**Exercício Orientação a Objeto e Recursão.**

**Exercício: Métodos Recursivos.**

**Aluno: RA: Data:**

**Nota**: exercício será corrigido em sala de aula.

**1a) Crie um método recursivo dentro da classe Pessoas, que permita listar os ascendentes de uma pessoa por parte de pai:**

**1b) Modifique o método recursivo dentro da classe Pessoas para permitir escolher entre listar os ascendentes por parte do pai ou da mãe :**

**1c) Crie um método recursivo dentro da classe Pessoas, que permita listar os ascendentes até um limite definido de gerações. Utilize o conceito de sobrecarga de métodos e utilize o mesmo nome dos métodos anteriores.**