

INSTRUÇÕES GERAIS

Os trabalhos deverão ser feitos em grupos de **2 ou 3 pessoas**. O arranjo dos grupos fica a critério de vocês.

Trabalhos idênticos feitos por grupos diferentes serão ambos zerados.

A linguagem de programação deverá ser Python ou Matlab/Octave.

O código deve seguir o algoritmo apresentado no material didático. O uso de funções prontas que resolvem o problema em uma linha não será aceito.

O material a ser entregue deverá incluir as **rotinas computacionais** utilizadas (código-fonte) e um **texto contendo uma discussão crítica** acerca dos métodos utilizados e dos resultados obtidos.

Neste texto, justifique todas as etapas do desenvolvimento do projeto, faça uso de gráficos ou tabelas para expor e comparar resultados, faça um resumo de aspectos teóricos e práticos de cada algoritmo. Não deixe de incluir ao final a **bibliografia** usada para dar suporte ao texto.

Soluções desconexas, sem um embasamento teórico e uma análise crítica dos resultados não serão consideradas.

Projetos entregues com até 48h de atraso serão aceitos, porém com desconto proporcional. Assumindo que a nota N original seja de 0 a 10, a nota após H horas de atraso será

$\max(0, N - (H/48) \cdot 10)$.