

Confecção do Material

Abaixo, apresentamos algumas alternativas para a produção de material que permitirá resolver este desafio interativamente.

- **Primeira opção**

Impressão: No final deste arquivo disponibilizamos duas versões para impressão.

- Anexo 1: Tabuleiro (utilizável nas duas versões);
- Anexo 2: Versão colorida;
- Anexo 3: Versão em preto e branco.
 - a) 30 círculos, sendo 10 de cada tipo.
 - b) 30 círculos, os quais você pode colorir com 3 cores de sua preferência, 10 de cada cor.

Note que o tabuleiro do desafio tem apenas 10 círculos, mas, para descobrir quantos de cada cor são necessários, é importante que você tenha círculos de sobra.

- **Segunda opção**

Materiais necessários:

Tabuleiro: Papelão ou papel firme;

Fichas: Papel (ou tampinhas de garrafa *pet* de três cores diferentes);

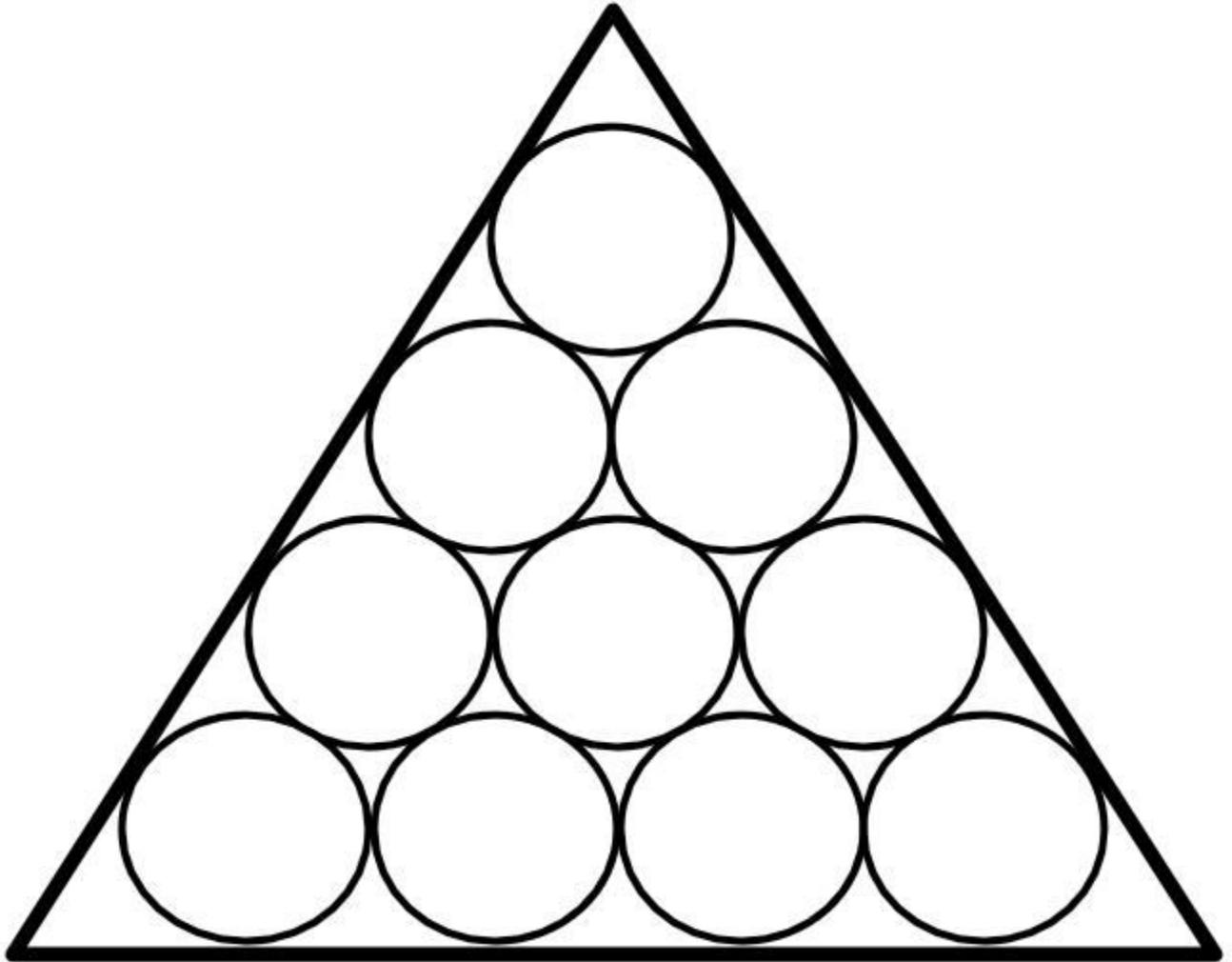
Extras: Caneta hidrocor, lápis de cor e tesoura.

Instruções: Desenhe 10 círculos iguais em arranjo triangular no papelão, como sugere o desafio. Separadamente, recorte círculos do mesmo tamanho que o dos círculos desenhados no papelão. Para distinguir estes círculos, você pode usar três cores ou três desenhos diferentes, como os de animais, por exemplo.

Observe que estas são apenas algumas dicas. Use a imaginação e confeccione o material para resolver o desafio. Divirta-se!

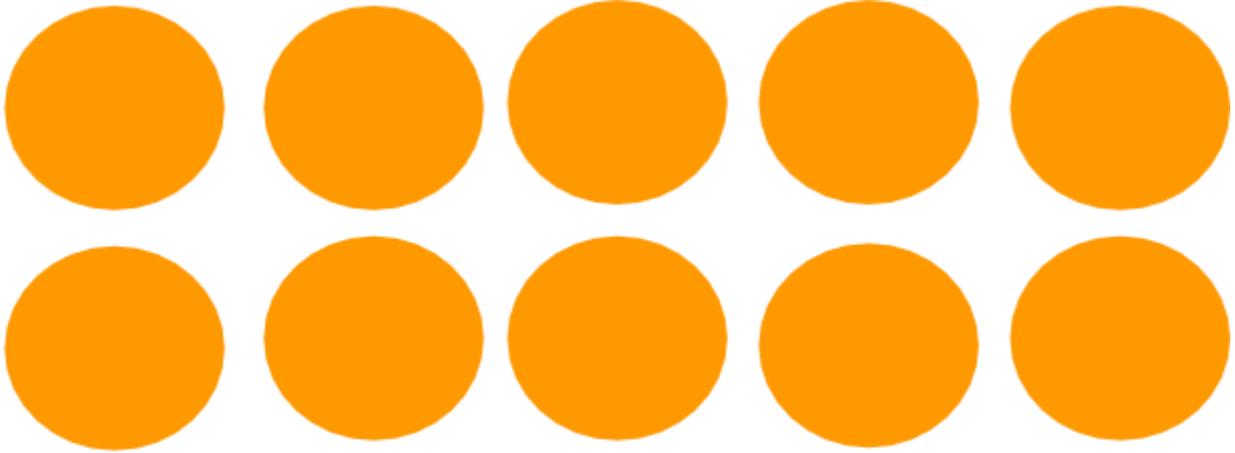
Elaborado por Aniura Milanés Barrientos,
Carmen Rosa Giraldo Vergara,
Leandro Augusto Rodrigues Araújo,
Nora Olinda Cabrera Zúñiga,
e Taciany da Silva Pereira.

Anexo 1

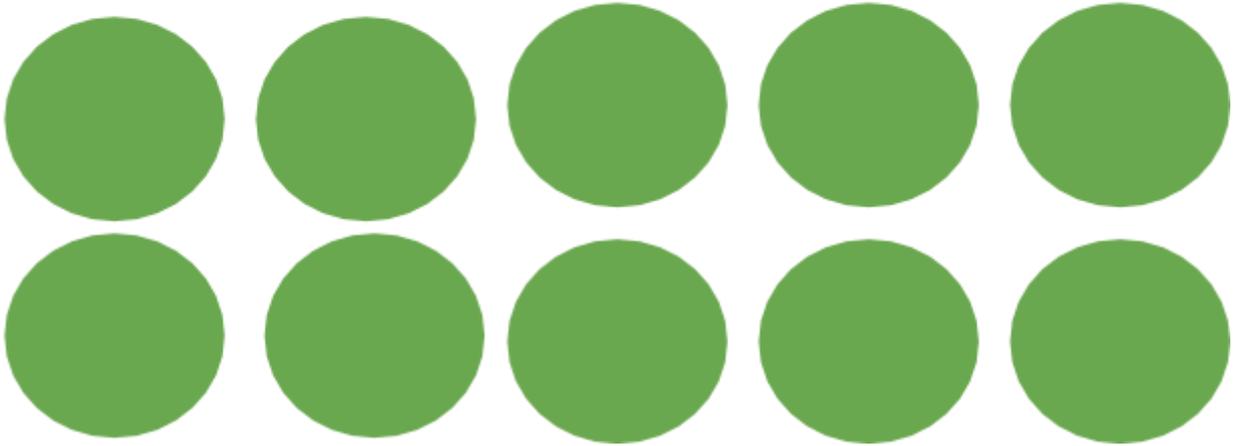


Anexo 2

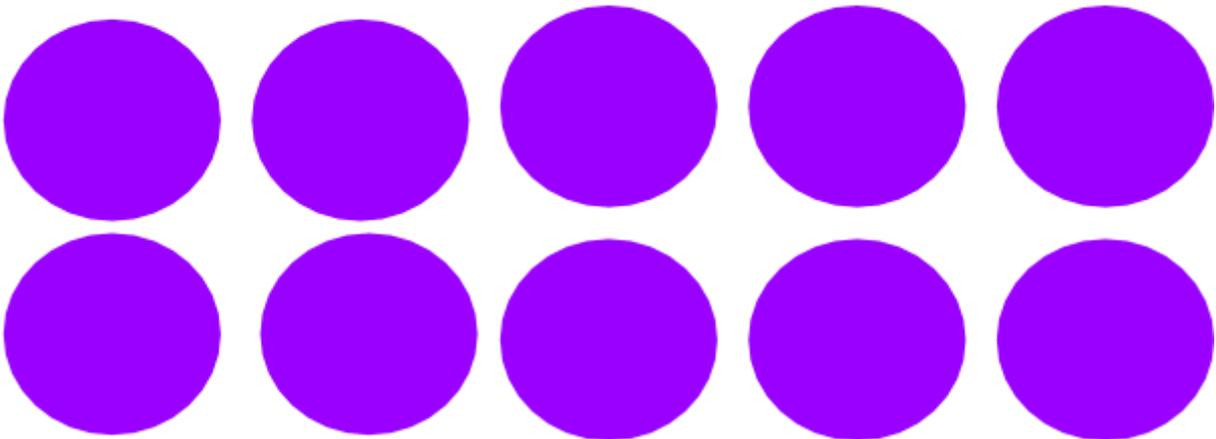
10 CÍRCULOS DO TIPO 1



10 CÍRCULOS DO TIPO 2

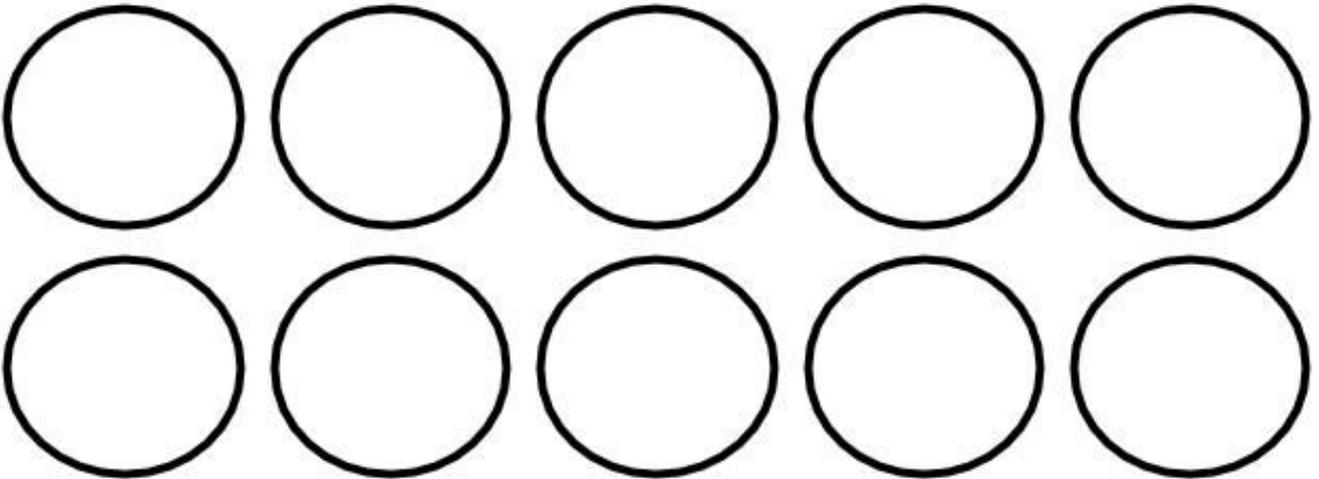


10 CÍRCULOS DO TIPO 3

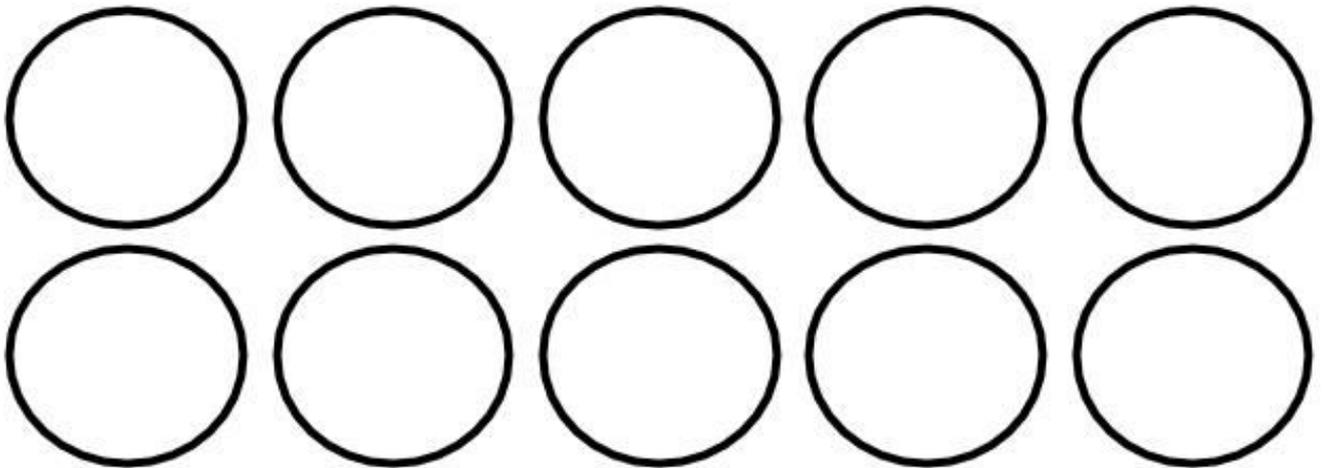


Anexo 3

10 CÍRCULOS DO TIPO 1



10 CÍRCULOS DO TIPO 2



10 CÍRCULOS DO TIPO 3

