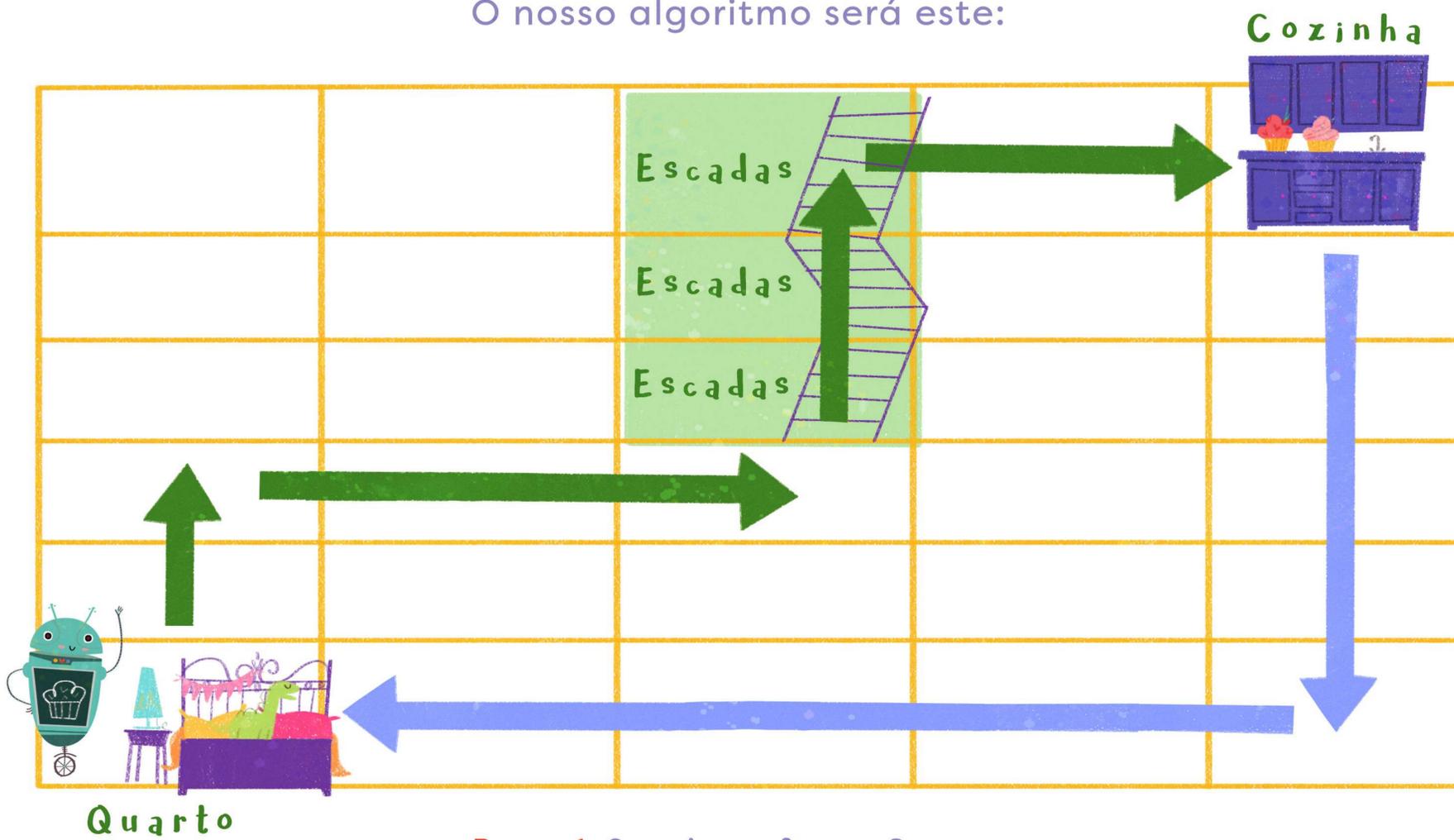


SER UM ROBÔ AVANÇADO

Imagina que os teus pais têm um robô novinho em folha. Esse robô consegue fazer coisas muito simples, tais como seguir em frente ou apanhar um objeto, mas não consegue combinar várias coisas simples, tais como “ir do teu quarto à cozinha para te trazer um cupcake”.

Vamos escrever instruções detalhadas para que o nosso robô siga o caminho a verde!
O nosso algoritmo será este:



Passo 1: Seguir em frente 2 vezes

Passo 2: Virar à direita

Passo 3: Seguir em frente 2 vezes

Passo 4: Virar à esquerda

Passo 5: Subir escadas 3 vezes

Passo 6: Virar à direita

Passo 7: Seguir em frente 2 vezes

Passo 8: Pegar no cupcake



Agora é a tua vez!

Escreve um algoritmo para fazer o robô vir da cozinha até ao teu quarto utilizando o caminho a azul!

Demasiado fácil?

Ensina o robô a:

1. Encher um copo com água.
2. Ler um livro.



Escreve um algoritmo para fazer a DeeDee (que está em A1) chegar ao cupcake (que está em H11)!

H											
G											
F											
E											
D											
C											
B											
A											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11