



Instituto de Educação / DTPE
www.gepeticem.ufrj.br
Seropédica, RJ



Projeto: Materiais curriculares educativos online (MCEO) para a matemática na
Educação Básica

Coordenação: Prof. Marcelo A. Bairral

Autor: Miguel Elias Maciel

Apresentação

Neste MCEO trabalhamos com o GeoGebra de um modo diferente, ou seja, os alunos que geram suas próprias construções e lhes dão movimento. Os conceitos não são ensinados antes, eles são explorados na medida em que aparecem nas construções e demandas dos estudantes. Você verá construções nas quais os discentes aplicaram o conceito de coordenadas, ponto, reta, segmento, transformações lineares, funções lineares e funções trigonométricas.

Caso você utilize esse MCEO entre em contato conosco gepeticem@ufrj.br ou coloque suas contribuições no link comentários.