

## Sudoku da Razão

Coloque os números de 1 a 9 em cada célula vazia de modo que cada número apareça exatamente uma vez em cada linha, coluna e região 3x3.

Os números entre duas células indicam a razão entre esses números. Entre quatro células, o número indica a razão entre as células diagonais adjacentes (esquerda superior + direita inferior ou direita superior + esquerda inferior).



|                |                |                |                |   |                |                |                |               |
|----------------|----------------|----------------|----------------|---|----------------|----------------|----------------|---------------|
| 2              | 5              | 6              | 9              | 1 | 4              | 3              | 7              | 8             |
| $\frac{5}{9}$  |                |                | $\frac{1}{6}$  |   |                |                |                |               |
| 9              | 3              | 4              | 6              | 8 | 7              | $1\frac{1}{2}$ | 2              | 5             |
|                | $\frac{1}{3}$  |                |                |   |                |                |                |               |
| 8              | 1              | 7              | 2              | 5 | 3              | 6              | 4              | 9             |
|                |                |                |                |   |                |                |                | $\frac{2}{3}$ |
| 1              | 4              | 2              | $7\frac{3}{7}$ | 3 | 8              | 9              | 5              | 6             |
|                |                |                | $\frac{2}{7}$  |   |                |                |                |               |
| 7              | 6              | 9              | 1              | 2 | $5\frac{5}{8}$ | 8              | $3\frac{3}{4}$ | 4             |
|                |                |                |                |   |                | $\frac{3}{7}$  |                |               |
| 5              | 8              | 3              | 4              | 6 | 9              | 7              | 1              | 2             |
|                |                |                |                |   |                | $\frac{2}{7}$  | $\frac{1}{9}$  | $\frac{2}{3}$ |
| 6              | $7\frac{7}{8}$ | 8              | 5              | 4 | 1              | 2              | $9\frac{1}{3}$ | 3             |
|                |                |                |                |   |                |                | $\frac{1}{2}$  |               |
| 3              | 9              | 5              | 8              | 7 | 2              | 4              | 6              | 1             |
|                |                |                | $\frac{3}{8}$  |   |                |                |                | $\frac{6}{7}$ |
| $4\frac{1}{2}$ | 2              | $1\frac{1}{3}$ | 3              | 9 | 6              | 5              | 8              | 7             |

© sudoku.today

[Sudoku de Hoje](https://sudoku.today/pt/) ( <https://sudoku.today/pt/> )

[Sudoku Samurai](https://samuraisudoku.com/pt/) ( <https://samuraisudoku.com/pt/> )

[Newdoku](https://newdoku.com) ( <https://newdoku.com> )

[Sudoku Puzzle](https://www.sudokupuzzle.org) ( <https://www.sudokupuzzle.org> )