

## Extraordinário Aproveitamento de Estudo

Disciplina: Prática de Ensino da Matemática III – PENM7

Alunos: Emerson Luiz Rocha Rezende, João Lucas Drago da Silva e Viviana Sanches Rodrigues.

A avaliação para o extraordinário aproveitamento de estudo será realizada no dia 09/03/2016 a partir das 16h. O aluno deverá elaborar um plano de aula sobre o tema: **Funções Trigonométricas**, e apresentá-lo com duração de no máximo 30 minutos para a banca examinadora (trazer três cópias do plano de ensino).

Recursos didáticos: lousa, giz.

Critério de avaliação do extraordinário aproveitamento de estudo: Pertinência do plano de aula, apresentação e problematização do assunto a ser tratado na aula, clareza, objetividade e comunicabilidade, fluência e dicção, desenvolvimento da apresentação, motivação, domínio do conteúdo, estratégia, adequação e utilização dos recursos com o tema tratado, pertinência de plano de aula para a apresentação e o nível do curso, apresentação e problematização do assunto a ser tratado, sequência do desenvolvimento da aula, critério e explicação da forma de avaliação do conteúdo desenvolvido, referências bibliográficas e consistência argumentativa.

### Referências Bibliográficas:

#### Básica:

FAINGUELERNT, Estela K.; GOTTLIEB, Franca C. *Guia de estudo de Matemática: a linguagem coloquial no ensino de matemática*. Rio de Janeiro: Ciência Moderna, 2000.

PAIS, Luiz Carlos *Didática da Matemática: uma análise da influência*. São Paulo: Autêntica Editora, 2001.

#### Complementar:

CAMPBELL, Jene M. *Matemática de Laboratório: Aplicações na Medicina e Biologia*. Osasco: Rocca, 2002.

LORENZATO, Sérgio O *laboratório de ensino de Matemática na formação de professores*. São Paulo: Autores Associados, 2003.

Artigos de Revistas Científicas de Matemática.