

ICE – DEPARTAMENTO DE MATEMÁTICA
MESTRADO PROFISSIONAL EM EDUCAÇÃO MATEMÁTICA

Plano de Atividades

I. Descrição

Grupo de Pesquisa

Professor: Chang Kuo Rodrigues

Créditos: 02 – distribuídos em atividades síncronas e assíncronas

Carga Horária: 30 horas

Especificação: grupo D

Pré-requisitos: Não há

Período: 2º semestre/2020

Horário: 6ª feiras das 14:00h às 16:00h (atividades síncronas usando o googlemeet foram pré-agendadas para 18/12, 08/01, 22/01, 05/02, 19/02 e 05/03 (outras atividades podem ser demandadas)

II. Objetivos

- ❖ Discutir fundamentos teóricos e metodológicos para o desenvolvimento dos trabalhos de pesquisa em Didática da matemática.
- ❖ Aprofundar e dar andamento aos projetos de pesquisa desenvolvidos pelos mestrandos.
- ❖ Desenvolver o hábito de trabalhar e cooperar em grupo.

III. Metodologia

- ❖ Produzir resenhas dos textos indicados e, posteriormente, discutir nos encontros síncronas.
- ❖ Buscar artigos, em diferentes revistas científicas da área de Ensino, sobre os temas propostos e apresentar no grupo.

IV. Bibliografia

ALMOULOU, S. A. **Fundamentos da didática da Matemática**. Curitiba: Ed. UFPR, 2007

MACHADO, S. D. A. (Org.) **Educação Matemática: uma (nova) introdução**. 3. ed. São Paulo: EDUC, 2008.

V. Avaliação

Após as discussões dos textos indicados na bibliografia e nos artigos, os mestrandos devem produzir uma resenha sobre o texto em pauta com 1 a 2 páginas, procurando articular as ideias do texto com seu projeto de pesquisa. Outro aspecto de avaliação é a participação nas discussões online sobre os textos indicados.