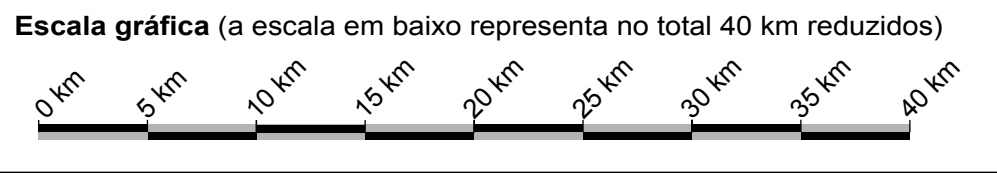
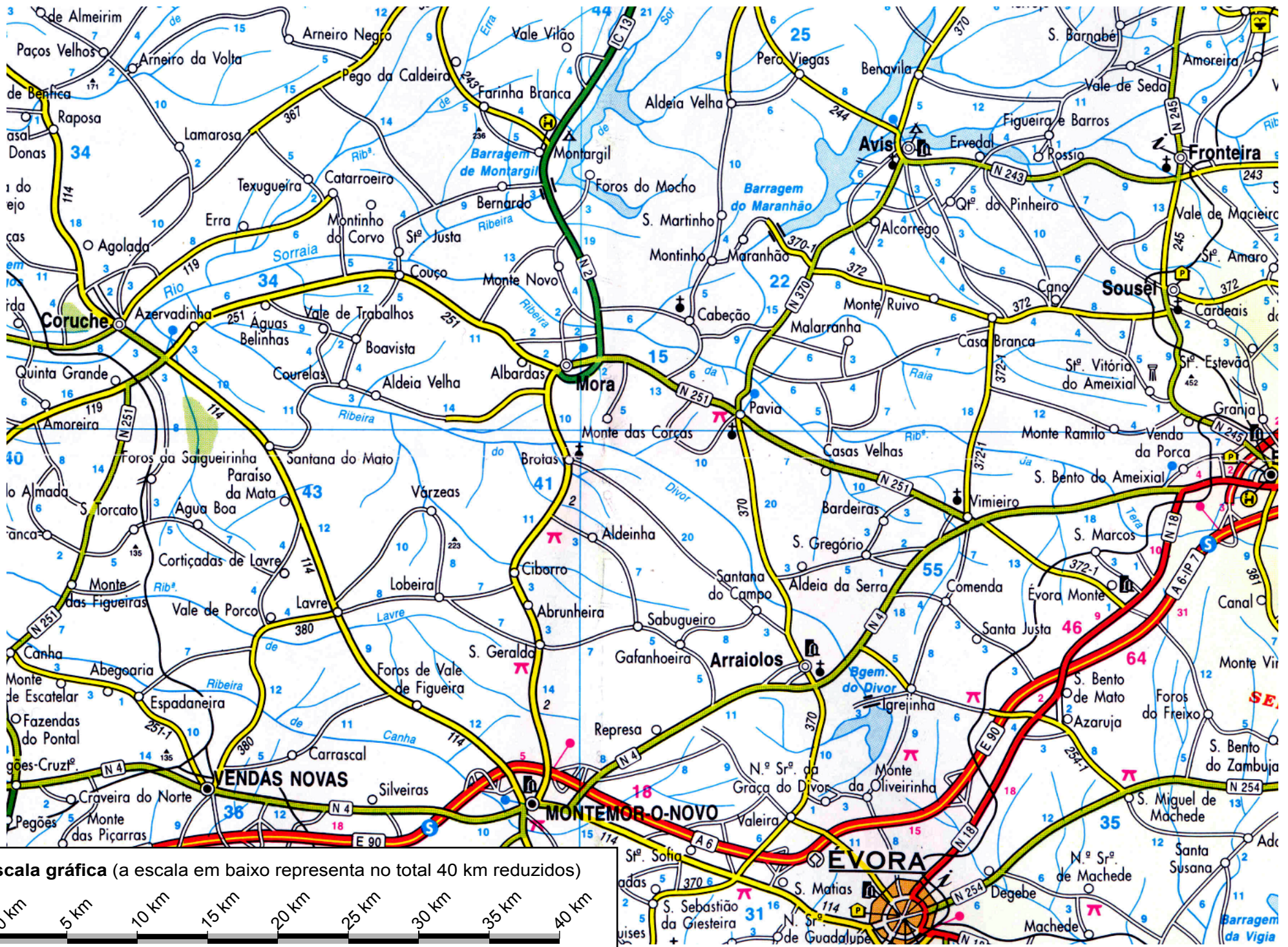


Lugar geométrico - pontos situados à mesma distância da origem



Lugar geométrico - pontos situados à mesma distância da origem

1. Usando um compasso, o mapa e a escala gráfica da página anterior resolve as alíneas a), b) e c)

a) João vive em Mora e a Verónica vive na Aldeia da Serra, marcaram um encontro numa localidade que fica a 15 km de Mora e a 20 Km da Aldeia da Serra. Em que localidade se vão encontrar ? **R:** _____

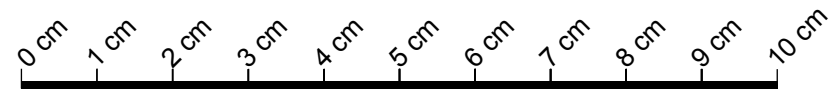
b) André está a 20 km de Arraiolos e o João a 20 Km de Pavia estão os dois na mesma localidade. Em que localidade estão ? **R:** _____

c) Qual é a localidade que está a 15 Km de Avis e da Malarranha ? **R:** _____

2. Usando um compasso e a escala gráfica resolve as alínea a) e b).

a) A partir do segmento AB desenha o triângulo ABC .
O vértice C dista 4 cm de A e 3 cm de B.

A _____ B



b) Desenha um triângulo em que os lados têm as seguintes dimensões, 8 cm, 5 cm e 7 cm.