

RESUMO DE OFICINA – 2018 – 2º SEMESTRE

Docente: Marcos Vinícius Fagundes Padilha
Oficina: Geometria 3D
Horário: Quarta-feira, 1º Horário
Resumo da Oficina: Serão estudados os sólidos geométricos, sua construção, nomenclatura e abordagem histórica. Após conhecer os sólidos, o aluno aprenderá calcular áreas e volumes envolvidos nos principais sólidos geométricos: prisma, cilindro, pirâmide, cone e esfera. Como última proposta, conseguir trabalhar com troncos e seções das figuras tridimensionais.
Ementa: Noções Sobre Poliedros (conceitos de vértices, faces e arestas, poliedros regulares, poliedros convexos); Estudo do Prisma; Estudo do Cilindro; Estudo da Pirâmide; Estudo do Cone; Estudo da Esfera; Serão realizadas atividades avaliativas individuais e apresentações em grupo.
Indicado para: Alunos que conhecem o básico sobre polígonos (quadrados, triângulos, etc...) e áreas.
Nº de Vagas: 20