



Prof.º

Alexandre Gomes

alexandre.silva251@fatec.sp.gov.br



XandyGomes



“LISTA DUPLAMENTE ENCADEADA”

LISTA DUPLAMENTE ENCADEADA

A lista encadeada é uma estrutura de dados formada por unidades de informação chamadas nodos ou nós.

Cada nodo da lista encadeada tem três partes: uma, que armazena a informação; a segunda, que guarda o endereço do nodo anterior; e a terceira, que guarda o endereço para o nodo seguinte da sequência.

A qualquer momento, temos um conhecimento apenas limitado de onde se encontram todos os nodos da lista. Sabemos apenas onde está o primeiro e o último nodo da sequência. Os nodos intermediários precisam ser encontrados partindo-se do primeiro OU do último nodo e percorrendo a sequência.

LISTA DUPLAMENTE ENCADEADA

