



**ENGENHARIA ELÉTRICA VOLTADA PARA ALUNOS DE ENSINO MÉDIO DE ESCOLA PÚBLICA: UMA PROPOSTA DE ATRATIVIDADE PARA AS CIÊNCIAS EXATAS.**

Henrique da Silva Santana <sup>1</sup>, Raimundo Carlos silveiro Feire <sup>2</sup>

**RESUMO**

O Programa consiste orientar e despertar o interesse de alunos de escolas públicas para a ciências exatas, como uma delas a Engenharia Elétrica , no decorrer do programa são administrados vários assuntos como a matemática física, aulas de robótica e aulas de programação da linguagem C++ e Arduíno, etc. O interessante e que essas aulas são dadas por alunos de graduação de engenharia elétrica, onde as aulas são dadas na teoria e pratica.

**Palavras-chave:** Aprendizado, Interesse, Exatas.

---

<sup>1</sup>Aluno da escola ECI Monte Carmelo, Campina Grande, PB, e-mail: henriquebeleza14@gmail.com

<sup>2</sup>Doutor, Professor Efetivo, Engenharia Eletrica, UFCG, Campina Grande, PB, e-mail: rcsfreire@gmail.com

# **ELECTRICAL ENGINEERING FOR PUBLIC SCHOOL SCHOOL STUDENTS: A PROPOSAL OF ATTRACTIVENESS FOR EXACT SCIENCES.**

## **ABSTRACT**

The Program consists of guiding and arousing the interest of public school students to the exact sciences, such as Electrical Engineering, during the program are managed various subjects such as physical math, robotics classes and C ++ and Arduíno language programming classes, etc. The interesting thing is that these classes are given by undergraduate electrical engineering students, where classes are given in theory and practice.

**Keywords:** Learning, Interest, Exact.