

Bela e os Algoritmos das Brincadeiras

Ajude a Bela a colocar os passos na
ordem certa para que cada brincadeira
possa começar.

Apresentado por:

Emilly Clara Rodrigues da Silva

Maria Brenda Vidal da Costa



Habilidade BNCC: EI03CO03 (Computação – Educação Infantil)

Vivenciar algoritmos por meio da organização e execução de sequências de passos em atividades desplugadas.

Objetivo: Desenvolver o pensamento computacional, compreendendo que toda tarefa segue uma ordem lógica de ações.

Como funciona a atividade:

A personagem Bela apresenta desafios em que a criança deve organizar corretamente a sequência de passos para realizar cada brincadeira.

🌟 Bela e a Ordem das Brincadeiras 🌟

Olá, crianças!

Hoje vamos brincar com a Bela em um parque cheio de diversão! Ela preparou alguns desafios muito especiais e precisa da ajuda de todos para descobrir a ordem certa das brincadeiras.

Vocês já perceberam que, para fazer algumas coisas, precisamos seguir uma sequência de passos? Por exemplo, antes de brincar de amarelinha, precisamos desenhá-la. Antes de ter um castelo de areia pronto, precisamos construí-lo passo a passo.

Nesta atividade, vamos pensar, conversar e organizar ações na ordem correta para ajudar a Bela a completar cada desafio.

Como realizar a atividade?

- 1- A professora apresentará o desafio da Bela.
- 2- Os cartões com os passos da brincadeira estarão misturados.
- 3- As crianças deverão observar, conversar e pensar juntas sobre o que acontece primeiro, depois e por último.
- 4- Em seguida, organizarão os cartões na sequência correta.
- 5- Após montar a sequência, a turma conferirá a resposta com a Bela.



Desafios da Bela



Construir um castelo de areia



Preparar uma amarelinha



Organizar uma dança das cadeiras

O que vamos aprender?

Durante a atividade, as crianças terão a oportunidade de:

- compreender que as ações acontecem em uma sequência organizada;
- perceber que a ordem dos passos é importante para alcançar um objetivo;
- desenvolver o pensamento computacional por meio da organização de sequências;
- exercitar a atenção, a memória, a comunicação e o raciocínio lógico;
- participar de momentos de interação, diálogo e colaboração com os colegas.

✨ Missão da Bela:

Ajude a organizar os passos de cada brincadeira na ordem certa.
Quando a sequência estiver correta, a brincadeira poderá começar!

Vamos pensar, organizar e nos divertir juntos?



Olá, amiguinhos!

Eu sou a **Bela** e
preciso da ajuda de vocês
para colocar os passos
das brincadeiras na
ordem certa!

Vamos organizar,
aprender e nos divertir?
Conto com vocês!



Desafio 1 – Construindo um Castelo de Areia



Bela diz:

"Olá, amiguinhos! Olhem só a caixa de areia do parque! Hoje vamos construir um lindo castelo de areia juntos.

Mas existe um desafio! Os passos para fazer o castelo ficaram todos misturados, e eu preciso da ajuda de vocês para colocá-los na ordem certa.

Vamos observar com atenção e descobrir o que devemos fazer primeiro, depois e por último.

Quando organizarmos todos os passos corretamente, nosso castelo ficará pronto para ser decorado e ficará ainda mais bonito!

Vocês estão preparados para ajudar?

Então vamos começar!"

Sequência correta:

1. Pegue um balde.
2. Coloque areia dentro do balde
3. Aperte a areia com cuidado.
4. Vire o balde na areia.
5. Levante o balde devagar.
6. Decore o castelo com conchas

Ajude a Bela a fazer o castelo de areia na ordem correta



Sequência correta:





Desafio 2 – Preparando uma Amarelinha



Bela diz:

"Parabéns por ajudar a construir o castelo de areia! Agora chegou a hora de mais uma brincadeira muito divertida.

Vocês gostam de brincar de amarelinha?

Antes de começar a pular, precisamos preparar a amarelinha. Mas aconteceu uma coisa engraçada: os passos ficaram todos misturados!

Será que vocês conseguem me ajudar a descobrir a ordem certa?

Vamos observar cada cartão com atenção e pensar juntos:

 O que precisamos fazer primeiro?

 O que vem depois?

 Qual será o último passo?

Quando todos os passos estiverem organizados corretamente, a amarelinha estará pronta para a brincadeira começar!



Dica da Bela:

Pense em tudo o que precisamos fazer antes de começar a pular.
Algumas ações acontecem primeiro para que as próximas possam acontecer.

✨ Eu sei que vocês conseguem!

Vamos colocar os passos na ordem certa e preparar uma amarelinha bem divertida!

Sequência correta

1. Pegue um giz.
2. Desenhe os quadrados no chão.
3. Escreva os números.
4. Pegue uma pedrinha.
5. Jogue a pedrinha no primeiro quadrado.
6. Pule a amarelinha até o final.
7. Volte e pegue a pedrinha.

Ajude a Bela a fazer a Amarelinha na ordem correta



Pegue uma pedrinha.



Volte e pegue a pedrinha.



Jogue a pedrinha
no primeiro quadrado



Pule a amarelinha até o final.



Pegue um giz.



Escreva os números.



Desenhe os quadrados no chão.

Sequência correta:





Bela diz:

Prepare-se para muita diversão!

Vamos brincar de dança das cadeira!

1. Observe com atenção todos os passos.

2. Organize cada um na ordem correta para que a brincadeira aconteça direitinho.

3. Lembre-se: a música toca, todos caminham ao redor das cadeiras, e quando ela parar... é hora de sentar bem rápido!

4. Será que você consegue colocar tudo na ordem certa?

Vamos tentar!

Sequência correta:

1. Coloque as cadeiras em círculo.
2. Ligue a música.
3. Caminhe ao redor das cadeiras.
4. Espere a música parar.
5. Sente-se em uma cadeira.
6. Continue a brincadeira até sobrar um vencedor.

Ajude a Bela a brincadeira da dança das cadeiras



Sequência correta



Coloque as cadeiras
em círculo.



Ligue a música.



Caminhe ao redor
das cadeiras.



Espera a música parar.



Sente-se em uma cadeira.



Continue a brincadeira
até sobrar um vencedor.



Parabéns!
Você concluiu todas
as sequências de
atividades!
Você arrasou!

