

¹DE PAULA, Yana Soares, ²MORITA, Daniel Akio, ²FREITAS, Pedro Tino, ³BASCOPÉ, Prof. Dr. René Pastor Torrico– Curso de Engenharia Elétrica, Universidade Federal do Ceará

Introdução

O PETEETube é um canal hospedado na plataforma YouTube, no qual são oferecidas vídeo-aulas acerca das cadeiras ofertadas pelo curso, além de entrevistas com professores, apresentação de laboratórios, palestras selecionadas, entre outros.



Objetivo

O projeto tem o objetivo de Ampliar a visão do curso de Engenharia Elétrica, em como da Universidade Federal do Ceará (UFC), para alunos da graduação ou quaisquer indivíduos interessados por engenharia.

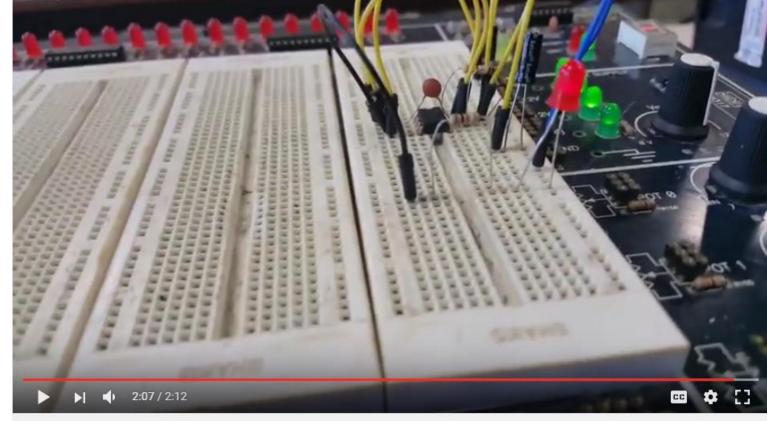
Metodologia

A relevância deste projeto dentre as atividades do PET é a presença do tripé de Pesquisa, Ensino e Extensão. Tal constatação pode ser feita com a diversidade de temas abordados no canal, os quais são abordados em vídeo-aulas, entrevistas com professores, apresentação das dependências físicas da UFC, palestras selecionadas, entre outros Para a efetivação adequada projetos. canal, foram criados gerenciamento do cronograma das atividades exigidas e uma subdivisão do grupo PET em comissões para o projeto. Além disso, são realizadas reuniões semanais para acompanhamento das atividades internas de cada uma das comissões do projeto: edição, projetos, Vídeo-aulas Para Engenharia (VAE) e entrevistas.

Resultados e Discussão

Após menos de um ano de funcionamento do canal, o PETEETube já ultrapassou 7000 visualizações e 150 inscritos. Todavia, apesar do sucesso apresentado, pode-se afirmar que o canal apresentou falhas, principalmente nos primeiros vídeos realizados, cuja qualidade não foi satisfatória. Entretanto, tais erros eram esperados devido à complexidade da produção e da edição dos mesmos, já que os membros das comissões internas tiveram tempo escasso para adaptação com os softwares utilizados. Analisando-se o processo por trás da criação e gestão de um canal que produz conteúdo de cunho autoral, percebe-se a importância de tal projeto em várias instâncias.





Projetos PET - Gerador de clock

Conclusão

Por meio do projeto, foi alcançado o intuito de informar e instruir tanto a comunidade acadêmica quanto a população em geral, auxiliando estudantes da graduação e explorando a fundo a realidade da vida acadêmica na UFC. Portanto, pode-se concluir que o projeto conquistou os objetivos esperados, além de possibilitar a otimização do aprendizado de cada um dos integrantes do grupo PET.

Referência

Canal PETETube - https://www.youtube.com/channel/UCa7ECEIszocpWAeUUHPtZWg

^{1,2} Acadêmicos de Engenharia Elétrica da Universidade Federal do Ceará (UFC), Integrantes do PET Engenharia Elétrica;

³ Engenheiro Eletricista. Professor do Departamento de Engenharia Elétrica da Universidade Federal do Ceará (UFC), Tutor do PET Engenharia Elétrica.