



Algoritmo Apriori

Jones Granatyr

Nº	Leite	Café	Cerveja	Pão	Manteiga	Arroz	Feijão
1	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Não
2	Sim	Não	Sim	Sim	Sim	Não	Não
3	Não	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Não
4	Sim	Sim	Não	Sim	Sim	Não	Não
5	Não	Não	Sim	Não	Não	Não	Não
6	Não	Não	Não	Não	Sim	Não	Não
7	Não	Não	Não	Sim	Não	Não	Não
8	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Sim
9	Não	Não	Não	Não	Não	Sim	Sim
10	Não	Não	Não	Não	Não	Sim	Não

1	Café	Pão	Manteiga				
2	Leite	Cerveja	Pão	Manteiga			
3	Café	Pão	Manteiga				
4	Leite	Café	Pão	Manteiga			
5	Cerveja						
6	Manteiga						
7	Pão						
8	Feijão						
9	Arroz	Feijão					
10	Arroz						

Algoritmo

▶ Fase 1

- Descobrir todos os conjuntos de itens com **suporte** maior ou igual ao mínimo especificado pelo usuário

▶ Fase 2

- A partir dos conjuntos de itens frequentes, descobrir regras de associação com fator de **confiança** maior ou igual ao especificado pelo usuário

Conclusão