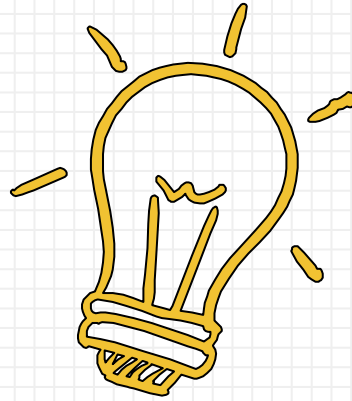


Introdução ao Sequenciamento de Ações





Algoritmo

Conjunto de passos para resolver um problema

ISSO É UM ALGORITMO?

	Veículo	Movimentos
1	A	←
2	1	↓ ↓
3	X	→ → →
4	1	↑ ↑
5	3	←
6	2	↓ ↓
7	X	→ →

VOCÊS CONSEGUEM PENSAR EM
ALGUM EXEMPLO DE ALGORITMO?

-

Decompondo tarefas e criando algoritmos

CHAMAR E ANDAR DE ELEVADOR



1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____

COMO FAZER UM SANDUÍCHE


@Newsflare





DESAFIO DE INSTRUÇÕES EXATAS


INCRÍVEL

Programação em Papel


Mova um quadrado
para direita


Mova um quadrado
para esquerda



Mova um
quadrado
para cima



Mova um
quadrado
para baixo


 Colora




VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO


Mova um quadrado
para direita



Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima


Mova um
quadrado
para baixo

 Colora

1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima

↓
Mova um
quadrado
para baixo

⚡
Colora

⚡	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	

★			

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima


↓
Mova um
quadrado
para baixo


⚡
Colora


⚡				


★			

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO




Mova um quadrado
para direita



Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima



Mova um
quadrado
para baixo


 Colora


				
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10


			

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO




Mova um quadrado
para direita



Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima



Mova um
quadrado
para baixo


 Colora


				
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10


			

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO





Mova um quadrado
para direita



Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima


Mova um
quadrado
para baixo


Colora

				
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima


↓
Mova um
quadrado
para baixo


⚡
Colora


⚡	→	⚡		
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10


	★		

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO






Mova um quadrado
para direita


Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima



Mova um
quadrado
para baixo


 Colora


				
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10


			

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO






Mova um quadrado
para direita



Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima


Mova um
quadrado
para baixo

 Colora

				
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado para direita

←
Mova um quadrado para esquerda

↑
Mova um quadrado para cima

↓
Mova um quadrado para baixo

⚡
Colora

⚡	→	⚡	→	⚡
1	2	3	4	5
6	7	8	9	10

		★	

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima

↓
Mova um
quadrado
para baixo

⚡
Colora

⚡	→	⚡	→	⚡

		★	

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima


↓
Mova um
quadrado
para baixo


⚡
Colora


⚡	→	⚡	→	⚡
1	2	3	4	5
→				
6	7	8	9	10


		★	

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO








Mova um quadrado
para direita



Mova um quadrado
para esquerda


Mova um
quadrado
para cima


Mova um
quadrado
para baixo

 Colora

				
1	2	3	4	5
				
6	7	8	9	10

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima

↓
Mova um
quadrado
para baixo

⚡
Colora

⚡	→	⚡	→	⚡
1	2	3	4	5
→	⚡			
6	7	8	9	10

			★

VAMOS CRIAR UM ALGORITMO PARA COLORIR A PRIMEIRA LINHA DO TABULEIRO

→
Mova um quadrado
para direita

←
Mova um quadrado
para esquerda

↑
Mova um
quadrado
para cima

↓
Mova um
quadrado
para baixo

⚡
Colora

⚡	→	⚡	→	⚡
→	⚡			

			★

Credits

Special thanks to all the people who made and released these awesome resources for free:

- ✗ Presentation template by SlidesCarnival
- ✗ Photographs by Unsplash

