

**CENTRO NOVAS OPORTUNIDADES DE SANTO ANDRÉ**  
**MATEMÁTICA PARA A VIDA**

**APONTAMENTOS – MV<sub>3</sub>A – INTERPRETAÇÃO DE GRÁFICOS (EXERCÍCIOS)**

**NOME:**

**DATA:**

1. O gráfico seguinte traduz as emissões atmosféricas totais (de poluentes) por sectores de actividade económica e familiar em 1996 e 1997.

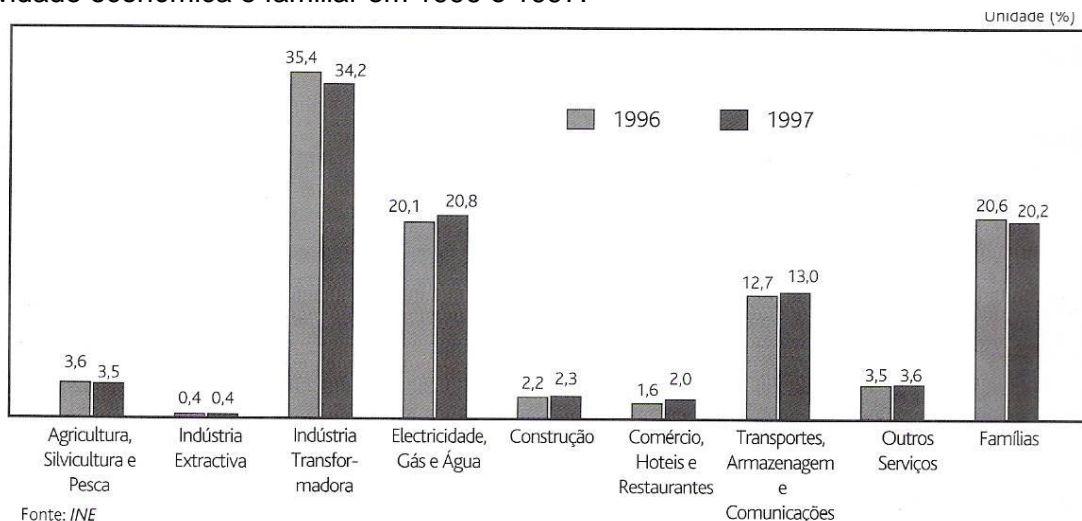


Figura 1 – Emissões atmosféricas totais, por sectores de actividade económica e famílias.

- 1.1. Qual foi a actividade que, no conjunto dos dois anos, **mais** contribuiu para a poluição atmosférica?
- 1.2. Quais as actividades que registaram um **aumento** nas emissões de poluentes de 1996 para 1997?
- 1.3. Qual foi a actividade que registou o **maior decréscimo** nas emissões de poluentes de 1996 para 1997? De quanto foi esse decréscimo?

2. Qual dos seguintes gráficos pode ilustrar a relação entre a altura e a idade de uma pessoa, desde que nasce até atingir os 50 anos de idade. (Assinala com um **X** a opção correcta)

