seção de Operação do Sistema de Aeronaves Remotamente Pilotadas V2-1 NAURU	COTER (Ch Prep)	CMSE	(1)

Nr	PROGRAMA PADRÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
14	EB70-PP-11.XXX	Capacitação Tática e Técnica (CTTEP) da Seção de Operação do Sistema de Aeronaves Remotamente Pilotadas V2-1 NAURU	COTER (Ch Prep)	CMSE	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

TABELA 9 – PROGRAMAS-PADRÃO PARA DIFUSÃO EM 2025 – 4º NÍVEL

Nr	PROGRAMA-PADRÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
01	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico dos Batalhões de Comunicações (B Com) (PPA-COM/1 e PPA-COM/2)	COTER (Ch Prep)	CMS, com Ap CMO	(2)
02	EB70-PP-11.XXX	Capacitação Técnica do Gerente de Manutenção de Aeronave, de Manutenção de Aviônicos e Administrativo (Av Ex) (antigo PPT Av Ex/2 Av Ex)	COTER (Ch Prep)	CMSE	(2)
03	EB70-PP-11.XXX	Qualificação do Cabo e do Soldado de Cavalaria (PPQ 02/2)	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap Todos os C Mil A	(2)
04	EB70-PP-11.XXX	Estágio de Motociclista Militar	COTER (Ch Prep)	CMP com Ap Todos os C Mil A (com BPE)	(1)
05	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico da 3ª Companhia de Forças Especiais	COTER (Ch Prep)	CMA COM Ap CMP	(1)
06	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico do Destacamento de Saúde Paraquedista	COTER (Ch Prep)	CML	(1)
07	EB70-PP-11.XXX	Capacitação Técnica do Esp de TA, Sup e Sv Esp de aviação (TAS) (Av Ex) (antigo PPT Av Ex/3.2 (Av Ex))	COTER (Ch Prep)	CMSE	(2)
08	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico da Companhia de Inteligência Militar (CIM)	COTER (Ch Prep)	CMS com Ap CIE	(1)
09	EB70-PP-11.004	Capacitação Técnica e Tática (CTTEP) do Batalhão de Ações de Comandos (BAC)	COTER (Ch Prep)	CMP	(2)

Nr	PROGRAMA-PADRÃO		ÓRGÃO		OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	
10	EB70-PP-11.006	Adestramento do Batalhão de Ações de Comandos (BAC)	COTER (Ch Prep)	CMP	(2)
11	EB70-PP-11.011	Instrução Individual Básica	COTER (Ch Prep)	CMA com Ap Todos os C Mil A	(2)
12	EB70-PP-11.020	Instrução Individual Básica do Combatente de Selva	COTER (Ch Prep)	CMA com Ap CMN e CMO	(2)
13	EB70-PP-11.016	Estágio de Adaptação Técnico-Profissional do Major Temporário de Área Técnica (PPE Maj Tmp)	COTER (Ch Prep)	DGP	(2)
14	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico da Subunidade de Comando de Grandes Comandos Operativos	COTER (Ch Prep)	CMSE com Ap CML, CMO, CMP e CMS	(1)
15	EB70-PP-11.210	Adestramento Básico da Companhia DQBRN em Apoio às Operações Especiais	COTER (Ch Prep)	CMP	(2)
16	EB70-PP-11.XXX	Adestramento Básico de Unidades e Subunidades de Engenharia de Construção	(Ch Prep)	CMP	(1)

(1) – Elaboração
(2) – Revisão

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023

Anexo C – ATUALIZAÇÃO DAS INSTRUÇÕES REGULADORAS PARA NORMATIZAÇÃO DO SISTEMA DE DOUTRINA MILITAR TERRESTRE – SIDOMT

TABELA 1 – INSTRUÇÕES REGULADORAS PARA DIFUSÃO EM 2023

Nr	INSTRUÇÃO REGULADORA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB20-IR-10.001	Instruções Reguladoras para a Sistemática do Planejamento da Doutrina Militar Terrestre	EME	COTER	C DOUT EX/Div Plj Ap	(2)
02	EB20-IR-10.002	Instruções Reguladoras da Hierarquia das Publicações Doutrinárias	EME	COTER	C DOUT EX/Div Dif	(2)
03	EB20-IR-10.003	Instruções Reguladoras para a Gestão do Conhecimento Doutrinário	EME	COTER	C DOUT EX/Div ADLA	(2)
04	EB20-IR-10.004	Instruções Reguladoras do Processo de Concepção de Quadro de Organização	EME	COTER	C DOUT EX/Div Fml Dout	(2)

(1) – Revisão

TABELA 2 – INSTRUÇÕES REGULADORAS PARA DIFUSÃO EM 2025

Nr	INSTRUÇÃO REGULADORA		ÓRGÃO			OBSERVAÇÃO
	IDENTIFICAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO	APROVADOR	COORDENADOR	EXECUTOR	
01	EB20-IR-10.005	Instruções Reguladoras da Sistemática para Elaboração/Revisão de Condicionantes Doutrinárias e Operacionais	EME	COTER	C DOUT EX/Div Fml Dout	(2)
02	EB70-IR-10.007	Instruções Reguladoras para a Sistemática de Acompanhamento Doutrinário e Lições Aprendidas	COTER	COTER	C DOUT EX/Div ADLA	(2)
03	EB70-IR-10.002	Instruções Reguladoras da Sistemática de Experimentação Doutrinária	COTER	COTER	C DOUT EX/Div Fml Dout	(2)
04	EB70-IR-10.XXX	Instruções Reguladoras da Confecção de Produtos Doutrinários	COTER	COTER	C DOUT EX/Div Fml Dout	(1)

(1) Elaboração
(2) Revisão

ANEXO D

PROGRAMA DE FORMULAÇÃO DE QUADROS DE ORGANIZAÇÃO

1. FINALIDADE

Estabelecer os QO das OM operativas do Exército a serem elaborados/revisados no período considerado.

2. OBJETIVO

a. Adequar as OM operativas do Exército à Concepção Estratégica do Exército no contexto do Processo de Transformação do EB.

b. Observar as bases para a transformação da DMT, notadamente, quantos aos requisitos de flexibilidade, adaptabilidade, modularidade, elasticidade e de sustentabilidade, quando na execução da concepção dos QO das OM operativas.

3. PRESSUPOSTOS

a. As Instruções Reguladoras do Processo de Concepção de Quadro de Organização (EB20-IR-10.004) estabelecem os princípios a serem observados por ocasião da concepção do QO.

b. A concepção trata de organização militar operativa tipo (aquela organizada, equipada e adestrada para emprego em operações militares) prevista na estrutura da Força Terrestre. Assim, sua organização importa em reflexo para todas as OM operativas do EB que adotam o QO, com reflexo em outras OM que possuem frações/estruturas iguais/similares.

c. O encaminhamento ao EME, pelo COTER, da proposta do QO (Ba Dout, Etta Org e QC), juntamente com o Plano de Equipamentos Específicos (PEE), iniciará o processo de aprovação no âmbito do ODG. O PEE poderá ser substituído pela minuta de QDM, elaborada pela 4ª SCh EME em coordenação com o C Dout Ex.

4. ORIENTAÇÃO

a. O COTER, por intermédio do C Dout Ex, deverá expedir uma orientação para a concepção do QO.

b. A concepção do QO será desenvolvida de acordo com as seguintes fases:

1) Organização das demandas e insumos

São reunidas as demandas doutrinárias que originaram a necessidade de confecção/revisão do QO específico, bem como os QO de OM.

- Responsável: C Dout Ex.
- Produto final: orientação para concepção de QO.

2) Proposta inicial de QO

- Entrada: orientação, pelo C Dout Ex, para concepção de QO.
- Nessa fase, há o trabalho de produção, pelos ODS/OADI/C Mil A designados, dos documentos que compõem o QO (Ba Dout e QC), bem como dos documentos de suporte ao trabalho (estrutura analítica e plano de equipamentos específicos).
- Produto: proposta inicial de base doutrinária, QC, estrutura analítica e plano de equipamentos específicos.

3) Revisão da proposta inicial

- Entrada no C Dout Ex: base doutrinária, QC, estrutura analítica e plano de equipamentos específicos propostos na fase anterior.

- Nessa fase, o C Dout Ex realiza a revisão da proposta inicial dentro dos parâmetros doutrinários, integrando as funções de combate e de acordo com as normas e padronizações para os documentos constantes do QO (Base Doutrinária (Ba Dout), estrutura organizacional (Etta Org), quadro de cargos (QC) e quadro de distribuição de material (QDM).

- Produto final: minuta de Ba Dout, QC, Etta analítica e Plano de Equipamento Específico (Pl Eqp Epcf).

4) Observações

- Entrada: minuta de Ba Dout, QC, Etta analítica e Plano de Equipamento Específico propostos na fase anterior.

- Essa fase permite que seja realizada a apreciação da minuta dos documentos, de acordo com os conhecimentos existentes em cada área de responsabilidade.

- Responsável: C Mil A/ODS/OADI designado.

- Produto final: sugestões para melhoria dos documentos, contendo justificativas doutrinárias.

5) Validação

- Entrada: sugestões dos C Mil A sobre a minuta do QO, proposta na fase anterior.

- Nessa fase, o C Dout Ex realiza a apreciação e a consolidação das sugestões apresentadas, finalizando o processo de concepção do QO da OM.

- Produto final: QO da OM a ser remetido ao Estado-Maior do Exército.

c. Serão conduzidas, em **A+1**, videoconferências (VC) com a participação de integrantes do C Dout Ex e das OM com encargos de elaboração/revisão de QO. As referidas VC terão a finalidade de esclarecer dúvidas e realizar acompanhamento dos trabalhos planejados.

d. Serão conduzidas, pelo C Dout Ex, em **A+1**, visitas de orientação técnica (VOT) no âmbito dos C Mil A, segundo a disponibilidade de recursos financeiros, com a finalidade de aperfeiçoar as atividades de elaboração/revisão de QO.

TABELA 1 – QUADROS DE ORGANIZAÇÃO PARA ELABORAÇÃO/DIFUSÃO EM 2023

Nr	QO	QC	OM	PORT/BARE	Coor	EXECUTOR
1	0700.40	0700.40.1	Companhia de Fuzileiros e Selva Independente	BARE 12/2018	CMA	A CARGO DO COORDENADOR
2	0737.40	0737.40.2	Companhia de Forças Especiais	071-EME/Res, 11 Set 2003	CMA	
3	1115.31	1115.31.1	Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica de Selva	44-EME/Res, 28 Ago 2013	CMA	
4	0744.40	0744.40.0	Companhia de Comando de Brigada de Infantaria Paraquedista	076-EME/Res, 22 Set 2011	CML	
5	0654.32	0654.32.3	Bateria de Artilharia Antiaérea Paraquedista	004-EME/Res, 29 Jan 2004	CML	
6	1105.40	1105.40.2	Companhia de Comunicações Paraquedista	-	CML	
7	0701.50	0701.50.0	Pelotão de Polícia do Exército Paraquedista	022-EME/Res, 14 Abr 1997	CML	
8	0726.40	0726.40.0	Companhia de Fronteira - Tipo "A"	026-EME/Res, 25 Jun 2003	CMO	
9	-	-	Bateria de Comando do Comando de Artilharia do Exército	-	CMP	
10	0730.31	0730.31.2	Batalhão de Polícia do Exército de Brasília	140-EME/Res, 1º Dez 1987	CMP	
11	0702.31	0702.31.2	Batalhão de Infantaria	039-EME/Res, 28 Mai 1997	CMNE	
12	0741.31	0741.31.2	Batalhão de Infantaria Motorizado	243-EME/Res, 29 Dez 1997	CMNE	
13	1121.40	1121.40.3	Companhia de Comunicações de Grande Unidade	049-EME, 16 Set 2014	CMNE	
14	0201.20	0201.20.6	Comando de Brigada de Cavalaria Blindada	079-EME/Res, 3 Dez 1974	CMS	
15	0640.32	0640.32.3	Grupo de Artilharia 155 mm Autopropulsado/Brigada Blindada	076-EME, 23 Nov 2015	CMS	
16	0639.32	0639.32.1	Grupo de Artilharia 155 mm Autopropulsado/Artilharia Divisionária	BARE 12/2018	CMS	
17	0504.40	0504.40.5	Companhia de Engenharia de Combate Mecanizada	224-EME/Res, 29 Dez 1997	CMS	
18	0750.31	0750.31.2	Batalhão de Infantaria Blindado	26-EME, 11 Mar 2015	CMS	
19	-	-	Batalhão de Engenharia de Combate Mecanizado	-	CMS	
20	-	-	Companhia de Engenharia de Força de Paz (UNPCRS)	-	CMS	
21	-	1417.31.0	Batalhão Logístico de Brigada de Cavalaria Mecanizada	BARE 12/2019	CMS	
22	-	-	Batalhão de Recursos Humanos	-	CMO	

TABELA 2 – QUADROS DE ORGANIZAÇÃO PARA ELABORAÇÃO/DIFUSÃO EM 2024

Nr	QO	QC	OM	PORT	Coor	EXECUTOR
1	-	2584.12.0	Comando do Comando Militar do Planalto	035-EME 3 Abr 2019	CMP	A CARGO DO COORDENADOR
2	-	-	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Mísseis e Foguetes	-	CMP	
3	-	2230.31.0	Batalhão de Forças Especiais	BARE 06/16	CMP	
4	-	2304.31.0	Batalhão de Ações de Comandos	BARE 06/16	CMP	
5	-	1404.31.2	Batalhão de Apoio às Operações Especiais	BARE 06/2016	CMP	
6	-	2239.31.1	Batalhão de Operações de Apoio a Informação	BARE 12/2019	CMP	
7	-	0304.40.1	Companhia DQBRN	BARE 08/2018	CMP	
8	-	0533.31.1	Batalhão Ferroviário	BARE 12/2019	CMP	
9	-	1112.40.1	Comando de Comunicações e Guerra Eletrônica do Exército	BRE 11/2009	CMP	
10	-	5415.00.0	Centro de Defesa Cibernética	BARE 11/2021	CMP	
11	-	1415.31.0	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Artilharia Antiaérea	BARE 1217/2017	CMSE	
12	-	0712.40.2	Companhia de Comando de Brigada de Infantaria Aeromóvel	059-EME/Res, 4 Jun 1998	CMSE	
13	-	0651.32.1	Bateria de Artilharia Antiaérea Aeromóvel	005-EME/Res, 29 Jan 2004	CMSE	
14	-	0718.40.3	Companhia de Comando de Brigada de Infantaria Motorizada Escola	080-EME/Res, 2 Out 1989	CML	
15	1109.40	1109.40.2	Companhia de Comunicações de Selva	99 EME/Res, 28 Jul 2005	CMN	
16	-	0707.40.3	Companhia de Comando de Brigada de Infantaria de Selva	077-EME/Res, 3 Dez 1974	CMN	
17	1108.40	1108.40.0	Pelotão de Comunicações de Selva	124-EME/Res, 29 Jul 2004	CMA	
18	0532.23	0532.23.1	Comando de Grupamento de Engenharia Tipo A	BARE 09/2014	CMNE	
19	0536.23	0536.23.0	Comando de Grupamento de Engenharia Tipo B	BARE 08/2019	CMO	
20	0507.23	0507.23.1	Comando do Grupamento de Engenharia “B”	BARE 09/2014	CMS	
21	-	-	Companhia de Comando de Brigada de Infantaria Mecanizada	-	CMS	
22	-	0526.31.2	Batalhão de Engenharia de Combate Blindado	BARE 12/2018	CMS	
23	-	0531.31.1	Batalhão de Engenharia de Combate	BARE 12/2018	CML	

TABELA 3 – QUADROS DE ORGANIZAÇÃO PARA ELABORAÇÃO/DIFUSÃO EM 2025

Nr	QO	QC	OM	PORT	Coor	EXECUTOR
1	-	0727.31.2	Batalhão de Fronteira – Tipo A	BARE 09/2019	CMO	A CARGO DO COORDENADOR
2	1403.31	1403.31.0	Comando de Grupamento Logístico (Gpt Log)	083-EME 8 Dez 2014	CMO	
3	-	0749.40.1	Companhia de Infantaria Motorizada – Tipo A	BARE 12/2018	CMS	
4	-	0601.42.5	Bateria de Comando de Artilharia Divisionária	BARE 03/2018	CMS	
7	-	1460.31.3	Batalhão de Suprimento	BARE 02/2017	CMS	
8	-	0541.40.0	Companhia de Engenharia de Combate de Selva	BARE 10/2019	CMN	
9	-	-	Batalhão de Aviação do Exército	-	CMA	
10	-	-	Comando de Defesa Antiaérea do Exército (Cmdo Def AAe Ex)	-	CMSE	
11	-	-	Grupamento de Comunicações e Eletrônica (GCE)	-	CMP	
12	-	5408.00.0	Comando de Defesa Cibernética	BARE 11/2021	CMP	
13	-	-	Companhia de Comando de Comando Militar de Área	-	CMS	
14	0600.21	0600.21.7	Comando de Artilharia Divisionária	017-EME/Res, 13 Abr 1988	CMS	
15	-	-	Companhia de Engenharia de Pontes	-	CMS	
16	-	-	Companhia de Engenharia de Camuflagem	-	CMSE	
17	-	-	Companhia de Engenharia de EOD/Desminagem	-	CMP	
18	-	-	Companhia de Engenharia de Caminhão Basculante	-	CMNE	
19	-	-	Companhia de Engenharia de Mergulhadores	-	CML	

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023 – PDDMT 2023 (EB70-P-10.001)

ANEXO E

PROGRAMA DE REVISÃO DAS BASES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS – 2023

1. FINALIDADE
Realizar a atualização das Bases Doutrinárias Previstas.

2. OBJETIVO
Estabelecer a sequência de atualização das Bases Doutrinárias Previstas.

3. CONSIDERAÇÕES GERAIS
a. Atualmente, existem 366 Bases Doutrinárias Previstas e aprovadas em 2018.
b. Em 2019, teve início o processo de revisão das bases doutrinárias. Nesse processo, a metodologia empregada contemplou a revisão de todas as bases ao mesmo tempo.
c. Em 2023, terá continuidade o processo de atualização das referidas bases. Esse novo ciclo será conduzido, em caráter experimental, por C Mil A e/ou prioridades estabelecidas pelo COTER.
d. O COTER, por intermédio do C Dout Ex, deverá expedir uma diretriz para atualização das bases doutrinárias previstas.

ANO	COMANDO MILITAR DE ÁREA							
	CMA	CML	CMN	CMNE	CMO	CMP	CMS	CMSE
2023	**X**							
2024					**X**			
2025						**X**		

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023
Anexo E – PROGRAMA DE REVISÃO DAS BASES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS

TABELA 1 – ATUALIZAÇÃO DAS BASES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS EM 2023

Nr	BASE DOUTRINÁRIA PREVISTA	ÓRGÃO	
	OM	APROVADOR	COORDENADOR
01	4º Batalhão de Aviação do Exército	COTER	CMA
02	1º Batalhão de Comunicações de Selva		
03	3ª Companhia de Forças Especiais		
04	7º Batalhão de Polícia		
05	Cmdo 1ª Bda Inf Sl		
06	Cia C 1ª Bda Inf Sl		
07	1º Batalhão de Infantaria de Selva		
08	Cmdo Fronteira Roraima/7º Batalhão de Infantaria de Selva		
09	10º Grupo de Artilharia de Campanha de Selva		
10	12º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado		
11	1º Pelotão de Comunicações de Selva		
12	32º Pelotão de Polícia do Exército		
13	1º Batalhão Logístico de selva		
14	Cmdo do 2º Grupamento de Engenharia		
15	Cia Cmdo 2º Grupamento de Engenharia		
16	5º Batalhão de Engenharia de Construção		
17	6º Batalhão de Engenharia de Construção		
18	7º Batalhão de Engenharia de Construção		
19	8º Batalhão de Engenharia de Construção		
20	21ª Companhia de Engenharia de Construção		
21	Comando da 2ª Brigada de Infantaria Selva		
22	Companhia de Comando da 2ª Brigada de Infantaria Selva		
23	3º Batalhão de Infantaria Selva		

Nr	BASE DOUTRINÁRIA PREVISTA	ÓRGÃO	
	OM	APROVADOR	COORDENADOR
24	Comando de Fronteira Rio Negro/5º Batalhão de Infantaria de Selva	COTER	CMA
25	2º Pelotão de Comunicações de Selva		
26	22º Pelotão de Polícia do Exército		
27	2º Batalhão Logístico de Selva		
28	Comando da 16ª Brigada de Infantaria de Selva		
29	Cia Cmdo da 16ª Brigada de Infantaria de Selva		
30	17º Batalhão de Infantaria de Selva		
31	Comando de fronteira Solimões/8º BIS		
32	16º Pelotão de Comunicações de Selva		
33	34º pelotão de Polícia do Exército		
34	16ª Base Logística		
35	Comando da 17ª Brigada de Infantaria de Selva		
36	Companhia de Comando da 17ª Brigada de Infantaria de Selva		
37	54º Batalhão de Infantaria de Selva		
38	Comando de Fronteira Juruá/61º BIS		
39	Comando de Fronteira Acre/4º BIS		
40	Comando de Fronteira Rondônia/6º BIS		
41	17ª Companhia de Infantaria de Selva		
42	17º Pelotão de Comunicações de Selva		
43	17º Pelotão de Polícia do Exército		
44	17ª Base Logística		

TABELA 2 – ATUALIZAÇÃO DAS BASES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS EM 2024

Nr	BASE DOUTRINÁRIA PREVISTA	ÓRGÃO	
	OM	APROVADOR	COORDENADOR
01	3º Batalhão de Aviação do Exército	COTER	CMO
02	9º Batalhão de Comunicações e Guerra Eletrônica		
03	6º Batalhão de Inteligência Militar		
04	14ª Companhia de Polícia do Exército		
05	9ª Companhia de Guardas		
06	Comando da 13ª Brigada de Infantaria Motorizada		
07	Companhia de Comando da 13ª Brigada de Infantaria Motorizada		
08	2º Batalhão de Fronteira		
09	44º Batalhão de Infantaria Motorizado		
10	58º Batalhão de Infantaria Motorizado		
11	18º Grupo de Artilharia de Campanha		
12	13º Pelotão de Comunicações		
13	13º Pelotão de Polícia do Exército		
14	Comando da 18ª Brigada de Infantaria de Pantanal		
15	Companhia de Comando da 18ª Brigada de Infantaria de Pantanal		
16	17º Batalhão de Infantaria de Pantanal		
17	47º Batalhão de Infantaria de Pantanal (Aeromóvel)		
18	2ª Companhia de Infantaria de Pantanal		
19	18ª Companhia de Comunicações de Pantanal		
20	Comando da 4ª Brigada de Cavalaria Mecanizada		
21	Esquadrão de Comando da 4ª Brigada de cavalaria Mecanizada		
22	10º Regimento de Cavalaria Mecanizado		
23	11º Regimento de Cavalaria Mecanizado		
24	17º Regimento de Cavalaria Mecanizado		
25	20º Regimento de Cavalaria Mecanizado		
26	9º Grupo de Artilharia de Campanha		
27	28º Batalhão Logístico	COTER	CMO
28	4ª Companhia de Engenharia de Combate Mecanizada		

Nr	BASE DOUTRINÁRIA PREVISTA	ÓRGÃO	
	OM	APROVADOR	COORDENADOR
29	14ª Companhia de Comunicações Mecanizada		
30	3ª Bateria de Artilharia Antiaérea		
31	4º Pelotão de Polícia do Exército		
32	Comando do 3º Grupamento de Engenharia		
33	9º Batalhão de Engenharia de Construção		
34	9º Batalhão de Engenharia de Combate		
35	Comando do 9º Grupamento Logístico		
36	9º Batalhão de Manutenção		
37	9º Batalhão de Suprimento		
38	18º Batalhão de Transporte		

TABELA 3 – ATUALIZAÇÃO DAS BASES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS EM 2025

Nr	BASE DOUTRINÁRIA PREVISTA	ÓRGÃO	
	OM	APROVADOR	COORDENADOR
01	Batalhão da Guarda Presencial	COTER	CMP
02	Batalhão de Polícia do Exército de Brasília		
03	1º Regimento de Cavalaria de Guardas		
04	6º Grupo de Mísseis e Foguetes		
05	2º Batalhão Ferroviário		
06	Comando da 3ª Brigada de Infantaria Motorizada		
07	Companhia de Comando da 3ª Brigada de Infantaria Motorizada		
08	22º Batalhão de Infantaria		
09	36º Batalhão de Infantaria Mecanizado		
10	41º Batalhão de Infantaria Mecanizado		
11	32º Grupo de Artilharia de Campanha		
12	16º Batalhão Logístico		
13	3º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado		
14	23ª Companhia de Engenharia de Combate		
15	6ª Companhia de Comunicações		
16	23º Pelotão de Polícia do Exército		
17	Comando do Comando de Operações Especiais		
18	Batalhão de Apoio às Operações Especiais		
19	1º Batalhão de Forças Especiais		
20	1º Batalhão de Ações de Comandos		
21	1º Batalhão de Operações Psicológicos		
22	Companhia de Defesa Química, Biológica, Radiológica e Nuclear		
23	6º Pelotão de Polícia do Exército		

ANEXO F

PROGRAMA DE DIFUSÃO DE PRODUTOS E SERVIÇOS DE GEOINFORMAÇÃO

1. FINALIDADE

Estabelecer os produtos e serviços de geoinformação necessários ao preparo e emprego da F Ter a serem elaborados/revisados no período considerado.

2. OBJETIVO

a. Adequar as demandas de geoinformação das OM operativas do Exército à Concepção de preparo e emprego, no contexto do Processo de Transformação do EB e do Plano de Produção de Geoinformação, resgatando o conceito do Plano Cartográfico Básico do Exército, conforme consta no Decreto-Lei nº 243/1967, que instituiu o Sistema Cartográfico Nacional (SCN).

b. Descrever, de forma sucinta, quais produtos e serviços de geoinformação podem ser elaborados/revisados para os C Mil A, o ODOp e os demais ODS do Exército Brasileiro, de forma que possam ser incluídos, oportunamente, no PDDMT.

3. PRESSUPOSTOS

a. A DSG é o órgão normativo da cartografia do Brasil nas escalas 1:250.000 e maiores. Por esse motivo, a Diretoria elaborou uma série de normas, entre as quais consta a Norma da Especificação Técnica para Produtos de Conjuntos de Dados Geoespaciais (ET-PCDG) (EB80-N-72.001), aprovada pela Portaria nº 008-DCT, de 10 Fev 16, publicada no BE nº 7, de 19 Fev 16. Esse documento descreve os produtos do mapeamento sistemático elaborados pela DSG, servindo como o catálogo de produtos da Diretoria. Entretanto, tal documento tem escopo técnico voltado para a elaboração dos produtos.

b. Os Produtos Geoespaciais Básicos (PGB) são derivados dos dados básicos do terreno e servem de apoio para o planejamento por apresentarem feições de interesse geral, como altimetria e hidrografia.

Tipo de Produto	Definição	Uso
Ortoimagem	Imagem georreferenciada que representa o terreno com as distorções corrigidas.	Permitir interpretação direta do terreno.
Modelo Digital de Superfície (MDS)	Representação contínua da superfície do terreno, incluindo os obstáculos (árvores, edificações *etc*.).	Mapas de visada de tropas e comunicações.
Modelo Digital de Terreno (MDT)	Representação contínua da superfície do terreno, sem obstáculos. Normalmente, é feito a partir do MDS.	Obras de engenharia.
Dados geoespaciais vetoriais	Representação vetorial do terreno na forma de objetos geométricos do tipo ponto, linha e polígono, também conhecido por base de dados vetoriais,	Sistemas de informação: C2, radar, simulação construtiva (Jogo de Guerra). Análises mais elaboradas: "Quantas pistas de pouso com mais de 1000 m de extensão

Tipo de Produto	Definição	Uso
	carta vetorial ou conjunto de dados geoespaciais vetoriais.	existem em um raio de 20 km da cidade tal?”
Carta topográfica	Documento cartográfico com informações planialtimétricas do terreno por meio de símbolos e convenções. Produto clássico que permite a leitura clara e rápida dos elementos da paisagem.	Orientação, localização, medição de distâncias e rumos.
Carta ortoimagem	Documento cartográfico cujo pano de fundo é uma ortoimagem, com a superposição de algumas feições planimétricas e/ou altimétricas.	Orientação, localização, medição de distâncias e rumos.

Tabela 1 – Produtos geoespaciais básicos elaborados pela DSG

c. Os Produtos Geoespaciais Temáticos (PGT) são elaborados a partir dos PGB e possuem um propósito específico, direcionado para uma missão específica.

Tipo de Produto	Definição	Uso
Mapa de unidades	Mapa que descreve, de forma sucinta, as organizações militares de uma determinada região. Normalmente é combinado com o mapa político dos estados e/ou municípios.	Localização e referência.
Unidades do Exército Brasileiro	Dados geoespaciais vetoriais contendo a posição de todas as unidades do Exército Brasileiro, atualizados anualmente.	Planejamento, controle e roteamento.
Carta de trafegabilidade	Carta topográfica que inclui um calco com o tema de trafegabilidade para determinado tipo de veículo. Nessa versão, são usados apenas os dados cartográficos, sem levar em conta medições no terreno.	Orientação, localização e trafegabilidade.
Rede de transporte	Base de dados geoespaciais vetoriais voltados para análises de roteamento e navegação.	Roteamento e roteirização de cargas.
Mapa de geografia humana (1)	Mapa com temas diversos relacionados à geografia humana. Exemplos: densidade de população, distribuição étnica, fluxos de refugiados, idiomas falados.	Análise de temas específicos para tomada de decisão.

Tabela 2 – Produtos geoespaciais temáticos elaborados pela DSG

(1) As especificações do produto “Mapa de geografia humana” vêm sendo discutidas no âmbito do programa *International Program in Human Geography* (IPHG), em conjunto com os serviços geográficos militares de diversos países. O Brasil solicitou participação no programa, cuja adesão está em análise no Ministério da Defesa (MD).

d. Os serviços de geoinformação são produzidos e consumidos de modo simultâneo. Nesse sentido, os serviços providos pela DSG são os serviços *web* com os dados sob sua tutela, via Banco de Dados Geográficos do Exército (BDGEx), e os serviços complementares.

Tipo de Produto	Definição	Uso
Serviços *web*	A geoinformação é consumida por outros sistemas computacionais mediante uso de redes de computadores. Não é necessário o usuário baixar o dado.	Acessado por sistemas corporativos do EB, como o C²Cmb, Pacificador e Integrador.
Capacitação em geoinformação	Treinamentos oferecidos para a Força Terrestre com o objetivo de extrair o potencial da geoinformação para as diferentes missões.	Estágio de Geoinformação para Corpo de Tropa (Estg Geoinfo C Tr), realizado nos centros de geoinformação.
Controle de qualidade	Avaliação de produtos de geoinformação elaborados por outras entidades com a finalidade de verificar se atendem a um conjunto de requisitos	Homologação de bases de dados de terceiros.
Levantamento de área patrimonial	Levantamento topográfico realizado em imóveis com o objetivo de assegurar a posse desses bens imóveis de acordo com as normas legais em vigor.	Serviço normalmente solicitado por meio das RM ou Gpt E.

Quadro F-3 – Serviços de geoinformação oferecidos pela DSG

4. ORIENTAÇÃO

a. O suprimento de produtos cartográficos ou de geoinformação, normalmente, é realizado por meio de um mapa-índice (MI), no qual o espaço geográfico brasileiro está dividido em cartas 1:100.000 e suas subdivisões (1:50.000, 1:25.000 e seguintes). Nesse sentido, a unidade de fornecimento de produtos é a extensão geográfica.

b. Essa extensão pode ser codificada por meio dos MI ou usando as coordenadas, conforme o caso, e as coordenadas poderão ser repassadas posteriormente por meio de canal seguro.

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023
ANEXO F – PROGRAMA DE DIFUSÃO DE PRODUTOS E SERVIÇOS DE GEOINFORMAÇÃO

TABELA 1 – PRODUTOS E SERVIÇOS DE GEOINFORMAÇÃO EM 2023

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
1	1	SCN Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 2813-4; MI 2813-3; MI 2794-1	CMSE	2023	Pedro de Toledo – Área de realização de Exercícios Miracatu – Área de realização de Exercícios Mauá/SP – Área de Responsabilidade (2º BIL)
2	2	Carta topográfica 1:25.000	MI-2677/2-SE; MI2677/2-SO; MI-2677/4-NO; MI-2677/2-NE; MI-2677/2-SE; MI-2677/4-NE; MI-2678/1-NO; MI-2678/1-SO; MI-2678/3-NO	CMSE	2023	Área da realização da Operação Santa Bárbara em 2023 (2º GAC L)
3	3	Carta topográfica 1:25.000	MI-2766-3; MI-2673-3	CMSE	2024	Área do Campo de Instrução da OM (2º GAC L)
5	5	Carta topográfica 1:25.000	MI 2668-1-SE; MI 2668-1-NE; MI 2668-2-SO; MI 2668-2-NO; MI 2668-2-NE; MI 2668-2-SE; MI 2668-3-NE; MI 2668-4-NO; MI 2668-4-NE	CMSE	2024	Cartas das regiões adjacentes ao município de Lins-SP para serem utilizadas em instrução da OM (37º BIL).
6	6	Carta topográfica 1:25.000	2741-3-SO; 2741-3-SE; 2740-4-SE; 2741-3-NO; 2741-3-NE	CMSE	2024	Área utilizada para atividades do período básico, qualificação e de adestramento da Subunidade (11ª Cia E Cmb L).
7	7	Carta topográfica 1:50.000	MI 2668-3	CMSE	2024	Operação Anhanguera
8	8	Carta topográfica 1:50.000	MI 2668-4	CMSE	2024	Operação Anhanguera
9	9	Carta topográfica 1:25.000	MI 2793-1 NE	CMSE	2024	Área patrimonial 20º GAC L e 22º D Sup

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
10	10	Carta topográfica 1:50.000	MI 2714-1; MI 2714-2; MI 2714-3; MI 2714-4	CMSE	2024	Certificação da 12ª Bda Inf L (Amv)
11	1	Carta topográfica 1:25.000	MI 2715-3 (5)	CML	2024	Campo de Instrução de Avelar - Miguel Pereira/RJ
12	3	Carta topográfica 1:25.000	MI 2681/1/1 Sudoeste	CML	2024	Campo de Instrução de Juiz de Fora
13	4	Carta topográfica 1:25.000	MI 2647/3 4 quadrantes	CML	2024	Zona de ação da Operação Diedro
14	5	Carta ortoimagem 1:10.000	Ilha da Marambaia – Itacuruçá/RJ 22°58'51.35"S 44° 0'36.51"O; 23° 6'31.58"S 44° 0'38.00"O; 22°58'10.84"S 43°51'32.62"O; 23° 5'28.84"S 43°50'19.10"O	CML	2023	Utilização na instrução
15	6	Carta ortoimagem 1:25.000	Lagoa de Araruama - Saquarema/RJ 22°51'41.16"S 42°23'27.62"O; 22°57'4.44"S 42°23'9.75"O; 22°57'40.50"S 42° 5'43.96"O; 22°46'23.15"S 42° 4'45.71"O	CML	2023	Utilização na instrução
16	12	Dados vetoriais (arquivo *shapefile*) 1:25000	Carta Resende Costa MI 2608-4 SO	CML	2023	Área de Responsabilidade do 11º BI Mth
17	13	Dados vetoriais (arquivo *shapefile*) 1:25000	Carta Conselheiro Lafaiete MI 2609-1SE	CML	2023	Área de Responsabilidade do 11º BI Mth
18	12	Carta topográfica 1:25.000	1707-4-NE	CMP	2023	Região da Ilha do Bananal
19	13	Carta topográfica 1:25.000	1268-1-SE	CMP	2023	Goiatins
20	14	Carta topográfica 1:25.000	1345-1-NO	CMP	2023	Colina do Tocantins

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
21	15	Carta topográfica 1:25.000	1826-4-NE	CMP	2023	Formoso do Araguaia
22	16	Carta ortoimagem 1:25.000	1827-2-SE	CMP	2023	Gurupi
23	17	Carta topográfica 1:25.000	1500-4-NO	CMP	2023	Pedro Afonso
24	18	Carta topográfica 1:25.000	1827-4-SO	CMP	2023	Cariri do Tocantins
25	19	Carta topográfica 1:25.000	1707-4-NE	CMP	2023	Lagoa da confusão
26	20	Carta topográfica 1:25.000	1346-3-SE	CMP	2023	Itacajá
27	1	Carta topográfica 1:50.000	MI2724-MI2725-MI2726; MI2753-MI2754-MI2755; MI2778-MI2779-MI2780; MI2799-MI2800-MI2801; MI2816-MI2817-MI2818; MI2831-MI2832-MI2833; MI2846-MI2847-MI2848	CMS	2023	Planejamento das operações principalmente no lago de ITAIPU
28	2	Capacitação em geoinformação	-	CMS	2023	Estágio Básico de Geoinformação (Estg Básico Geoinfo) voltado para militares das 2ª e 3ª seções, uma semana de duração, nas guarnições de Porto Alegre/RS, Curitiba/PR e Santa Maria/RS. Objetivos: confeccionar mapas temáticos simples e utilizar os recursos do BDGEx.
29	3	Carta topográfica 1:50.000	MI2860-MI2861-MI2862; MI2872-MI2873-MI2874; MI2884-MI2885-MI2886	CMS	2023	-

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
30	4	Carta ortoimagem 1:25.000	MI2958-MI2959-MI2960; MI2961-MI2962-MI2963; MI2964-MI2965-MI2974; MI2975-MI2976-MI2977; MI2978-MI2979-MI2980; MI2981-MI2982-MI2983; MI2990-MI2991-MI2992; MI2993-MI2994-MI2995; MI2996	CMS	2023	-
31	5	Carta topográfica 1:50.000	MI2958-MI2959-MI2960; MI2961-MI2962-MI2963; MI2964-MI2965-MI2974; MI2975-MI2976-MI2977; MI2978-MI2979-MI2980; MI2981-MI2982-MI2983; MI2990-MI2991-MI2992; MI2993-MI2994-MI2995; MI2996	CMS	2023	-
32	6	Ortoimagem	MI2958-MI2959-MI2960; MI2961-MI2962-MI2963; MI2964-MI2965-MI2974; MI2975-MI2976-MI2977; MI2978-MI2979-MI2980; MI2981-MI2982-MI2983; MI2990-MI2991-MI2992; MI2993-MI2994-MI2995; MI2996	CMS	2023	-
33	2	Carta topográfica 1:25.000	-	CMO	2023	Área do 4º Pel PE Mec
34	3	Carta topográfica 1:100.000	Brasilândia – MS (MI 2628)	CMO	2023	Utilização nos exercícios de adestramento com o Radar Saber M60 e COAAe Elt
35	4	Carta topográfica 1:100.000	Dracena – SP (MI 2629)	CMO	2023	Utilização nos exercícios de adestramento com o Radar Saber M60 e COAAe Elt

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
36	5	Carta topográfica 1:100.000	Três Lagoas – MS (MI 2593)	CMO	2023	Utilização nos exercícios de adestramento com o Radar Saber M60 e COAAe Elt
37	6	Carta topográfica 1:50.000	Três Lagoas – MS (MI 2593-4)	CMO	2023	Utilização nos exercícios de adestramento com o Radar Saber M60 e COAAe Elt
38	7	Carta topográfica 1:50.000	Andradina – SP (MI 2594-3)	CMO	2023	Utilização nos exercícios de adestramento com o Radar Saber M60 e COAAe Elt
39	17	Rede de transporte	MI 2194, MI 2238, MI 2239, MI 2278, MI 2279, MI 2190, MI 2191, MI 2192, MI 2193, MI 2194, MI 2234, MI 2235, MI 2236, MI 2237, MI 2057, MI 2058, MI 2059, MI 2101, MI 2102, MI 2103, MI 2146, MI 2147, MI 2148, MI 2190, MI 1965, MI 1966, MI 1967, MI 2012, MI 2113, MI 2114 e MI 2239	CMO	2024	MI das áreas dos PEF e da OM
40	23	Ortoimagem 1:25.000	MI 2245	CMO	2023	Campo de Instrução do 18ºGAC em Rondonópolis/MT, a fim de garantir maior precisão nos trabalhos de Artilharia.
41	24	Ortoimagem 1:25.000	Área do acampamento indígena Kurussu Ambá (I, II e II)	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°15'41.97"S - 55°20'47.53"O - 23°17'9.90"S - 55°18'27.58"O - 23°17'59.18"S - 55°18'20.70"O Coordenadas Geográficas de Referência (DATUM: WGS84)
42	25	Ortoimagem 1:25.000	Território do Município de Itaquiraí	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°31'35.74"S - 53°56'26.08"O - 23°32'48.99"S - 53°55'56.72"O Coordenadas geográficas de referência (DATUM: WGS84)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
43	26	Ortoimagem 1:25.000	Área do Parque Nacional de Ilha Grande		2023	Loc: Rg S MS
44	27	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Taquaperi	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°12’43.88”S - 55°26’28.28”O Coordenada geográfica de referência (DATUM: WGS84)
45	28	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Guasuti	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23° 4'0.53"S - 55°29'17.13"O Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
46	29	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Caarapó	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 22°35'24.97"S - 54°58'2.18"O Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
47	30	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Taquara	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 22°41'43.89"S - 54°38'25.97"O Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
48	31	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Potrero Guassu	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°55'50.76"S - 55°23'56.36"O Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
49	32	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Pirajuí	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°56’26.63”S - 55°18’2.22”O Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
50	33	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Sombrerito	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°50'30.45"S - 54°44'27.33"O Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
51	34	Ortoimagem 1:25.000	Área da Terra Indígena Yvy Katu	CMO	2023	Loc: Rg S MS - 23°45'39.12"S - 54°32'41.57"O

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
						Coordenada Geográfica de Referência (DATUM: WGS84)
52	35	Ortoimagem 1:25.000	Área do Parque Indígena do Xingu	CMO	2024	Loc: Rg E MT - 12°00’16.78” S - 53°24’02.45”O - 9°54’21.11”S - 52°49’25.29”O Coordenadas Geográficas de Referência (DATUM: WGS84)
53	1	Carta topográfica 1:50.000	MI 0004-3	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
54	3	Carta topográfica 1:50.000	MI 0015-1	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
55	4	Carta topográfica 1:50.000	MI 0015-2	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
56	5	Carta topográfica 1:50.000	MI 0015-3	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
57	6	Carta topográfica 1:50.000	MI 0015-4	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
58	7	Carta topográfica 1:50.000	MI 0028-1	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
59	8	Carta topográfica 1:50.000	MI 0028-2	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
60	9	Carta topográfica 1:50.000	MI 0029-1	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
61	10	Carta topográfica 1:50.000	MI 0029-2	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
62	11	Carta topográfica 1:50.000	MI 0028-3	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
63	12	Carta topográfica 1:50.000	MI 0028-4	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
64	13	Carta topográfica 1:50.000	MI 0029-3	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
65	14	Carta topográfica 1:50.000	MI 0029-4	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
66	15	Carta topográfica 1:50.000	MI 0041-1	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
67	16	Carta topográfica 1:50.000	MI 0041-2	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
68	17	Carta topográfica 1:50.000	MI 0042-1	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
69	19	Carta topográfica 1:50.000	MI 0003-4	CMA	2023	Demandante: E-3 Cmd CMA. Descrição: vias impressas e digital vetorial. (Retificado)
70	1	Mapa temático 1:25.000	Rede rodoviária do Estado do Piauí	CMNE	2023	Piauí
71	2	Carta ortoimagem 1:25.000	Toda a área compreendida pela cidade de Teresina-PI	CMNE	2023	Teresina-PI
72	3	Carta topográfica 1:25.000	MI 0887-3-NE/ MI 0887-3-SE	CMNE	2023	Área do Campo de Instrução do 25º BC.
73	4	Carta topográfica 1:25.000 ou 1:50.000	MI 752-1-SO	CMNE	2023	Área do município de Pacajus-CE, onde se realiza o PAB GLO da SU.
74	5	Ortoimagem 1:25.000	MI 684-4-SO/684-3-SE	CMNE	2023	Área da 2ª Cia Sup/10º D Sup Maranguape-CE
75	6	Carta topográfica 1:25.000	MI 684-4-SO/684-3-SE	CMNE	2023	Área da 2ª Cia Sup/10º D Sup Maranguape-CE

TABELA 2 – PRODUTOS E SERVIÇOS DE GEOINFORMAÇÃO EM 2024

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
1	1	Carta topográfica 1:25.000	MI 0107-4-SE; MI 0146-2-NE; MI 0107-4-SO; MI 0146-2-NO; MI 0107-3-SE; MI 0146-1-NE	CMN	2024	Faixa de fronteira
3	1	Capacitação em geoinformação	-	CMS	2024	Estg Básico Geoinfo voltado para militares das 2ª e 3ª seções, uma semana de duração, nas guarnições de Porto Alegre/RS, Curitiba/PR e Santa Maria/RS. Objetivos: - confeccionar mapas temáticos simples; e - utilizar os recursos do BDGEx.
4	2	Mapa temático rodoviário	Estado do RS	CMS	2024	-
5	3	Mapa temático rodoviário	Estado SC	CMS	2024	-
6	4	Mapa temático rodoviário	Estado PR	CMS	2024	-
7	5	Mosaica de carta topográfica 1:100.000	Estado RS	CMS	2024	-
8	1	Carta topográfica 1:50.000	MI 2676-2; MI 2676-4; MI 2677-1; MI 2677-2; MI 2677-3; MI 2677-4; MI 2678-1; MI 2678-3	CMSE	2025	Z Aç OPAN 2024
9	2	Carta topográfica 1:25.000	MI 2676-2 NE; MI 2676-2 SE; MI 2676-4 NE; MI 2677-1 NO; MI 2677-1 SO; MI 2677-1 NE; MI 2677-1 SE; MI 2677-2 NO; MI 2677-2 SO; MI 2677-2 NE; MI 2677-2 SE; MI 2677-3 NO;	CMSE	2024	Z Aç OPAN 2024

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
			MI 2677-3 NE; MI 2677-4 NE; MI 2677-4 NO; MI 2678-1 NO; MI 2678-1 SO MI 2678-1 NE; MI 2678-1 SE; MI2678-3 NE; MI 2678-3 NO			
10	3	Carta topográfica 1:50.000	SF-23-Y-B-V-4; SF-23-Y-B-V-2; SF-23-Y-B-VI-3; SF-23-Y-B-VI-4; MI-2741-4; SF-23-Y-D-II-2; SF-23-Y-D-III-1; SF-23-Y-D-III-2; SF-23-Y-D-II-4; SF-23-Y-D-III-3; MI-2770-3; SF-23-Y-D-III-4; MI-2770/4	CMSE	2025	Cartas das regiões adjacentes ao município de Taubaté-SP para serem utilizadas em instrução dos cursos do CIAvEx. Atualizar localidades. Atualizar estradas de rodagem. Atualizar vegetação. Atualizar declinação magnética. Incluir linhas de alta tensão. Incluir antenas de radiodifusão.
11	4	Carta topográfica 1:50.000	SF-23-Z-B-VI-2 SF-23-Z-B-VI-4	CMSE	2025	Área de exercício de voo tático do CIAvEx em São Pedro da Aldeia. Atualizar localidades. Atualizar estradas de rodagem. Atualizar vegetação. Atualizar declinação magnética. Incluir linhas de alta tensão. Incluir antenas de radiodifusão.
12	28	Serviços web	-	CMA	2024	Realizar o mapeamento da rede de fibra óptica de responsabilidade do 4º CTA e do Programa Amazônia Conectada.
13	29	Capacitação em geoinformação	-	CMA	2024	Vagas semestrais no Estg Geoinfo C Tr na Guarnição de Manaus/AM
14	1	Carta ortoimagem 1:25.000	MI 2255-2-NO	CMP	2024	Cartas das regiões adjacentes ao município de Goiânia-GO para serem utilizadas em instrução da OM (C OP Esp- B Adm (CIA GD).

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
15	2	Carta ortoimagem 1:25.000	MI 2257-2-NE	CMP	2024	Cartas das regiões adjacentes ao município de GOIÂNIA-GO para serem utilizadas em instrução da OM (C OP Esp- B Adm (CIA GD).
16	3	Carta ortoimagem 1:25.000	MI 2337-2-SE	CMP	2024	Cartas das regiões adjacentes ao município de Goiânia-GO para serem utilizadas em instrução da OM (C OP Esp- B Adm(CIA GD).
17	3	Carta topográfica 1:25.000	SB.24-Y-A-IV-1-NE, SB.24-Y-A-IV-2-NO, SB.24-Y-B-I-1-NE, SB.24-Y-A-II-3-NE, SB.23-Z-D-V-2-NO, SB.24-Y-C-III-2-NE, SB.24-Y-C-II-1-SE, SB.24-Y-C-VI-1-SO, SB.24-Y-C-VI-2-SE, SB.24-Y-D-I-1-SO, SB.24-Y-C-II-4-SO, SB.24-Y-C-IV-4-NO, SB.24-Y-D-I-3-NO, SB.24-Y-C-VI-4-SE, SB.24-Y-C-II-1-NE, SB.24-Y-C-II-2-NE, SB.24-Y-C-VI-1-NE, SB.24-Y-C-VI-2-NE, SB.24-Y-D-I-1-NE, SB.24-Y-C-II-4-NO, SC.24-V-A-II-1-SO, SC.24-V-A-IV-3-NE, SC.24-V-B-I-3-NO	CMNE	2024	3º BEC: (LAT) 8135.33º S (LON) 41 45920 O; (LAT) 7 03418 S (LONG) 40561543 O; (LAT) 7 143404 S (LONG) 40513495 O; (LAT) 7143404 S (LONG) 41313174 O; (LAT) 8 83987 S (LONG) 404757 40 O; (LAT) 7195470 S (LONG) 40381313 O (LAT) 78448 S (LONG) 4121149 O; (LAT) 7435783 S (LONG) 40591892 O; (LAT) 7524336 S (LONG) 41354490 O; (LAT) 7495740 S (LONG) 40535991 O; (LAT) 7191241 S (LONG) 40455111 O; (LAT) 6594248 S (LONG) 418607 O; (LAT) 752162 S (LONG) 40363433 O; (LAT) 756893 S (LONG) 41123703 O; (LAT)7212914 S (LONG) 4182889 O; (LAT)7263718 S (LONG) 40394068; (LAT)7274637 S (LONG) 4173187 O; (LAT) 6595148 S (LONG) 4173187 O; (LAT) 705350 S (LONG) 4273255 O; (LAT) 88742S (LONG) 4183166 O; (LAT)7 211672 S (LONG) 40542805 O; (LAT) 7403993 S (LONG) 41143698 O; (LAT)7º 45618 S (LONG) 41143698 O; (LAT) 650842 S (LONG) 40364678 O; (LAT) 7º 5200 (LONG) 4050363 O; (LAT) 6815064S (LONG) 4132056 O; (LAT) 7595830 S (LONG) 40818092 O; (LAT) 7130534 (LONG) 40934238 O; (LAT) 2583467 (LONG) 4419458 O

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
Legenda: (1) mediante existência no banco de dados ou apoio da Força Aérea Brasileira; (2) mediante aquisição; (3) apenas do território nacional; (4) informar o mapa-índice (mi) ou extensão geográfica; (5) informar apenas o mapa-índice (mi); e (6) informar apenas a extensão geográfica.						

TABELA 3 – PRODUTOS E SERVIÇOS DE GEOINFORMAÇÃO EM 2025

a) Pelos Comandos Militares de Área

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
1	2	Carta topográfica matricial 1:100.000	MI 1814, 1815	CMO	2025	Carta da região do novo aquartelamento do 9º BEC
2	3	Modelo digital de superfície 1:25.000	MI 2753-3 NE, 2753-3 NO, 2753-3 SE, 2753-4 NO, 2753-4 SO	CMO	2025	Região de construção da nova ponte sobre rio Paraná (divisa MS/PR)
3	4	Modelo digital de superfície 1:25.000	MI 2686-1 NO, 2686-1 NE, 2654-4 NO, 2652-3 SO, 2652-3, SE, 2652-4 SO, 2652-3 NO, 2652-3 NE, 2686-2 NO	CMO	2025	Região de construção de nova ponte sobre rio Apa (divisa Brasil/Paraguai)
4	5	Carta ortoimagem 1:50.000	MI 2695-3, 2695-4	CMO	2025	Área das cidades de Nova Andradina, Batayporã e Taquarussu (região de passagem para nova ponte sobre Rio Paraná)
5	6	Carta ortoimagem 1:50.000	MI 2663-1, 2663-2, 2663-3,2663-4	CMO	2025	Área das cidades de Bataguassu/MS e Presidente Epitácio/SP (rota bioceânica)
6	7	Carta ortoimagem 1:50.000	MI 2753-3, 2754-4, 2753-1,2753-2	CMO	2025	Região da divisa MS/PR (passagem para a rota da nova ponte sobre Rio Paraná)
7	8	Carta ortoimagem 1:50.000	MI 2686-1, 2652-4, 2652-3,2686-2	CMO	2025	Região de Porto Murtinho (passagem da rota bioceânica)
8	9	Carta ortoimagem 1:50.000	MI 2624-3, 2657-2, 2620-4	CMO	2025	Região das cidades de Jardim, Guia Lopes, Maracaju e Nova Alvorada do Sul (passagem da rota bioceânica)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
9	10	Rede de transporte	Rodovia BR-267 no estado de MS	CMO	2025	Rota bioceânica (toda sua extensão no estado de Mato Grosso do Sul até cidade de Presidente Epitácio-SP)
10	3	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2496-3NE; MI 2496-4NO; MI 2496-4NE; MI 2496-3 SE; MI 2496-4 SO; MI 2496-4 SE; MI 2534-1 NE; MI 2534-2 NO; MI 2534-2 NE	CMSE	2025	Guarnição de Sete Lagoas-MG e região
11	4	Capacitação em geoinformação	-	CMSE	2025	Estágio de Capacitação em Geoinformação, a fim de capacitar em elaboração dos produtos vocacionados à AAAe, como: diagrama de cobertura radar, carta vetorial para emprego no COAAe Elt, Plj do desdobramento de uma DA Ae, inserção de linha-limite de reação *etc*.)
12	5	Carta topográfica 1:50.000	2216-1/Lagoa Feia	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
13	6	Carta topográfica 1:50.000	2216-2/Cedro	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
14	7	Carta topográfica 1:50.000	2216-3/Poço D'Anta	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
15	8	Carta topográfica 1:50.000	2216-4/Lagoa Grande	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
16	9	Carta topográfica 1:25.000	2216-1-NE/Formosa	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
17	10	Carta topográfica 1:25.000	2216-1-SE/Curral Queimado	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
18	11	Carta topográfica 1:25.000	2216-3-NE/Riacho das Pedras	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
19	12	Carta topográfica 1:25.000	2216-3-SE/Poço D'Anta	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
20	13	Carta topográfica 1:25.000	2216-2-NO/Córrego Poções	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
21	14	Carta topográfica 1:25.000	2216-2-SO/Cedro	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
22	15	Carta topográfica 1:25.000	2216-4-NO/Lagoa Grande	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
23	16	Carta topográfica 1:50.000	2794-3/Santos	CMSE	2025	Operação SAGITTA PRIMUS
24	17	Carta topográfica 1:50.000	2963-4/Umbu	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
25	18	Carta topográfica 1:50.000	2963-1/Loreto	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
26	19	Carta topográfica 1:50.000	2981-3/São Gabriel	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
27	20	Carta topográfica 1:50.000	2965-1 Santa Maria	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
28	21	Carta topográfica 1:50.000	2980-2 Azevedo Sodré	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
29	22	Carta topográfica 1:50.000	Cacequi	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
30	23	Carta topográfica 1:50.000	Umbu	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
31	24	Carta topográfica 1:50.000	Boa Esperança	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
32	25	Carta topográfica 1:50.000	São Vicente do Sul	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
33	26	Carta topográfica 1:25.000	Itapevi-NE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
34	27	Carta topográfica 1:25.000	Itapevi-SE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
35	28	Carta topográfica 1:25.000	Cacequi-NO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
36	29	Carta topográfica 1:25.000	Cacequi-NE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
37	30	Carta topográfica 1:25.000	Cacequi-SO	CMSE	202	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
38	31	Carta topográfica 1:25.000	Cacequi-SE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
39	32	Carta topográfica 1:25.000	Saicã-NE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
40	33	Carta topográfica 1:25.000	Rosário do Sul-N	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
41	34	Carta topográfica 1:25.000	Rosário do Sul-NO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
42	35	Carta topográfica 1:25.000	Rosário do Sul-S	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
43	36	Carta topográfica 1:25.000	Rosário do Sul-NE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
44	37	Carta topográfica 1:25.000	Santa Maria-NO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
45	38	Carta topográfica 1:25.000	Santa Maria-NE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
46	39	Carta topográfica 1:25.000	Santa Maria-N	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
47	40	Carta topográfica 1:25.000	Camobi-NO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
48	41	Carta topográfica 1:25.000	Camobi-SO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
49	42	Carta topográfica 1:25.000	Sanga da Laranjeira-NO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
50	43	Carta topográfica 1:25.000	Sanga da Laranjeira-NE	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
51	44	Carta topográfica 1:25.000	Arroio do Só-NO	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
52	45	Carta topográfica 1:250.000	MIR 533	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
53	46	Carta topográfica 1:250.000	MIR 534	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
54	47	Carta topográfica 1:250.000	MIR 539	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
55	48	Carta topográfica 1:250.000	MIR 540	CMSE	2025	Operação Escudo Antiaéreo e/ou Operação de Adestramento CMSE
56	1	Carta ortoimagem 1:25.000	Manacapuru/SA-20-Z-D-II-4-NE	CMA	2025	**Demandante:** CIGS. **Descrição:** cidade de Manacapuru-AM. Combate de Resistência – Cursos de Operações na Selva (CIGS).

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
57	2	Carta ortoimagem 1:25.000	Manacapuru/SA-20-Z-D-II-4-NO	CMA	2025	**Demandante:** CIGS. **Descrição:** cidade de Manacapuru-AM. Combate de Resistência – Cursos de Operações na Selva (CIGS).
58	3	Carta topográfica 1:25.000	Manacapuru/SA-20-Z-D-II-4-NE	CMA	2025	**Demandante:** CIGS. **Descrição:** cidade de Manacapuru-AM. Combate de Resistência – Cursos de Operações na Selva (CIGS).
59	4	Carta topográfica 1:25.000	Manacapuru/SA-20-Z-D-II-4-NO	CMA	2025	**Demandante:** CIGS. **Descrição:** cidade de Manacapuru-AM. Combate de Resistência – Cursos de Operações na Selva (CIGS).
60	5	Capacitação em Geoinformação	-	CMA	2025	**Demandante:** 17ª Bda Inf Sl. **Descrição:** 03 (três) vagas semestrais no Estg Geoinfo C Tr na Guarnição de Manaus/AM
61	6	Carta topográfica 1:100.000	MI 0001; MI 002; MI 005; MI 0016	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de fronteira da cidade de Uiramutã
62	8	Carta topográfica 1:100.000	MI 0007; MI 0008; MI 0019; MI 0020	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área oeste da cidade de Amajari
63	10	Carta topográfica 1:100.000	MI 0037	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área central das cidades de Amajari / Alto Alegre
64	12	Carta topográfica 1:100.000	MI 0033; MI 0047; MI 0048	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área oeste da cidade de Alto Alegre
65	14	Carta topográfica 1:100.000	MI 0050; MI 0069	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área oeste da cidade de Mucajaí

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
66	16	Carta topográfica 1:100.000	MI 0049; MI 0067; MI 0068; MI 0099	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área oeste da cidade de Iracema
67	18	Carta topográfica 1:100.000	MI 0137; MI 0179; MI 0221; MI 0222; MI 0364; MI 0308	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área da cidade de Caracaraí
68	20	Carta topográfica 1:100.000	MI 0183; MI 0223; MI 0225; MI 0265; MI 0266; MI 0267; MI 0268; MI 0309; MI 0357	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área da cidade de Rorainópolis
69	22	Carta topográfica 1:100.000	MI 0184; MI 0226	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área da cidade de São João da Baliza
70	24	Carta topográfica 1:100.000	MI 0185; MI 0227	CMA	2025	**Demandante:** 1ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área da cidade de Caroebe
71	25	Carta topográfica 1:50.000	Tefé/AM 40X40 km (MI 0569-4)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** carta topográfica de Tefé/AM, na versão digital e impressa.
72	26	Carta topográfica 1:50.000	Alvarães/AM 40X40 km (MI 0569-1)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
73	27	Carta topográfica 1:50.000	Carauari/AM 40X40 km (MI 0765-3)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
74	28	Carta topográfica 1:50.000	Coari/AM 40X40 km (MI 0702-1)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
75	29	Carta topográfica 1:50.000	Fonte Boa/AM 40X40 km (MI 0505-2)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
76	30	Carta topográfica 1:50.000	Japurá/AM 40X40 km (MI 0398-3 e MI 0397-4)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
77	31	Carta topográfica 1:50.000	Juruá/AM 40X40 km (MI 0566-4)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
78	32	Carta topográfica 1:50.000	Jutaí/AM 40X40 km (MI 0504-1 e MI 0504-3)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
79	33	Carta topográfica 1:50.000	Maraã/AM 40X40 Km (MI 0400-4)	CMA	2025	**Demandante:** 16ª Bda Inf Sl. **Descrição:** área de responsabilidade do SESI-B (17º BIS), na versão digital e impressa.
80	38	Carta topográfica 1:50.000	Boa Vista/MI 0054-2	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON
81	39	Carta topográfica 1:25.000	Boa Vista/MI 0054-2-SO	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
82	40	Carta topográfica 1:100.000	Boa Vista/MI 0054	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON
83	41	Carta topográfica 1:50.000	Boa Vista/MI 0054-1	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON
84	42	Carta topográfica 1:25.000	Boa Vista/MI 0054-1-SE	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON
85	43	Carta topográfica 1:50.000	Tefé/MI 0569-3	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl.
86	44	Carta topográfica 1:25.000	Tefé/MI 0569-3-NO	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl.
87	45	Carta topográfica 1:100.000	Tefé/MI 0569	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl.
88	46	Carta topográfica 1:100.000	Manaus/MI 0578	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON
89	47	Carta topográfica 1:100.000	Manaus-E/MI 0579	CMA	2025	**Demandante:** 12º GAAAe Sl. **Descrição:** Operação FORPRON
90	48	Carta topográfica 1:50.000	MI 517-4, MI- 579-2, MI 641-1, MI 641-2, MI 641-3, MI 641-4, MI 642- 1, MI 642-2, MI 642-3, MI 642-4	CMA	2025	**Demandante:** 1º BIS. **Descrição:** 10 (dez) cartas topográficas na escala 1:50.000 de Manaus e adjacências – área de responsabilidade (1º BIS)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
91	49	Carta ortoimagem 1:50.000	MI 517-4, MI- 579-2, MI 641-1, MI 641-2, MI 641-3, MI 641-4, MI 642- 1, MI 642-2, MI 642-3, MI 642-4	CMA	2025	**Demandante:** 1º BIS. **Descrição:** 10 (dez) cartas ortoimagem na escala 1:50.000 de Manaus e adjacências – área de responsabilidade (1º BIS)
92	50	Carta topográfica 1:25.000	SA-20-Z-D-VI-2-NO; SA-20-Z-D-VI-4-NE; SA-20-Z-D-VI-4-NO; SA-20-Z-B-VI-4-NO; SA-21-Y-C-IV-2-SO; SA-20-Z-B-VI-4-SE; SA-21-Y-C-IV-2-NE; SA-21-Y-C-IV-2-SE; SA-21-Y-C-IV-1-SO; SA-20-Z-D-VI-2-SO; SA-20-Z-D-VI-2-NE; SA-20-Z-B-VI-4-NE; SA-21-Y-C-IV-2-NO; SA-20-Z-D-VI-2-SE; SA-20-Z-D-VI-4-SO; SA-20-Z-B-VI-4-SO; SA-20-Z-D-VI-4-SE; SA-21-Y-C-IV-1-NO; SA-21-Y-C-IV-1-NE; SA-21-Y-C-IV-1-SE	CMA	2025	**Demandante:** 1º BIS. **Descrição:** 20 (vinte) cartas topográficas na escala 1:25.000 de Manaus e adjacências - área de responsabilidade (1º BIS)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
93	51	Carta ortoimagem 1:25.000	SA-20-Z-D-VI-2-NO; SA-20-Z-D-VI-4-NE; SA-20-Z-D-VI-4-NO; SA-20-Z-B-VI-4-NO; SA-21-Y-C-IV-2-SO; SA-20-Z-B-VI-4-SE; SA-21-Y-C-IV-2-NE; SA-21-Y-C-IV-2-SE; SA-21-Y-C-IV-1-SO; SA-20-Z-D-VI-2-SO; SA-20-Z-D-VI-2-NE; SA-20-Z-B-VI-4-NE; SA-21-Y-C-IV-2-NO; SA-20-Z-D-VI-2-SE; SA-20-Z-D-VI-4-SO; SA-20-Z-B-VI-4-SO; SA-20-Z-D-VI-4-SE; SA-21-Y-C-IV-1-NO; SA-21-Y-C-IV-1-NE; SA-21-Y-C-IV-1-SE	CMA	2025	**Demandante:** 1º BIS. **Descrição:** 20 (vinte) cartas ortoimagem na escala 1:25.000 de Manaus e adjacências – área de responsabilidade (1º BIS)
94	1	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0018-1-NO; MI 0018-1-SO; MI 0018-1-SE; MI 0018-3-NO; MI 00183-NE; MI 0018-3-SO; MI 0018-3-SE; MI 0018-4-NO; MI 0018-4-SO; MI 0032-1-NO; MI 0032-1-NE; MI 00321-SO; MI 0032-1-SE; MI 0080-1-NE; MI 0080-1-SE; MI 0080-2-NO; MI 0080-2-SO; MI 0080-2-SE; MI 00804-NE	CMN	2025	Faixa de fronteira

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
95	2	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0944-1-NO; MI 0944-1-NE; MI 0944-1-SO; MI 0944-1-SE; MI 09442-NO; MI 0944-2-NE; MI 0944-2-SO; MI 0944-2-SE; MI 1088-2-NO; MI 1088-2-NE; MI 1088-2-SO; MI 1088-2-SE; MI 1089-1-NO; MI 1089-1-NE; MI 1089-1-SO; MI 1089-1-SE	CMN	2025	Terras indígenas (apoio interagências)
96	3	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0337-1-NO; MI 0337-1-NE; MI 0337-1-SO; MI 0337-1-SE; MI 04953-NO; MI 0495-3-NE; MI 0495-3-SO; MI 0495-3-SE; MI 0495-4-SO; MI 0495-4-SE	CMN	2025	Zona Litorânea
97	4	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0383-2-SE; MI 0384-1-SO; MI 0383-4-NE; MI 0383-4-SE; MI 03843-NO; MI 0384-3-SO	CMN	2025	Municípios com OM/CMN
98	5	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 0017-1; MI 0017-2; MI 0017-3; MI 0017-4; MI 0031-1; MI 0031-2; MI 0031-3; MI 0031-4; MI 0077-1; MI 0077-2; MI 0077-3; MI 0077-4; MI 0078-1; MI 0078-2; MI 0078-3; MI 0078-4; MI 0079-1; MI 0079-2; MI 0079-3; MI 0079-4	CMN	2025	Faixa de fronteira

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
99	6	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 1009-4; MI 1010-1; MI 1010-2; MI 1010-3; MI 1010-4; MI 1088-1; MI 1088-2; MI 1088-3; MI 1088-4; MI 1089-1; MI 1089-2; MI 1089-3; MI 1089-4; MI 1090-1; MI 1090-2; MI 1090-3; MI 1090-4	CMN	2025	Terras indígenas (apoio interagências)
100	7	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 0203-1; MI 0203-2; MI 0203-3; MI 0203-4; MI 0204-1; MI 0204-3; MI 0245-2; MI 0246-1; MI 0246-2; MI 0246-3; MI 0246-4; MI 0290-1; MI 0290-2; MI 0291-1; MI 0291-2; MI 0291-3; MI 0291-4; MI 0292-1; MI 0292-3	CMN	2025	Zona litorânea
101	8	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 0474-4; MI 0873-1; MI 0873-2; MI 0873-3; MI 0873-4; MI 0876-4; MI 0877-3; MI 0953-2; MI 0954-1; MI 1018-1; MI 1018-2; MI 10183; MI 1018-4; MI 1173-1; MI 1173-2; MI 1173-2 MI 1173-3; MI 1173-4.	CMN	2025	Municípios com OM/CMN
102	9	Carta topográfica matricial 1:100.000	MI 0017; MI 0030; MI 0031; MI 0043; MI 0059; MI 0060; MI 0080; MI 0081; MI 0082; MI 0083	CMN	2025	Faixa de fronteira
103	10	Carta topográfica matricial 1:100.000	MI 0197; MI 0198	CMN	2025	Terras indígenas (apoio interagências)
104	11	Carta topográfica matricial 1:100.000	MI 0089; MI 0123; MI 0290; MI 0291; MI 0292	CMN	2025	Zona litorânea

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
105	12	Carta topográfica matricial 1:250.000	MI 0021	CMN	2025	Faixa de fronteira
106	13	Carta topográfica escala 1:50.000	MI NA-22-Y-BI; MI NA-22-Y-B-IV; MI NA-22-Y-B-V; MI NA-22-Y-BII	CMN	2025	Município de Serra do Navio -AP
107	14	Carta topográfica escala 1:50.000	MI 22-X-C-I-1; MI 22-VD-VI-2	CMN	2025	Município Calçoene -AP
108	15	Carta topográfica 1:25.000	SB-22-Y-B; SB-22-V-D; SB-22-X-C; SB-22-X-B; SB-22-X-D	CMN	2025	Carta do município de MARABÁ-PA, para a certificação da 23ª Brigada de Infantaria de Selva e exercícios posteriores.
109	16	Dados geoespaciais vetoriais 1:25.000	SB-22-Y-B; SB-22-V-D; SB-22-X-C; SB-22-X-B; SB-22-X-D	CMN	2025	Carta do município de MARABÁ-PA, para a certificação da 23ª Brigada de Infantaria de Selva e exercícios posteriores.
110	17	Carta topográfica 1:25.000	SB-21-Z-B; SB-21-X-D; SB-21-X-B; SB-21-Z-A; SB-21-X-C; SB-21-X-A; SA-21-Z-C; SA-21-Y-D; SB-21-V-B; SB-21-V-D; SB-21-Z-C; SB-21-X-A; SB-21-Y-D	CMN	2025	Carta do município de ITAITUBA-PA, para a certificação da 23ª Brigada de Infantaria de Selva e exercícios posteriores.

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
111	18	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0018-1-NO; MI 0018-1-SO; MI 0018-1-SE; MI 0018-3-NO; MI 00183-NE; MI 0018-3-SO; MI 0018-3-SE; MI 0018-4-NO; MI 0018-4-SO; MI 0032-1-NO; MI 0032-1-NE; MI 00321-SO; MI 0032-1-SE; MI 0080-1-NE; MI 0080-1-SE; MI 0080-2-NO; MI 0080-2-SO; MI 0080-2-SE; MI 00804-NE	CMN	2025	Faixa de fronteira
112	19	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0944-1-NO; MI 0944-1-NE; MI 0944-1-SO; MI 0944-1-SE; MI 09442-NO; MI 0944-2-NE; MI 0944-2-SO; MI 0944-2-SE; MI 1088-2-NO; MI 1088-2-NE; MI 1088-2-SO; MI 1088-2-SE; MI 1089-1-NO; MI 1089-1-NE; MI 1089-1-SO; MI 1089-1-SE	CMN	2025	Terras indígenas (apoio interagências)
113	20	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0337-1-NO; MI 0337-1-NE; MI 0337-1-SO; MI 0337-1-SE; MI 04953-NO; MI 0495-3-NE; MI 0495-3-SO; MI 0495-3-SE; MI 0495-4-SO; MI 0495-4-SE	CMN	2025	Zona litorânea
114	21	Carta topográfica matricial 1:25.000	MI 0383-2-SE; MI 0384-1-SO; MI 0383-4-NE; MI 0383-4-SE; MI 03843-NO; MI 0384-3-SO	CMN	2025	Municípios com OM/CMN

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
115	22	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 0017-1; MI 0017-2; MI 0017-3; MI 0017-4; MI 0031-1; MI 0031-2; MI 0031-3; MI 0031-4; MI 0077-1; MI 0077-2; MI 0077-3; MI 0077-4; MI 0078-1; MI 0078-2; MI 0078-3; MI 0078-4; MI 0079-1; MI 0079-2; MI 0079-3; MI 0079-4	CMN	2025	Faixa de fronteira
116	23	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 1009-4; MI 1010-1; MI 1010-2; MI 1010-3; MI 1010-4; MI 1088-1; MI 1088-2; MI 1088-3; MI 1088-4; MI 1089-1; MI 1089-2; MI 1089-3; MI 1089-4; MI 1090-1; MI 1090-2; MI 1090-3; MI 1090-4	CMN	2025	Terras indígenas (apoio interagências)
117	24	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 0203-1; MI 0203-2; MI 0203-3; MI 0203-4; MI 0204-1; MI 0204-3; MI 0245-2; MI 0246-1; MI 0246-2; MI 0246-3; MI 0246-4; MI 0290-1; MI 0290-2; MI 0291-1; MI 0291-2; MI 0291-3; MI 0291-4; MI 0292-1; MI 0292-3	CMN	2025	Zona litorânea
118	25	Carta topográfica matricial 1:50.000	MI 0474-4; MI 0873-1; MI 0873-2; MI 0873-3; MI 0873-4; MI 0876-4; MI 0877-3; MI 0953-2; MI 0954-1; MI 1018-1; MI 1018-2; MI 10183; MI 1018-4; MI 1173-1; MI 1173-2; MI 1173-2 MI 1173-3; MI 1173-4	CMN	2025	Municípios com OM/CMN
119	26	Carta topográfica matricial 1:100.000	MI 0017; MI 0030; MI 0031; MI 0043; MI 0059; MI 0060; MI 0080; MI 0081; MI 0082; MI 0083	CMN	2025	Faixa de fronteira

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
120	1	Carta topográfica 1:25.000	MI 3007-4-NE, MI 3007-2-SE, MI 3008-1-SO e MI 3008-3-NO	CMS	2025	Campo de Instrução de Santa Tecla – compor o banco de dados
121	2	Ortoimagem	MI 3007-4-NE, MI 3007-2-SE, MI 3008-1-SO e MI 3008-3-NO	CMS	2025	Campo de Instrução de Santa Tecla – compor o banco de dados
122	3	Carta topográfica 1:25.000	MI 2990-4-NE, MI 2990-4-SE, MI 2991-3-NO, MI 2991-3-SO, 2991-3-SE, 3003-2-NE, 3004-1-NO e 3004-1-NE	CMS	2025	Área contestada de Thomaz Albornoz – compor o banco de dados
123	4	Ortoimagem	MI 2990-4-NE, MI 2990-4-SE, MI 2991-3-NO, MI 2991-3-SO, 2991-3-SE, 3003-2-NE, 3004-1-NO e 3004-1-NE	CMS	2025	Área contestada de Thomaz Albornoz – compor o banco de dados
124	5	Carta topográfica 1:25.000	MI 2974-2-SO, MI 2974-2-SE, MI 2974-4-NE e MI 2974-4-NO	CMS	2025	Ilha brasileira
125	6	Capacitação em Geoinformação	-	CMS	2025	Estg Básico Geoinfo voltado para militares das 2ª e 3ª seções, uma semana de duração, nas guarnições de Porto Alegre/RS, Curitiba/PR e Santa Maria/RS. Objetivos: - confeccionar mapas temáticos simples; e - utilizar os recursos do BDGEx.
126	1	Vila Pombal - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-4-SO	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
127	2	Quatis - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-3-SE	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
128	3	Barreiro-NE - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2742-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
129	4	Pedra Selada - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-3	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
130	5	Itaguaí - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI 2744-3	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
131	6	Falcão - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-3	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
132	7	Santa Cruz - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI 2744-4/MI 2773-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
133	8	Imagem aérea 1:5.000	Moquiço - Lat -22.850569°/Lon -43.376884°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
134	9	Imagem aérea 1:5.000	Curral das Éguas - Lat -22.870831°/Lon -43.418967°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
135	10	Imagem aérea 1:5.000	Vila Vintém - Lat -22.871428°/Lon -43.443076°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
136	11	Imagem aérea 1:5.000	Chatuba - Lat -22.806762°/Lon -43.437959°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
137	12	Imagem aérea 1:5.000	Batan - Lat -22.861773°/Lon -43.421057°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
138	13	Imagem aérea 1:5.000	Vila Aliança - Lat -22.869760°/Lon -43.479057°	CML	2025	Área de Operações, tividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
139	14	Imagem aérea 1:5.000	Vila Kennedy - Lat -22.860727°/Lon -43.488389°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
140	15	Imagem aérea 1:5.000	Bangu em torno dos presídios–Lat -22.842287°/Lon -43.482249°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
141	16	Imagem aérea 1:5.000	Complexo da Mar 25É - Lat -22.855430°/Lon -43.242291°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
142	17	Imagem aérea 1:5.000	Salgueiro - Lat -22.781672°/Lon -43.024174°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
143	18	Imagem aérea 1:5.000	Santa Cruz - Lat -22.923668°/Lon -43.684483°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
144	19	Imagem aérea 1:5.000	Refinaria Duque de Caxias - Lat-22.720637°/Lon -43.269899°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
145	20	Imagem aérea 1:5.000	Porto do Rio de Janeiro (Centro) – Lat -22.892987°/Lon -43.196593°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
146	21	Imagem aérea 1:5.000	Jacaré - Lat -22.892327°/Lon-43.258194°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
147	22	Imagem aérea 1:5.000	Jacarézinho - Lat -22.887720°/Lon-43.258206°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
148	23	Imagem aérea 1:5.000	Rocinha - Lat -22.987956°/Lon-43.248027°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
149	24	Imagem aérea 1:5.000	Complexo do Alemão - Lat -22.859415°/Lon-43.275425°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
150	25	Imagem aérea 1:5.000	Vidigal – Lat -22.994742°/Lon-43.237861°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
151	26	Imagem aérea 1:5.000	Vila Cruzeiro - Lat -22.83789°/Lon-43.28735°	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
152	27	Carta topográfica escala 1:10:000 para trafegabilidade e	Rio de Janeiro (todo)	CML	2025	Área de Operações, atividades de GLO e GVA (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
153	28	Carta Ortoimagem 1:50.000	Todo o Estado do Espírito Santo	CML	2025	SASI-III (área de interesse/área de responsabilidade do 38º BI). Produto apenas em mídia.

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
154	29	Carta topográfica 1:50.000	Itutinga MI 2643-4, Minduri MI 2678-2, Madre de Deus MI 2644-3 Andrelândia MI 2679-1, Nazareno MI 2643-2 e São João Del Rei MI 2644-1.	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op CARRANCAS)
155	30	Carta topográfica 1:50.000	São João Nepomuceno MI 2681-2, Argirita MI 2682-1, Astolfo Dutra MI 2647-3, Rio Pomba MI 2646-4, Cataguases MI 2647-4, Juiz de Fora MI 2681-1, Leopoldina MI 2682-2, Merces MI 2646-1, Miraí MI 2647-2, Paiva MI 2646-3, Tocantins MI 2646-2 e Ubá MI 2647-1.	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op DIEDRO)
156	31	Carta topográfica 1:50.000	Alagoa MI 2712-2, Liberdade MI 1218-4, Santa Rita do Jacutinga MI 2713-2, Rio Preto MI 2714-1, Agulhas Negras MI 2712-4, Resende MI 2713-3, Nossa Senhora do Amparo MI 2713-4 e Barra do Piraí MI 2714-3.	CML	2025	Área de atuação da Bda Inf Mth no PAA 1ª DE (Op Membeca)
157	32	Carta topográfica 1:50.000	Delfim Moreira MI 2741-1, Itajubá MI 2711-3, Passa Quatro MI 2712-3, Lorena 2741-2, Pouso Alto MI 2712-1 e Cruzeiro MI 2742-1.	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op Guia)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
158	33	Carta topográfica 1:50.000	Aratina MI 2679-3, Bom Jardim de Minas MI 2679-4, Liberdade MI 2713-1, Santa Rita de Jacutinga MI 2713-2, Rio Preto MI 2714-1 e Lima Duarte MI 2680-3	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op Guia)
159	34	Carta ortoimagem 1:50.000	Itutinga MI 2643-4, Minduri MI 2678-2, Madre de Deus MI 2644-3, Andrelândia MI 2679-1, Nazareno MI 2643-2 e São João Del Rei MI 2644-1.	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op Carrancas)
160	35	Carta ortoimagem 1:50.000	São João Nepomuceno MI 2681-2, Argirita MI 2682-1, Astolfo Dutra MI 2647-3, Rio Pomba MI 2646-4.	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op Diedro)
161	36	Carta ortoimagem 1:50.000	Alagoa MI 2712-2, Liberdade MI 1218-4, Santa Rita do Jacutinga MI 2713-2, Rio Preto MI 2714-1, Agulhas Negras MI 2712-4, Resende MI 2713-3, Nossa Senhora do Amparo MI 2713-4 E Barra do Piraí MI 2714-3.	CML	2025	Área de atuação da Bda Inf Mth no PAA 1ª DE (Op Membeca)
162	37	Carta ortoimagem 1:50.000	Aratina MI 2679-3, Bom Jardim de Minas MI 2679-4, Liberdade MI 2713-1, Santa Rita de Jacutinga MI 2713-2, Rio Preto MI 2714-1, MI 2680-3	CML	2025	Área utilizada para PAA Bda Inf Mth (Op GUIA)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
163	38	Resende – Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-3	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
164	38	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2712-4-NE	CML	2025	Área da Cidade de Itatiaia/RJ, parte NE (adestramento do 4º GAC L Mth)
165	39	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-4	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
166	39	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2712-4-SE	CML	2025	Área da Cidade de Itatiaia/RJ, parte SE (adestramento do 4º GAC L Mth)
167	40	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2742-2	CML	2025	Operação MembecA/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON - 15 unidades
168	40	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2713-3-SO	CML	2025	Área da Cidade de Resende/RJ (adestramento do 4º GAC L Mth)
169	41	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-1	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON - 15 unidades(solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
170	41	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2713-3-NO	CML	2025	Área do Distrito de Pedra Selada/RJ (adestramento do 4º GAC L Mth)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
171	42	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
172	42	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2713-3-NE	CML	2025	Área do Distrito de Falcão/RJ (adestramento do 4º GAC L Mth)
173	43	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743/2-NE	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
174	43	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2713-3-SE	CML	2025	Área da Cidade de Quatis/RJ (adestramento do 4º GAC L Mth)
175	44	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2724-4	CML	2025	Operação MEMBECA/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON - 15 unidades
176	44	Carta topográfica escala 1:50.000	MI 2713-3-NE	CML	2025	Área do Distrito de Anta/RJ (adestramento do 4º GAC L Mth)
177	45	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-3	CML	2025	Operação MEMBECA/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON - 15 unidades
178	45	Carta topográfica escala 1:50.000	MI 2538	CML	2025	Área do Distrito de Sapucaia/M (adestramento do 4º GAC L Mth)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
179	46	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-4	CML	2025	Operação MEMBECA/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em Papel Tyvek) 30 unidades
180	46	Carta topográfica escala 1:50.000	MI2715-2	CML	2025	Área da Cidade de Três Rios/RJ.
181	47	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2712/1	CML	2025	Operação MEMBECA/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
182	47	Carta topográfica escala 1:50.000	MI 2681-2	CML	2025	Área do Município de Goianá/MG.
183	48	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2712-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em Papel Tyvek) 30 unidades
184	48	Carta topográfica escala 1:50.000	MI 479	CML	2025	Área da cidade de Juiz de Fora/MG
185	49	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-1	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
186	49	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2307	CML	2025	Área da cidade de Montes Claros/MG
187	50	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-2	CML	025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em Papel Tyvek) 30 unidades

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
188	51	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2714/1	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em Papel Tyvek) 30 unidades
189	52	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2714-3	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em Papel Tyvek) 30 unidades
190	53	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2744-1	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em Papel Tyvek) 30 unidades
191	54	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2714-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
192	55	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2714-4	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
193	56	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2744-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
194	57	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
195	58	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-1-NE	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
196	59	arta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-2	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
197	60	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-2-SE	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
198	61	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-1-SE	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
199	62	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-1-SO	CML	2025	Operação Membeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
200	63	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2743-1-NO	CML	2025	Operação MEmbeca/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON – 15 unidades
201	65	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2713-3	CML	2025	Operação MEMBECA/Jogos de Guerra/Certificação da FORPRON (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
202	66	Rede de transporte	Todo o Estado do Espírito Santo	CML	2025	SASI-III (área de interesse/área de responsabilidade do 38º BI). Produto apenas em mídia.
203	68	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 2745-4 SE	CML	2025	Área do aquartelamento do 21º GAC/CIOPEsp visando o planejamento de instruções do 21º GAC. Não existe carta topográfica da região da OM nessa escala.
204	69	Cartas topográficas escala: 1:50.000	-Título: Pouso Alegre - SF-23-Y-B-II-1 - 50.000 - MI: 2710-1; e -Título: Borda da Mata - SF-23-Y-B-I-4 - 50.000 - MI: 2709-4	CML	2025	Quantidade: 05 Un de cada carta.
205	70	Carta topográfica escala 1:50.000	MI 2745	CML	2025	Área do aquartelamento do 21º GAC/CIOPEsp visando o planejamento de instruções do 21º GAC.

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
206	71	Carta topográfica escala 1:10.000	MI 2745-4 SE	CML	2025	Área do aquartelamento do 21º GAC/CIOPEsp visando o planejamento de instruções do 21º GAC.7 Não existe carta topográfica da região da OM nessa escala.
207	72	Campo de Instrução de Gericinó - Carta topográfica escala1:10.000	-	CML	2025	Área de responsabilidade do Cmdo de Divisão (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 50 unidades
208	73	Camboatá - Carta topográfica escala1:10.000	-	CML	2025	Área de responsabilidade do Cmdo de Divisão (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 50 unidades
209	74	Vila Militar - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	SR-23.-Z-B-IV/3-NO-F	CML	2025	Área de responsabilidade do Cmdo de Divisão (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 50 unidades
210	75	ESA - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2677-1	CML	2025	Exercícios e adestramentos (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 15 unidades
211	76	ESA - Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2677-2, MI-2678-1	CML	2025	Exercícios e adestramentos (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 15 unidades

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
212	77	Mosaico de cartas matriciais e vetoriais 1:50.000	MI 2712-2, MI 2713-1, MI 2713-2, MI 2714-1, MI 2714-2, SF-23-Z-A-III-2, MI 2712-4, SF-23-Z-A-I-4 , MI 2713-3, SF-23-Z-A-II-3, MI 2713-4, SF-23-Z-A-II-4, MI 2714-3, SF-23-Z-A-III-3, MI 2714-4, SF-23-Z-A-III-4, MI 2742-2, SF-23-Z-A-IV-2, MI 2742-1, SF-23-Z-A-V-I, MI 2743-2, SF-23-Z-A-V-2, MI 2744-1, SF-23-Z-A-VI-1, MI 2744-2, SF-23-Z-A-VI-2, MI 2742-4, SF-23-Z-A-IV, MI 2743-3, SF-23-Z-A-V-3, MI 27430-4, SF-23-Z-A-V-4, MI 2744-3, SF-23-Z-A-VI-3, MI 2744-4, MI 2773-2	CML	2025	Exercícios e adestramentos (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 15 unidades
213	78	Mosaico de cartas matriciais e vetoriais 1:50.000	MI 2712-2, MI 2713-1, MI 2713-2, MI 2712-4, SF-23-Z-A-I-4, MI 2713-3, SF-23-Z-A-II-3, MI 2713-4, SF-23,-Z-A-II-4, MI 2742-2, SF-23-Z-A-IV-2, MI 2742-1, SF-23-Z-A-V-I, MI 2743-2, SF-23-Z-A-V-2	CML	2025	Exercícios e adestramentos (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 15 unidades
214	79	Carta topográfica escala 1:25.000 ou 1:50.000	MI-2712-4	CML	2025	Operação MEMBECA/Jogos de Guerra (solicito cartas em *Papel Tyvek*) 30 unidades
215	80	Carta Topográfica 1:50.000	MI 2651-1/2580-1/2580-3/2542-2 /2542-3 / 2542-4	CML	2025	Área de exercícios militares da unidade.
216	81	Carta Topográfica 1:25.000	MI 2580-1/2580-3/2542-2/2542-3 /2542-4	CML	2025	Área de exercícios militares da unidade.

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
217	82	Carta Topográfica 1:50.000	MI 2580-3	CML	2025	Material para instrução de topografia do NPOR (22 unidades).
218	83	Estágio de Geoinformação	01 estágio para 20 instruendos	CML	2025	Estágio para Of/Sgt de 2ª e 3ª Seção das OMDS GUEs/ 9ª Bda Inf Mtz
219	84	Carta Topográfica Matricial ou Carta Ortoimagem 1:25000	MI 2744-2-NO	CML	2025	Infraestrutura crítica do PSI GUEs/9ª Bda Inf Mtz
220	85	Carta Topográfica Matricial ou Carta Ortoimagem 1:25000	MI 2744-2-SO	CML	2025	Infraestrutura crítica do PSI GUEs/9ª Bda Inf Mtz
221	86	Carta Topográfica Matricial ou Carta Ortoimagem 1:25000	MI 2714-2-SO	CML	2025	Área de responsabilidade do 15º RC Mec (Es)
222	87	Carta Topográfica Matricial ou Carta Ortoimagem 1:25000	MI 2714-4-NO	CML	2025	Área de responsabilidade do 15º RC Mec (Es)
223	88	Carta Topográfica Matricial ou Carta Ortoimagem 1:25000	MI 2714-1-SE	CML	2025	Área de responsabilidade do 15º RC Mec (Es)
224	89	Carta topográfica matricial ou carta ortoimagem 1:25000	MI 2714-3-NE	CML	2025	Área de responsabilidade do 15º RC Mec (Es)
225	90	Carta topográfica matricial ou carta ortoimagem 1:25000	MI 2772-1-NE	CML	2025	Área de responsabilidade do 15º RC Mec (Es)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
226	91	Carta topográfica matricial ou carta ortoimagem 1:25000	MI 2743-3-SE	CML	2025	Área de responsabilidade do 15º RC Mec (Es)
227	92	Carta topográfica 1:50.000	MI 2612-4	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
228	93	Carta topográfica 1:50.000	MI 2613-3	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
229	94	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-3 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
230	95	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-3 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
231	96	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-3 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
232	97	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-3 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
233	98	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
234	99	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
235	100	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
236	101	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
237	102	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-2 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
238	103	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-2 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
239	104	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-2 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
240	105	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-2 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
241	106	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-1 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
242	107	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-1 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
243	108	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-1 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
244	109	Carta topográfica 1:25.000	MI 2685-1 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
245	110	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-3 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
246	111	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-3 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
247	112	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-3 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
248	113	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-3 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
249	114	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
250	115	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
251	116	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
252	117	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
253	118	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-2 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
254	119	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-2 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
255	120	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-2 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
256	121	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-2 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
257	122	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
258	123	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
259	124	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
260	125	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
261	126	Carta topográfica 1:25.000	MI 2694-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
262	127	Carta topográfica 1:25.000	MI 2694-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
263	128	Carta topográfica 1:25.000	MI 2694-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
264	129	Carta topográfica 1:25.000	MI 2694-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
265	130	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-1 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
266	131	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-1 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
267	132	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-1 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
268	133	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-1 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
269	134	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-3 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
270	135	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-3 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
271	136	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-3 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
272	137	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-3 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
273	138	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-3 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
274	139	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-3 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
275	140	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-3 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
276	141	Carta topográfica 1:25.000	MI 2684-3 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
277	142	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-2 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
278	143	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-2 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
279	144	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-2 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
280	145	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-2 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
281	146	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
282	147	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
283	148	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
284	149	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
285	150	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
286	151	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
287	152	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
288	153	Carta topográfica 1:25.000	MI 2683-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
289	154	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-1 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
290	155	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-1 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
291	156	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-1 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
292	157	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-1 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
293	158	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-2 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
294	159	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-2 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
295	160	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-2 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
296	161	Carta topográfica 1:25.000	MI 2649-2 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
297	162	Carta topográfica 1:25.000	MI 2651-3 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
298	163	Carta topográfica 1:25.000	MI 2651-3 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
299	164	Carta topográfica 1:25.000	MI 2651-3 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
300	165	Carta topográfica 1:25.000	MI 2651-3 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
301	166	Carta topográfica1:25.000	MI 2650-2 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
302	167	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-2 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
303	168	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-2 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
304	169	Carta topográfica 1:25.000	MI 2650-2 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
305	170	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-2 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
306	171	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-2 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
307	172	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-2 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
308	173	Carta topográfica 1:25.000	MI 2648-2 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
309	174	Carta topográfica 1:25.000	MI 2613-3 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
310	175	Carta topográfica 1:25.000	MI 2613-3 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
311	176	Carta topográfica 1:25.000	MI 2613-3 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
312	177	Carta topográfica 1:25.000	MI 2613-3 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
313	178	Carta topográfica 1:25.000	MI 2612-4 NO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
314	179	Carta topográfica 1:25.000	MI 2612-4 SO	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
315	180	Carta topográfica 1:25.000	MI 2612-4 NE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
316	181	Carta topográfica 1:25.000	MI 2612-4 SE	CML	2025	Área de responsabilidade da 2ª Cia Inf
317	2	Rede de Transportes	Estado da Paraíba	CMNE	2025	Rede de transportes do estado da Paraíba
318	3	Capacitação em Geoinformação	-	CMNE	2025	Estágio de Geoinformação para Corpo de Tropa, realizado na Guarnição de Recife, para integrantes da 2ª Seção
319	5	Dados geoespaciais vetoriais	Estado da Bahia e Sergipe	CMNE	2025	-

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
320	6	Rede de Transportes	Estado da Bahia e Sergipe	CMNE	2025	Transportes terrestres
321	7	Modelo Digital de Superfície (MDS)	Estado da Bahia e Sergipe	CMNE	2025	-
322	8	Modelo Digital de Terreno (MDT)	Estado da Bahia e Sergipe	CMNE	2025	-
323	15	Ortoimagem	Região Metropolitana de Salvador	CMNE	2025	Imagem recente e com alta ou altíssima resolução
324	16	Ortoimagem	Região Metropolitana de Aracajú	CMNE	2025	Imagem recente e com alta ou altíssima resolução
325	17	Carta Topográfica 1:25.000	MI 1520-4-NO, MI 1520-4-NE, MI 1520-4-SE, MI 1664-1-NO, MI 1664-2-SO, MI 1664-1-NE e MI 1664-1-SE	CMNE	2025	-
326	18	Carta Topográfica 1:25.000	MI 0978-4-SO, MI 0978-3-NE, MI 0978-4-NO e MI 0978-3-SE	CMNE	2025	-
327	19	Carta Topográfica 1:25.000	MI 1214-1-SO, MI 1214-1-SE, MI 1214-1-NO, MI 1214-1-NE, MI 1214-3-NO e MI 1214-3-NE	CMNE	2025	Balneário Rio Jordão
328	20	Carta topográfica 1:25.000	MI 1211-4-SO, MI 1211-4-SE, MI 1290-2-NO e MI 1290-2-NE	CMNE	2025	Boqueirão-PB

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
329	21	Carta ortoimagem 1:25.000	MI 1214-1-NO, MI 1214-1-NE, MI 1214-1-SO e MI 1214-1-SE	CMNE	2025	Área do 15º BIMtz
330	22	Ortoimagem	Região Metropolitana de João Pessoa - PB	CMNE	2025	Imagem recente e com alta ou altíssima resolução
331	23	Carta topográfica 1:25.000	MI 0978-1-NE e MI 0978-2-NO	CMNE	2025	Atualização
332	24	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 0978-2-SE	CMNE	2025	-
333	25	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 1515-2-SE, MI 1516-1-SO, MI 1515-3-NE, MI 1515-4-NO, MI 1515-4-NE, MI 1516-3-NO, MI 1516-3-NE, MI 1515-3-SO, MI 1515-3-SE, MI 1515-4-SO, MI 1515-4-SE, MI 1516-6-SO, MI 1516-3-SE, MI 1590-1-NO, MI 1590-1-NE e MI 1590-2-NO	CMNE	2025	Área de instrução do 72º B I Mtz

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
334	26	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 0890-1-NE, MI 0890-1-NO, MI 0890-1-SE, MI 0890-1-SO, MI 0890-2-NE, MI 0890-2-NO, MI 0890-2-SE, MI 0890-2-SO, MI 0890-3-NE, MI 0890-3-NO, MI 0890-3-SE, MI 0890-3-SO, MI 0890-4-NE, MI 0890-4-NO, MI 0890-4-SE, MI 0890-4-SO, MI 0818-3-NE, MI 0818-3-NO, MI 0818-3-SE, MI 0818-3-SO, MI 0967-1-NE, MI 0967-1-NO, MI 0967-1-SE, MI 0967-1-SO, MI 0967-2-NE, MI 0967-2-NO, MI 0967-2-SE e MI 0967-2-SO	CMNE	2025	Área de instrução do 72º B I Mtz

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Mapa-Índice	C Mil A	Prazo	Observação
335	27	Carta topográfica escala 1:25.000	MI 1131-3-NO, MI 1131-3-SO, MI 1131-3-NE, MI 1131-3-SE, MI 1130-3-SE, MI 1130-4-SO, MI 1209-2-NO, MI 1209-1-NE, MI 1208-2-SE, MI 1209-1-SO, MI 1209-3-NO, MI 1208-4-NE, MI 1050-3-NE, MI 1050-4-NO, MI 1050-3-SE, MI 1050-4-SO, MI 1129-3-SO, MI 1129-3-SE, MI 1208-1-NE, MI 1208-1-NO, MI 1207-2-SO, MI 1207-2-SE, MI 1207-4-NE, MI 1207-4-NO, MI 1286-2-SE, MI 1287-1-SO, MI 1287-3-NO, MI 1286-4-NE, MI 1207-3-SO, MI 1207-3-SE, MI 1286-1-NE, MI 1286-1-NO, MI 1127-4-NO, MI 1127-4-NE, MI 1127-4-SE, MI 1127-4-SO, MI 1128-1-SE, MI 1128-2-SO, MI 1128-4-NO, MI 1128-3-NE, MI 1128-3-NO, MI 1128-3-NE, MI 1128-3-SE e MI 1128-3-SO	CMNE	2025	Área de responsabilidade do 16º R C Mec
336	28	Carta topográfica escala 1:50.000	Estados BA, PB, RN, PE e SE	CMNE	2025	Produção e/ou atualização
337	29	Carta topográfica escala 1:100.000	MI: 1211, 1212, 1213, 1132, 1133, 1134, 1290, 1291, 1292, 1209, 1210, 1288 e 1289.	CMNE	2025	Atualização

b. Pelos ODG, OADI, ODS, ODOp e DECEx

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
1	1	Carta topográfica 1:50.000	Tremembé 2740-4	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
2	2	Carta topográfica 1:50.000	Pindamonhangaba 2741-3	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
3	3	Carta topográfica 1:50.000	Guaratinguetá 2741-4	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
4	4	Carta topográfica 1:50.000	Taubaté 2769-2	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
5	5	Carta topográfica 1:50.000	São Luís do Paraitinga 2770-1	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
6	6	Carta topográfica 1:50.000	Lagoinha 2770-2	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
						em Taubaté.
7	7	Carta topográfica 1:50.000	Paraibuna 2769-4	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
8	8	Carta topográfica 1:50.000	Natividade da Serra 2770-3	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
9	9	Carta topográfica 1:50.000	Ubatuba 2770-4	COTER Ch Mis Paz Av/IGPM	2025	Instrução de Navegação Tática curricular do Curso de Piloto de Combate, do Centro de Instrução de Aviação do Exército, bem como treinamentos de Navegação Tática dos Batalhões de Aviação do Exército sediados em Taubaté.
10	8	Serviços *WEB*	Acesso à geoinformação aos Sistemas corporativos do EB	DECEx	2025	Solicitado pela ECEME, devendo ser avaliada a possibilidade de cadastramento de militares da Escola no “nível mais alto de acesso”, se for o caso
11	9	Capacitação em geoinformação	Treinamentos dos instrutores da ECEME	DECEx	2025	A referida capacitação ocorreria na própria ECEME ou no 5º CGeo, podendo ter a participação de outras escolas existentes na Guarnição do Rio de Janeiro-RJ, se assim for avaliado necessário.
12	10	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/1 - NO	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
13	11	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/1 - NE	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
14	12	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/2 - NO	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
15	13	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/2 - NE	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
16	14	Carta topográfica 1:25.000	MI 2678/1 - NO	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
17	15	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/1 - SO	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
18	16	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/1 - SE	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
19	17	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/2 - SO	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
20	18	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677/2 - SE	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA
21	19	Carta topográfica 1:25.000	MI 2678/1 - SO	DECEx	2025	Atualização da carta para uso em instruções da ESA

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
22	20	Carta topográfica 1:25.000	MI 2677-1-SE; MI 2677-2-SO; MI 2677-2-SE; MI 2677-1-NE; MI 2678-1-NO; MI 2677-2-NE; MI 2678-1-SO; MI 2677-2-NO	DECEx	2025	Área do Campo de Instrução General Moacyr Araújo Lopes – utilização pelo Curso de Infantaria da ESA (atualizada)
23	21	Carta ortoimagem 1:25.000	MI 2677-1-SE; MI 2677-2-SO; MI 2677-2-SE; MI 2677-1-NE; MI 2678-1-NO; MI 2677-2-NE; MI 2678-1-SO; MI 2677-2-NO	DECEx	2025	Área do Campo de Instrução General Moacyr Araújo Lopes – utilização pelo Curso de Infantaria da ESA (atualizada)
24	22	Mapa Digital de Superfície (MDS)	MI 2677-1-SE; MI 2677-2-SO; MI 2677-2-SE; MI 2677-1-NE; MI 2678-1-NO; MI 2677-2-NE; MI 2678-1-SO; MI 2677-2-NO	DECEx	2025	Área do Campo de Instrução General Moacyr Araújo Lopes – utilização pelo Curso de Infantaria da ESA (atualizada)
25	23	Carta topográfica 1:25.000	Conceição de Rio Verde 2677-4	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
26	24	Carta topográfica 1:25.000	Córrego Novo Mundo 2677-1-SO	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
27	25	Carta topográfica 1:25.000	Córrego São Tomé 2677-2-SE	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
28	26	Carta topográfica 1:25.000	Córrego Tamanduá 2677-1-NE	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
29	27	Carta topográfica 1:25.000	São Bento Abade 2677-2-NE	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
30	28	Carta topográfica 1:25.000	Serra das Abelhas 2677-2-NO	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
31	29	Carta topográfica 1:25.000	Três Corações – E 2677-2-SO	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente à região de Três Corações, Atalaia
32	30	Carta topográfica 1:25.000	Três Corações 2677-1-SE e 2677-2	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente à região de Três Corações, Atalaia
33	31	Carta topográfica 1:25.000	Varginha 477 e 2677-1 e 2677-1 NO	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente à região de Varginha
34	32	Carta topográfica 1:25.000	Luminárias 2678-1 e 2678-1-NO	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
35	33	Carta topográfica 1:25.000	São Tomé das Letras 2678-1-SO	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente ao Campo de Instrução General Moacyr Lopes (CIGMAL)
36	34	Carta topográfica 1:25.000	Lavras 2643-1	DECEx	2025	Solicitação da ESA referente à região de Ijaci (Op Ribeirinha)
37	35	Carta topográfica 1:25.000	MI 2535-1 e MI 2535-2	DECEx	2025	Por solicitação do CPOR/BH - Carta 1:25.000 da Região do Campo de Instrução Duque de Caxias, com sede entre as cidades de Lagoa Santa-MG e Taquaraçu de Minas-MG, Gu de Belo Horizonte-MG
38	36	Carta topográfica 1:25.000	5 KM x 5 KM	DECEx	2025	Carta 1:25.000 da Região do Parque Lagoa do nado, em Belo Horizonte-MG, Gu de Belo Horizonte, para competição de orientação e avaliações do Curso de Formação de Oficiais do CPOR/CM-BH.
39	37	Carta topográfica 1:25.000	5 KM x 5 KM	DECEx	2025	Carta 1:25.000 da Região do CPOR/CM - BH e Campo de Treme-Terra, na região da Pampulha, Gu de Belo Horizonte - MG, para exercícios no terreno, instrução e competição

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
40	38	Ortoimagem escala 1:25.000	Polígono delimitado pelas coord:P1 - Lat 22°11'38.85"S Long 47°14'25.83"O; P2 - Lat 22°45'12.92"S Long 22°45'12.92"S; P3 - Lat 22°45'57.73"S Long 46° 1'22.36"O; P4	DECEx	2025	Atividade escolar a cargo da EsIMEx - Operação Serra Negra
41	39	Classe das Pontes dentro da área delimitada (Vetor/dados geoespaciais vetoriais)	Polígono delimitado pelas coord:P1 - Lat 22°11'38.85"S Long 47°14'25.83"O; P2 - Lat 22°45'12.92"S Long 22°45'12.92"S; P3 - Lat 22°45'57.73"S Long 46° 1'22.36"O	DECEx	2025	Atividade escolar a cargo da EsIMEx - Operação Serra Negra
42	40	Estruturas estratégicas dentro da área delimitada (dados geoespaciais vetoriais)	Polígono delimitado pelas coord: P1 - Lat 22°11'38.85"S Long 47°14'25.83"O; P2 - Lat 22°45'12.92"S; Long 22°45'12.92"S; P3 - Lat 22°45'57.73"S Long 46° 1'22.36"O; P4 - Lat	DECEx	2025	Atividade escolar a cargo da EsIMEx - Operação Serra Negra

Nr	Prio dentro do C Mil A	Tipo de Produto ou Serviço	Área ou Descrição (Unidade de Fornecimento ou Mapa-Índice)	Órgão	Prazo	Observação
43	42	Classe das rodovias dentro da área delimitada (vetor/dados geoespaciais vetoriais)	Polígono delimitado pelas coord: P1 - Lat 22°11'38.85"S Long 47°14'25.83"O; P2 - Lat 22°45'12.92"S Long 22°45'12.92"S; P3 - Lat 22°45'57.73"S Long 46° 1'22.36"O; P4 - Lat 22°12'22.63"S Long 46°	DECEx	2025	Atividade escolar a cargo da EsIMEx - Operação Serra Negra

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023 – PDDMT 2022 (EB70-P-10.001)

ANEXO G

PROGRAMA DE ATIVIDADES ESPECIAIS 2023

1. FINALIDADE

Prever um conjunto de ações integradas visando ao levantamento de subsídios para o aperfeiçoamento da Doutrina Militar Terrestre.

2. ORIENTAÇÃO

a. As atividades de interesse doutrinário constantes do Programa de Atividades Especiais, voltadas para formulação de manuais sob a coordenação do C Dout Ex, serão subsidiadas com recursos específicos do COTER, de acordo com as disponibilidades existentes e tendo como fundamento o princípio da racionalização.

b. Por ocasião dos seminários doutrinários presenciais previstos, particularmente, aqueles voltados à elaboração de manuais, devem ser realizadas, preliminarmente, videoconferências para nivelar conhecimentos, otimizar trabalhos, reduzir custos e aumentar a eficácia e a efetividade das discussões doutrinárias presenciais.

c. As diretrizes para a realização de videoconferências, conforme item b acima, aplicam-se, também, no que for possível, às reuniões presenciais e às experimentações doutrinárias.

d. As atividades especiais voltadas para experimentações doutrinárias que impliquem no preenchimento de lacuna de capacidades, em princípio, serão custeadas por seus respectivos projetos.

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023
Anexo G – PROGRAMA DE ATIVIDADES ESPECIAIS

TABELA 1 – SEMINÁRIOS E REUNIÕES PREVISTAS PARA 2023

ATIVIDADES	TEMA	RESPONSÁVEL
01	Seminário Internacional de Doutrina	C Dout Ex
02	Operações Urbanas (revisão do EB70-MC-10.303 Operações em Área Edificada)	CMSE com Ap CMS
03	Aviação do Exército nas Operações	CMSE
04	Operações de Abertura de Brecha (Transposição de Obstáculos) (EB60-ME-13.302)	CMO (3ºGpt E) com Ap DECEx e do CMS
05	A Engenharia do Comando Logístico do Teatro de Operações (Eng/CLTO)	DECEx (ECEME)
06	Emprego da Engenharia em Ambiente Ribeirinho	DECEx (AMAN)
07	Batalhão de Infantaria de Selva	CMA
08	Batalhão de Infantaria Aeromóvel	CMSE
09	Batalhão de Infantaria Paraquedista	CML
10	Esquadrão de Cavalaria de Selva	CMN
11	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Artilharia de Mísseis e Foguetes	CMP
12	Batalhão de Manutenção e Suprimento de Artilharia Antiaérea	CMSE
13	Batalhão Logístico Aeromóvel	CMSE
14	Grupamento Logístico do Corpo de Exército	CMO com Ap do CMS
15	2ª Companhia de Saúde Recuada (Hospital de Campanha)	CMO (9º Gpt Log)
16	Companhia de Saúde Avançada (Posto de Atendimento Avançado)	CMO (9º Gpt Log)
17	Assuntos Mortuários em Campanha (EB60-ME-22.401)	DECEx (EsSLog) com Ap DGP
18	Batalhão de Infantaria Blindado	CMS
19	Regimento de Carros de Combate	CMS
20	Operações Urbanas (revisão do EB70-MC-10.303 Operações em Área Edificada)	CMSE com Ap CMS

ATIVIDADES	TEMA	RESPONSÁVEL
21	Planejamento e Coordenação de Fogos/Topografia do Artilharia	Cmdo Art Ex
22	Inteligência de Fontes Abertas/Inteligência nas Operações/Batalhão de Inteligência Militar	CIE
23	Estudo do Terreno	DEC

TABELA 2 – EXPERIMENTAÇÕES DOUTRINÁRIAS PREVISTAS PARA 2023

ATIVIDADES	TEMA	LOCAL	RESPONSÁVEL
EXPERIMENTAÇÕES DOUTRINÁRIAS	Pelotão de Operação de Terminais de Carga	Campo Grande-MS	CMO – 9º Gpt Log
	Pelotão de Exploradores	Santa Maria-RS	6º Bda Inf Bld/CMS
	Força Terrestre na Defesa do Litoral	Rio de Janeiro-RJ (CA-Leste); Belém-PA; Macapá-AP e Calçoene-AP	CMN
	Pel Eng na VBTP - Guarani (acondicionamento de sapadores)	Santiago-RS	1ª Bda C Mec/CMS
	Seção de Mísseis AC (dotado de mísseis SPIKE-LR2)	ASD	ASD
	Lançamento Eletrônico do KC-390 e C-105 e Lançamento Precursor de Bordo para as Op Esp	Anápolis - GO	COPESP com participação da Bda Inf Pqdt
	Viatura Blindada de Combate Cavalaria 8 x 8 nas tropas de Cavalaria Mecanizada.	Centro de Instrução de Blindados	CMS
	Emprego do SARP Cat 0	ASD	12ª Bda Inf L (Amv) 15ª Bda Inf Mec 23ª Bda inf Sl
	Emprego do SARP Cat 1	ASD	12ª Bda Inf L (Amv) 15ª Bda Inf Mec 23ª Bda inf Sl
	Emprego de SARP Cat 2	Campo Grande-MS	6º BIM/CMO
	Sistema de Defesa Anti-SARP	ASD	12ª Bda Inf L (Amv) 15ª Bda Inf Mec 23ª Bda inf Sl
	Estudo do Terreno	Porto Alegre-RS	DEC

PLANO DE DESENVOLVIMENTO DA DOUTRINA MILITAR TERRESTRE 2023 – PDDMT 2023 (EB70-P-10.001)

ANEXO H

PROPOSTA DE DATAS PARA AS VIDEOCONFERÊNCIAS DE PREPARAÇÃO E REALIZAÇÃO DA REUNIÃO DE COORDENAÇÃO DOUTRINÁRIA – RCOD

Reuniões	Datas	Temas
1ª Videoconferência	27 Abr 2023	- Verificação e coordenação dos trabalhos relativos à execução dos produtos doutrinários, seminários e experimentações doutrinárias previstas no PDDMT. - Descentralização e aplicação dos recursos.
2ª Videoconferência	8 Jun 2023	- Verificação e coordenação dos trabalhos relativos à execução dos produtos doutrinários, seminários e experimentações doutrinárias previstas no PDDMT. - Apresentação da 1ª aproximação do PDDMT. - Aplicação dos recursos recebidos.
3ª Videoconferência	10 Ago 2023	- Pré-aprovação do PDDMT. - Coordenação das atividades atinentes à RCOD presencial.
4ª Presencial	4 Out 2023	- Reunião presencial para finalização e entrega do PDDMT. - Coordenação das atividades de 2024.

Quadro 1 – Proposta de datas para as videoconferências de preparação e realização da **RCOD**