Marcos Geraldo Braga Emiliano

19.1.4012

Dados Base:

IdCliente Itens Data

1 A, B 10/09

2 B 11/09

1 D, E 12/09

2 A, D, E 13/09

3 A, B, C 14/09

3 C, D, E 15/09

Dados Ordenados:

IdCliente Itens Data

1 A, B 10/09

1 D, E 12/09

2 B 11/09

2 A, D, E 13/09

3 A, B, C 14/09

3 C, D, E 15/09

Base de Dados de Sequências de Consumidores:

IdCliente Sequências de Itemsets

1 <{A,B},{D,E}>

2 <{B},{A,D,E}>

3 <{A,B,C},{C,D,E}>

Itemsets Frequentes Suporte Mapeado em

{A} 1 1

{B} 1 2

{A,B} 0,6 3

{D} 1 4

{E} 1 5

{D,E} 1 6

{C} 0,6 7

Base de Dados Transformada Após Mapeamento:

1 <{1,2,3},{4,5,6}>

2 <{2},{1,4,6}>

3 <{1,2,3,7},{7,4,5,6}>

Resultados C1=

{A} 1 1

{B} 1 2

{A,B} 0,6 3

{D} 1 4

{E} 1 5

{D,E} 1 6

{C} 0,6 7

Resultados C2=

<1,4> Suporte=1

<1,5> Suporte=0,6

<1,6> Suporte=1

<2,4> Suporte=1

<2,5> Suporte=0,6

<2,6> Suporte=1

<3,4> Suporte=0,6

<3,5> Suporte=0,6

<3,6> Suporte=0,6