

**ESCOLA DE APERFEIÇOAMENTO DE OFICIAIS  
CURSO DE APERFEIÇOAMENTO DE OFICIAIS**

<b>PLADIS</b>	
<b>DISCIPLINA: INOVAÇÃO</b>	<b>Cg H Total: 90</b>

<b>FASE</b>	<b>CURSO</b>	<b>MÓDULO</b>
PRESENCIAL	Comunicações	-

<b>COMPETÊNCIA PRINCIPAL:</b> Conhecer as principais estruturas preparadas para, em qualquer nível, atender a Função de Combate Comando e Controle em Operações Conjuntas.
<b>UNIDADE DE COMPETÊNCIA:</b> Conhecer as possibilidades e limitações das infraestruturas utilizadas para atender a Função de Combate Comando e Controle em Operações Conjuntas
<b>ELEMENTO DE COMPETÊNCIA:</b> Conhecer as possibilidades e limitações das infraestruturas utilizadas para atender a Função de Combate Comando e Controle em Operações Conjuntas

<b>UD I: Op Conjuntas</b>	<b>Cg H: 30</b>		<b>OBJETIVOS DA APRENDIZAGEM / EIXO TRANSVERSAL</b>
<b>ASSUNTOS</b>	<b>D</b>	<b>N</b>	
a. Ap Com e GE	20	-	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Entender o funcionamento do Comando e Controle do Ministério da Defesa no que se refere a Operações Conjuntas. (CONCEITUAL)</li> <li>- Entender a Operação de um Comando permanente (desde o tempo de paz) relacionado à Função de Combate Comando e Controle. (CONCEITUAL)</li> <li>- Conhecer a estrutura de pessoal e material responsáveis por prover a consciência situacional para a Força Terrestre em Operações Conjuntas. (CONCEITUAL)</li> <li>- Conhecer as estruturas de Comando e Controle que operam no nível tático, da Marinha do Brasil e da Força Aérea Brasileira.</li> </ul> <p><b>EIXO TRANSVERSAL - DEDICAÇÃO, COOPERAÇÃO, DECISÃO, INICIATIVA, DISCIPLINA E RESPONSABILIDADE</b></p>

<b>UD II: Sistemas de Comunicações</b>	<b>Cg H: 30</b>		<b>OBJETIVOS DA APRENDIZAGEM / EIXO TRANSVERSAL</b>
<b>ASSUNTOS</b>	<b>D</b>	<b>N</b>	
a. Com e GE	20	-	- Conhecer, à luz da Doutrina, Organização, Adestramento, Material, Educação, Pessoal e Infraestrutura, as estruturas do Comando de Comunicações e Guerra Eletrônica do Exército - Conhecer à luz da Doutrina, Organização, Adestramento, Material, Educação, Pessoal e Infraestrutura, as estruturas do Comando de Defesa Cibernética. <b>EIXO TRANSVERSAL - DEDICAÇÃO, COOPERAÇÃO, DECISÃO, INICIATIVA, DISCIPLINA E RESPONSABILIDADE</b>

<b>UD II: Cibernética</b>	<b>Cg H: 30</b>		<b>OBJETIVOS DA APRENDIZAGEM / EIXO TRANSVERSAL</b>
<b>ASSUNTOS</b>	<b>D</b>	<b>N</b>	
a. Desenvolvimento da Guerra Cibernética	20	-	- Conhecer o funcionamento da EsIMEx, escola que capacita atualmente os recursos humanos voltados para a inteligência cibernética. (CONCEITUAL). - Conhecer a estrutura e o funcionamento do Centro de Defesa Cibernética, entendendo suas funcionalidades em operações de um comando permanente. (CONCEITUAL). <b>EIXO TRANSVERSAL - DEDICAÇÃO, COOPERAÇÃO, DECISÃO, INICIATIVA, DISCIPLINA E RESPONSABILIDADE</b>

<b>ORIENTAÇÕES METODOLÓGICAS</b>
<p><b>1. Procedimentos Didáticos</b></p> <p>a. Serão utilizadas PCI (palestras e visitas) para alcançar o objetivo proposto.</p> <p>c. Haverá 30 horas de palestras centralizadas pelo Cmdo da EsAO.</p> <p><b>2. Indicações Básicas de Segurança na Instrução</b></p> <p>- Não há.</p>

**REFERÊNCIAS**

- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Doutrina Militar Terrestre**. EB20-MF-10.102. 1ª edição.2014.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Operações**. EB70-MC-10.223. 5ª edição. 2017.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Força Terrestre Componente**. EB20-MC-10.202. 1ª edição. 2014.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Força Terrestre Componente nas Operações**. EB20-MC-10.301. 1ª edição. 2014.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Operações de Informação**. EB20-MC-10.213. 1ª edição. 2014.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Comando e Controle**. EB20-MC-10.205. 1ª edição. 2015.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Inteligência**. EB20-MC-10.207. 1ª edição. 2015.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Inteligência Militar Terrestre**. EB20-MF-10.107. 2ª edição. 2015.
- BRASIL, Exército. Estado-Maior. **Operações Psicológicas**. C45-1. 3ª edição. 1999.