

## RESUMO DE OFICINA – 2018 – 2º SEMESTRE

<b>Docente:</b> Marcos Vinícius Fagundes Padilha
<b>Oficina:</b> Álgebra II - Turma 1
<b>Horário:</b> Segunda-feira, 2º Horário
<b>Resumo da Oficina:</b> Serão trabalhados alguns elementos algébricos clássicos do ensino médio. Matrizes e Binômio de Newton são ferramentas conhecidas e muitas vezes essenciais para resoluções de problemas. As principais aplicações aparecem em sistemas de Equações Lineares, onde serão estudados a modelagem e métodos de resolução para problemas dessa classe.
<b>Ementa:</b> Matrizes e Determinantes; Sistemas de Equações Lineares; Binômio de Newton; Introdução aos Polinômios. Serão realizadas atividades avaliativas individuais e apresentações em grupo.
<b>Indicado para:</b> Alunos que já obtiveram desempenho suficiente na oficina "Funções I".
<b>Nº de Vagas:</b> 15