

Campanha de vendas

O Sr. Barnabé, proprietário de um minimercado, decidiu fazer uma campanha de promoção de vendas. Por isso pensou fazer uma distribuição de folhetos publicitários por todas as caixas de correio do bairro.

Para esse trabalho de distribuição contratou a Paula e o Jaime, seus vizinhos, que estavam de férias. Combinou com eles que lhes pagaria de acordo com a seguinte tabela:

Número de folhetos distribuídos	100	200	300	400	500	600	700
Pagamento em euros	1,5	2	2,75	3,75	5		

A Paula e o Jaime esforçaram-se bastante, e conseguiram distribuir 2000 folhetos.

Afinal de contas, que quantia conseguiram receber os dois amigos?

O Sr. Barnabé, também pediu à Paula e ao Jaime para calcularem a quantia que lhes tinha de pagar e, enquanto efectuavam os cálculos, eles iam comentando: “Com esta forma de pagamento nem apetece parar...”

Porque será que eles tinham essa opinião?

(Adaptado do livro Matematicando, 6º Ano)