Trabalho 2 – Estruturas Discretas

Lucas Hardman – 1113567

Stephanie Fay – 1121598

**Exercício 1**

**(a)**

Denomina-se A(k) a árvore obtida com certo valor de k. Denominamos V(k) e E(k) as listas de vértices e arestas, respectivamente, que compõem a árvore A(k).

Caso Base:

Passo Indutivo: