

RESUMO DE OFICINA – 2018 – 2º SEMESTRE

Docente: Marcos Vinícius Fagundes Padilha
Oficina: Matemática Discreta
Horário: Terça-feira, 2º Horário
Resumo da Oficina: Matemática Discreta é o termo usado para o estudo de problemas e estruturas que não são contínuas. Os problemas envolvem a contagem de eventos que acontecem em números grandes (que não se pode contar nos dedos ou até mesmo enxergar em um grande campo visual) e a probabilidade de tais eventos em amostras.
Ementa: Sequências (sequências numéricas, progressões aritméticas e geométricas); Análise combinatória (princípios de contagem, arranjos, combinações e permutações); Probabilidade. Serão realizadas atividades avaliativas individuais e apresentações em grupo.
Indicado para: Alunos que cursaram as oficinas: "Estatística e Probabilidade" ou "Funções II" podem encontrar novamente alguns temas, porém qualquer aluno pode participar.
Nº de Vagas: 20