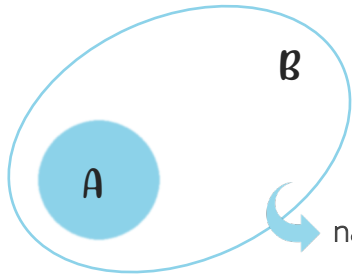


"TODO A É B"

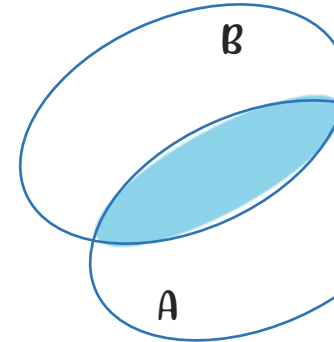


- "Algum A é B" será sempre V
- "Algum A não é B" será sempre F

não é possível afirmar sobre essa região
(Se há ou não elementos)

Negação: "Algum A não é B"

"ALGUM A É B"



- "Nenhum A é B" será sempre F

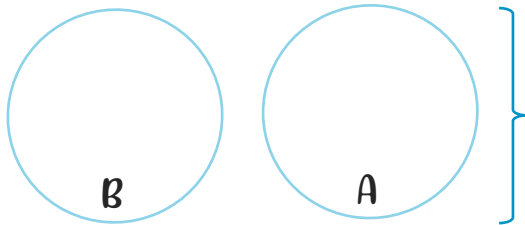
não é possível afirmar sobre essa região
(Se há ou não elementos)

Negação: "Nenhum A é B"

Diagramas de Euler-Venn = PROPOSIÇÕES CATEGÓRICAS =

"NENHUM A É B"

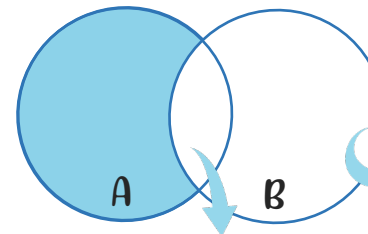
- Logo, "nenhum B é A"



= Conjuntos distintos

Negação: "Algum A é B"

"ALGUM A NÃO É B"



- "Todo A é B" será sempre F

não é possível afirmar sobre essa região
(Se há ou não elementos)

Negação: "Todo A é B"