Estudante:



O SÃO JOÃO E O MEIO AMBIENTE

JOGO DE ARGOLAS RECICLÁVEL



A festa junina é uma celebração tradicional brasileira que envolve muitas brincadeiras e jogos típicos. **Neste laboratório de Ciências, vamos explorar a criatividade e a sustentabilidade, criando uma brincadeira junina utilizando materiais recicláveis.**

Vamos criar um jogo de argolas utilizando garrafas PET e argolas de papelão.

Materiais Necessários: Garrafas PET, argolas de papelão, tesoura, fita adesiva, tinta guache, pincéis.

Procedimento:

1. Lavar e secar as garrafas PET.
2. Recortar a parte superior das garrafas para formar os arcos.
3. Decorar as garrafas com tinta guache, criando padrões coloridos.
4. Cortar o papelão em argolas de diferentes tamanhos.
5. Posicionar as garrafas em uma base plana, formando a estrutura do jogo.
6. Jogar as argolas e pontuar de acordo com a argola que encaixar nos arcos.









Estudante:



O SÃO JOÃO E O MEIO AMBIENTE

BALÃO, NÃO!



No mês de junho, celebramos as festas juninas, uma tradição muito querida em nosso país. Essas festividades são conhecidas por suas danças, comidas deliciosas e enfeites coloridos, como os famosos balões. No entanto, é importante lembrar que o uso dos balões pode causar impactos negativos ao meio ambiente. Neste texto, vamos explorar os problemas ambientais relacionados aos balões das festas juninas.

Impactos Ambientais dos Balões:

- Poluição do Ar:

Os balões são geralmente feitos de materiais como o plástico, que não se decompõem facilmente na natureza. Quando soltos no ar, eles se tornam lixo aéreo, poluindo o ambiente e afetando a qualidade do ar que respiramos. Além disso, a queima de fogos de artifício frequentemente ocorre junto com o lançamento de balões, o que contribui para a poluição atmosférica.

- Risco para a Vida Selvagem:

Os balões que caem no chão ou na água podem ser confundidos por animais como alimento. Pássaros, tartarugas marinhas e outros animais podem ingerir esses balões ou se enroscar nas fitas e fios utilizados para amarrá-los. Isso pode causar graves danos à saúde desses animais e, em alguns casos, levar à morte.

- Incêndios Florestais:

Os balões, por serem feitos de materiais inflamáveis, representam um grande risco de incêndio, principalmente quando caem em áreas de vegetação seca. Um simples descuido pode causar incêndios que se espalham rapidamente, destruindo a vegetação e colocando em perigo a vida de animais e pessoas que vivem próximos.

- Poluição de Corpos d'Água:

Muitos balões lançados durante as festas juninas acabam caindo em rios, lagos e oceanos. Isso contribui para a poluição desses ecossistemas aquáticos. Animais marinhos, como tartarugas e peixes, podem confundir os balões com alimentos e acabar ingerindo-os. Além disso, as fitas e cordas que amarram os balões podem enroscar-se em animais aquáticos, prejudicando sua locomoção e alimentação.

As festas juninas são momentos de alegria e celebração, mas é fundamental pensar nos impactos que nossas ações podem causar ao meio ambiente. Os balões, tão presentes nessas festividades, podem trazer graves consequências para a natureza.

Os balões das festas juninas causam impactos negativos ou positivos ao meio ambiente?
( ) Impactos negativos
( ) Impactos positivos

Qual é um dos materiais comuns utilizados na fabricação de balões?
( ) Vidro
( ) Plástico
( ) Papel

O que acontece com os balões quando são soltos no ar?
( ) Eles se dissolvem no ar
( ) Eles se tornam lixo aéreo
( ) Eles são recolhidos por pessoas

Quais animais podem ser prejudicados pelos balões que caem no chão ou na água?
( ) Cães e gatos
( ) Pássaros e tartarugas marinhas
( ) Leões e tigres

Por que é importante evitar o uso de balões nas festas juninas? Explique.
_____
_____
Como os balões podem afetar a qualidade do ar que respiramos?
_____
_____
Quais são os riscos para a vida selvagem causados pelos balões?
_____
_____
Além dos balões, quais outros elementos das festas juninas podem causar impactos ambientais?
_____
_____
O que podemos fazer para celebrar as festas juninas de forma mais sustentável?
_____
_____
Qual é a importância de preservar o meio ambiente durante as festas juninas?
_____
_____



- Qual é a mensagem principal da campanha?

_____

_____

_____

- Pesquise um pouco mais sobre a lei que proíbe soltar balões, e escreva um pouco em seu caderno, cite quais são as consequências legais para aqueles que são pegos soltando balões; E quais problemas podem surgir ao soltar balões.

Finalize escrevendo sobre o que podemos fazer para conscientizar as pessoas sobre os riscos e as consequências de soltar balões.



Termos de Uso

Este material é uma criação original de Mariana Teixeira Mendes, disponível exclusivamente para aqueles que o adquiriram legalmente. Respeite a propriedade intelectual e contribua para um ambiente educacional ético.

⃠ Restrições de Uso

- Compartilhamento proibido: Não compartilhe este material em redes sociais, plataformas digitais ou através de qualquer meio eletrônico.
- Edição proibida: A alteração ou edição deste material para revenda é estritamente proibida.

⃠ Proteção Legal

Conforme a Lei de Direitos Autorais n 9.610, de 12 de fevereiro de 1998, violações estão sujeitas a sanções penais sob o Art. 184 do Código Penal Brasileiro.

Uso Permitido

Este material é para uso individual e pode ser utilizado em:
Salas de aula I Aulas particulares I Atividades educacionais em casa e outros fins educacionais.

Utilizou o material?

Seu feedback é valioso. Compartilhe conosco fotos ou vídeos do material em uso e conte-nos sobre sua experiência. Mencione-nos no Instagram @mari_prof.

Tenha apoio além do recurso
Conheça a Equipe de Profs 2024

A Plataforma ouro é o coração do nosso compromisso com a educação. Um espaço exclusivo com suporte pedagógico, recursos inovadores e uma rica variedade de atividades. É um ambiente colaborativo de trocas e experiências, projetado para enriquecer a prática docente e potencializar o aprendizado dos alunos.



Clique aqui e dê o primeiro passo para um ano letivo potente, seguro e tranquilo!