







ESTRUTURAS LÓGICAS

Prof. Brunno Lima



RESOLUÇÃO DE QUESTÕES – CEBRASPE

Prof. Brunno Lima

(CEBRASPE/MTE/2013)

A sentença “A presença de um órgão mediador e regulador das relações entre empregados e patrões é necessária em uma sociedade que busca a justiça social” é uma proposição simples.

() CERTO () ERRADO

GABARITO:

Certo

(CEBRASPE/ANS/2013)

A expressão “Como não se indignar, assistindo todos os dias a atos de violência fortuitos estampados em todos os meios de comunicação do Brasil e do mundo?” é uma proposição lógica que pode ser representada por $P \rightarrow Q$, em que P e Q são proposições lógicas convenientemente escolhidas.

- CERTO ERRADO

GABARITO:

Errado

(CEBRASPE/ANS/2013)

A expressão “Viva Mandela, viva Mandela! gritava a multidão entusiasmada” estará corretamente representada na forma $P \vee Q$, em que P e Q sejam proposições lógicas adequadamente escolhidas.

CERTO ERRADO

GABARITO:

Errado

(CEBRASPE/ANS/2013)

A frase “A religião produz um cerceamento da liberdade individual e a falta de religião torna a sociedade consumista” estará representada, de maneira logicamente correta, na forma $P \wedge Q$, em que P e Q sejam proposições convenientemente escolhidas.

CERTO ERRADO

GABARITO:

Certo

(CEBRASPE/ANS/2013)

A frase “O perdão e a generosidade são provas de um coração amoroso” estará corretamente representada na forma $P \wedge Q$, em que P e Q sejam proposições lógicas convenientemente escolhidas.

CERTO ERRADO

GABARITO:

Errado

(CEBRASPE/INPI/2013)

No conjunto de todas as frases, as proposições encontram-se entre aquelas classificadas como declarativas e verbais, ou seja, entende-se como proposição todo conjunto de palavras ou símbolos que exprimam um pensamento de sentido completo, para o qual seja possível atribuir, como valor lógico, ou a verdade ou a falsidade. Assim, as proposições transmitem pensamentos, isto é, afirmam fatos ou exprimem juízos que se formam a respeito de determinados entes.

Com base nessas informações, julgue se os cinco itens a seguir são proposições.

Que excelente local de trabalho!
 CERTO ERRADO

GABARITO:

Errado

Marcos não é um político desonesto, pois não é um político.

() CERTO () ERRADO

GABARITO:

Certo

Todo governante toma decisões, tendo como principal preocupação sua conservação no poder.

() CERTO () ERRADO

GABARITO:

Certo

O pior atentado terrorista da história ocorreu no dia 11 de setembro de 2011?

() CERTO () ERRADO

GABARITO:

Errado

Elabore hoje o parecer técnico para concessão de direitos relativos ao registro da marca.

() CERTO () ERRADO

GABARITO:

Errado



OBRIGADO

Prof. Brunno Lima