



COMO JOGAR

NÍVEL 1

- Objetivo do jogo** Compor duas pizzas a partir de partes fracionadas.
- Materiais**
- Um dado ilustrado com fatias de pizza: metade, pizza dividida em 4 fatias, dividida em 8 fatias e passa a vez.
 - Fatias de pizza correspondem às ilustrações.
- Nº de jogadores** 2 a 4 jogadores.
- Regras**
1. Os jogadores decidem quem inicia o jogo.
 2. Cada jogador, na sua vez, lança o dado e pega o tipo de pedaços de pizza correspondente ou uma composição de pedaços equivalentes.
 3. Ganha quem montar duas pizzas inteiras primeiro.

NÍVEL 2

- Objetivo do jogo** Compor duas pizzas a partir de partes fracionadas.
- Materiais**
- Dois dados: um dado numerado de 1 a 3 indicando a quantidade de pedaços a ser pegado e outro indicando o tipo de pedaço com as marcações: $\frac{1}{2}$ (dividido em 2 partes); $\frac{1}{4}$ (dividido em 4 partes) e $\frac{1}{8}$ (dividido em 8 partes).
 - Fatias de pizza correspondentes a metade, quarta parte e oitava parte.
- Nº de jogadores** 2 a 4 jogadores.
- Regras**
1. Os jogadores decidem quem inicia o jogo.
 2. Cada jogador, na sua vez, lança os dois dados e pega a quantidade de pizza e o tipo de pedaços indicado pela relação dos dois dados. Se preferir, o jogador pode pegar também uma porção de pedaços equivalentes.
 3. Ganha quem montar duas pizzas inteiras primeiro.

NÍVEL 3

- Objetivo do jogo** Compor duas pizzas a partir de partes fracionadas.
- Materiais**
- Dado com quantidades fracionadas: $\frac{1}{2}$ (um meio); $\frac{1}{4}$ (um quarto); $\frac{2}{4}$ (dois quarto) $\frac{1}{8}$ (um oitavo) $\frac{3}{8}$ (três oitavos) e passa a vez.
 - Fatias de pizza correspondentes a metade, quarta parte e oitava parte.
- Nº de jogadores** 2 a 4 jogadores.
- Regras**
1. Os jogadores decidem quem inicia o jogo.
 2. Cada jogador, na sua vez, lança o dado e pega o tipo de pedaços de pizza correspondente ou uma composição de pedaços equivalentes. A cada rodada os jogadores farão o registro dos pedaços de pizza montados em seu **placar individual**.
 3. Ganha quem montar duas pizzas inteiras primeiro.