Atividade 2

C) A diferença é que o processo criado na política de busca de página por demanda faz com que o processo necessite de operações de E/S, porque o processo referencia uma pagina com endereço de memória que não se encontra na memória principal (page fault ), o qual é verificado através do it de validade, neste caso o sistema transfere a página da memória secundária para a memória principal ( page in) .

Já o processo de criado na política de busca de página antecipada não realiza nenhuma operação E/S, pois quando ele é criado ele não possui espaço de endereçamento com referência à memória secundária, ou seja, já é carregado na memória principal.

**Atividade 3**

***Qual o espaço de endereçamento real máximo de um processo?***

Será a capacidade máxima é a quantidade de memória principal e secundária juntas.

***Qual o espaço de endereçamento real mínimo de um processo?***

Seria o tamanho mínimo da tabela de mapeamento carregada.

***Qual o tamanho da página virtual?***

O tamanho pode variar de acordo com o processador utilizado e a arquitetura do hardware, podendo em algumas arquiteturas ser configurado.