

SME0100 - Cálculo Numérico I

Segundo semestre de 2012

Professoras:

Marina Andretta (andretta@icmc.usp.br) - Turma A
Franklina Maria Bragion de Toledo (fran@icmc.usp.br) - Turma B

Estagiários PAE:

Jeinny Maria Peralta Polo (jeinnyp@icmc.usp.br) - Turma A
Luiz Henrique Cherri (lhcherri@icmc.usp.br) - Turma B

Primeiro exercício para casa

Data máxima de entrega: 21/09/2012, durante a aula.

Grupos: o exercício para casa poderá ser feito em grupos de até 2 pessoas.

Forma de entrega: O trabalho deverá ser entregue durante a aula, em uma folha A4.

Enunciado

Encontre um problema em Computação que precise da resolução de um sistema linear.

Escreva o enunciado do problema, sua importância e o resolva, usando algum dos métodos para resolução de sistemas lineares vistos em aula. Justifique a escolha do método utilizado.