

Deslocamento x Distância Percorrida

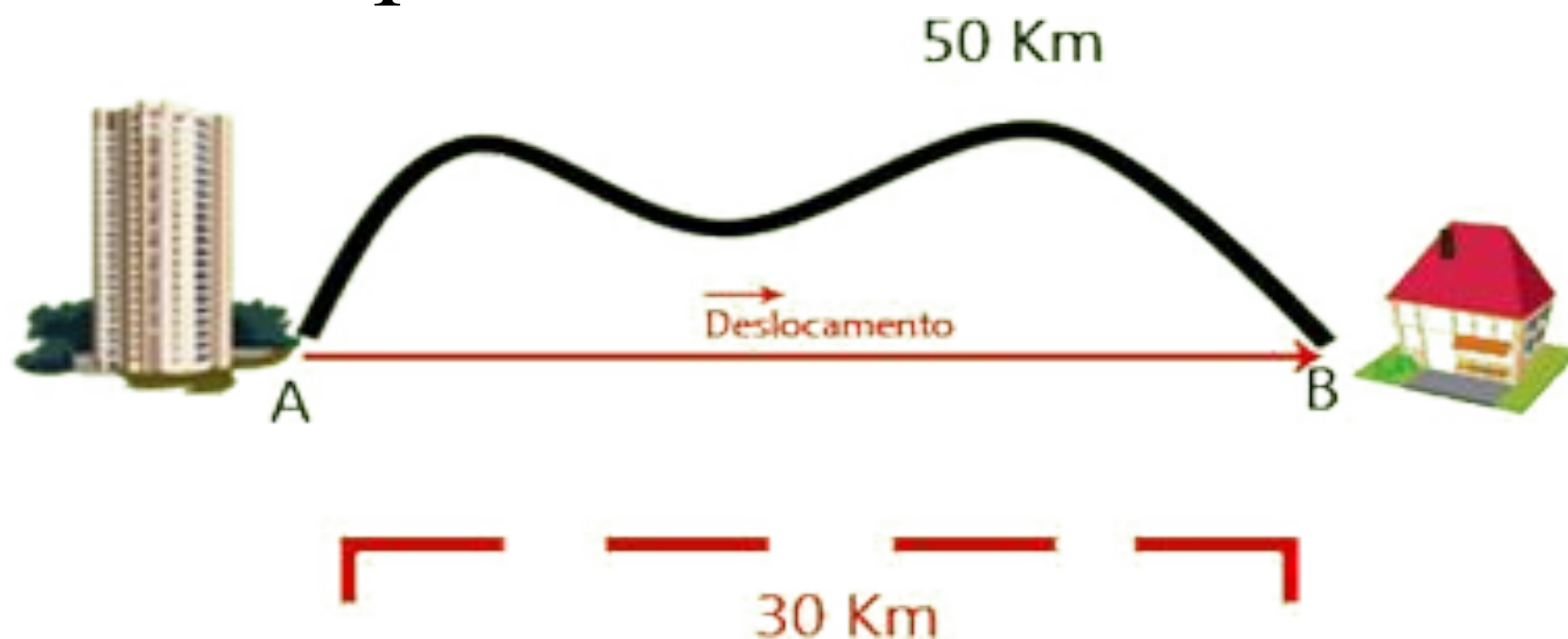
Quando estudamos **cinemática escalar** ficamos ligados a ideia de **movimento** e **posição**. São coisas que acontecem diariamente em nosso cotidiano, mas que na maioria das vezes passa despercebido. É muito importante saber a diferença entre deslocamento e distância percorrida.

Deslocamento: define-se como uma linha reta entre o ponto de partida e ponto de chegada independente da trajetória descrita pela móvel. Então podemos dizer que: **Deslocamento = chegada – partida.**



Créditos: Prof. Helder de
Sales

Distância Percorrida: Como o próprio nome diz é o caminho percorrido entre a partida e chegada descrito pelo um móvel.



Créditos: Prof. Helder de Sales