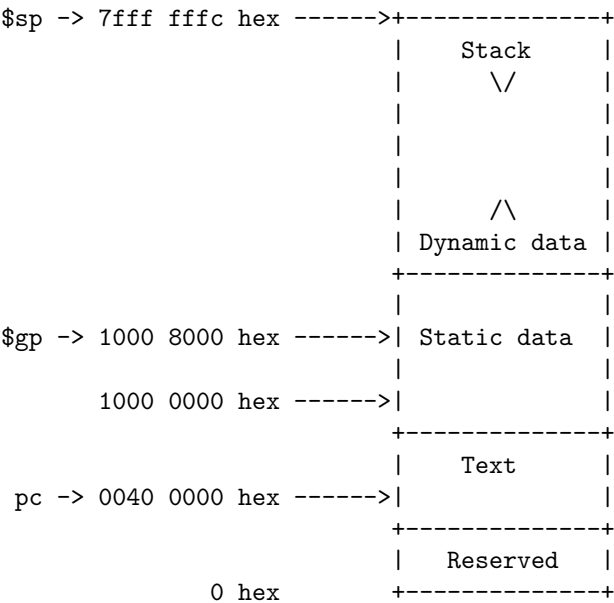


Montador e sua relação com a Memória

Servente

2 de outubro de 2015

- pg 118 Uma variável C é genericamente uma localização na memória, e sua interpretação depende de seu tipo classe de armazenamento. Exemplos incluem inteiros, caracteres, etc. C tem duas classes de armazenamento: automático
- pg 121 **Alocando Espaço para Novos Dados na Heap:** Quando adicionamos variáveis automáticas que são locais no escopo de procedimentos, os programadores C precisarão de espaço em memória para variáveis estáticas e para estruturas de dados dinâmicos. **A pilha** começa no maior endereço e aumenta em direção ao menor endereço. A primeira



139-142

B10-B17

B20-B22

2.30.1

2.21.2

2.21.1