

Proposta de Projeto de Iniciação Científica
Programas PIBIC/PIBITI 2020/2021

1) - Título do Projeto: Projeto de um Veículo Solar

2) - Resumo/objetivos do Projeto:

O projeto tem como objetivos fazer um levantamento e análise sobre experiências de desenvolvimento, projeto, construção e funcionamento de veículos solares e projetar um veículo elétrico solar de baixo custo utilizando painéis fotovoltaicos.

3) - Eventuais habilidades/conhecimentos (*) exigidos do bolsista (p. ex. programação C, etc):

O aluno deverá ter interesse e possível experiência em trabalhar com projetos práticos que envolvam partes elétricas e mecânicas

3) - Dados do Professor Orientador

3.1) - Nome: Jose Aquiles Baesso Grimoni

3.2) - e-mail: jose.grimoni@usp.br

3.2) - telefone: 999067997

3.3) - sala: A2-31

(*) A grande maioria dos candidatos à bolsa são alunos dos 3 primeiros anos da Poli.