

**Sofrimento no dentista**

Suponha 5 clientes homens aguardando na sala de espera de 5 dentistas mulheres. Cada paciente usa uma camisa de cor diferente, tem nome diferente, está lendo uma revista diferente, espera uma dentista de nome diferente, num horário diferente e por um motivo também diferente.

Há um conjunto de 17 regras que você deve obedecer para responder ao quebra cabeça. Ao final deve responder as perguntas que são feitas. Para sua ajuda, use a tabela a seguir

	primeiro	segundo	terceiro	quarto	quinto
camisa					
paciente					
revista					
dentista					
horário					
motivo					

Eis as regras

1. A pessoa de camisa PRETA está em algum lugar entre a pessoa de camisa BRANCA e a de camisa ROSA nessa ordem.
2. O paciente mais à esquerda será atendida pela dra. CLARICE.
3. O PAULO está em algum lugar entre o da camisa LILAS e o EDUARDO nessa ordem.
4. A pessoa que veio fazer DOR DENTE está lendo a revista EPOCA.
5. Quem veio fazer OBTURAÇÃO está em algum lugar entre quem está lendo HISTORIA e quem veio fazer RAIO X nessa ordem.
6. O paciente da dra. LISBETH está em algum lugar entre os pacientes das doutoras ALEXANDRA e LIGIA nessa ordem.
7. O paciente da dra. LIGIA está exatamente à direita de quem lê a revista EPOCA.
8. O homem de camisa ROSA está em algum lugar à esquerda de quem tem consulta às 10h30.
9. A ALEXANDRA atenderá o paciente do meio.
10. Quem está lendo NAT GEOGR está em algum lugar entre o QUICO e quem está com a revista CONTIGO nessa ordem.
11. Quem tem consulta às 10h15 está sentado em uma das pontas.
12. O homem de camisa LILAS está em algum lugar entre quem lê HISTORIA e quem porta camisa AZUL nessa ordem.
13. O paciente da dra. ALEXANDRA está lendo a revista CONTIGO.
14. O paciente que veio fazer RAIO X está em algum lugar entre quem veio fazer RESTAURAR e quem veio fazer DOR DENTE nessa ordem.
15. O quarto paciente será atendido às 10h45.
16. A pessoa de camisa LILAS está em algum lugar à esquerda do paciente agendado para às 10h40.
17. O RICARDO é o paciente da LIGIA.

Para seu controle eis os dados (em ordem alfabética) usados nesta folha:

AZUL	BRANCA	LILAS	PRETA	ROSA
EDUARDO	PAULO	PEDRO	QUICO	RICARDO
CONTIGO	EPOCA	GALILEU	HISTORIA	NAT GEOGR
ALEXANDRA	CLARICE	LIGIA	LISBETH	SANDRA
10h15	10h30	10h40	10h45	11h00
DOR DENTE	INCHAÇO	OBTURAÇÃO	RAIO X	RESTAURAR

**☛ Para você fazer**

Qual a cor da camisa de quem vai fazer INCHAÇO ?
--

