TIRA-TEIMA

TIMER

36 cartelas | Escolha o número

Escolha o número da cartela.

FÁCIL

01 02 03 04 05

MÉDIO

06 07 08 09 10 11

12 13 14 15 16 17

18 19 20 21 22 23

24 25 26 27

DIFÍCIL

28 29 30 31 32

MESTRE

33 34 35 36

Como consultar este Tira-teima

TIRA-TEIMA

TIMER

Como consultar

Consulte só a dica que precisar.

DICA A

Revela o mínimo de movimentos. Vale para as duas faces e as quatro orientações.

DICA B

Revela a ordem das peças de uma solução mínima. Escolha a face do desafio; a ordem vale nas quatro orientações.

DICA C

Revela a solução completa. Escolha a face do desafio e a direção da seta. Os números das casas permanecem fixos.

Nas duas faces, mantenha a seta na mesma direção. As dicas B e C mostram uma solução mínima; podem existir outras.

Voltar às cartelas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01

NÍVEL FÁCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica A

NÍVEL FÁCIL

Mínimo de movimentos

1

movimento

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 1A
Posição inicial: face 1B

DESAFIO 1B
Posição inicial: face 1A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 1B | Desafio: 1A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 1A | Desafio: 1B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 1A
Posição inicial: face 1B

DESAFIO 1B
Posição inicial: face 1A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Desafio 1A

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 1B | Desafio: 1A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 1B | Desafio: 1A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 1B | Desafio: 1A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 1B | Desafio: 1A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Desafio 1B

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 1A | Desafio: 1B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	9	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 1A | Desafio: 1B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	7	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 1A | Desafio: 1B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	1	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 01 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 1A | Desafio: 1B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	3	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02

NÍVEL FÁCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica A

NÍVEL FÁCIL

Mínimo de movimentos

2

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 2A
Posição inicial: face 2B

DESAFIO 2B
Posição inicial: face 2A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 2B | Desafio: 2A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 2A | Desafio: 2B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 2A
Posição inicial: face 2B

DESAFIO 2B
Posição inicial: face 2A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Desafio 2A

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 2B | Desafio: 2A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Dama	2	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 2B | Desafio: 2A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Dama	6	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 2B | Desafio: 2A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Dama	8	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 2B | Desafio: 2A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Dama	4	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Desafio 2B

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 2A | Desafio: 2B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	3	2
2	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 2A | Desafio: 2B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	9	6
2	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 2A | Desafio: 2B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	7	8
2	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 02 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 2A | Desafio: 2B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	1	4
2	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03

NÍVEL FÁCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica A

NÍVEL FÁCIL

Mínimo de movimentos

2

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 3A
Posição inicial: face 3B

DESAFIO 3B
Posição inicial: face 3A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 3B | Desafio: 3A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 3A | Desafio: 3B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 3A
Posição inicial: face 3B

DESAFIO 3B
Posição inicial: face 3A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Desafio 3A

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 3B | Desafio: 3A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	4
2	Torre	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 3B | Desafio: 3A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	2
2	Torre	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 3B | Desafio: 3A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	6
2	Torre	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 3B | Desafio: 3A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	8
2	Torre	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Desafio 3B

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 3A | Desafio: 3B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	3	6
2	Cavalo	4	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 3A | Desafio: 3B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	9	8
2	Cavalo	2	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 3A | Desafio: 3B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	7	4
2	Cavalo	6	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 03 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 3A | Desafio: 3B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	1	2
2	Cavalo	8	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04

NÍVEL FÁCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica A

NÍVEL FÁCIL

Mínimo de movimentos

3

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 4A
Posição inicial: face 4B

DESAFIO 4B
Posição inicial: face 4A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 4B | Desafio: 4A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Dama
3. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 4A | Desafio: 4B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 4A
Posição inicial: face 4B

DESAFIO 4B
Posição inicial: face 4A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Desafio 4A

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 4B | Desafio: 4A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Dama	8	9
3	Rei	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 4B | Desafio: 4A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Dama	4	7
3	Rei	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 4B | Desafio: 4A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Dama	2	1
3	Rei	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 4B | Desafio: 4A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Dama	6	3
3	Rei	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Desafio 4B

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 4A | Desafio: 4B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	2
2	Dama	9	8
3	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 4A | Desafio: 4B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	6
2	Dama	7	4
3	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 4A | Desafio: 4B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	8
2	Dama	1	2
3	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 04 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 4A | Desafio: 4B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	4
2	Dama	3	6
3	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05

NÍVEL FÁCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica A

NÍVEL FÁCIL

Mínimo de movimentos

3

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 5A
Posição inicial: face 5B

DESAFIO 5B
Posição inicial: face 5A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 5B | Desafio: 5A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Cavalo
3. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica B

NÍVEL FÁCIL

Ordem das peças

Inicial: 5A | Desafio: 5B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Cavalo
3. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 5A
Posição inicial: face 5B

DESAFIO 5B
Posição inicial: face 5A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Desafio 5A

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 5B | Desafio: 5A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	6
2	Cavalo	6	1
3	Rei	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 5B | Desafio: 5A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	8
2	Cavalo	8	3
3	Rei	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 5B | Desafio: 5A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	4
2	Cavalo	4	9
3	Rei	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 5B | Desafio: 5A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	2
2	Cavalo	2	7
3	Rei	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Desafio 5B

NÍVEL FÁCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 5A | Desafio: 5B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	8
2	Cavalo	1	6
3	Cavalo	6	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 5A | Desafio: 5B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	4
2	Cavalo	3	8
3	Cavalo	8	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 5A | Desafio: 5B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	2
2	Cavalo	9	4
3	Cavalo	4	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 05 | Dica C

NÍVEL FÁCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 5A | Desafio: 5B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	6
2	Cavalo	7	2
3	Cavalo	2	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

4

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 6A
Posição inicial: face 6B

DESAFIO 6B
Posição inicial: face 6A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 6B | Desafio: 6A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Cavalo
3. Dama
4. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 6A | Desafio: 6B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Dama
3. Cavalo
4. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 6A
Posição inicial: face 6B

DESAFIO 6B
Posição inicial: face 6A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Desafio 6A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 6B | Desafio: 6A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	9
2	Cavalo	9	4
3	Dama	8	6
4	Torre	7	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 6B | Desafio: 6A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	7
2	Cavalo	7	2
3	Dama	4	8
4	Torre	1	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 6B | Desafio: 6A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	1
2	Cavalo	1	6
3	Dama	2	4
4	Torre	3	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 6B | Desafio: 6A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	3
2	Cavalo	3	8
3	Dama	6	2
4	Torre	9	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Desafio 6B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 6A | Desafio: 6B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	7
2	Dama	6	8
3	Cavalo	4	9
4	Cavalo	9	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 6A | Desafio: 6B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	1
2	Dama	8	4
3	Cavalo	2	7
4	Cavalo	7	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 6A | Desafio: 6B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	3
2	Dama	4	2
3	Cavalo	6	1
4	Cavalo	1	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 06 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 6A | Desafio: 6B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	9
2	Dama	2	6
3	Cavalo	8	3
4	Cavalo	3	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

4

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 7A
Posição inicial: face 7B

DESAFIO 7B
Posição inicial: face 7A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 7B | Desafio: 7A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Dama
3. Cavalo
4. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 7A | Desafio: 7B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Cavalo
3. Dama
4. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 7A
Posição inicial: face 7B

DESAFIO 7B
Posição inicial: face 7A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Desafio 7A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 7B | Desafio: 7A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	9
2	Dama	1	7
3	Cavalo	9	4
4	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 7B | Desafio: 7A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	7
2	Dama	3	1
3	Cavalo	7	2
4	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 7B | Desafio: 7A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	1
2	Dama	9	3
3	Cavalo	1	6
4	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 7B | Desafio: 7A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	3
2	Dama	7	9
3	Cavalo	3	8
4	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Desafio 7B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 7A | Desafio: 7B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Cavalo	4	9
3	Dama	7	1
4	Cavalo	9	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 7A | Desafio: 7B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Cavalo	2	7
3	Dama	1	3
4	Cavalo	7	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 7A | Desafio: 7B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Cavalo	6	1
3	Dama	3	9
4	Cavalo	1	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 07 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 7A | Desafio: 7B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Cavalo	8	3
3	Dama	9	7
4	Cavalo	3	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

4

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 8A
Posição inicial: face 8B

DESAFIO 8B
Posição inicial: face 8A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 8B | Desafio: 8A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Dama
3. Torre
4. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 8A | Desafio: 8B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Torre
3. Dama
4. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 8A
Posição inicial: face 8B

DESAFIO 8B
Posição inicial: face 8A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Desafio 8A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 8B | Desafio: 8A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	1
2	Dama	5	2
3	Torre	6	5
4	Torre	5	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 8B | Desafio: 8A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	3
2	Dama	5	6
3	Torre	8	5
4	Torre	5	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 8B | Desafio: 8A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	9
2	Dama	5	8
3	Torre	4	5
4	Torre	5	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 8B | Desafio: 8A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	7
2	Dama	5	4
3	Torre	2	5
4	Torre	5	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Desafio 8B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 8A | Desafio: 8B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	5
2	Torre	5	6
3	Dama	2	5
4	Cavalo	1	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 8A | Desafio: 8B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	**3**
4	**5**	6
7	8	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	5
2	Torre	5	8
3	Dama	6	5
4	Cavalo	3	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 8A | Desafio: 8B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	5
2	Torre	5	4
3	Dama	8	5
4	Cavalo	9	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 08 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 8A | Desafio: 8B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	5
2	Torre	5	2
3	Dama	4	5
4	Cavalo	7	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

4

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 9A
Posição inicial: face 9B

DESAFIO 9B
Posição inicial: face 9A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 9B | Desafio: 9A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Rei
3. Dama
4. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 9A | Desafio: 9B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Rei
4. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 9A
Posição inicial: face 9B

DESAFIO 9B
Posição inicial: face 9A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Desafio 9A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 9B | Desafio: 9A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	2
2	Rei	2	4
3	Dama	1	3
4	Rei	4	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 9B | Desafio: 9A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	6
2	Rei	6	2
3	Dama	3	9
4	Rei	2	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 9B | Desafio: 9A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	8
2	Rei	8	6
3	Dama	9	7
4	Rei	6	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 9B | Desafio: 9A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	4
2	Rei	4	8
3	Dama	7	1
4	Rei	8	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Desafio 9B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 9A | Desafio: 9B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	4
2	Dama	3	1
3	Rei	4	2
4	Rei	2	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 9A | Desafio: 9B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	2
2	Dama	9	3
3	Rei	2	6
4	Rei	6	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 9A | Desafio: 9B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	**3**
4	**5**	6
7	8	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	6
2	Dama	7	9
3	Rei	6	8
4	Rei	8	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 09 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 9A | Desafio: 9B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	8
2	Dama	1	7
3	Rei	8	4
4	Rei	4	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

4

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 10A
Posição inicial: face 10B

DESAFIO 10B
Posição inicial: face 10A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 10B | Desafio: 10A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Cavalo
3. Bispo
4. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 10A | Desafio: 10B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Bispo
3. Cavalo
4. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 10A
Posição inicial: face 10B

DESAFIO 10B
Posição inicial: face 10A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Desafio 10A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 10B | Desafio: 10A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Cavalo	6	7
3	Bispo	5	9
4	Rei	4	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 10B | Desafio: 10A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Cavalo	8	1
3	Bispo	5	7
4	Rei	2	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 10B | Desafio: 10A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Cavalo	4	3
3	Bispo	5	1
4	Rei	6	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 10B | Desafio: 10A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Cavalo	2	9
3	Bispo	5	3
4	Rei	8	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Desafio 10B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 10A | Desafio: 10B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	4
2	Bispo	9	5
3	Cavalo	7	6
4	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 10A | Desafio: 10B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	2
2	Bispo	7	5
3	Cavalo	1	8
4	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 10A | Desafio: 10B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	6
2	Bispo	1	5
3	Cavalo	3	4
4	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 10 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 10A | Desafio: 10B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	8
2	Bispo	3	5
3	Cavalo	9	2
4	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

4

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 11A
Posição inicial: face 11B

DESAFIO 11B
Posição inicial: face 11A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 11B | Desafio: 11A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Torre
3. Rei
4. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 11A | Desafio: 11B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Rei
3. Torre
4. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 11A
Posição inicial: face 11B

DESAFIO 11B
Posição inicial: face 11A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Desafio 11A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 11B | Desafio: 11A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	6
2	Torre	2	1
3	Rei	5	2
4	Dama	9	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 11B | Desafio: 11A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	8
2	Torre	6	3
3	Rei	5	6
4	Dama	7	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 11B | Desafio: 11A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	4
2	Torre	8	9
3	Rei	5	8
4	Dama	1	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 11B | Desafio: 11A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	2
2	Torre	4	7
3	Rei	5	4
4	Dama	3	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Desafio 11B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 11A | Desafio: 11B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	9
2	Rei	2	5
3	Torre	1	2
4	Cavalo	6	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 11A | Desafio: 11B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	7
2	Rei	6	5
3	Torre	3	6
4	Cavalo	8	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 11A | Desafio: 11B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	1
2	Rei	8	5
3	Torre	9	8
4	Cavalo	4	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 11 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 11A | Desafio: 11B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	3
2	Rei	4	5
3	Torre	7	4
4	Cavalo	2	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 12A

Posição inicial: face 12B

DESAFIO 12B

Posição inicial: face 12A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 12B | Desafio: 12A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Cavalo
3. Torre
4. Dama
5. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 12A | Desafio: 12B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Torre
4. Cavalo
5. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 12A
Posição inicial: face 12B

DESAFIO 12B
Posição inicial: face 12A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Desafio 12A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 12B | Desafio: 12A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	8
2	Cavalo	8	3
3	Torre	6	9
4	Dama	2	1
5	Rei	4	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 12B | Desafio: 12A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	4
2	Cavalo	4	9
3	Torre	8	7
4	Dama	6	3
5	Rei	2	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 12B | Desafio: 12A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	2
2	Cavalo	2	7
3	Torre	4	1
4	Dama	8	9
5	Rei	6	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 12B | Desafio: 12A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	6
2	Cavalo	6	1
3	Torre	2	3
4	Dama	4	7
5	Rei	8	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Desafio 12B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 12A | Desafio: 12B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	4
2	Dama	1	2
3	Torre	9	6
4	Cavalo	3	8
5	Cavalo	8	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 12A | Desafio: 12B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	2
2	Dama	3	6
3	Torre	7	8
4	Cavalo	9	4
5	Cavalo	4	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 12A | Desafio: 12B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	6
2	Dama	9	8
3	Torre	1	4
4	Cavalo	7	2
5	Cavalo	2	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 12 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 12A | Desafio: 12B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	8
2	Dama	7	4
3	Torre	3	2
4	Cavalo	1	6
5	Cavalo	6	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 13A
Posição inicial: face 13B

DESAFIO 13B
Posição inicial: face 13A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 13B | Desafio: 13A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Dama
3. Rei
4. Cavalo
5. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 13A | Desafio: 13B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Cavalo
3. Rei
4. Dama
5. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 13A
Posição inicial: face 13B

DESAFIO 13B
Posição inicial: face 13A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Desafio 13A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 13B | Desafio: 13A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	9
2	Dama	8	2
3	Rei	3	5
4	Cavalo	4	3
5	Cavalo	3	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 13B | Desafio: 13A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	7
2	Dama	4	6
3	Rei	9	5
4	Cavalo	2	9
5	Cavalo	9	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 13B | Desafio: 13A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	1
2	Dama	2	8
3	Rei	7	5
4	Cavalo	6	7
5	Cavalo	7	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 13B | Desafio: 13A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	3
2	Dama	6	4
3	Rei	1	5
4	Cavalo	8	1
5	Cavalo	1	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Desafio 13B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 13A | Desafio: 13B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	3
2	Cavalo	3	4
3	Rei	5	3
4	Dama	2	8
5	Bispo	9	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 13A | Desafio: 13B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	9
2	Cavalo	9	2
3	Rei	5	9
4	Dama	6	4
5	Bispo	7	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 13A | Desafio: 13B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	7
2	Cavalo	7	6
3	Rei	5	7
4	Dama	8	2
5	Bispo	1	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 13 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 13A | Desafio: 13B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	1
2	Cavalo	1	8
3	Rei	5	1
4	Dama	4	6
5	Bispo	3	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 14A
Posição inicial: face 14B

DESAFIO 14B
Posição inicial: face 14A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 14B | Desafio: 14A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Cavalo
3. Bispo
4. Cavalo
5. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 14A | Desafio: 14B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Cavalo
3. Bispo
4. Cavalo
5. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 14A
Posição inicial: face 14B

DESAFIO 14B
Posição inicial: face 14A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Desafio 14A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 14B | Desafio: 14A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	2	3
2	Cavalo	7	2
3	Bispo	9	5
4	Cavalo	2	9
5	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 14B | Desafio: 14A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	6	9
2	Cavalo	1	6
3	Bispo	7	5
4	Cavalo	6	7
5	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 14B | Desafio: 14A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	8	7
2	Cavalo	3	8
3	Bispo	1	5
4	Cavalo	8	1
5	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 14B | Desafio: 14A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	4	1
2	Cavalo	9	4
3	Bispo	3	5
4	Cavalo	4	3
5	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Desafio 14B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 14A | Desafio: 14B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Cavalo	9	2
3	Bispo	5	9
4	Cavalo	2	7
5	Dama	3	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 14A | Desafio: 14B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	**3**
4	**5**	6
7	8	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Cavalo	7	6
3	Bispo	5	7
4	Cavalo	6	1
5	Dama	9	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 14A | Desafio: 14B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Cavalo	1	8
3	Bispo	5	1
4	Cavalo	8	3
5	Dama	7	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 14 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 14A | Desafio: 14B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Cavalo	3	4
3	Bispo	5	3
4	Cavalo	4	9
5	Dama	1	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 15A
Posição inicial: face 15B

DESAFIO 15B
Posição inicial: face 15A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 15B | Desafio: 15A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Bispo
3. Rei
4. Bispo
5. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 15A | Desafio: 15B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Bispo
3. Rei
4. Bispo
5. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 15A
Posição inicial: face 15B

DESAFIO 15B
Posição inicial: face 15A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Desafio 15A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 15B | Desafio: 15A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	5	6
2	Bispo	9	5
3	Rei	7	8
4	Bispo	5	7
5	Dama	1	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 15B | Desafio: 15A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	5	8
2	Bispo	7	5
3	Rei	1	4
4	Bispo	5	1
5	Dama	3	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 15B | Desafio: 15A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	5	4
2	Bispo	1	5
3	Rei	3	2
4	Bispo	5	3
5	Dama	9	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 15B | Desafio: 15A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	5	2
2	Bispo	3	5
3	Rei	9	6
4	Bispo	5	9
5	Dama	7	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Desafio 15B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 15A | Desafio: 15B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	2	1
2	Bispo	7	5
3	Rei	8	7
4	Bispo	5	9
5	Torre	6	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 15A | Desafio: 15B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	6	3
2	Bispo	1	5
3	Rei	4	1
4	Bispo	5	7
5	Torre	8	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 15A | Desafio: 15B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	8	9
2	Bispo	3	5
3	Rei	2	3
4	Bispo	5	1
5	Torre	4	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 15 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 15A | Desafio: 15B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	4	7
2	Bispo	9	5
3	Rei	6	9
4	Bispo	5	3
5	Torre	2	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 16A
Posição inicial: face 16B

DESAFIO 16B
Posição inicial: face 16A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 16B | Desafio: 16A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Bispo
3. Dama
4. Dama
5. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 16A | Desafio: 16B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Dama
4. Bispo
5. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 16A
Posição inicial: face 16B

DESAFIO 16B
Posição inicial: face 16A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Desafio 16A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 16B | Desafio: 16A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Bispo	5	7
3	Dama	2	6
4	Dama	6	9
5	Rei	1	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 16B | Desafio: 16A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Bispo	5	1
3	Dama	6	8
4	Dama	8	7
5	Rei	3	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 16B | Desafio: 16A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Bispo	5	3
3	Dama	8	4
4	Dama	4	1
5	Rei	9	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 16B | Desafio: 16A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Bispo	5	9
3	Dama	4	2
4	Dama	2	3
5	Rei	7	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Desafio 16B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 16A | Desafio: 16B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	1
2	Dama	9	6
3	Dama	6	2
4	Bispo	7	5
5	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 16A | Desafio: 16B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	3
2	Dama	7	8
3	Dama	8	6
4	Bispo	1	5
5	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 16A | Desafio: 16B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	9
2	Dama	1	4
3	Dama	4	8
4	Bispo	3	5
5	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 16 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 16A | Desafio: 16B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	7
2	Dama	3	2
3	Dama	2	4
4	Bispo	9	5
5	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 17A
Posição inicial: face 17B

DESAFIO 17B
Posição inicial: face 17A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 17B | Desafio: 17A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Torre
3. Dama
4. Dama
5. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 17A | Desafio: 17B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Dama
4. Torre
5. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 17A
Posição inicial: face 17B

DESAFIO 17B
Posição inicial: face 17A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Desafio 17A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 17B | Desafio: 17A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	6
2	Torre	5	8
3	Dama	1	5
4	Dama	5	7
5	Rei	6	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 17B | Desafio: 17A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	8
2	Torre	5	4
3	Dama	3	5
4	Dama	5	1
5	Rei	8	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 17B | Desafio: 17A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	4
2	Torre	5	2
3	Dama	9	5
4	Dama	5	3
5	Rei	4	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 17B | Desafio: 17A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	2
2	Torre	5	6
3	Dama	7	5
4	Dama	5	9
5	Rei	2	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Desafio 17B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 17A | Desafio: 17B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	6
2	Dama	7	5
3	Dama	5	1
4	Torre	8	5
5	Rei	6	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 17A | Desafio: 17B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	8
2	Dama	1	5
3	Dama	5	3
4	Torre	4	5
5	Rei	8	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 17A | Desafio: 17B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	4
2	Dama	3	5
3	Dama	5	9
4	Torre	2	5
5	Rei	4	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 17 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 17A | Desafio: 17B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	2
2	Dama	9	5
3	Dama	5	7
4	Torre	6	5
5	Rei	2	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 18A

Posição inicial: face 18B

DESAFIO 18B

Posição inicial: face 18A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 18B | Desafio: 18A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Cavalo
3. Bispo
4. Torre
5. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 18A | Desafio: 18B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Torre
3. Bispo
4. Cavalo
5. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 18A
Posição inicial: face 18B

DESAFIO 18B
Posição inicial: face 18A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Desafio 18A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 18B | Desafio: 18A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	3	1
2	Cavalo	4	3
3	Bispo	9	5
4	Torre	1	4
5	Dama	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 18B | Desafio: 18A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	9	3
2	Cavalo	2	9
3	Bispo	7	5
4	Torre	3	2
5	Dama	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 18B | Desafio: 18A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	7	9
2	Cavalo	6	7
3	Bispo	1	5
4	Torre	9	6
5	Dama	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 18B | Desafio: 18A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	1	7
2	Cavalo	8	1
3	Bispo	3	5
4	Torre	7	8
5	Dama	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Desafio 18B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 18A | Desafio: 18B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	9	8
2	Torre	4	1
3	Bispo	5	9
4	Cavalo	3	4
5	Torre	1	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 18A | Desafio: 18B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	7	4
2	Torre	2	3
3	Bispo	5	7
4	Cavalo	9	2
5	Torre	3	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 18A | Desafio: 18B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	1	2
2	Torre	6	9
3	Bispo	5	1
4	Cavalo	7	6
5	Torre	9	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 18 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 18A | Desafio: 18B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	3	6
2	Torre	8	7
3	Bispo	5	3
4	Cavalo	1	8
5	Torre	7	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 19A
Posição inicial: face 19B

DESAFIO 19B
Posição inicial: face 19A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 19B | Desafio: 19A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Rei
3. Torre
4. Dama
5. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 19A | Desafio: 19B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Dama
3. Torre
4. Rei
5. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 19A
Posição inicial: face 19B

DESAFIO 19B
Posição inicial: face 19A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Desafio 19A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 19B | Desafio: 19A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	9	7
2	Rei	4	1
3	Torre	7	4
4	Dama	5	8
5	Bispo	3	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 19B | Desafio: 19A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	7	1
2	Rei	2	3
3	Torre	1	2
4	Dama	5	4
5	Bispo	9	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 19B | Desafio: 19A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	1	3
2	Rei	6	9
3	Torre	3	6
4	Dama	5	2
5	Bispo	7	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 19B | Desafio: 19A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	3	9
2	Rei	8	7
3	Torre	9	8
4	Dama	5	6
5	Bispo	1	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Desafio 19B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 19A | Desafio: 19B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	3
2	Dama	8	5
3	Torre	4	7
4	Rei	1	4
5	Torre	7	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 19A | Desafio: 19B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	**3**
4	**5**	6
7	8	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	9
2	Dama	4	5
3	Torre	2	1
4	Rei	3	2
5	Torre	1	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 19A | Desafio: 19B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	7
2	Dama	2	5
3	Torre	6	3
4	Rei	9	6
5	Torre	3	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 19 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 19A | Desafio: 19B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	1
2	Dama	6	5
3	Torre	8	9
4	Rei	7	8
5	Torre	9	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 20A
Posição inicial: face 20B

DESAFIO 20B
Posição inicial: face 20A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 20B | Desafio: 20A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Bispo
3. Rei
4. Dama
5. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 20A | Desafio: 20B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Rei
4. Bispo
5. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 20A
Posição inicial: face 20B

DESAFIO 20B
Posição inicial: face 20A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Desafio 20A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 20B | Desafio: 20A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	6
2	Bispo	5	1
3	Rei	4	2
4	Dama	8	4
5	Rei	2	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 20B | Desafio: 20A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	8
2	Bispo	5	3
3	Rei	2	6
4	Dama	4	2
5	Rei	6	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 20B | Desafio: 20A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	4
2	Bispo	5	9
3	Rei	6	8
4	Dama	2	6
5	Rei	8	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 20B | Desafio: 20A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	2
2	Bispo	5	7
3	Rei	8	4
4	Dama	6	8
5	Rei	4	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Desafio 20B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 20A | Desafio: 20B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	2
2	Dama	4	8
3	Rei	2	4
4	Bispo	1	5
5	Cavalo	6	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 20A | Desafio: 20B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	6
2	Dama	2	4
3	Rei	6	2
4	Bispo	3	5
5	Cavalo	8	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 20A | Desafio: 20B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	8
2	Dama	6	2
3	Rei	8	6
4	Bispo	9	5
5	Cavalo	4	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 20 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 20A | Desafio: 20B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	4
2	Dama	8	6
3	Rei	4	8
4	Bispo	7	5
5	Cavalo	2	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

5

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 21A
Posição inicial: face 21B

DESAFIO 21B
Posição inicial: face 21A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 21B | Desafio: 21A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Cavalo
3. Bispo
4. Torre
5. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 21A | Desafio: 21B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Torre
3. Bispo
4. Cavalo
5. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 21A
Posição inicial: face 21B

DESAFIO 21B
Posição inicial: face 21A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Desafio 21A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 21B | Desafio: 21A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	9
2	Cavalo	3	8
3	Bispo	5	1
4	Torre	4	5
5	Torre	5	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 21B | Desafio: 21A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	7
2	Cavalo	9	4
3	Bispo	5	3
4	Torre	2	5
5	Torre	5	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 21B | Desafio: 21A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	1
2	Cavalo	7	2
3	Bispo	5	9
4	Torre	6	5
5	Torre	5	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 21B | Desafio: 21A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	3
2	Cavalo	1	6
3	Bispo	5	7
4	Torre	8	5
5	Torre	5	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Desafio 21B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 21A | Desafio: 21B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	5
2	Torre	5	4
3	Bispo	1	5
4	Cavalo	8	3
5	Rei	9	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 21A | Desafio: 21B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	5
2	Torre	5	2
3	Bispo	3	5
4	Cavalo	4	9
5	Rei	7	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 21A | Desafio: 21B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	5
2	Torre	5	6
3	Bispo	9	5
4	Cavalo	2	7
5	Rei	1	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 21 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 21A | Desafio: 21B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	5
2	Torre	5	8
3	Bispo	7	5
4	Cavalo	6	1
5	Rei	3	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

6

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 22A
Posição inicial: face 22B

DESAFIO 22B
Posição inicial: face 22A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 22B | Desafio: 22A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Bispo
3. Cavalo
4. Cavalo
5. Dama
6. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 22A | Desafio: 22B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Cavalo
4. Cavalo
5. Bispo
6. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 22A
Posição inicial: face 22B

DESAFIO 22B
Posição inicial: face 22A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Desafio 22A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 22B | Desafio: 22A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	8
2	Bispo	1	5
3	Cavalo	8	1
4	Cavalo	1	6
5	Dama	2	3
6	Rei	7	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 22B | Desafio: 22A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	4
2	Bispo	3	5
3	Cavalo	4	3
4	Cavalo	3	8
5	Dama	6	9
6	Rei	1	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 22B | Desafio: 22A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	2
2	Bispo	9	5
3	Cavalo	2	9
4	Cavalo	9	4
5	Dama	8	7
6	Rei	3	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 22B | Desafio: 22A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	6
2	Bispo	7	5
3	Cavalo	6	7
4	Cavalo	7	2
5	Dama	4	1
6	Rei	9	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Desafio 22B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 22A | Desafio: 22B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	7
2	Dama	3	2
3	Cavalo	6	1
4	Cavalo	1	8
5	Bispo	5	1
6	Cavalo	8	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 22A | Desafio: 22B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	1
2	Dama	9	6
3	Cavalo	8	3
4	Cavalo	3	4
5	Bispo	5	3
6	Cavalo	4	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 22A | Desafio: 22B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	3
2	Dama	7	8
3	Cavalo	4	9
4	Cavalo	9	2
5	Bispo	5	9
6	Cavalo	2	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 22 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 22A | Desafio: 22B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	9
2	Dama	1	4
3	Cavalo	2	7
4	Cavalo	7	6
5	Bispo	5	7
6	Cavalo	6	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

6

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 23A
Posição inicial: face 23B

DESAFIO 23B
Posição inicial: face 23A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 23B | Desafio: 23A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Cavalo
3. Torre
4. Bispo
5. Dama
6. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 23A | Desafio: 23B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Bispo
4. Torre
5. Cavalo
6. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 23A
Posição inicial: face 23B

DESAFIO 23B
Posição inicial: face 23A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Desafio 23A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 23B | Desafio: 23A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	3
2	Cavalo	3	8
3	Torre	7	1
4	Bispo	5	7
5	Dama	9	5
6	Rei	6	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 23B | Desafio: 23A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	9
2	Cavalo	9	4
3	Torre	1	3
4	Bispo	5	1
5	Dama	7	5
6	Rei	8	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 23B | Desafio: 23A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	7
2	Cavalo	7	2
3	Torre	3	9
4	Bispo	5	3
5	Dama	1	5
6	Rei	4	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 23B | Desafio: 23A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	1
2	Cavalo	1	6
3	Torre	9	7
4	Bispo	5	9
5	Dama	3	5
6	Rei	2	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Desafio 23B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 23A | Desafio: 23B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	6
2	Dama	5	9
3	Bispo	7	5
4	Torre	1	7
5	Cavalo	8	3
6	Cavalo	3	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 23A | Desafio: 23B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	8
2	Dama	5	7
3	Bispo	1	5
4	Torre	3	1
5	Cavalo	4	9
6	Cavalo	9	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 23A | Desafio: 23B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	4
2	Dama	5	1
3	Bispo	3	5
4	Torre	9	3
5	Cavalo	2	7
6	Cavalo	7	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 23 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 23A | Desafio: 23B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	2
2	Dama	5	3
3	Bispo	9	5
4	Torre	7	9
5	Cavalo	6	1
6	Cavalo	1	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

6

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 24A
Posição inicial: face 24B

DESAFIO 24B
Posição inicial: face 24A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 24B | Desafio: 24A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Dama
3. Cavalo
4. Torre
5. Bispo
6. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 24A | Desafio: 24B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Bispo
3. Torre
4. Cavalo
5. Dama
6. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 24A
Posição inicial: face 24B

DESAFIO 24B
Posição inicial: face 24A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Desafio 24A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 24B | Desafio: 24A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	5
2	Dama	2	6
3	Cavalo	9	2
4	Torre	5	8
5	Bispo	7	5
6	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 24B | Desafio: 24A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	5
2	Dama	6	8
3	Cavalo	7	6
4	Torre	5	4
5	Bispo	1	5
6	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 24B | Desafio: 24A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	5
2	Dama	8	4
3	Cavalo	1	8
4	Torre	5	2
5	Bispo	3	5
6	Bispo	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 24B | Desafio: 24A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	5
2	Dama	4	2
3	Cavalo	3	4
4	Torre	5	6
5	Bispo	9	5
6	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Desafio 24B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 24A | Desafio: 24B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Bispo	5	7
3	Torre	8	5
4	Cavalo	2	9
5	Dama	6	2
6	Torre	5	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 24A | Desafio: 24B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Bispo	5	1
3	Torre	4	5
4	Cavalo	6	7
5	Dama	8	6
6	Torre	5	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 24A | Desafio: 24B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Bispo	5	3
3	Torre	2	5
4	Cavalo	8	1
5	Dama	4	8
6	Torre	5	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 24 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 24A | Desafio: 24B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Bispo	5	9
3	Torre	6	5
4	Cavalo	4	3
5	Dama	2	4
6	Torre	5	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

6

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 25A
Posição inicial: face 25B

DESAFIO 25B
Posição inicial: face 25A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 25B | Desafio: 25A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Torre
3. Dama
4. Bispo
5. Torre
6. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 25A | Desafio: 25B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Torre
3. Bispo
4. Dama
5. Torre
6. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 25A
Posição inicial: face 25B

DESAFIO 25B
Posição inicial: face 25A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Desafio 25A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 25B | Desafio: 25A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	1
2	Torre	7	8
3	Dama	5	4
4	Bispo	3	7
5	Torre	8	5
6	Rei	6	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 25B | Desafio: 25A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	3
2	Torre	1	4
3	Dama	5	2
4	Bispo	9	1
5	Torre	4	5
6	Rei	8	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 25B | Desafio: 25A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	9
2	Torre	3	2
3	Dama	5	6
4	Bispo	7	3
5	Torre	2	5
6	Rei	4	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 25B | Desafio: 25A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	7
2	Torre	9	6
3	Dama	5	8
4	Bispo	1	9
5	Torre	6	5
6	Rei	2	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Desafio 25B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 25A | Desafio: 25B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	6
2	Torre	5	8
3	Bispo	7	3
4	Dama	4	5
5	Torre	8	7
6	Cavalo	1	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 25A | Desafio: 25B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	8
2	Torre	5	4
3	Bispo	1	9
4	Dama	2	5
5	Torre	4	1
6	Cavalo	3	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 25A | Desafio: 25B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	4
2	Torre	5	2
3	Bispo	3	7
4	Dama	6	5
5	Torre	2	3
6	Cavalo	9	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 25 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 25A | Desafio: 25B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	2
2	Torre	5	6
3	Bispo	9	1
4	Dama	8	5
5	Torre	6	9
6	Cavalo	7	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

6

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 26A
Posição inicial: face 26B

DESAFIO 26B
Posição inicial: face 26A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 26B | Desafio: 26A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Bispo
3. Bispo
4. Torre
5. Rei
6. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 26A | Desafio: 26B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Rei
3. Torre
4. Bispo
5. Bispo
6. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 26A
Posição inicial: face 26B

DESAFIO 26B
Posição inicial: face 26A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Desafio 26A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 26B | Desafio: 26A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	9	4
2	Bispo	3	5
3	Bispo	5	9
4	Torre	6	3
5	Rei	8	5
6	Rei	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 26B | Desafio: 26A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	7	2
2	Bispo	9	5
3	Bispo	5	7
4	Torre	8	9
5	Rei	4	5
6	Rei	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 26B | Desafio: 26A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	1	6
2	Bispo	7	5
3	Bispo	5	1
4	Torre	4	7
5	Rei	2	5
6	Rei	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 26B | Desafio: 26A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	3	8
2	Bispo	1	5
3	Bispo	5	3
4	Torre	2	1
5	Rei	6	5
6	Rei	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Desafio 26B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 26A | Desafio: 26B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	5
2	Rei	5	8
3	Torre	3	6
4	Bispo	9	5
5	Bispo	5	3
6	Cavalo	4	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 26A | Desafio: 26B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	5
2	Rei	5	4
3	Torre	9	8
4	Bispo	7	5
5	Bispo	5	9
6	Cavalo	2	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 26A | Desafio: 26B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	5
2	Rei	5	2
3	Torre	7	4
4	Bispo	1	5
5	Bispo	5	7
6	Cavalo	6	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 26 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 26A | Desafio: 26B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	5
2	Rei	5	6
3	Torre	1	2
4	Bispo	3	5
5	Bispo	5	1
6	Cavalo	8	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27

NÍVEL MÉDIO

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica A

NÍVEL MÉDIO

Mínimo de movimentos

6

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 27A
Posição inicial: face 27B

DESAFIO 27B
Posição inicial: face 27A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 27B | Desafio: 27A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Bispo
3. Cavalo
4. Torre
5. Torre
6. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica B

NÍVEL MÉDIO

Ordem das peças

Inicial: 27A | Desafio: 27B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Torre
3. Torre
4. Cavalo
5. Bispo
6. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 27A
Posição inicial: face 27B

DESAFIO 27B
Posição inicial: face 27A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Desafio 27A

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 27B | Desafio: 27A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	4
2	Bispo	7	3
3	Cavalo	2	7
4	Torre	9	8
5	Torre	8	2
6	Bispo	3	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 27B | Desafio: 27A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	2
2	Bispo	1	9
3	Cavalo	6	1
4	Torre	7	4
5	Torre	4	6
6	Bispo	9	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 27B | Desafio: 27A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	6
2	Bispo	3	7
3	Cavalo	8	3
4	Torre	1	2
5	Torre	2	8
6	Bispo	7	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 27B | Desafio: 27A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	8
2	Bispo	9	1
3	Cavalo	4	9
4	Torre	3	6
5	Torre	6	4
6	Bispo	1	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Desafio 27B

NÍVEL MÉDIO

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA CIMA

Inicial: 27A | Desafio: 27B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	3
2	Torre	2	8
3	Torre	8	9
4	Cavalo	7	2
5	Bispo	3	7
6	Dama	4	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 27A | Desafio: 27B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	9
2	Torre	6	4
3	Torre	4	7
4	Cavalo	1	6
5	Bispo	9	1
6	Dama	2	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA BAIXO

Inicial: 27A | Desafio: 27B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	**2**	**3**
4	**5**	**6**
7	**8**	**9**

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	7
2	Torre	8	2
3	Torre	2	1
4	Cavalo	3	8
5	Bispo	7	3
6	Dama	6	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 27 | Dica C

NÍVEL MÉDIO

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 27A | Desafio: 27B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	5	1
2	Torre	4	6
3	Torre	6	3
4	Cavalo	9	4
5	Bispo	1	9
6	Dama	8	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28

NÍVEL DIFÍCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica A

NÍVEL DIFÍCIL

Mínimo de movimentos

7

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 28A
Posição inicial: face 28B

DESAFIO 28B
Posição inicial: face 28A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 28B | Desafio: 28A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Cavalo
3. Torre
4. Dama
5. Torre
6. Bispo
7. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 28A | Desafio: 28B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Bispo
3. Torre
4. Dama
5. Torre
6. Cavalo
7. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 28A
Posição inicial: face 28B

DESAFIO 28B
Posição inicial: face 28A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Desafio 28A

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 28B | Desafio: 28A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	2
2	Cavalo	6	1
3	Torre	3	6
4	Dama	4	8
5	Torre	6	4
6	Bispo	7	5
7	Rei	2	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 28B | Desafio: 28A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	6
2	Cavalo	8	3
3	Torre	9	8
4	Dama	2	4
5	Torre	8	2
6	Bispo	1	5
7	Rei	6	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 28B | Desafio: 28A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	8
2	Cavalo	4	9
3	Torre	7	4
4	Dama	6	2
5	Torre	4	6
6	Bispo	3	5
7	Rei	8	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 28B | Desafio: 28A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	4
2	Cavalo	2	7
3	Torre	1	2
4	Dama	8	6
5	Torre	2	8
6	Bispo	9	5
7	Rei	4	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Desafio 28B

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 28A | Desafio: 28B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	2
2	Bispo	5	7
3	Torre	4	6
4	Dama	8	4
5	Torre	6	3
6	Cavalo	1	6
7	Rei	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 28A | Desafio: 28B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	6
2	Bispo	5	1
3	Torre	2	8
4	Dama	4	2
5	Torre	8	9
6	Cavalo	3	8
7	Rei	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 28A | Desafio: 28B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela



Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	8
2	Bispo	5	3
3	Torre	6	4
4	Dama	2	6
5	Torre	4	7
6	Cavalo	9	4
7	Rei	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 28 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 28A | Desafio: 28B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	4
2	Bispo	5	9
3	Torre	8	2
4	Dama	6	8
5	Torre	2	1
6	Cavalo	7	2
7	Rei	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29

NÍVEL DIFÍCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica A

NÍVEL DIFÍCIL

Mínimo de movimentos

8

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 29A
Posição inicial: face 29B

DESAFIO 29B
Posição inicial: face 29A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 29B | Desafio: 29A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Cavalo
3. Cavalo
4. Torre
5. Bispo
6. Dama
7. Rei
8. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 29A | Desafio: 29B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Rei
3. Dama
4. Bispo
5. Torre
6. Cavalo
7. Cavalo
8. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 29A
Posição inicial: face 29B

DESAFIO 29B
Posição inicial: face 29A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Desafio 29A

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 29B | Desafio: 29A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	6
2	Cavalo	4	9
3	Cavalo	9	2
4	Torre	5	8
5	Bispo	1	9
6	Dama	7	4
7	Rei	6	5
8	Rei	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 29B | Desafio: 29A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	8
2	Cavalo	2	7
3	Cavalo	7	6
4	Torre	5	4
5	Bispo	3	7
6	Dama	1	2
7	Rei	8	5
8	Rei	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 29B | Desafio: 29A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	4
2	Cavalo	6	1
3	Cavalo	1	8
4	Torre	5	2
5	Bispo	9	1
6	Dama	3	6
7	Rei	4	5
8	Rei	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 29B | Desafio: 29A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	2
2	Cavalo	8	3
3	Cavalo	3	4
4	Torre	5	6
5	Bispo	7	3
6	Dama	9	8
7	Rei	2	5
8	Rei	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Desafio 29B

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 29A | Desafio: 29B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	5
2	Rei	5	6
3	Dama	4	7
4	Bispo	9	1
5	Torre	8	5
6	Cavalo	2	9
7	Cavalo	9	4
8	Rei	6	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 29A | Desafio: 29B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	5
2	Rei	5	8
3	Dama	2	1
4	Bispo	7	3
5	Torre	4	5
6	Cavalo	6	7
7	Cavalo	7	2
8	Rei	8	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 29A | Desafio: 29B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	5
2	Rei	5	4
3	Dama	6	3
4	Bispo	1	9
5	Torre	2	5
6	Cavalo	8	1
7	Cavalo	1	6
8	Rei	4	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 29 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 29A | Desafio: 29B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	5
2	Rei	5	2
3	Dama	8	9
4	Bispo	3	7
5	Torre	6	5
6	Cavalo	4	3
7	Cavalo	3	8
8	Rei	2	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30

NÍVEL DIFÍCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica A

NÍVEL DIFÍCIL

Mínimo de movimentos

8

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 30A
Posição inicial: face 30B

DESAFIO 30B
Posição inicial: face 30A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 30B | Desafio: 30A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Cavalo
2. Bispo
3. Rei
4. Bispo
5. Torre
6. Dama
7. Dama
8. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 30A | Desafio: 30B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Dama
4. Torre
5. Bispo
6. Rei
7. Bispo
8. Cavalo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 30A
Posição inicial: face 30B

DESAFIO 30B
Posição inicial: face 30A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Desafio 30A

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 30B | Desafio: 30A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	2	7
2	Bispo	9	5
3	Rei	3	6
4	Bispo	5	3
5	Torre	8	2
6	Dama	1	5
7	Dama	5	8
8	Rei	6	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 30B | Desafio: 30A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	6	1
2	Bispo	7	5
3	Rei	9	8
4	Bispo	5	9
5	Torre	4	6
6	Dama	3	5
7	Dama	5	4
8	Rei	8	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 30B | Desafio: 30A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	8	3
2	Bispo	1	5
3	Rei	7	4
4	Bispo	5	7
5	Torre	2	8
6	Dama	9	5
7	Dama	5	2
8	Rei	4	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 30B | Desafio: 30A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Cavalo	4	9
2	Bispo	3	5
3	Rei	1	2
4	Bispo	5	1
5	Torre	6	4
6	Dama	7	5
7	Dama	5	6
8	Rei	2	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Desafio 30B

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 30A | Desafio: 30B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	6
2	Dama	8	5
3	Dama	5	1
4	Torre	2	8
5	Bispo	3	5
6	Rei	6	3
7	Bispo	5	9
8	Cavalo	7	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 30A | Desafio: 30B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	8
2	Dama	4	5
3	Dama	5	3
4	Torre	6	4
5	Bispo	9	5
6	Rei	8	9
7	Bispo	5	7
8	Cavalo	1	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 30A | Desafio: 30B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	4
2	Dama	2	5
3	Dama	5	9
4	Torre	8	2
5	Bispo	7	5
6	Rei	4	7
7	Bispo	5	1
8	Cavalo	3	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 30 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 30A | Desafio: 30B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	5	2
2	Dama	6	5
3	Dama	5	7
4	Torre	4	6
5	Bispo	1	5
6	Rei	2	1
7	Bispo	5	3
8	Cavalo	9	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31

NÍVEL DIFÍCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica A

NÍVEL DIFÍCIL

Mínimo de movimentos

8

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 31A

Posição inicial: face 31B

DESAFIO 31B

Posição inicial: face 31A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 31B | Desafio: 31A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Cavalo
3. Dama
4. Bispo
5. Bispo
6. Torre
7. Dama
8. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 31A | Desafio: 31B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Torre
4. Bispo
5. Bispo
6. Dama
7. Cavalo
8. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 31A
Posição inicial: face 31B

DESAFIO 31B
Posição inicial: face 31A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Desafio 31A

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 31B | Desafio: 31A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	3
2	Cavalo	7	6
3	Dama	5	4
4	Bispo	1	5
5	Bispo	5	7
6	Torre	3	2
7	Dama	4	5
8	Rei	8	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 31B | Desafio: 31A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	9
2	Cavalo	1	8
3	Dama	5	2
4	Bispo	3	5
5	Bispo	5	1
6	Torre	9	6
7	Dama	2	5
8	Rei	4	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 31B | Desafio: 31A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	7
2	Cavalo	3	4
3	Dama	5	6
4	Bispo	9	5
5	Bispo	5	3
6	Torre	7	8
7	Dama	6	5
8	Rei	2	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 31B | Desafio: 31A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	1
2	Cavalo	9	2
3	Dama	5	8
4	Bispo	7	5
5	Bispo	5	9
6	Torre	1	4
7	Dama	8	5
8	Rei	6	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Desafio 31B

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 31A | Desafio: 31B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	8
2	Dama	5	4
3	Torre	2	3
4	Bispo	7	5
5	Bispo	5	1
6	Dama	4	5
7	Cavalo	6	7
8	Torre	3	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 31A | Desafio: 31B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	4
2	Dama	5	2
3	Torre	6	9
4	Bispo	1	5
5	Bispo	5	3
6	Dama	2	5
7	Cavalo	8	1
8	Torre	9	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 31A | Desafio: 31B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	2
2	Dama	5	6
3	Torre	8	7
4	Bispo	3	5
5	Bispo	5	9
6	Dama	6	5
7	Cavalo	4	3
8	Torre	7	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 31 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 31A | Desafio: 31B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	6
2	Dama	5	8
3	Torre	4	1
4	Bispo	9	5
5	Bispo	5	7
6	Dama	8	5
7	Cavalo	2	9
8	Torre	1	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32

NÍVEL DIFÍCIL

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica A

NÍVEL DIFÍCIL

Mínimo de movimentos

9

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 32A
Posição inicial: face 32B

DESAFIO 32B
Posição inicial: face 32A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 32B | Desafio: 32A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Torre
3. Rei
4. Dama
5. Bispo
6. Cavalo
7. Cavalo
8. Torre
9. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica B

NÍVEL DIFÍCIL

Ordem das peças

Inicial: 32A | Desafio: 32B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Torre
3. Cavalo
4. Cavalo
5. Bispo
6. Dama
7. Rei
8. Torre
9. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 32A
Posição inicial: face 32B

DESAFIO 32B
Posição inicial: face 32A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Desafio 32A

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.



Para cima



Para a direita



Para baixo



Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 32B | Desafio: 32A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	8	7
2	Torre	5	8
3	Rei	3	6
4	Dama	7	3
5	Bispo	9	5
6	Cavalo	2	9
7	Cavalo	9	4
8	Torre	8	9
9	Rei	6	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 32B | Desafio: 32A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	4	1
2	Torre	5	4
3	Rei	9	8
4	Dama	1	9
5	Bispo	7	5
6	Cavalo	6	7
7	Cavalo	7	2
8	Torre	4	7
9	Rei	8	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 32B | Desafio: 32A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	2	3
2	Torre	5	2
3	Rei	7	4
4	Dama	3	7
5	Bispo	1	5
6	Cavalo	8	1
7	Cavalo	1	6
8	Torre	2	1
9	Rei	4	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 32B | Desafio: 32A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	6	9
2	Torre	5	6
3	Rei	1	2
4	Dama	9	1
5	Bispo	3	5
6	Cavalo	4	3
7	Cavalo	3	8
8	Torre	6	3
9	Rei	2	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Desafio 32B

NÍVEL DIFÍCIL

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA CIMA

Inicial: 32A | Desafio: 32B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	6
2	Torre	9	8
3	Cavalo	4	9
4	Cavalo	9	2
5	Bispo	5	9
6	Dama	3	7
7	Rei	6	3
8	Torre	8	5
9	Dama	7	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 32A | Desafio: 32B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	8
2	Torre	7	4
3	Cavalo	2	7
4	Cavalo	7	6
5	Bispo	5	7
6	Dama	9	1
7	Rei	8	9
8	Torre	4	5
9	Dama	1	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA BAIXO

Inicial: 32A | Desafio: 32B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	4
2	Torre	1	2
3	Cavalo	6	1
4	Cavalo	1	8
5	Bispo	5	1
6	Dama	7	3
7	Rei	4	7
8	Torre	2	5
9	Dama	3	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 32 | Dica C

NÍVEL DIFÍCIL

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 32A | Desafio: 32B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	2
2	Torre	3	6
3	Cavalo	8	3
4	Cavalo	3	4
5	Bispo	5	3
6	Dama	1	9
7	Rei	2	1
8	Torre	6	5
9	Dama	9	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33

NÍVEL MESTRE

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica A

NÍVEL MESTRE

Mínimo de movimentos

10

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 33A
Posição inicial: face 33B

DESAFIO 33B
Posição inicial: face 33A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 33B | Desafio: 33A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Torre
2. Cavalo
3. Bispo
4. Torre
5. Dama
6. Dama
7. Torre
8. Rei
9. Rei
10. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 33A | Desafio: 33B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Rei
3. Rei
4. Torre
5. Dama
6. Dama
7. Torre
8. Bispo
9. Cavalo
10. Torre

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 33A
Posição inicial: face 33B

DESAFIO 33B
Posição inicial: face 33A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Desafio 33A

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 33B | Desafio: 33A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	4	1
2	Cavalo	3	4
3	Bispo	5	3
4	Torre	1	2
5	Dama	8	5
6	Dama	5	1
7	Torre	2	5
8	Rei	7	8
9	Rei	8	6
10	Rei	6	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 33B | Desafio: 33A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela



Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	2	3
2	Cavalo	9	2
3	Bispo	5	9
4	Torre	3	6
5	Dama	4	5
6	Dama	5	3
7	Torre	6	5
8	Rei	1	4
9	Rei	4	8
10	Rei	8	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 33B | Desafio: 33A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	6	9
2	Cavalo	7	6
3	Bispo	5	7
4	Torre	9	8
5	Dama	2	5
6	Dama	5	9
7	Torre	8	5
8	Rei	3	2
9	Rei	2	4
10	Rei	4	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 33B | Desafio: 33A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Torre	8	7
2	Cavalo	1	8
3	Bispo	5	1
4	Torre	7	4
5	Dama	6	5
6	Dama	5	7
7	Torre	4	5
8	Rei	9	6
9	Rei	6	2
10	Rei	2	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Desafio 33B

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 33A | Desafio: 33B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	2	6
2	Rei	6	8
3	Rei	8	7
4	Torre	5	2
5	Dama	1	5
6	Dama	5	8
7	Torre	2	1
8	Bispo	3	5
9	Cavalo	4	3
10	Torre	1	4

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 33A | Desafio: 33B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	6	8
2	Rei	8	4
3	Rei	4	1
4	Torre	5	6
5	Dama	3	5
6	Dama	5	4
7	Torre	6	3
8	Bispo	9	5
9	Cavalo	2	9
10	Torre	3	2

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 33A | Desafio: 33B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	8	4
2	Rei	4	2
3	Rei	2	3
4	Torre	5	8
5	Dama	9	5
6	Dama	5	2
7	Torre	8	9
8	Bispo	7	5
9	Cavalo	6	7
10	Torre	9	6

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 33 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 33A | Desafio: 33B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	4	2
2	Rei	2	6
3	Rei	6	9
4	Torre	5	4
5	Dama	7	5
6	Dama	5	6
7	Torre	4	7
8	Bispo	1	5
9	Cavalo	8	1
10	Torre	7	8

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34

NÍVEL MESTRE

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica A

NÍVEL MESTRE

Mínimo de movimentos

11

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 34A
Posição inicial: face 34B

DESAFIO 34B
Posição inicial: face 34A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 34B | Desafio: 34A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Rei
3. Cavalo
4. Cavalo
5. Rei
6. Bispo
7. Bispo
8. Torre
9. Dama
10. Torre
11. Dama

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 34A | Desafio: 34B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Dama
2. Torre
3. Dama
4. Torre
5. Bispo
6. Bispo
7. Rei
8. Cavalo
9. Cavalo
10. Rei
11. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 34A
Posição inicial: face 34B

DESAFIO 34B
Posição inicial: face 34A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Desafio 34A

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 34B | Desafio: 34A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	1
2	Rei	3	5
3	Cavalo	4	3
4	Cavalo	3	8
5	Rei	5	9
6	Bispo	1	5
7	Bispo	5	3
8	Torre	2	5
9	Dama	6	2
10	Torre	5	6
11	Dama	2	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 34B | Desafio: 34A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	3
2	Rei	9	5
3	Cavalo	2	9
4	Cavalo	9	4
5	Rei	5	7
6	Bispo	3	5
7	Bispo	5	9
8	Torre	6	5
9	Dama	8	6
10	Torre	5	8
11	Dama	6	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 34B | Desafio: 34A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	9
2	Rei	7	5
3	Cavalo	6	7
4	Cavalo	7	2
5	Rei	5	1
6	Bispo	9	5
7	Bispo	5	7
8	Torre	8	5
9	Dama	4	8
10	Torre	5	4
11	Dama	8	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 34B | Desafio: 34A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	7
2	Rei	1	5
3	Cavalo	8	1
4	Cavalo	1	6
5	Rei	5	3
6	Bispo	7	5
7	Bispo	5	1
8	Torre	4	5
9	Dama	2	4
10	Torre	5	2
11	Dama	4	5

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Desafio 34B

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 34A | Desafio: 34B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	2
2	Torre	6	5
3	Dama	2	6
4	Torre	5	2
5	Bispo	3	5
6	Bispo	5	1
7	Rei	9	5
8	Cavalo	8	3
9	Cavalo	3	4
10	Rei	5	3
11	Bispo	1	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 34A | Desafio: 34B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	6
2	Torre	8	5
3	Dama	6	8
4	Torre	5	6
5	Bispo	9	5
6	Bispo	5	3
7	Rei	7	5
8	Cavalo	4	9
9	Cavalo	9	2
10	Rei	5	9
11	Bispo	3	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 34A | Desafio: 34B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	8
2	Torre	4	5
3	Dama	8	4
4	Torre	5	8
5	Bispo	7	5
6	Bispo	5	9
7	Rei	1	5
8	Cavalo	2	7
9	Cavalo	7	6
10	Rei	5	7
11	Bispo	9	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 34 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 34A | Desafio: 34B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Dama	5	4
2	Torre	2	5
3	Dama	4	2
4	Torre	5	4
5	Bispo	1	5
6	Bispo	5	7
7	Rei	3	5
8	Cavalo	6	1
9	Cavalo	1	8
10	Rei	5	1
11	Bispo	7	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35

NÍVEL MESTRE

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica A

NÍVEL MESTRE

Mínimo de movimentos

12

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 35A
Posição inicial: face 35B

DESAFIO 35B
Posição inicial: face 35A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 35B | Desafio: 35A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Rei
3. Bispo
4. Cavalo
5. Cavalo
6. Dama
7. Cavalo
8. Bispo
9. Torre
10. Torre
11. Dama
12. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 35A | Desafio: 35B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Dama
3. Torre
4. Torre
5. Bispo
6. Cavalo
7. Dama
8. Cavalo
9. Cavalo
10. Bispo
11. Rei
12. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 35A
Posição inicial: face 35B

DESAFIO 35B
Posição inicial: face 35A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Desafio 35A

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 35B | Desafio: 35A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	5
2	Rei	5	8
3	Bispo	7	5
4	Cavalo	6	7
5	Cavalo	7	2
6	Dama	9	6
7	Cavalo	2	9
8	Bispo	5	1
9	Torre	4	5
10	Torre	5	2
11	Dama	6	4
12	Rei	8	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 35B | Desafio: 35A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	5
2	Rei	5	4
3	Bispo	1	5
4	Cavalo	8	1
5	Cavalo	1	6
6	Dama	7	8
7	Cavalo	6	7
8	Bispo	5	3
9	Torre	2	5
10	Torre	5	6
11	Dama	8	2
12	Rei	4	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 35B | Desafio: 35A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	5
2	Rei	5	2
3	Bispo	3	5
4	Cavalo	4	3
5	Cavalo	3	8
6	Dama	1	4
7	Cavalo	8	1
8	Bispo	5	9
9	Torre	6	5
10	Torre	5	8
11	Dama	4	6
12	Rei	2	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 35B | Desafio: 35A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	5
2	Rei	5	6
3	Bispo	9	5
4	Cavalo	2	9
5	Cavalo	9	4
6	Dama	3	2
7	Cavalo	4	3
8	Bispo	5	7
9	Torre	8	5
10	Torre	5	4
11	Dama	2	8
12	Rei	6	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Desafio 35B

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 35A | Desafio: 35B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	8
2	Dama	4	6
3	Torre	2	5
4	Torre	5	4
5	Bispo	1	5
6	Cavalo	9	2
7	Dama	6	9
8	Cavalo	2	7
9	Cavalo	7	6
10	Bispo	5	7
11	Rei	8	5
12	Rei	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 35A | Desafio: 35B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	4
2	Dama	2	8
3	Torre	6	5
4	Torre	5	2
5	Bispo	3	5
6	Cavalo	7	6
7	Dama	8	7
8	Cavalo	6	1
9	Cavalo	1	8
10	Bispo	5	1
11	Rei	4	5
12	Rei	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 35A | Desafio: 35B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	2
2	Dama	6	4
3	Torre	8	5
4	Torre	5	6
5	Bispo	9	5
6	Cavalo	1	8
7	Dama	4	1
8	Cavalo	8	3
9	Cavalo	3	4
10	Bispo	5	3
11	Rei	2	5
12	Rei	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 35 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 35A | Desafio: 35B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	6
2	Dama	8	2
3	Torre	4	5
4	Torre	5	8
5	Bispo	7	5
6	Cavalo	3	4
7	Dama	2	3
8	Cavalo	4	9
9	Cavalo	9	2
10	Bispo	5	9
11	Rei	6	5
12	Rei	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36

NÍVEL MESTRE

Escolha uma dica.

Toque em um botão para abrir a dica.

DICA A
Mínimo de movimentos

DICA B
Ordem das peças

DICA C
Solução completa

Escolher outra cartela

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica A

NÍVEL MESTRE

Mínimo de movimentos

13

movimentos

Vale para A como posição inicial e B como desafio, ou no sentido inverso, nas quatro orientações.

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 36A
Posição inicial: face 36B

DESAFIO 36B
Posição inicial: face 36A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 36B | Desafio: 36A

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Bispo
2. Cavalo
3. Cavalo
4. Cavalo
5. Rei
6. Bispo
7. Torre
8. Cavalo
9. Dama
10. Torre
11. Dama
12. Rei
13. Rei

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica B

NÍVEL MESTRE

Ordem das peças

Inicial: 36A | Desafio: 36B

Solução mínima, nas quatro orientações.

1. Rei
2. Rei
3. Dama
4. Torre
5. Dama
6. Cavalo
7. Torre
8. Bispo
9. Rei
10. Cavalo
11. Cavalo
12. Cavalo
13. Bispo

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

Qual face é o desafio?

Selecione a face que mostra a posição que você quer alcançar.

DESAFIO 36A
Posição inicial: face 36B

DESAFIO 36B
Posição inicial: face 36A

Voltar às dicas

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Desafio 36A

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 36B | Desafio: 36A

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	3	5
2	Cavalo	8	3
3	Cavalo	3	4
4	Cavalo	4	9
5	Rei	1	4
6	Bispo	5	1
7	Torre	2	8
8	Cavalo	9	2
9	Dama	7	3
10	Torre	8	7
11	Dama	3	6
12	Rei	4	5
13	Rei	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 36B | Desafio: 36A

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	9	5
2	Cavalo	4	9
3	Cavalo	9	2
4	Cavalo	2	7
5	Rei	3	2
6	Bispo	5	3
7	Torre	6	4
8	Cavalo	7	6
9	Dama	1	9
10	Torre	4	1
11	Dama	9	8
12	Rei	2	5
13	Rei	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 36B | Desafio: 36A

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	7	5
2	Cavalo	2	7
3	Cavalo	7	6
4	Cavalo	6	1
5	Rei	9	6
6	Bispo	5	9
7	Torre	8	2
8	Cavalo	1	8
9	Dama	3	7
10	Torre	2	3
11	Dama	7	4
12	Rei	6	5
13	Rei	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 36B | Desafio: 36A

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Bispo	1	5
2	Cavalo	6	1
3	Cavalo	1	8
4	Cavalo	8	3
5	Rei	7	8
6	Bispo	5	7
7	Torre	4	6
8	Cavalo	3	4
9	Dama	9	1
10	Torre	6	9
11	Dama	1	2
12	Rei	8	5
13	Rei	5	1

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Desafio 36B

NÍVEL MESTRE

Para onde aponta a seta?

Escolha a direção da seta da cartela, vista da sua posição.

- Para cima
- Para a direita
- Para baixo
- Para a esquerda

Escolher outra face

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA CIMA

Inicial: 36A | Desafio: 36B

Seta da cartela apontando para cima nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	3	5
2	Rei	5	4
3	Dama	6	3
4	Torre	7	8
5	Dama	3	7
6	Cavalo	2	9
7	Torre	8	2
8	Bispo	1	5
9	Rei	4	1
10	Cavalo	9	4
11	Cavalo	4	3
12	Cavalo	3	8
13	Bispo	5	3

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A DIREITA

Inicial: 36A | Desafio: 36B

Seta da cartela apontando para a direita nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	9	5
2	Rei	5	2
3	Dama	8	9
4	Torre	1	4
5	Dama	9	1
6	Cavalo	6	7
7	Torre	4	6
8	Bispo	3	5
9	Rei	2	3
10	Cavalo	7	2
11	Cavalo	2	9
12	Cavalo	9	4
13	Bispo	5	9

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA BAIXO

Inicial: 36A | Desafio: 36B

Seta da cartela apontando para baixo nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	7	5
2	Rei	5	6
3	Dama	4	7
4	Torre	3	2
5	Dama	7	3
6	Cavalo	8	1
7	Torre	2	8
8	Bispo	9	5
9	Rei	6	9
10	Cavalo	1	6
11	Cavalo	6	7
12	Cavalo	7	2
13	Bispo	5	7

Escolher outra direção

TIRA-TEIMA

TIMER

Cartela 36 | Dica C

NÍVEL MESTRE

SETA PARA A ESQUERDA

Inicial: 36A | Desafio: 36B

Seta da cartela apontando para a esquerda nas duas faces.



Seta da cartela

1	2	3
4	5	6
7	8	9

Casas numeradas da esquerda para a direita, de cima para baixo.

Nº	Peça	De	Para
1	Rei	1	5
2	Rei	5	8
3	Dama	2	1
4	Torre	9	6
5	Dama	1	9
6	Cavalo	4	3
7	Torre	6	4
8	Bispo	7	5
9	Rei	8	7
10	Cavalo	3	8
11	Cavalo	8	1
12	Cavalo	1	6
13	Bispo	5	1

Escolher outra direção