



## PROGRAMAÇÃO DO III CURSO DE EXTENSÃO EM INICIAÇÃO EM SIMULAÇÃO DE COMBATE E BLINDADOS (EAD)



<u>Data</u>	<u>Hora</u>	<u>Atividades</u>	<u>Palestrantes e Responsabilidades</u>
20 JUL (2ª feira)	08:00/08:10	Abertura	- Gen Ex Valério <b>Stumpf</b> Trindade, Cmt Mil Sul. - Prof. Dr. Rui Vicente Oppermann, Reitor da UFRGS.
	08:10/08:20	Hino Nacional	ISAPE.
	08:20/09:20	1º Módulo	COTER – Gen Div <b>Affonso da Costa</b> , Chefe do Preparo da Força Terrestre, e Gen Bda R1 Fernando Dias <b>Herzer</b> , Gerente do Sistema de Simulação do Exército (SSEB). Tema: “A Simulação de Combate como ferramenta do Preparo da Força Terrestre”.
	09:20/10:10	2º Módulo	CAvEx – Gen Bda Ricardo José <b>Nigri</b> , Comandante da Aviação do Exército. Tema: “O CAvEx e seu vetor de Simulação de Combate”.
			Cmt CiaAvEx – Cel Evandro Luis <b>Amorim</b> Rocha. Tema: “O CAvEx e seu vetor de Simulação de Combate”.
	10:10/10:20	Intervalo	-
	10:20/11:10	3º Módulo	Cmdo Art Ex – Gen Valerio Luiz <b>Lange</b> , Comandante de Artilharia do Exército. Tema: “O Cmdo Art Ex e o SisAtros 2020”.
11:10/12:00	4º Módulo	UFSM – Prof. Dr. Paulo Afonso Burmann, Reitor da UFSM. Tema: “Integração da UFSM e Exército Brasileiro no Projeto SisAstros 2020”.	
		Profª. Drª. Lisandra Manzoni Fontoura, Coordenadora do Projeto SisAstros 2020 na UFSM. Tema: “Projeto Sistema Integrado de Simulação ASTROS: Lições Aprendidas”.	
21 JUL (3ª feira)	08:00/08:50	5º Módulo – 5º a	CA-Sul – Cel Marcio Guedes <b>Taveira</b> , Comandante do CA-Sul. Tema: “A simulação militar e o treinamento para emprego de tropas”.
	08:50/09:40	5º Módulo – 5º b	CA-Sul - Cel <b>Paulo Sérgio</b> . Tema: "Simulação construtiva: os jogos de guerra".
	09:40/09:50	Intervalo	-
	09:50/10:40	5º Módulo – 5º c	CA-Sul - Maj <b>Da Nova</b> . Tema: "Software VBS3 e o treinamento virtual de tropas".



## PROGRAMAÇÃO DO III CURSO DE EXTENSÃO EM INICIAÇÃO EM SIMULAÇÃO DE COMBATE E BLINDADOS (EAD)



<u>Data</u>	<u>Hora</u>	<u>Atividades</u>	<u>Palestrantes e Responsabilidades</u>
	10:40/11:30	5º Módulo – 5º d	CA-Sul - Maj <b>Andrey</b> . Tema: "O emprego dos dispositivos de simulação e engajamento tático (DSET)".
22 JUL (4ª feira)	08:00/08:50	6º Módulo – 6º a	PPGEEI/UFRGS – Prof. Dr. Érico Esteves Duarte, Professor do PPGEEI/UFRGS. Tema: “Modelagem Baseada em Agentes aplicada ao Planejamento e Doutrina Militares”.
	08:50/09:40	6º Módulo – 6º b	Cel Sérgio Martins <b>Rocha</b> , Divisão de Simulação do COTER. Tema: “Simulação distribuída (integração de simuladores)”.
	09:40/09:50	Intervalo	-
	09:50/10:40	6º Módulo – 6º c	Me. Guilherme Thudium, Presidente do ISAPE. Tema: “Base Industrial de Defesa, Desenvolvimento Econômico e Inserção Internacional: fundamentos teóricos e implicações para a Grande Estratégia do Brasil”.
	10:40/11:30	6º Módulo – 6º d	Prof. Dr. Heraldo Makrakis, Pesquisador do ISAPE e Professor do IFRS. Tema: “Os Blindados na História do Pensamento Militar: as abordagens analítica e argumentativa”.
	12:00/13:00	Intervalo	-
	13:00/13:50	7º Módulo – 7º a	CI Bld – Ten Cel Camilo Pereira <b>Antunes</b> , Comandante do CI Bld. Tema: “Emprego de Blindados no mundo”.
	13:50/14:40	7º Módulo – 7º b	CI Bld – Ten Cel Camilo Pereira <b>Antunes</b> , Comandante do CI Bld. Tema: “Emprego de Blindados no Brasil”.
	14:40/14:50	Intervalo	-
	14:50/15:40	7º Módulo – 7º c	Ch da Seção de Doutrina / CI Bld – Maj Gabriel <b>Santiago</b> . Tema: “Estrutura Organizacional da tropa blindada e mecanizada do EB”.
	15:40/16:30	7º Módulo – 7º d	
23 JUL (5ª feira)	08:00/08:50	8º Módulo – 8º a	CA-Sul – Maj <b>Arais</b> . Tema: “Simulação Remota”.
	08:50/09:40	8º Módulo – 8º b	CA-Sul - Ten Cel <b>Heluy</b> . Tema: “Simulador Tático de Armas Leves (STAL) do Exército”.
	09:40/09:50	Intervalo	-
	09:50/10:40	8º Módulo – 8º c	CA-Sul - Maj <b>Jorge Frederico</b> . Tema: “A modelagem na Simulação de Combate”.



# PROGRAMAÇÃO DO III CURSO DE EXTENSÃO EM INICIAÇÃO EM SIMULAÇÃO DE COMBATE E BLINDADOS (EAD)



<u>Data</u>	<u>Hora</u>	<u>Atividades</u>	<u>Palestrantes e Responsabilidades</u>
	10:40/11:30	8º Módulo – 8º d	CA-Sul - Ten Cel <b>Heluy</b> . Tema: “O Projeto BOMBARDA, Simulação Virtual para apoio de fogo do Exército”.
	12:00/13:00	Intervalo	-
	13:00/13:50	9º Módulo – 9º a	CI Bld – Ten Cel Camilo Pereira <b>Antunes</b> , Comandante do CI Bld. Tema: “Histórico e apresentação do CI Bld”.
	13:50/14:40	9º Módulo – 9º b	Adj da Seção de Simuladores / CI Bld – Maj Alceu Lopes de <b>Menezes Júnior</b> . Tema: “Metodologia de treinamento em simulação”.
	14:40/14:50	Intervalo	-
	14:50/15:40	9º Módulo – 9º c	Ch da Seção de Doutrina / CI Bld – Maj Gabriel <b>Santiago</b> . Tema: “Museu de blindados”.
	15:40/16:30	9º Módulo – 9º d	Ch da Seção de Simuladores / CI Bld – Maj Luis Pereira <b>Hoppe</b> . Tema: “Instruções nas instalações no CI Bld”.
24 JUL (6ª feira)	08:00/09:10	10º Módulo	KMW – Christian Böege, Diretor executivo da KMW do Brasil Sistemas de Defesa Ltda. Tema: “Apresentação da KMW”.
	09:10/09:20	Intervalo	-
	09:20/10:20	11º Módulo – 11º a	AEL Sistemas Ltda - Gal Lazar, presidente da AEL Sistemas Ltda. Tema: “A AEL Sistemas Ltda e os vetores de Simulação”.
			Gerente de Desenvolvimento de Negócios da AEL Sistemas Ltda - Cel Av R1 João Alexandro Braga Maciel Vilella. Tema: “A Simulação na AEL Sistemas Ltda”.
	10:20/10:30	Intervalo	-
	10:30/11:20	11º Módulo – 11º b	Gerente de Desenvolvimento de Negócios da AEL Sistemas Ltda - Cel Av R1 João Alexandro Braga Maciel Vilella. Tema: “Projetos da AEL Sistemas e visita às instalações”.
11:30/11:50	Encerramento do Curso	NEE, PPGEI e ISAPE.	

Realização:



Apoio:



Universidades convidadas:

