Maquina de Turing

- •Linha 1: alfabeto de entrada
- •Linha 2: alfabeto da fita
- •Linha 3: simbolo que representa o espaço em branco (padrão: B)

•

- •Lista 4: conjunto de estados
- •Linha 5: estado inicial
- •Linha 6: conjunto de estados finais
- •Linha 7: quantidade de fitas (no caso, será sempre 1)
- •Linhas 8 em diante:

estado atual, estado destino e, para cada fita, o simbolo da posição atual da fita, novo símbolo da posição atual da fita e a indicação da movimentação da cabeça para a fita

Config. Instantenea: fita, estado atual e cabeça fita.

Automato de Pilha

- •Linha 1: alfabeto de entrada
- •Linha 2: alfabeto da pilha
- •Linha 3: símbolo a ser considerado para representar epsilon ou lambda (não deve pertencer ao alfabeto de entrada ou da pilha)
- •Linha 4: simbolo inicial da pilha (padrão: Z)
- •Lista 5: conjunto de estados
- •Linha 6: estado inicial
- •Linha 7: conjunto de estados de aceitação
- •Linhas 8 em diante:

estado atual, símbolo do alfabeto de entrada ou epsilon, símbolo do alfabeto da fita ou epsilon, estado destino, símbolos do alfabeto da fita ou epsilon

Config. Instantanea: resto do alfabeto, pilha e estado atual.