Colégio Bandeirantes

Atividades Complementares - 2022
Syllabus

Nome da Atividade: **Oficina da Arquitetura**

Ano: 3.a Série do Ensino Médio.

Carga Horária: 3 aulas por semana.

Frequência: 1 vez por semana.

Dia da Semana: sextas-feiras das 14h40 às 17h40 (3 aulas).

Duração: Anual.

Início da Atividade: 18/03/2022.

Término da Atividade: 16/12/2022.

Créditos Validados: Total de horas que será validado ao aluno participante-(60% do total de horas).

Docente responsável: Prof. Ivan José Stancati de Oliveira.

Número de vagas: 25 alunos.

Pré-requisitos: alunos das 3.as séries do Ensino médio, que tenham interesse nas áreas de Arquitetura, Urbanismo e Design.

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 Especifica, 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, estudo dos sólidos e perspectivas, representação dos espaços das cidade-edifícios em desenhos, assim como a representação em plantas, vistas, desenhos de observação e interiores de arquitetura.

Ementa:

A organização visual no plano. Os elementos básicos de organização formal: ponto, linha e plano; cor, textura e contraste; composição e estrutura; modulacão; 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 dos espaços.