

Aluno:	N.º:	Turma:	Data:
Professor:	Classificação:	Enc. Ed.:	

## O movimento

1. Completa cada uma das seguintes frases com as palavras da lista:

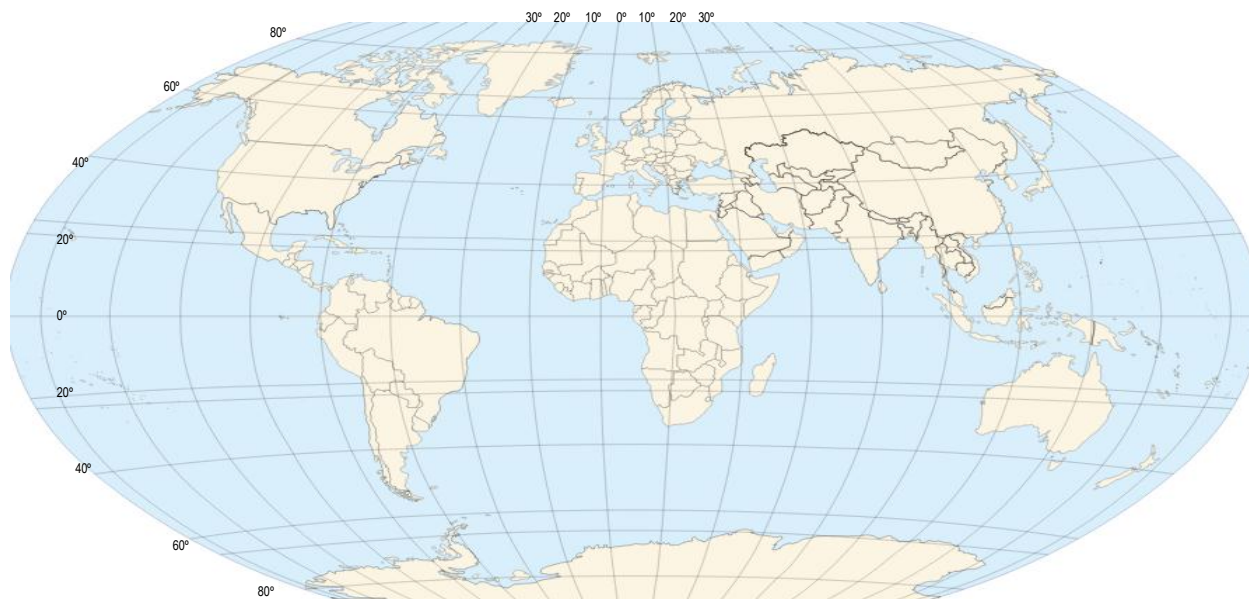
O movimento é relativo, isto é, o mesmo corpo pode estar em  relativamente a um  e em  relativamente a outro.

A  de um planeta do Sistema Solar é definida pelo conjunto das sucessivas  que esse planeta ocupa durante o seu movimento em torno do , ao longo do tempo. O planeta Terra no seu movimento de  descreve um órbita .

Qualquer lugar à superfície da Terra pode ser identificado pelas coordenadas geográficas: a , que vai de 0° a 90° a partir do equador, seja para  ou para sul; a , que vai de 0° a 180° para oeste ou para  do meridiano de Greenwich; a , a partir do nível médio da água do mar.

altitude  
 elíptica  
 este  
 latitude  
 longitude  
 movimento  
 norte  
 posições  
 referencial  
 repouso  
 Sol  
 trajetória  
 translação

2. Assinala no planisfério abaixo o país de onde és natural e indica as coordenadas geográficas aproximadas.



País: \_\_\_\_\_ Latitude: \_\_\_\_\_ Longitude: \_\_\_\_\_

3. Sabendo que um automóvel se desloca entre duas cidades com uma rapidez média de 60 km/h, indica:

a) a distância percorrida pelo automóvel durante uma hora se este se deslocar sempre com a mesma rapidez.

b) o tempo de viagem, se a distância entre as duas cidades for de 30 km.