

Jogando Bola

Felipe, Alice, Bernardo, Camila e Pedro se juntaram para jogar bola e, para isso, dividiram-se em dois times: o time **vermelho**, formado por Felipe e Bernardo, e o **amarelo**, formado pelas outras crianças. Para passar a bola, combinaram a seguinte regra.

Quando a bola estiver com:

- o time **vermelho**, ela pode ser jogada para qualquer integrante do time vermelho ou do time amarelo;
- o time **amarelo**, ela só pode ser jogada para alguém do time amarelo, exceto para o jogador que acabou de lançar a bola.



Imagens adaptadas de:
https://br.freepik.com/vetores-gratis/meninas-e-meninos-jogando-basquete_1347273.htm
https://br.freepik.com/fotos-gratis/fundo-verde-de-grama-falsa_2791853.htm

Bernardo começa o jogo lançando a bola para Pedro.

Quem fará o 5º lançamento?

Adaptação da questão 15 da *Canguru de Matemática no Brasil*, Nível B, 2018.

Disponível em: <www.cangurudematematicabrasil.com.br>

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