



Escola E. B. 2,3, Cardoso Lopes

Tarefa de Investigação de Matemática – 5.º ano

2009/2010

Nome: _____ Nº _____ Turma _____ Data: ____/____/____

Tarefa: Quem tem razão?

Ricardo e Sofia são alunos do 5.º ano da Escola do Monte Verde. Ontem à tarde estavam muito entusiasmados a conversar:

Ricardo – Sabes o que descobri? O $\frac{2}{3}$ está entre $\frac{1}{2}$ e $\frac{3}{4}$, uma vez que o numerador 2 está entre 1 e 3 e o denominador 3 está entre 2 e 4. É fantástico! Se calhar funciona sempre, não achas?

Sofia ficou espantada com a descoberta do amigo. Depois, pegou numa folha e começou a escrever fracções. Nisto, disse ela:

Sofia – Olha que não sei se será sempre assim.

Investiga quem tem razão.

Elabora o relatório da tarefa.