

# FBF 2

P Fonseca Nascimento

1 Indique as sentenças que representam uma fórmula-bem-formada (F.B.F.) na Lógica Proposicional:  $\neg p \sim \neg \rightarrow q$   $\neg a \sim b$

- A Ambas são FBF
- B A primeira é uma FBF e a segunda não é
- C A segunda é uma FBF e a primeira não é
- ☒ D Nenhuma é FBF

2 Indique as sentenças que representam uma fórmula-bem-formada (F.B.F.) na Lógica Proposicional:  $\neg \sim (p \vee q)$   $\neg \vee a \vee b$

- A Ambas são FBF
- ☒ B A primeira é FBF e a segunda não é
- C A segunda é FBF e a primeira não é
- D Nenhuma é FBF

3 Indique as sentenças que representam uma fórmula-bem-formada (F.B.F.) na Lógica Proposicional:  $\neg \sim \sim a$   $\neg p \rightarrow \sim q$

- ☒ A Ambas são FBF
- B A primeira é uma FBF e a segunda não é
- C A segunda é uma FBF e a primeira não é
- D Nenhuma é FBF