

Festival de Bandas - Problema de Lógica

Cinco vocalistas estão lado a lado conversando enquanto aguardam o início do festival de bandas. Cada um está usando uma camiseta de uma cor. Cada banda tem um estilo musical, foi formada num determinado estado brasileiro e num determinado ano. Além disso, cada banda apresentará num horário específico. Siga as dicas e use a lógica para resolver este desafio.

Camiseta: amarela, azul, branca, verde, vermelha

Estilo: gótico, grunge, pop rock, punk, hardcore

Vocalista: André, Chris, David, Fred, Marcelo

Formação: 2005, 2006, 2007, 2008, 2009

Apresentação: 19:00, 20:00, 21:00, 22:00, 23:00

Estado: AM, CE, MG, MT, SP

	Vocalista #1	Vocalista #2	Vocalista #3	Vocalista #4	Vocalista #5
Camiseta					
Estilo					
Vocalista					
Formação					
Apresentação					
Estado					

- O vocalista de Vermelho é integrante da banda do Amazonas.
- O vocalista da banda do Mato Grosso está exatamente à esquerda do vocalista da banda paulista.
- O vocalista da banda mais velha está exatamente à esquerda de quem vai se apresentar às 21 horas.
- Quem vai se apresentar às 19 horas está entre quem apresentará às 22 horas e quem apresentará às 20 horas, nessa ordem.
- A banda do André apresentará às 20 horas.
- O vocalista que fará a última apresentação está exatamente à esquerda do vocalista da banda formada em 2006.
- Os vocalistas das bandas formadas em 2006 e 2008 estão lado a lado.
- André está ao lado do vocalista da banda formada em 2008.
- Na quinta posição está o vocalista da banda formada em 2007.
- David está em algum lugar à direita do vocalista de Azul.
- Fred está em algum lugar à direita do vocalista de Amarelo.

- Fred está na terceira posição.
- O vocalista de Amarelo está em algum lugar à esquerda do André.
- O vocalista de Amarelo está em algum lugar entre o Marcelo e o vocalista da banda de Grunge, nessa ordem.
- A banda gótica se apresentará às 20 horas.
- O vocalista da banda de Grunge está ao lado do vocalista da banda formada em 2006.
- O vocalista da banda de Hardcore está exatamente à direita do vocalista que apresentará às 20 horas.
- Na primeira posição está o vocalista da banda Punk.
- Quem está de Branco está ao lado do vocalista da banda formada na região Centro-Oeste.
- O vocalista da banda formada em 2006 está exatamente à esquerda do vocalista da banda de São Paulo
- O vocalista da banda mineira está exatamente à direita de quem está de Azul.
- Na quinta posição está o vocalista da banda formada na região Norte.