



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA**  
**CENTRO DE CIÊNCIAS FÍSICAS E MATEMÁTICAS**  
**DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA**

SEMESTRE 2016/1			
I. IDENTIFICAÇÃO DA DISCIPLINA:			
Código	Nome da Disciplina	Horas/aula Semanais	Horas/aula Semestrais
MTM 7124	SEMINÁRIOS II	4	72
II. PROFESSOR MINISTRANTE			
Nereu Estanislau Burin			
III. PRÉ-REQUISITO (S)			
Código	Nome da Disciplina		
	Não há		
IV. CURSO (S) PARA O QUAL (IS) A DISCIPLINA É OFERECIDA			
MATEMÁTICA - LICENCIATURA			
V. EMENTA			
Palestras e/ou minicursos sobre os seguintes temas: História da Matemática, ambientes e processos educacionais, educação e processos inclusivos, matemática e ensino, livros didáticos e TCC (Trabalho de Conclusão de Curso).			
VI. OBJETIVOS			
A disciplina Seminários II faz parte do Núcleo 4 das disciplinas integradoras, conforme o Projeto Pedagógico do curso. As disciplinas deste Núcleo foram idealizadas para contemplar a integração teoria/prática e abrir espaço para discussão de teorias e métodos inovadores, bem como temas atuais relacionados com a Matemática e com a Educação Matemática.			
VII. CONTEÚDO PROGRAMÁTICO			
Palestras e/ou minicursos sobre os temas constantes na ementa.			
VIII. METODOLOGIA DE ENSINO / DESENVOLVIMENTO DO PROGRAMA			
1. Palestras, seminários e aulas expositivas. 1.1. História da Matemática 1.2. Ambientes e processos educacionais 1.3. Educação e processos inclusivos 1.4. Matemática e ensino 1.5. Educação à Distância 1.6. Educação Especial			
IX. METODOLOGIA DE AVALIAÇÃO			
A avaliação da disciplina será individual baseada nos seguintes itens: 1) Frequência: nota dada pela interpolação linear entre 75% (6.0) e 100% (10.0). 2) Média das avaliações dadas pela apresentação de três seminários de 20 minutos sobre temas da ementa; 3) Média das avaliações dos relatórios das palestras, individualmente ou em grupo; 4) Avaliação de trabalhos em grupo com apresentação; A nota final será a média aritmética destas avaliações. Obs. 1) Após cada apresentação de seminário, será cobrada uma breve resenha sobre o tema apresentado. Obs. 2) Poderão ser convidados professores da UFSC, externos à UFSC e/ou professores aposentados para a realização de Palestras.			
X. AVALIAÇÃO FINAL			
Pela característica própria da disciplina, não haverá avaliação final.			
XI. CRONOGRAMA TEÓRICO			
Data	Atividade		
XII. CRONOGRAMA PRÁTICO			
Data	Atividade		
XIII. BIBLIOGRAFIA BÁSICA			
A bibliografia será apresentada de acordo com os temas trabalhados.			
XIV. BIBLIOGRAFIA COMPLEMENTAR			
BAUMGART, J.K. et al.. Tópicos de História da Matemática para uso em sala de aula, vols. 1 – 6, São Paulo: Atual, 1992. MLODINOW, Leonard. A janela de Euclides: a história da geometria: das linhas paralelas ao hiperespaço. São Paulo: Geração Editorial, 2004. 295 p			

---

Coordenador da disciplina  
Prof. Nereu Estanislau Burin