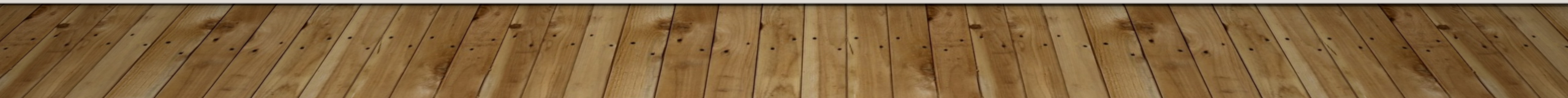


ESTRUTURA DE DADOS



AGENDA

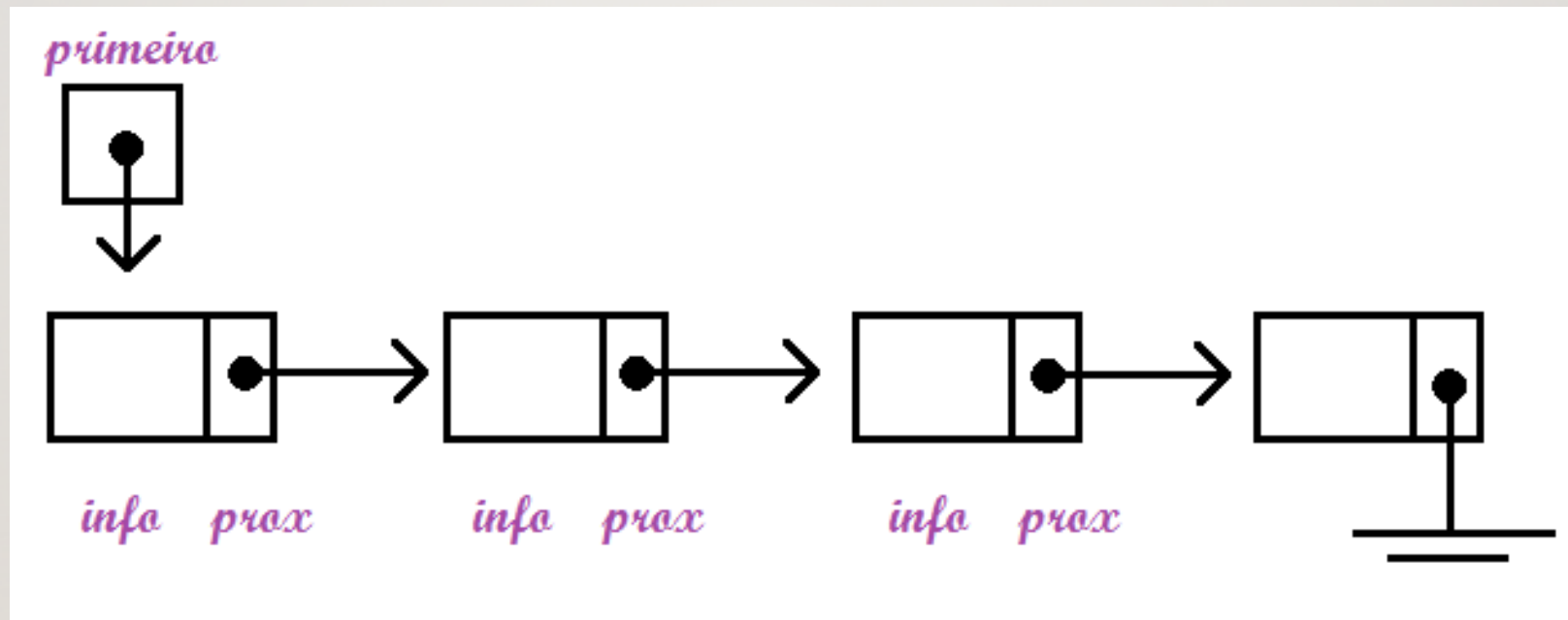
- Lista

LISTA ENCADEADA

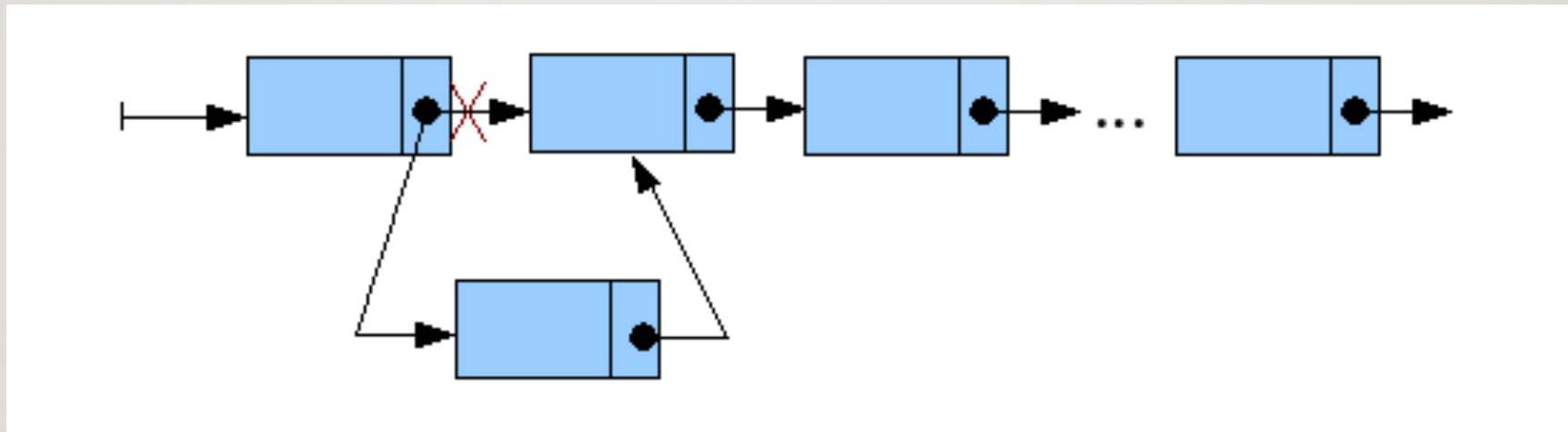
- Mais flexível que um vetor
- Elementos podem ser inseridos no começo, fim ou na ordem
- Criar_lista()
- Apagar_lista()
- Inserir_elemento()
- Remover_elemento()
- Encontrar_elemento()
- Etc.



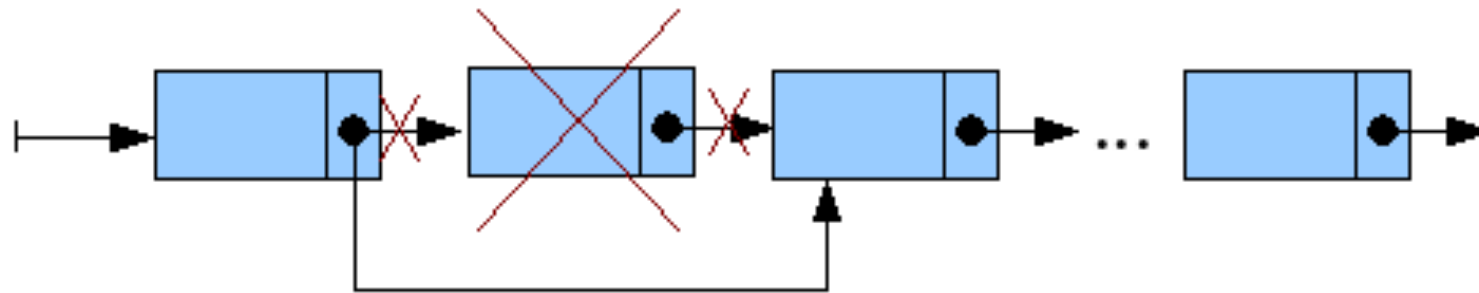
LISTA (SIMPLESMENTE) ENCADEADA



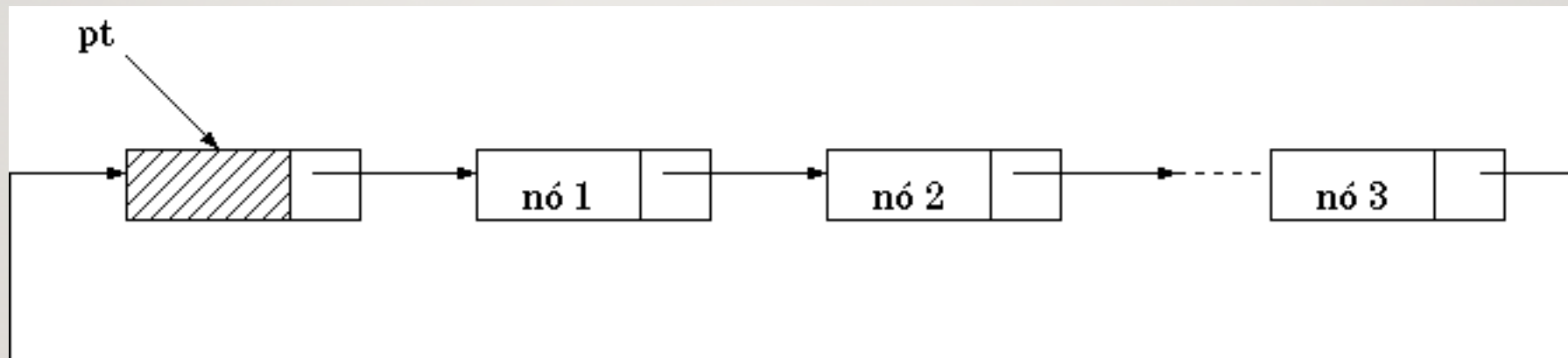
LISTA (SIMPLEMENTE) ENCADEADA



LISTA (SIMPLEMENTE) ENCADEADA

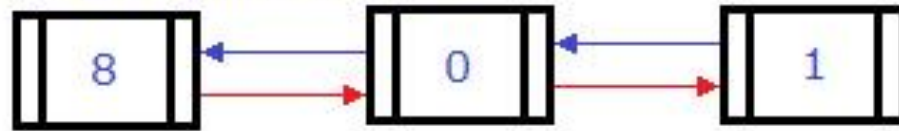


LISTA CIRCULAR ENCADEADA

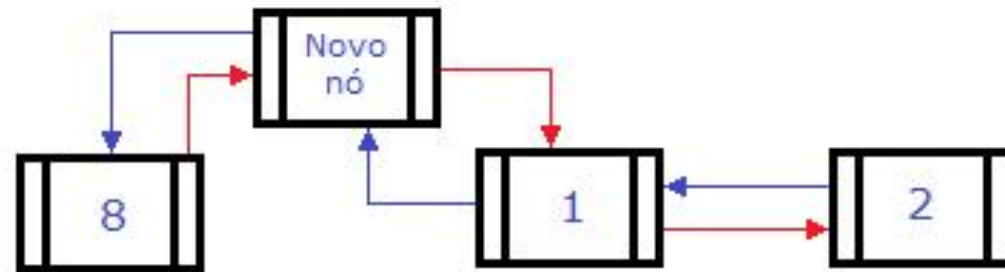


LISTA DUPLAMENTE ENCADEADA

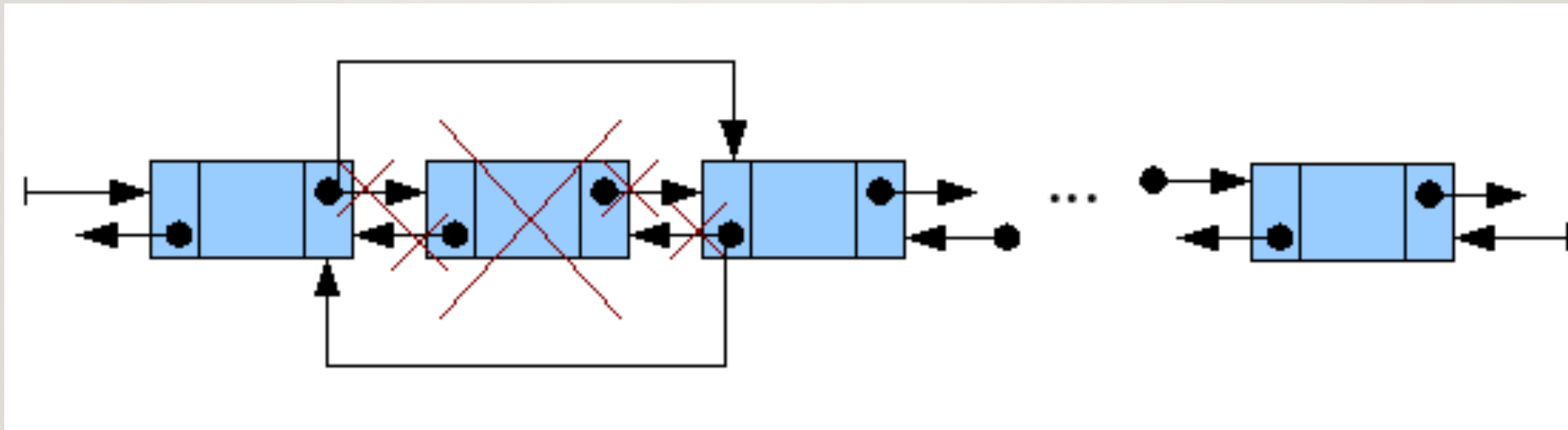
Posição inicial da lista



Novo nó com os apontadores configurados



LISTA DUPLAMENTE ENCADEADA



ATIVIDADE

- Crie uma lista encadeada de inteiros
- Implemente o inserir, buscar, remover e imprimir todos os elementos
- Insira 10 elementos e imprima-os