

## FICHA BOA IDEIA

# RAMO LOBINHO

## Experimento antitabagismo

Área de Desenvolvimento enfatizada:

**Físico – Social - Afetivo**

**Local:**

Ar livre.

**Duração:**

30 minutos

**Recursos materiais necessários:**

- 1 garrafa pet transparente de 2 de litros vazia e sem o rótulo.
- 2 litros água.
- 1 cigarro.
- 2 guardanapos brancos.
- 1 elástico de borracha.
- 1 pedaço pequeno de tubo de borracha e/ou caneta.
- 1 aplicador de cola quente.
- 1 refil de cola quente.
- Fósforo ou isqueiro.

**Número mínimo e máximo de participantes:**

4 a 24 participantes.

**Descrição da atividade:**

1. Fazer um furo em que encaixe 1 cigarro na tampa da garrafa.
2. Fazer um furo lateral na parte de baixo da garrafa pet
3. Encaixar um pedaço de tubo de borracha ou caneta.
4. Aplicar cola quente para vedar o encaixe do tubo de borracha ou caneta no furo da parte de baixo da garrafa pet para não ficar escorrendo água. Pode-se utilizar outro recurso para não deixar que a água fique vazando.
5. Fechar o tubo de borracha ou caneta não permitindo a saída de água.
6. Encher a garrafa pet com água colocar a tampa furada.
7. Encaixar o cigarro na tampa furada.
8. Acender o cigarro com um isqueiro ou fósforo.
9. Abrir o tubo de borracha ou caneta na parte de baixo da garrafa pet fazendo com que a água saia.
10. A água ao sair pelo tubo de borracha ou caneta na parte inferior fará com que a fumaça do cigarro entre na garrafa pet.
11. Apresentar aos participantes a garrafa pet com fumaça densa, de coloração escura e de má aparência dentro da garrafa pet.
12. Tirar a tampa da garrafa e no seu lugar colocar um guardanapo branco e prendê-lo com elástico de borracha no lugar da tampa. Pode ser substituído por um barbante.
13. Assoprar o tubo de borracha ou caneta localizado na parte de baixo da garrafa, fazendo com

- que toda a fumaça saia de dentro da garrafa pet passando pelo guardanapo branco.
14. O guardanapo ficará com uma mancha de formato circular de coloração marrom escura devido a fumaça do cigarro que passou por ele.
15. Comparar o guardanapo sujo da fumaça do cigarro com um guardanapo branco e limpo.

**Observações ou dicas:**

- Explicar aos participantes que a fumaça visualizada no interior da garrafa pet transparente é a mesma que vai para o pulmão dos fumantes.
- Explicar e diferenciar os tipos de drogas, as lícitas e as ilícitas, sendo que o cigarro pertence a categoria das drogas lícitas.
- Abordar sobre qual a reação que o Lobinho deve ter caso venha a ser oferecido cigarro ou outra droga a ele.
- Alertar que o cigarro pode causar de incêndios florestais.
- Informar que existe uma Lei Federal, a de número 12.546, que proíbe as pessoas de fumarem em ambientes fechados ou parcialmente fechados, públicos ou privados.
- Alertar os lobinhos que o cigarro faz mal a saúde, deixa os pulmões escuros, causa diversos tipos de câncer (pulmão, esôfago, estômago, rins, bexiga e colo de útero, entre outros) por possuir mais de 40 substâncias cancerígenas, enfisema pulmonar, aumenta o risco de infarto e derrame cerebral, tira o fôlego, a pessoa que fuma fica com mau cheiro de cigarro, provoca insônia, asma, infecções respiratórias, aumenta o risco de catarata, aumenta o risco de aborto nas gestantes e morte em bebês recém-nascidos, a pessoa não sente sabor nos alimentos, causa dependência, etc.
- Alertar os Lobinhos para não jogarem fora escondido os cigarros dos fumantes com os quais convive, mas sim descrever o que viu e aprendeu nesta atividade para estas pessoas.
- É uma boa oportunidade para fomentar e incentivar as Especialidades Escoteiras de:
  - a. Prevenção ao Uso de Drogas.
  - b. Prevenção de Incêndio.

**Ficha elaborada por:** Aurélio Prosdócimo

**Publicada em:**