

### NÚMEROS NATURAIS – M.D.C. PARTE 2

Q1) Três fios de arame com comprimentos respectivamente iguais a 120 m, 180 m e 200 m serão cortados em pedaços iguais, de medidas inteiras (em metros), sem sobras. Determine o menor número de pedaços obtidos.

Q2) Um terreno retangular possui dimensões iguais a 90m x 120m. Deseja-se dividir esse terreno em lotes quadrados idênticos, de medidas inteiras (em metros), sem sobras. Determine o número mínimo de lotes que podem ser obtidos.