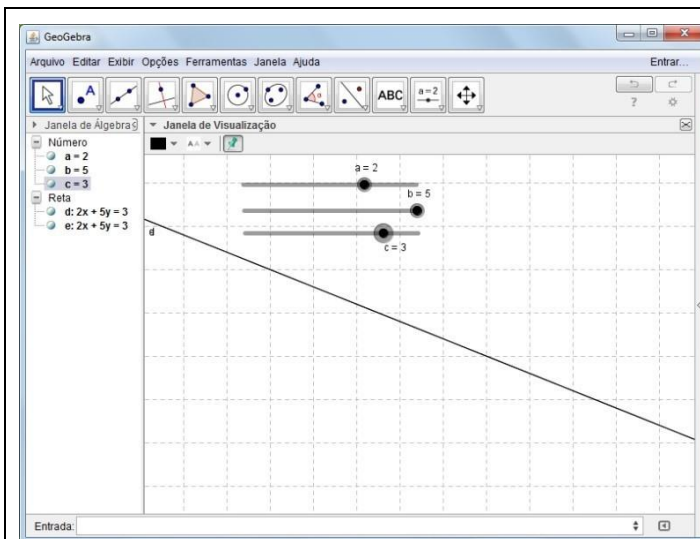


**Projeto:** Materiais curriculares educativos online (MCEO) para a matemática na  
Educação Básica

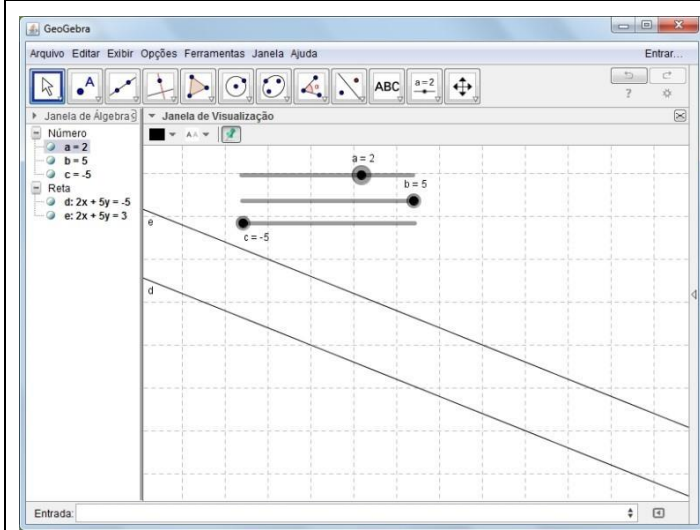
Coordenação: Prof. Marcelo Almeida Bairral

Autor: Felipe de Jesus Ribeiro Marques

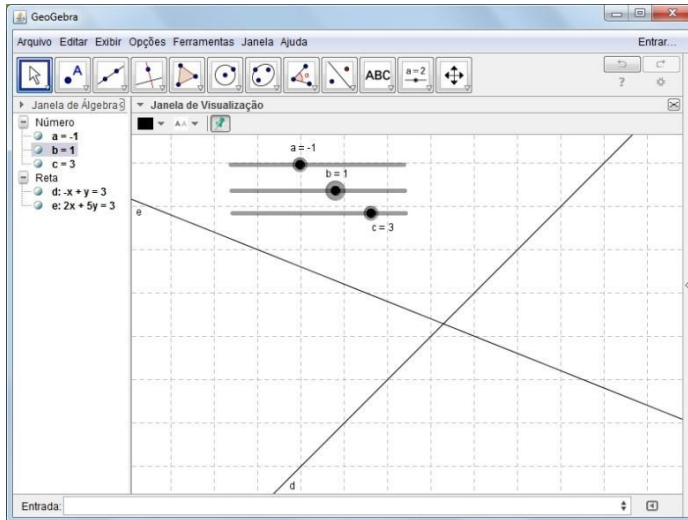
**Respostas**



**Resposta do aluno A:** Quando as equações do sistema são iguais ou uma é o dobro da outra, tem-se uma reta coincidente e o sistema é indeterminado.



**Resposta do aluno B:** Quando as equações são iguais e somente os termos independentes são diferentes, formam-se retas paralelas e um sistema impossível.



**Resposta do aluno A:** Quando os coeficientes de  $x$  ou de  $y$  são diferentes, forma-se uma reta concorrente e um sistema determinado.