

## Sebo do Moisés - Problema de Lógica

Cinco cliente estão lado a lado na fila do caixa de um sebo. Cada um escolheu um livro de um determinado assunto, autor, preço e número de páginas. Use as dicas e a lógica para descobrir qual livro cada cliente irá comprar.

**Camiseta:** amarela, azul, branca, verde, vermelha

**Nome:** Agnaldo, Claudinei, Gil, Roberto, Simão

**Assunto:** artes, biografia, economia, poesia, fotografia

**Autor:** australiano, angolano, brasileiro, japonês, português

**Páginas:** 100, 150, 200, 250, 300

**Preço:** R\$ 20, R\$ 30, R\$ 40, R\$ 50, R\$ 60

	Cliente #1	Cliente #2	Cliente #3	Cliente #4	Cliente #5
Camiseta					
Nome					
Assunto					
Autor					
Páginas					
Preço					

- O cliente de camiseta Amarela está em algum lugar à esquerda do cliente de camiseta Azul.

- Quem escolheu o livro de 150 páginas está em algum lugar entre quem escolheu um livro de Economia e quem escolheu um livro de Fotografia, nessa ordem.

- Na segunda posição está o cliente que vai comprar um livro de R\$ 30.

- Roberto está exatamente à esquerda de quem escolheu um livro de Artes.

- Na terceira posição está o homem que vai comprar um livro do autor Português.

- O livro mais caro está sendo comprado pelo cliente que está exatamente à direita de Simão.

- Quem está comprando o livro do autor Angolano está ao lado de quem está comprando o livro de 200 páginas.

- O homem de camiseta Branca está exatamente à direita do homem que escolheu o livro de R\$ 40.

- O livro de Fotografia está sendo comprado pelo cliente da terceira posição.

- O cliente que está comprando o livro de R\$ 40 está exatamente à esquerda do cliente que está comprando o livro de R\$ 50.

- O homem que escolheu o livro com menos páginas está ao lado do homem que escolheu uma Biografia.

- O cliente de Vermelho está em algum lugar entre o cliente que escolheu o livro mais barato e o cliente que escolheu o livro do autor Japonês, nessa ordem.

- Quem está comprando o livro de Poesia está exatamente à esquerda de quem está comprando o livro de R\$ 60.

- Claudinei está comprando o livro de 100 páginas.

- O homem que escolheu o livro do autor Português está ao lado do homem que escolheu o livro de R\$ 40.

- O livro de 200 páginas foi escolhido pelo cliente que está exatamente à esquerda do cliente que escolheu o livro de R\$ 40.

- Claudinei está comprando um livro cujo autor é da Oceania.

- Quem está comprando o livro de R\$ 30 está ao lado de quem está comprando o livro de 250 páginas.

- Em uma das pontas está o homem que escolheu um livro de autor asiático.

- O homem de Vermelho está em algum lugar entre o Gil e o homem de Amarelo, nessa ordem.

- Agnaldo está exatamente à direita do cliente que está comprando um livro do autor Australiano.