



# Como fazer Recomendações

Jones Granatyr

# Recomendando filmes

- ▶ Encontrar alguém semelhante para ler as avaliações
- ▶ Problemas
  - Pessoas que não tenham feito avaliações sobre filmes que pode ser de interesse
  - Pessoas que tenham gostado de filmes mal avaliados por todos os demais
- ▶ Atribuir notas usando média **ponderada**

# Base de Dados

	Freddy x Jason	O Ultimato Bourne	Star Trek	Exterminador do Futuro	Norbit	Star Wars
Ana	2.5	3.5	3.0	3.5	2.5	3.0
Marcos	3.0	3.5	1.5	5.0	3.0	3.5
Pedro	2.5	3.0		3.5		4.0
Claudia		3.5	3.0	4.0	2.5	4.5
Adriano	3.0	4.0	2.0	3.0	2.0	3.0
Janaina	3.0	4.0		5.0	3.5	3.0
Leonardo		4.5		4.0	1.0	

# Recomendações para Leonardo

Usuário	Sim.	Freddy	S x Freddy	Star Trek	S x Star Trek	Star Wars	S x Star Wars
Adriano	0.40	3.0	1.20	2.0	0.80	3.0	1.20
Pedro	0.38	2.5	0.95			4.0	1.52
Claudia	0.35			3.0	1.05	4.5	1.57
Ana	0.35	2.5	0.87	3.0	1.05	3.0	1.05
Janaina	0.26	3.0	0.78			3.0	0.78
Marcos	0.25	3.0	0.75	1.5	0.37	3.0	0.75
Total			4.55		3.27		6.87
Soma sim.			1.64		1.35		1.99
Total / Soma			2.77		2.42		3.45

# Conclusão