

Introdução à Lógica Proposicional

Esdras Lins Bispo Jr.
bispojr@ufg.br

Lógica para Ciência da Computação
Bacharelado em Ciência da Computação

29 de março de 2018

Plano de Aula

1 Instrução pelos Colegas

Questão 001

[SELECON - 2018]

Considere a seguinte afirmação:

Marta é paulista ou Carlos é mineiro.

A negação lógica dessa sentença é:

- (A) Marta é mineira e Carlos é paulista.
- (B) Marta não é mineira ou Carlos não é paulista.
- (C) Marta não é paulista e Carlos não é mineiro.
- (D) Marta não é paulista ou Carlos não é mineiro.

Questão 002

[POSCOMP 2016]

Se Daniel fala dinamarquês, então eu falo inglês ou alemão. Se eu não falo alemão e nem inglês, então:

- (A) Eu falo dinamarquês.
- (B) Eu não falo dinamarquês.
- (C) Daniel não fala dinamarquês.
- (D) Daniel fala inglês.

Questão 003

[Q003]

Qual das frases abaixo é uma proposição?

- (A) Dez é menor do que sete.
- (B) Como vai você?
- (C) Ela é muito talentosa.
- (D) Que dia bonito!

Introdução à Lógica Proposicional

Esdras Lins Bispo Jr.
bispojr@ufg.br

Lógica para Ciência da Computação
Bacharelado em Ciência da Computação

29 de março de 2018