

Nome completo: _____ Nº: _____ Turma: _____

Classificação: _____ Professora: _____ Encarregado de Educação: _____

1. Observe a seguinte tabela que relaciona as grandezas “número de jornais comprados” e “preço a pagar, em euros”.

Número de jornais	3	5	7	9
Preço, em euros	2,40	4,00	5,60	7,20

- 1.1. Mostre que **preço a pagar é directamente proporcional ao número jornais comprados e indique a constante de proporcionalidade**, bem como **o seu significado**. Justifique a resposta.

- 1.2. **Quanto se pagaria** se se comprassem **14 jornais**? Justifique a resposta.

- 1.3. Uma despesa de 12,80 € **corresponde a quantos jornais comprados**? Justifique a resposta.

2. Observe os seguintes gráficos e **indique aqueles que representam relações de proporcionalidade directa, justificando a resposta**.

