



NEGAÇÃO DE PROPOSIÇÃO COMPOSTA CONDICIONAL

Professor Marcelo Leite

→ CONDICIONAL

P: **SE** Paulo for eleito **ENTÃO** ele reformará o hospital Municipal.

$\sim P$:

$$\sim(A \rightarrow B) = A \wedge (\sim B)$$

REGRA GERAL: Para negar uma condicional, basta fazer o MANÉ, isto é, Mantenha o Antecedente, acrescente o conectivo “e”, em seguida Negue o Consequente.

OBS: A negação da condicional NUNCA começa com SE.

Q: SE Ana vai clube ENTÃO hoje não é sábado.

~Q:

**01.Q3673010 VUNESP - PREFEITURA DE PRESIDENTE PRUDENTE -
PSICOPEDAGOGO - 2025**

Considere a seguinte afirmação:

Se os livros foram catalogados, então eles já foram distribuídos nas estantes.

Uma negação lógica para a afirmação apresentada é

- A) Os livros foram catalogados e não foram distribuídos nas estantes.
- B) Os livros não foram catalogados e não foram distribuídos nas estantes.
- C) Os livros foram catalogados ou foram distribuídos nas estantes.
- D) Se os livros não foram catalogados, então eles não foram distribuídos nas estantes.
- E) Se os livros não foram distribuídos nas estantes, então eles não foram catalogados.

02.Q3689114 VUNESP - PREFEITURA DE CAMPINAS - TÉCNICO EM AGRICULTURA - 2025

Considere a seguinte afirmação:

Se Fulano fez o concurso, então ele foi aprovado.

Assinale a alternativa que contém uma negação lógica para a afirmação apresentada.

- A) Se Fulano não fez o concurso, então ele não foi aprovado.
- B) Fulano fez o concurso e ele não foi aprovado.
- C) Se Fulano não foi aprovado, então ele não fez o concurso.
- D) Fulano não fez o concurso e ele não foi aprovado.
- E) Se Fulano fez o concurso, então ele não foi aprovado.

**03.Q3690611 FGV - TRT 24 - TÉCNICO JUDICIÁRIO - ÁREA APOIO
ESPECIALIZADO - ENFERMAGEM DO TRABALHO - 2025**

A negação de “Se luto, não perco.” é:

- A) Não luto e perco.
- B) Luto e perco.
- C) Se luto, posso perder.
- D) Se não luto, perco.
- E) Se não luto, não perco.

04.Q3627941CESPE/CEBRASPE - ANA - ESPECIALISTA EM REGULAÇÃO DE RECURSOS HÍDRICOS E SANEAMENTO BÁSICO – ESPECIALIDADE 2 - 2024

Um astronauta, após sofrer um acidente e acabar sozinho em um planeta distante, apresentou para si o seguinte argumento:

P1: Eu não tenho meios para contatar socorro.

P2: Mesmo que tivesse, levaria 4 anos para o socorro conseguir chegar aqui.

P3: Se o oxigenador estragar antes de chegar o socorro, eu sufoco.

P4: Se o reciclador de água estragar antes de chegar o socorro, eu morro de sede.

P5: Se o habitador artificial se romper antes de chegar o socorro, eu implodo.

P6: Se nada disso acontecer, a comida acabará.

C: Morrerei aqui.

Com base na situação hipotética apresentada, considerando que P1, P2, ..., P6 sejam premissas e C, conclusão, julgue os itens seguintes.

A negação de P4 pode ser corretamente expressa por “O reciclador de água estragou antes de chegar o socorro, mas eu não morri de sede”.

05.Q3502229 INSTITUTO AOCP - MPE PR - ANALISTA DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO - 2024

Considere a proposição composta:

“Se o analista monitora a conectividade do sistema, percebe a inconsistência nas portas 2 e 3”.

Considerando que essa proposição é falsa, sempre será correto afirmar que

- A) o analista não monitora a conectividade do sistema.
- B) o analista percebe a inconsistência tanto na porta 2 quanto na porta 3.
- C) o analista não percebe a inconsistência em qualquer uma das portas.
- D) o analista monitora a conectividade do sistema e não percebe a inconsistência na porta 2 ou não percebe a inconsistência na porta 3.
- E) o analista não monitora a conectividade do sistema e não percebe a inconsistência nem na porta 2 nem na porta 3.

06.Q3115903 QUADRIX - CRMV CE - AGENTE FISCAL - 2024

Considerando-se que seja p a proposição “Se Carla é loira, então Scheila é morena”, julgue

negação de p é “Se Scheila não é morena, então Carla não é loira”.

07.Q3554542 QUADRIX - CORE MT - ASSISTENTE ADMINISTRATIVO - 2024

Assinale a alternativa que apresenta uma proposição equivalente a “Se Enzo gosta de chocolate, então Maria Valentina não gosta de picolé”.

Enzo gosta de chocolate, e Maria Valentina gosta de picolé.

Enzo gosta de chocolate, ou Maria Valentina não gosta de picolé.

Enzo gosta de chocolate, ou Maria Valentina gosta de picolé.

Enzo não gosta de chocolate, e Maria Valentina gosta de picolé.

Enzo não gosta de chocolate, ou Maria Valentina não gosta de picolé.

08.Q3405889 CESPE/CEBRASPE - PREFEITURA DE CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM - FISIOTERAPEUTA - 2024

P: “Se não consigo vencê-lo, me juntarei a ele.”

Julgue os itens seguintes, relativos à proposição P, acima apresentada.

A negação da proposição P pode ser corretamente expressa por “Não consigo vencê-lo, mas não me juntarei a ele.”.

09.Q3428138 QUADRIX - CRP 8 - AUXILIAR ADMINISTRATIVO - 2024

Sejam p e q as proposições “Se Lorenza é dentista, então Marcos é engenheiro” e “Paola é advogada”, respectivamente, julgue os itens a seguir.

A negação da proposição p é “Se Marcos não é engenheiro, então Lorenza não é dentista”.

**10.Q3177993 CESPE/CEBRASPE - INPI - TECNOLOGISTA - ÁREA:
PROPRIEDADE INDUSTRIAL LÍNGUA INGLESA - 2024**

P: “Como Carlos enfrentou resistência dos produtores locais, articulou e negociou o fornecimento com produtores de outros estados.”

Considerando a proposição P precedente, julgue os próximos itens.

A negação de P pode ser corretamente expressa por “Carlos enfrentou resistência dos produtores locais, mas não negociou ou não articulou o fornecimento com produtores de outros estados.”.