

Atuação do PIBID/UFRJ-Física e o ensino de Física no Colégio Pedro II, Campus São Cristóvão III

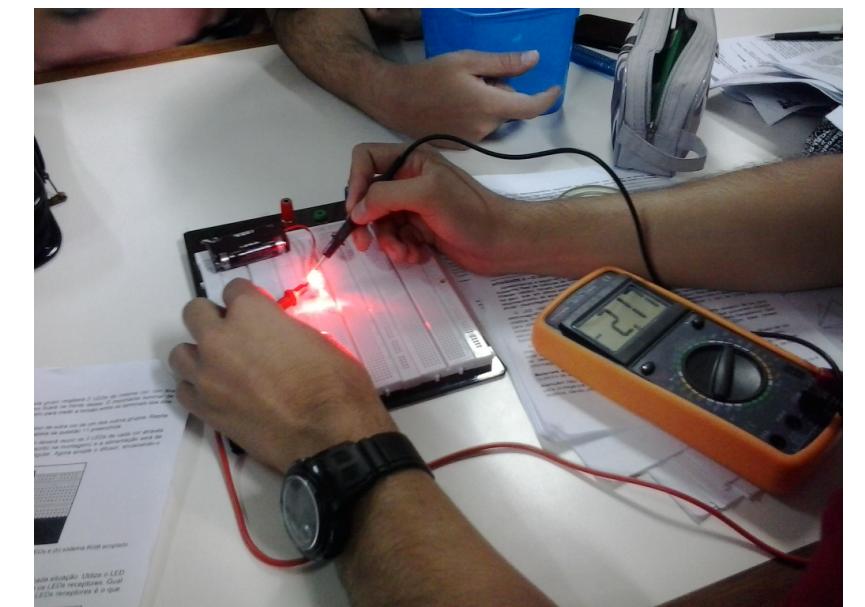
Apresentamos neste trabalho um panorama geral dos vários produtos educacionais produzidos pelo PIBID/UFRJ-Física, que têm sido utilizados pelos licenciandos do Instituto de Física da UFRJ em suas práticas docentes no Colégio Pedro II, Campus São Cristóvão.



O entrosamento entre licenciandos, estudantes do ensino médio, supervisores e coordenadores é de grande relevância na formação dos alunos dos colégios onde o projeto atua, assim como para os futuros professores. No Colégio Pedro II, Campus São Cristóvão III, o projeto atende aproximadamente 600 alunos em 19 turmas.



As atividades contemplam as três séries do Ensino Médio e são desenvolvidas pelos alunos de iniciação à docência em conjunto com os professores supervisores e coordenadores do projeto. Elas são aplicadas no turno regular de aula das turmas, dentro do conteúdo programático a ser trabalhado durante o ano letivo.



Durante a atuação do projeto são produzidos e aplicados diferentes materiais didáticos envolvendo conceitos de mecânica, termologia, eletricidade, eletromagnetismo e óptica. Atuamos, desde o ano de 2014, nas três séries do ensino médio, com a produção de vários roteiros e atividades que podem ser consultadas pela internet no blog <http://pibidfisicaufrj.blogspot.com.br/>.



Professores coordenadores
Vitorvani Soares
Deise Miranda Vianna

Professores supervisores
Sandro Soares Fernandes
Vitor Cossich de Holanda Sales

Monitores
Alexia Sirvo Vilar
Altielly de Oliveira Lira
Ana Clara Roncetti Thomaz
Arthur Martins Pregioni
Beatriz Soares Bernardo da Silva
Camila Pedro de Sousa
Carolina Ferretti de Paula
Daniel Pereira Aragão
Dener Matias do Nascimento Silva
Diogo Nicolau Gomes da Silva
Douglas Ferreira de Souza
Estevão Soares Martins Loureiro
Hozana Antonelli da Silva
Humberto de Carvalho
Lais Ciriaco Duarte
Lucas Rodrigues Delate Bitencourt
Mariana de Almeida Carvalho
Matheus Martins de Oliveira
Pablo Henrique Salles Nunes
Pedro Virgílio de Souza dos Santos
Rodrigo César Costa dos Santos
Sarah Ferreira Bessa
Sérgio Augusto Oliveira Alves
William Fernandes
Yasmim de Souza Alves



<http://pibidfisicaufrj.blogspot.com.br>