



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CEARÁ - CAMPUS DE CRATEÚS
CURSOS: CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO e SISTEMAS DE INFORMAÇÃO
DISCIPLINA: MATEMÁTICA BÁSICA
PROFESSORA: LÍLIAN DE OLIVEIRA CARNEIRO

TAREFA 01

1. Considerando a proposição “Se a diferença de dois números inteiros é par, então a sua soma também é par”.
 - (a) Demonstre-a usando uma prova direta.
 - (b) Demonstre-a usando uma prova por contrapositiva.
 - (c) Demonstre-a usando uma prova por redução ao absurdo.