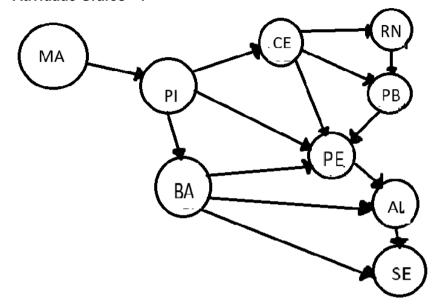
## **Atividade Grafos - 1**

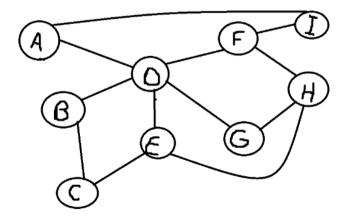


MA	PI
PI	BA CE PE
CE	PE RN PB
BA	PE AL SE
PE	AL
РВ	PE
RN	РВ
AL	SE
SE	

	MA	PI	CE	BA	PE	PB	RN	AL	SE	٦
MA		0	1	0	0	0	0	0	0	0
PI		1	0	1	0	1	0	0	0	0
CE		0	1	0	0	1	1	1	0	0
BA		0	1	0	0	1	0	0	1	1
PE		0	1	1	1	0	1	0	1	0
РВ		0	0	1	0	1	0	1	0	0
RN		0	0	1	0	0	1	0	0	0
AL		0	0	0	1	1	0	0	0	1
SE		0	0	0	1	0	0	0	1	0

O estado com mais fronteiras é Pernambuco (PE)

## Atividade Grafos - 2



Α	DI
В	CD
С	BE
D	ABEFG
E	CDH
F	DIH
G	DH
Н	EFG
I	AF

O usuário mais popular é o usuário "D", com 5 amizades

Algumas Sugestões de amizade:

Sugerir "D" pro usuário "H", 3 amizades em comum.

Sugerir "C" pro usuário "D", 2 amizades em comum.

Sugerir "G" pro usuário "F", 2 amizades em comum.

Sugerir "D" pro usuário "I", 2 amizades em comum.