

III WORKSHOP DE PESQUISA EM ENSINO DE FÍSICA

31 de março e 01 de abril de 2017

PRIMEIRA CIRCULAR

a) Introdução:

Os Workshops de Pesquisa em Ensino de Física foram idealizados para configurar-se como espaço de debate e divulgação das pesquisas desenvolvidas pelos mestrandos do MNPEF do Polo 24, UFJF / IF-Sudeste MG. A ideia central é de que os mestrandos possam socializar e debater suas pesquisas com seus pares e outros professores do programa, de modo a qualificar os trabalhos desenvolvidos por meio de reflexões que possam auxiliar no processo de escrita da dissertação e na elaboração de objetos educacionais, como produtos de suas pesquisas.

Os Workshops pretendem ainda possibilitar o acompanhamento sistemático do trabalho que está sendo desenvolvido, a troca de experiências entre alunos, orientadores e professores do programa, além de incentivar a escrita de trabalhos acadêmicos e relatos de experiências para publicação e apresentação em eventos científicos da área de ensino de física e educação em ciências.

O III Workshop de Pesquisa em Ensino de Física tem por objetivos apresentar e discutir os trabalhos que estão sendo desenvolvidos pelos mestrandos da turma de 2016 do Polo 24 do MNPEF (UFJF / IF-Sudeste MG). Nesta terceira edição do Workshop os alunos deverão apresentar os planos de trabalho para suas dissertações, com ênfase no produto educacional, que se pretende desenvolver, e na aplicação desse produto em sala de aula.

b) Orientações para apresentação dos trabalhos:

- Cada estudante da turma 2016 deverá elaborar um resumo expandido do trabalho (modelo abaixo), com extensão máxima de 03 páginas, que reflita o estado atual do projeto;
- Os trabalhos devem ser inscritos no período de **01 a 13 de março de 2017**. Enviando cópia em .pdf para o email <iiworkmnpef@gmail.com>.
- Os trabalhos inscritos serão encaminhados a dois professores do programa que ficarão incumbidos de fazer uma leitura crítica e elaborar questões para a arguição que será conduzida durante o Workshop, bem como recomendações para o encaminhamento final do trabalho;
- Durante a apresentação, cada estudante terá 20 minutos para expor o seu projeto, seguidos de mais 20 minutos para arguição e debate.

c) Programação prévia:

31 de março de 2017

- 14h às 16h – Abertura e Palestra Inicial;
- 16h30min às 18h40min – apresentação de 03 trabalhos;
- 19h30min às 20h55min – Apresentação de 02 trabalhos

01 de abril de 2017

- 08h30min às 10h40min – Apresentação de 03 trabalhos;
- 11h às 12h25min – Apresentação de 02 trabalhos;
- 14h às 16h10min – Apresentação de 03 trabalhos;
- 16h15min – Sessão de Encerramento do evento.

d) Tópicos para elaboração do Resumo Expandido:

Título do trabalho (mesmo que provisório)

Identificação do orientado e orientador(es)

Objetivos: Geral e Específicos – indicar o que se pretende com o trabalho

Metodologia do Trabalho: (deverá ser dividida em três partes).

- a) Apresentação da proposta do produto;
- b) Proposta de aplicação em sala de aula com indicação de cronograma;
- c) Descrição sucinta dos principais resultados esperados.

Cronograma (com indicação de momentos de produção e aplicação do produto, além de provável data para defesa do trabalho).

Bibliografia.