

Título do projeto: **#todosossonhosdomundo**

Tema abordado: Agenda 2030 para o Desenvolvimento Sustentável

Duração do projeto: anual

Sinopse:

A Agenda 2030, formada por 17 Objetivos de Desenvolvimento Sustentável (ODS), é o fio condutor das Práticas de Projetos de Pesquisa realizadas com os estudantes das 1ª e 2ª séries do Ensino Médio do Colégio Santo Ivo.

O projeto objetiva ampliar e potencializar as habilidades de leitura, escrita e as técnicas de investigação científica dos estudantes por meio da pesquisa, privilegiando o desenvolvimento da autonomia intelectual na busca pela excelência acadêmica. Para atingir tal objetivo, após a realização de uma dinâmica de sensibilização para os grandes temas da Agenda 2030, os estudantes são reunidos em grupos de três ou quatro estudantes de ambas as séries, a partir da identificação do tema que mais lhes mobiliza.

Definidos os grupos, os alunos dão início à pesquisa, sob supervisão de uma professora orientadora; ao longo do ano, são realizadas reuniões mensais de orientação e leitura comentada dos textos parciais, realizada por meio de ferramentas colaborativas digitais, como o *Google Classroom* e o *Google Docs*. As etapas do trabalho incluem a definição do problema de pesquisa (a pergunta que se quer responder com o trabalho), a contextualização histórica do problema e uma proposta de solução para o mesmo. Ao final do ano, os estudantes devem apresentar uma monografia de conclusão a uma banca avaliadora composta por profissionais de diferentes áreas.

Finalizado, o trabalho de pesquisa torna-se base teórica a partir da qual os alunos elaboram os projetos que serão desenvolvidos sob orientação dos professores da área de Ciências da Natureza (Biologia, Física e Química) e de Arte. Deste modo, pretende-se que os alunos sejam capazes de demonstrar conhecimento teórico sobre um grande problema mundial e seja capaz de aplicar seus conhecimentos científicos na busca de uma solução para o mesmo. Do mesmo modo, ao desenvolver as linguagens artísticas, espera-se formar indivíduos aptos a exercerem a cidadania, desenvolvendo sua capacidade de reflexão crítica ao relacionar as questões vivenciadas cotidianamente aos grandes problemas globais.