



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - CAMPUS DE CRATEÚS

CURSOS: SISTEMAS DE INFORMAÇÃO

DISCIPLINA: MATEMÁTICA BÁSICA

PROFESSORA: LÍLIAN DE OLIVEIRA CARNEIRO

ALUNO(A): _____ DATA: 24/04/2018

AVALIAÇÃO 1

1. Determine:

- (a) A contrapositiva de “Se x é par, então x^2 é par”.
- (b) A contrapositiva da contrária de $x \neq 0 \rightarrow x < 1$
- (c) A contrapositiva da recíproca de $x < 3 \rightarrow x < 5$
- (d) A recíproca da contrapositiva de “Se x é positivo, então x não é menor que zero”.
- (e) A contrária da recíproca da contrapositiva de “Se x é positivo, então x não é menor que zero”.