

RESUMO

AS QUESTÕES DE FÍSICA DO ENEM 2011

José Christian Lopes

Orientadora:
Marta Feijó Barroso

Resumo da Dissertação de Mestrado submetida ao Programa de Pós-Graduação em Ensino de Física, Instituto de Física, da Universidade Federal do Rio de Janeiro, como parte dos requisitos necessários à obtenção do título de Mestre em Ensino de Física.

Este trabalho apresenta uma análise das questões de Física da prova de Ciências da Natureza do ENEM 2011 realizada a partir dos dados disponibilizados pelo INEP. Esta análise contempla o desempenho de todos os estudantes participantes em todas as questões da prova de Ciências da Natureza e dos estudantes concluintes do ensino médio em 2011 nas questões de Física com a intenção de inferir, na concepção de aprendizagem em Física do ENEM, de que forma se dá esta aprendizagem no país. É apresentado também o desempenho dos estudantes concluintes do ensino médio em 2011, por dependência administrativa da escola, ou seja, por escolas federais, estaduais, municipais e privadas. Ao final, na intenção de auxiliar o professor de Física, apresenta-se um apêndice com a discussão detalhada das questões de Física do ENEM 2011, contendo o desempenho dos estudantes e as curvas características destas questões.

Palavras-chave: Ensino de Física, Avaliações em larga escala, ENEM.

Rio de Janeiro
Fevereiro de 2015