

**SUMMER COLA**

Os refrigerantes costumam estar à venda em garrafas de diferentes capacidades.

Por exemplo, a *Summer Cola* disponibiliza, aos consumidores, garrafas com quatro capacidades diferentes: 20 cl, 500 ml, 1,5 l e 2 l.

Na tabela, são apresentados os preços dos vários tipos de garrafa de *Summer Cola*.

Capacidade da garrafa de <i>Summer Cola</i>	Preço (em euros)
20 cl	0,45
500 ml	0,80
1,5 l	1,00
2 l	1,40

1. Constrói um gráfico que relacione a capacidade e o preço das diferentes garrafas da marca *Summer Cola*. Escolhe escalas adequadas e gradua cada um dos eixos, com o maior rigor possível.

2. Supõe que a relação entre a quantidade do refrigerante *Summer Cola* (em ml) e o preço é uma relação de proporcionalidade directa. Constrói um gráfico que traduza essa relação.

