



O que é Iniciação Científica?

- É um instrumento que permite introduzir os estudantes na pesquisa científica. É a possibilidade de colocar o(a) aluno(a) desde cedo em contato direto com a atividade científica e engajá-lo(a) na pesquisa.
- É um instrumento de apoio teórico e metodológico à realização de um projeto de pesquisa e constitui um canal adequado de auxílio para a formação de uma nova mentalidade no aluno.

Objetivos do Projeto

- Despertar a vocação científica e incentivar novos talentos potenciais entre os estudantes;
- Contribuir para a formação de recursos humanos para a pesquisa;
- Envolver os(as) alunos(as) nas atividades científica, tecnológica e artístico-cultural;
- Proporcionar ao(à) aluno(a), orientado(a) pelos professores, a aprendizagem de técnicas e métodos de pesquisa;
- Estimular o desenvolvimento do pensar cientificamente e da criatividade, decorrentes das condições criadas pelo confronto direto com os problemas de pesquisa.

O que é o Projeto de Iniciação Científica?

- O PIC representa a possibilidade de trabalhar a pesquisa científica na escola com o objetivo de formar jovens-pesquisadores(as) capazes de fazer uma leitura crítica da realidade e buscar soluções para os problemas cotidianos.

Algumas diretrizes...

- Cada professor-orientador definirá até 03 linhas de pesquisa que aprofundarão o estudo sobre determinado tema/problema, buscando respostas/soluções que venham contribuir para a qualidade de vida no planeta;
- Os temas serão apresentados aos(as) alunos(as) das diversas turmas até o dia 14 de junho/08;
- Serão constituídos grupos de alunos(as)-pesquisadores(as) com até 04 participantes;
- As inscrições serão individuais;

Algumas diretrizes...

- A participação dos(as) alunos(as) na pesquisa não é obrigatória;
- Se o número de alunos(as) interessados(as) em participar de determinada pesquisa for superior aos 4 participantes permitidos, será feita uma seleção entre eles(as);
- A seleção será feita através da elaboração de um pré-projeto de pesquisa elaborado pelos(as) alunos(as) interessados;
- A partir da análise dos pré-projetos, serão definidos os participantes e será composto o grupo de pesquisadores;

Algumas diretrizes...

- O aluno que for aprovado em mais de um projeto de pesquisa deverá escolher “apenas” um para participar;
- O desenvolvimento da pesquisa poderá ser interdisciplinar abrangendo duas ou mais disciplinas;
- Cada grupo construirá o projeto e o relatório de pesquisa de acordo com as normas da ABNT;

Benefícios para quem participa do PIC

- Poderá apresentar os seus resultados de pesquisa para outros níveis/modalidades de ensino, ou seja, estudantes do Ensino Fundamental e da Educação de Jovens e Adultos;
- Terá seus trabalhos publicados no ano posterior à sua realização em uma revista científica a ser editada e publicada pelo Colégio, que será divulgada nos meios acadêmicos local e provincial;

Benefícios para quem participa do PIC

- Terá garantida a inscrição do trabalho de pesquisa desenvolvido em eventos diversos, tais como: Feiras de Ciências, SBPC Jovem, etc.;
- Terá seu trabalho avaliado por uma comissão científica do próprio colégio, que o classificará em 1º, 2º ou 3º lugar, com premiação específica, considerando a importância do tema pesquisado e sua contribuição à melhoria de vida dos seres humanos no planeta, além das normas e técnicas exigidas.

Benefícios para quem participa do PIC

- A participação no PIC integrará o sistema de avaliação do terceiro trimestre com uma nota em construção (0-10);
- Já ingressará na universidade com experiência em pesquisa científica e com trabalho publicado em área específica.