

## OBJETO DO CONHECIMENTO

PLANO CARTESIANO:  
COORDENADAS CARTESIANAS (1º  
QUADRANTE) E REPRESENTAÇÃO  
DE DESLOCAMENTOS  
NO PLANO CARTESIANO

### HABILIDADE E DESCRITOR:

(EF05MA14) Utilizar e compreender diferentes representações para a localização de objetos no plano, como mapas, células em planilhas eletrônicas e coordenadas geográficas, a fim de desenvolver as primeiras noções de coordenadas cartesianas.

D1 - Identificar a localização/movimentação de objeto em mapas, croquis e outras representações gráficas.

# ATIVIDADES COM FOCO NO ACOMPANHAMENTO DAS APRENDIZAGENS

ESCOLA:

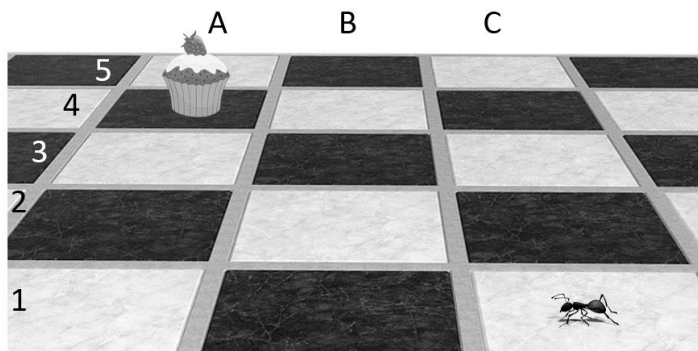
PROFESSOR(A):

ESTUDANTE:

TURMA:

1

Entre as opções apresentadas, indique o único caminho que não levará a formiga até o doce.



azella/Pixabay; OpenClipart-Vectors/Pixabay; Ciker-Free-Vector-Images/Pixabay

- A) C1 → C2 → C3 → C4 → B4 → A4.
- B) C1 → B1 → B2 → A2 → A3 → A4.
- C) C1 → B1 → B2 → B3 → B4 → B5.
- D) C1 → C2 → C3 → B3 → A3 → A4.

2

O município do Rio de Janeiro, pertencente ao Estado brasileiro de mesmo nome, é um dos mais populosos do Brasil. Utilize o mapa abaixo para indicar as regiões da malha em que se localiza este município.



Ciker-Free-Vector-Images/Pixabay

- A) A4, A3, A2 e A1.
- B) B5, C5, D5 e E5.
- C) C5, C6, D4 e D5.
- D) C5, C6, D5 e D6.