

São Paulo, 21 de agosto de 2018

Prezados alunos,

Conforme disse na minha apresentação na aula do profs Alberto/Ramos, o **Programa Poli Cidadã** tem uma série de Propostas para Projetos de Formatura. Uma lista com propostas e projetos selecionados para a G. A. Mecânica está no arquivo anexo. Há algumas propostas que já tiveram uma primeira versão realizada, mas precisam continuar evoluindo.

Adicionalmente estou propondo um tema relacionado a instalações de Ar Condicionado e Ventilação, relacionado à linha de pesquisa em que atuo, que está seguir.

Voces podem propor projetos adicionais, com Responsabilidade Social, para seu TF, e ele ser adotado pelo Programa Poli Cidadã. Sempre aliando tecnologia e demandas sociais.

CONTATOS PODEM SER FEITOS NA SECRETARIA DO PROGRAMA POLI CIDADÃ: Fone: 3091-0615 e e-mail: secpolicidade@usp.br

Atenciosamente

Prof. Antonio Luís de Campos Mariani
camposmariani@gmail.com

Proposta adicional:

Estudo da Qualidade do Ar Interior em ambientes de Laboratórios Didáticos e de Pesquisa

Resumo: Estudar o comportamento do ar interno de ambientes, avaliando sua qualidade a partir de parâmetros a medir. Parâmetros físicos, químicos e microbiológicos. Os ambientes de estudo serão laboratórios do departamento de Engenharia Mecânica da POLI-USP. O trabalho será teórico e experimental, com a avaliação da QAI em ambientes do prédio do PME / PMR e PNV.

Este projeto está vinculado ao Laboratório de Estudos da Qualidade da POLI-USP (LEQAI).

Orientação: Prof. Antonio Luis de Campos Mariani