



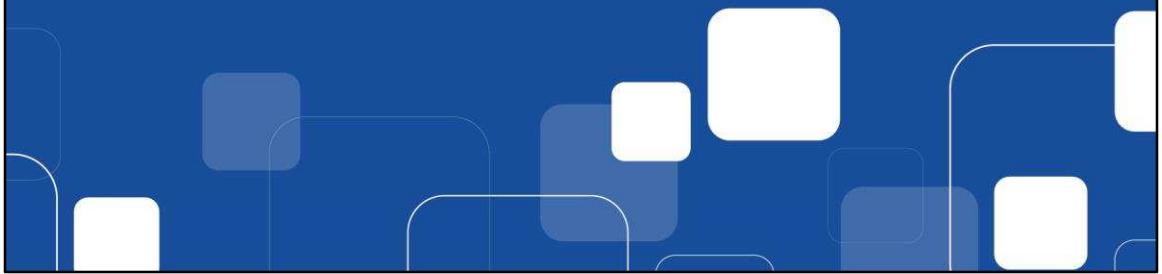
**Estratégia**  
CONCURSOS



**Estratégia**  
CONCURSOS

# NEGAÇÕES E EQUIVALÊNCIAS

PROF. BRUNNO LIMA



## RESOLUÇÃO DE QUESTÕES CESPE

NEGAÇÕES E EQUIVALÊNCIAS  
*Prof. Bruno Lima*

 **brunnolimaprofessor**  
 **@profbrunnolima**  
 **Professor Bruno Lima**



(CARGOS DE NÍVEL SUPERIOR-MP-ENAP/SETEMBRO DE 2015-CESPE)

**Considerando a proposição P: “Se João se esforçar o bastante, então João conseguirá o que desejar”, julgue os itens a seguir.**

**A proposição “João não se esforça o bastante ou João conseguirá o que desejar” é logicamente equivalente à proposição P.**

(        ) CERTO        (        ) ERRADO

**GABARITO: CERTO**

**A proposição “Se João não conseguiu o que desejava, então João não se esforçou o bastante” é logicamente equivalente à proposição P.**

(        ) CERTO        (        ) ERRADO

**GABARITO: CERTO**

A negação da proposição P pode ser corretamente expressa por “João não se esforçou o bastante, mas, mesmo assim, conseguiu o que desejava”.

(      ) CERTO      (      ) ERRADO

## **GABARITO: ERRADO**

(TÉCNICO BANCÁRIO NOVO-CEF/MARÇO DE 2014-CESPE)

Considerando a proposição “Se Paulo não foi ao banco, ele está sem dinheiro”, julgue os itens seguintes.

A negação da referida proposição pode ser expressa pela proposição “Paulo não foi ao banco e ele não está sem dinheiro”.

(      ) CERTO

(      ) ERRADO

**GABARITO: CERTO**

**A proposição em apreço equivale à proposição “Paulo foi ao banco e está sem dinheiro”.**

(        ) CERTO        (        ) ERRADO

## **GABARITO: ERRADO**

**A proposição considerada equivale à proposição “Se Paulo não está sem dinheiro, ele foi ao banco”.**

(      ) CERTO      (      ) ERRADO

**GABARITO: CERTO**

**(AGENTE DE POLÍCIA FEDERAL/MAIO DE 2012-CESPE)**

A proposição correspondente à negação da premissa “se eu fosse traficante, estaria levando uma grande quantidade de droga e a teria escondido” é logicamente equivalente a “Como eu não sou traficante, não estou levando uma grande quantidade de droga ou não a escondi”.

(      ) CERTO      (      ) ERRADO

## **GABARITO: ERRADO**