

Currículo
em **Ação**

**MATERIAL
DIGITAL**



AULA 13

**3º
ANO**

2025_AL_B1_V1

Localização

MATEMÁTICA

1º BIMESTRE

ENSINO FUNDAMENTAL: ANOS INICIAIS

CONTEÚDO

- Localização e movimentação: descrição de posição e movimentação de pessoas e objetos.

OBJETIVOS DE APRENDIZAGEM

- Descrever a movimentação de pessoas ou objetos no espaço, usando referências como em cima e embaixo, à frente e atrás, ao lado (direita e esquerda).
- Representar deslocamentos no espaço utilizando setas indicadores de sentido.

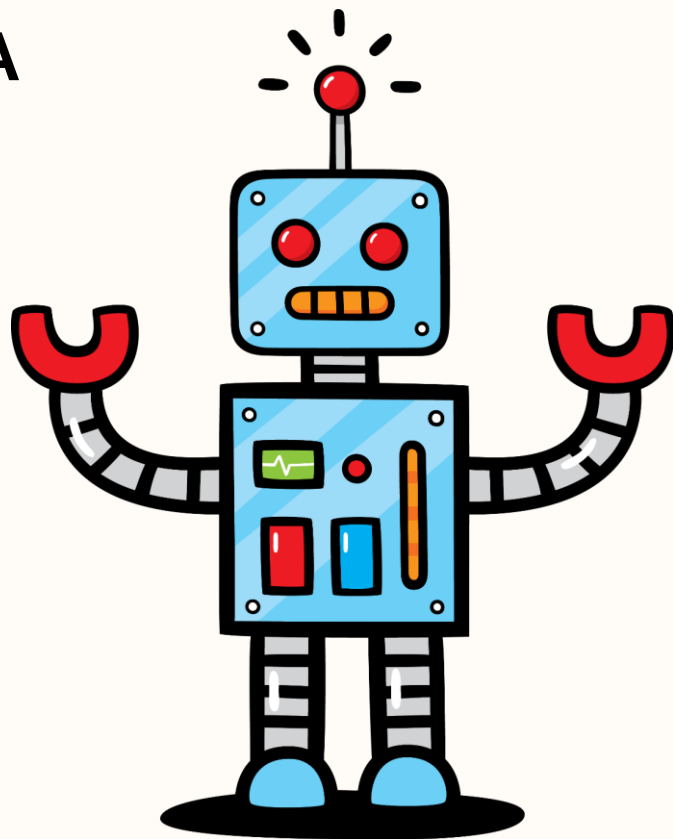


CONVERSE COM A TURMA

Brincadeira: Se eu fosse um robô

Objetivo: Mover o robô até o lugar indicado pelo professor.

A sala será organizada em duplas: uma criança desempenhará o papel de robô, enquanto a outra atuará como controladora. Na rodada seguinte, os papéis serão trocados, permitindo que ambas experimentem as duas funções.



Meu mapa até a escola

Desenhe em uma folha de sulfite o caminho de sua casa até a escola, lembrando de incluir pontos de referência e as ruas que você percorre todo dia no caminho para a aula.

Essa é minha casa

Essa é minha escola





1. Observe a imagem em que cinco amigos fazem uma corrida no final de tarde.
Responda às questões a seguir.



Rui

Mara

Luan

Bia

Ana

PRATICANDO



a) Quem está à frente de Luan?

b) Quem está atrás de Luan?

c) Quem está entre Ana e Luan?

d) Quem está entre Mara e Bia?

e) Quem está atrás de Mara?



Rui

Mara

Luan

Bia

Ana

CONTINUA...



a) Quem está à frente de Luan?

Bia.

b) Quem está atrás de Luan?

Mara.

c) Quem está entre Ana e Luan?

Bia.

d) Quem está entre Mara e Bia?

Luan.

e) Quem está atrás de Mara?

Rui.



Rui

Mara

Luan

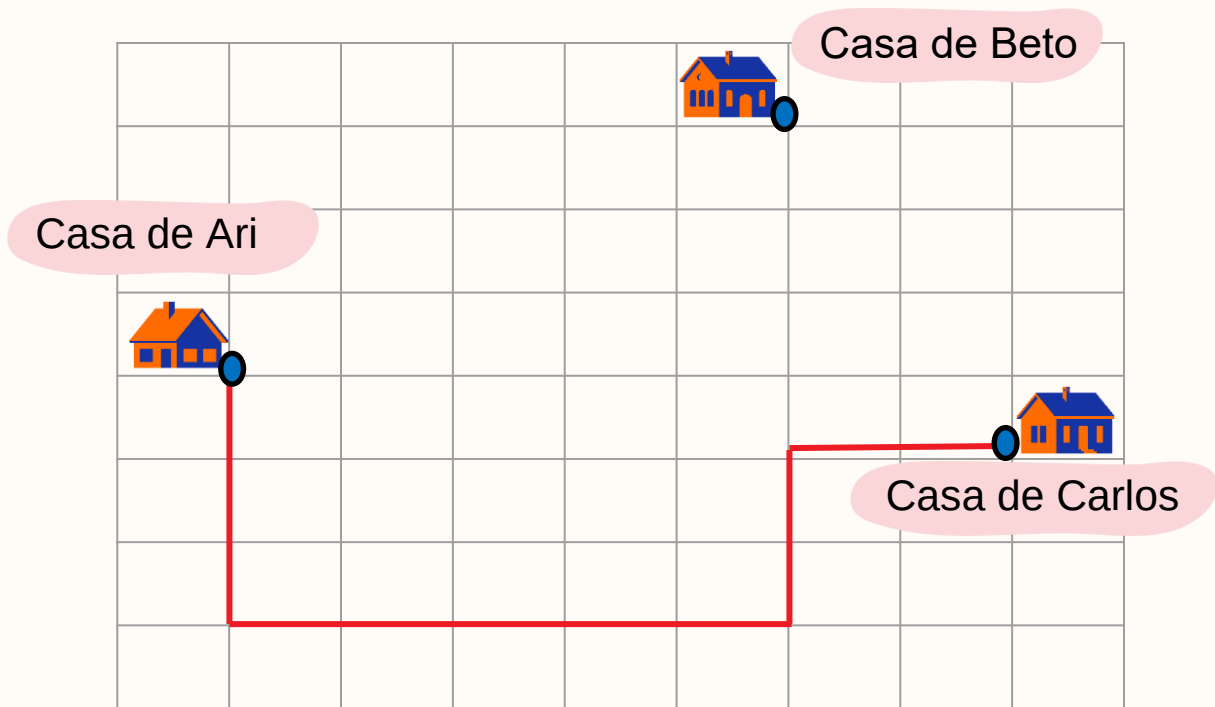
Bia

Ana



2. Ari e Beto se encontraram na casa de Carlos para brincar.

Veja o caminho que Ari percorreu para ir até a casa de Carlos, andando nos lados dos quadradinhos da malha, um quadradinho por vez:



CONTINUA...

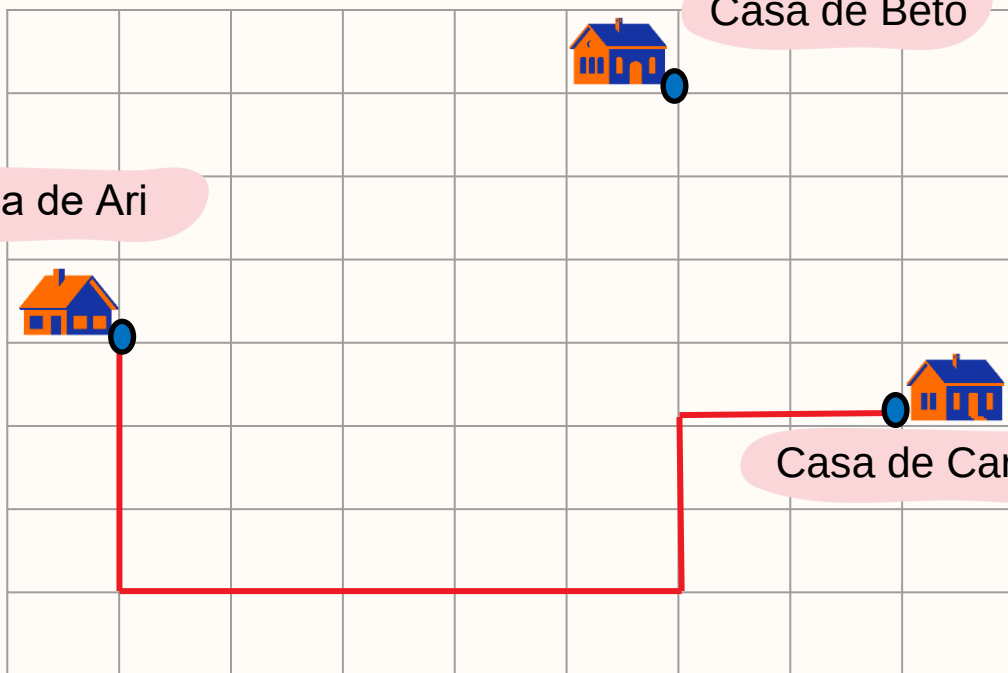
PRATICANDO

Qual desses caminhos Beto pode percorrer para ir até a casa de Carlos?

a. 2 ↓; 3 ←; 1 ↓ e 2 ←

b. 3 ↓; 2 ←; 1 ↓ e 4 →

c. 2 ↓; 3 →; 1 ↑ e 2 ←



CONTINUA...

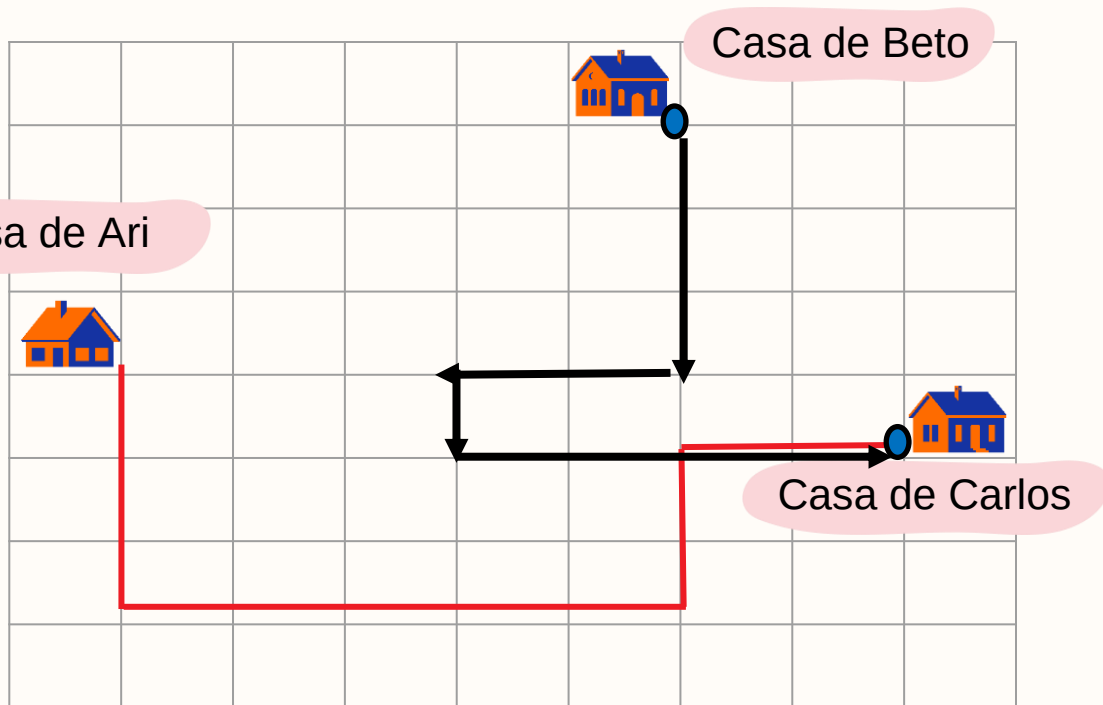


Qual desses caminhos Beto pode percorrer para ir até a casa de Carlos?

a. 2 ↓; 3 ←; 1 ↓ e 2 ← ☐

b. 3 ↓; 2 ←; 1 ↓ e 4 → ☒

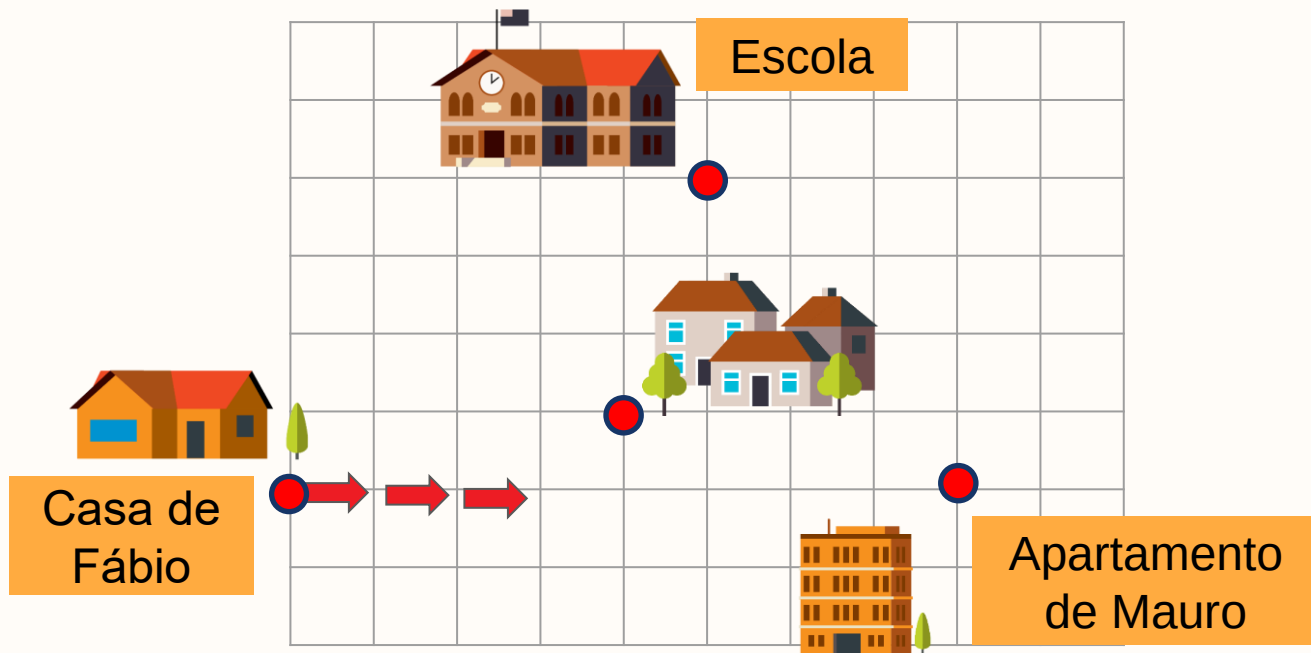
c. 2 ↓; 3 →; 1 ↑ e 2 ← ☐



CONTINUA...

PRATICANDO

3. Observe o código de setas e continue desenhando o trajeto da casa de Fábio até o prédio onde Mauro mora. 3 → 3 ↑ 6 → 3 ↓ 1 ←

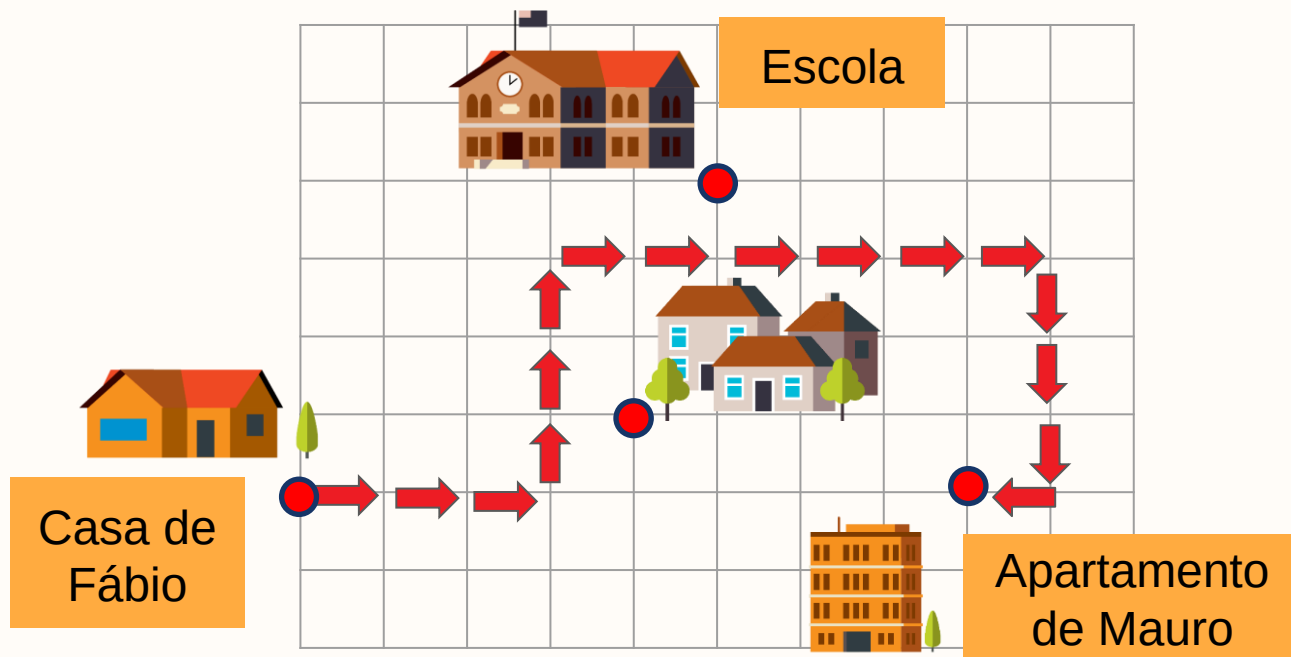


CONTINUA...



3. Observe o código de setas e continue desenhando o trajeto da casa de Fábio até o prédio onde Mauro mora.

3 → 3 ↑ 6 → 3 ↓ 1 ←



CONTINUA...



4. Observe imagem abaixo e responda as questões a seguir:



Rafael

Daniela

Bruno

Lais

Nilson

Viviane



Rafael

Daniela

Bruno

Laís

Nilson

Viviane

a. Quem está entre Rafael e Bruno?

b. Laís está à direita de Nilson. Quem está à esquerda de Nilson?

c. Quem está à esquerda de Rafael?



Rafael

Daniela

Bruno

Lais

Nilson

Viviane

a. Quem está entre Rafael e Bruno?

Daniela.

b. Laís está à direita de Nilson. Quem está à esquerda de Nilson?

Viviane.

c. Quem está à esquerda de Rafael?

Daniela.



5. Observe a foto do time de futebol e a numeração dos jogadores no quadro:



Jogadores	
1 - Gabriel	13 - Túlio
7 - Gilson	14 - Nando
8 - João	15 - Ronaldo
9 - Dudu	17 - Marcelo
10 - Zeca	19 - Fábio
11 - Thiago	

CONTINUA...

PRATICANDO

- Complete as frases com as expressões à direita, à esquerda, à frente, atrás e entre, de acordo com a posição de cada jogador.

a. Túlio está _____ de João. Gabriel está _____ de Gilson e Ronaldo.

b. Thiago está _____ de Dudu e Zeca. Marcelo está _____ de Nando.

c. Nando está _____ Fábio e Marcelo.



Jogadores

1 - Gabriel	13 - Túlio
7 - Gilson	14 - Nando
8 - João	15 - Ronaldo
9 - Dudu	17 - Marcelo
10 - Zeca	19 - Fábio
11 - Thiago	

- Complete as frases com as expressões **à direita**, **à esquerda**, **à frente**, **atrás** e **entre**, de acordo com a posição de cada jogador.

a. Túlio está à direita de João. Gabriel está atrás de Gilson e Ronaldo.

b. Thiago está à frente de Dudu e Zeca. Marcelo está à esquerda de Nando.

c. Nando está entre Fábio e Marcelo.



Jogadores

1 - Gabriel	13 - Túlio
7 - Gilson	14 - Nando
8 - João	15 - Ronaldo
9 - Dudu	17 - Marcelo
10 - Zeca	19 - Fábio
11 - Thiago	



O QUE APRENDEMOS HOJE?



- Descrevemos a movimentação de pessoas ou objetos no espaço, usando referências como em cima e embaixo, à frente e atrás, ao lado (direita e esquerda).
- Representamos deslocamentos utilizando setas indicadoras de sentido.

SÃO PAULO (Estado). Secretaria da Educação. *Currículo Paulista*, 2019.

3º Ano - Matemática – Caderno 1 / Organização de Joan Edesson de Oliveira, Jocelaine Regina Duarte Rossi. – Sobral: Lyceum – Consultoria Educacional Ltda., 2021. (Caderno de Atividades, 1, atividade 13)

LEMOV, Doug. *Aula Nota 10 3.0: 63 técnicas para melhorar a gestão da sala de aula*. Porto Alegre: Penso, 2023.

REFERÊNCIAS

Lista de imagens e vídeos

Imagem de capa: SEDUC

Slides 3, 9, 10,11, 12, 13, 14, 15 e 16 – © Getty Images

Secretaria da
Educação



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO