

Atividades Complementares - 2018

***Syllabus* – Orientações e Modelo**

Nome da Atividade: Oficina de Arquitetura

Série: 3.a série do Ensino Médio

Carga Horária e frequência: 3 aulas/semana

Duração: Anual

Docente(s) responsável(eis): Prof. Ivan José Stancati de Oliveira

Objetivos:

O objetivo da Oficina da Arquitetura do Colégio Bandeirantes é vivenciar o aluno na área da Arquitetura, Urbanismo e Design, destacando a riqueza da arquitetura, em parcerias com instituições de ensino e escritórios de arquitetura, desenvolvendo projetos e reflexões sobre a questão da moradia e habitação de interesse social nas áreas urbanas. A Oficina da Arquitetura também é preparatória para a prova de Habilidade Específica, para os alunos interessados em prestar vestibular, para a carreira de Arquitetura, Urbanismo e Design. Serão desenvolvidas aulas de composição, espacialização, proporção e técnicas de desenho, aperfeiçoando a linguagem da expressão gráfica e a sua criatividade.

O objetivo do curso é desenvolver o aluno para a compreensão e representação do espaço, comunicação pela linguagem visual, colagem com vários tipos de materiais, estudo dos sólidos e perspectivas, representação dos espaços das cidade-edifícios em desenhos, montagem de maquetes tridimensionais de materiais diversos, assim como a representação em plantas, vistas, desenhos de observação e interiores desta maquete.

Ementa:

A organização visual no plano. Os elementos básicos de organização formal: ponto, linha e plano; cor, textura e contraste; composição e estrutura; modulação; proporção e escala; perspectiva. Expressão e comunicação por meio das linguagens visuais. Noções sobre a organização do ambiente urbano. Experiência acumulada pelo aluno (vivência cotidiana) da função, do uso e do significado do espaço. Composições intuitivas dos alunos com os elementos básicos do ambiente –o edifício e a cidade. Conhecimento de modelos e sólidos.