Unidade V: Estruturas de Dados Básicas com Alocação Flexível - Matriz

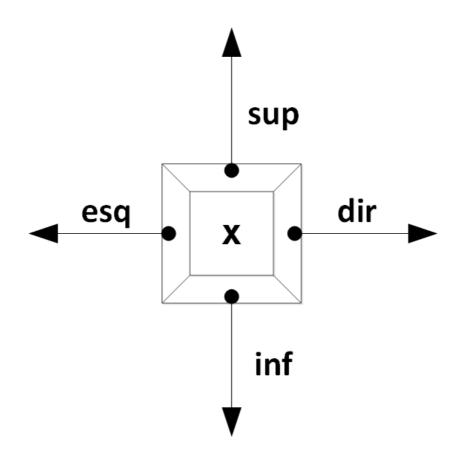
Prof. Max do Val Machado



Instituto de Ciências Exatas e Informática Curso de Ciência da Computação

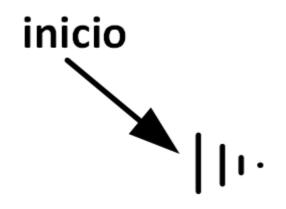
Célula

Nossa célula tem os ponteiros esq, dir, inf e sup



Classe Matriz

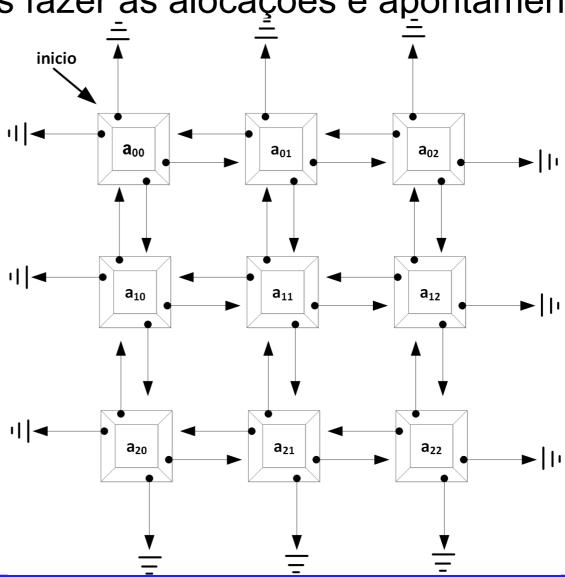
 Nossa classe Matriz tem o atributo Celula inicio cujo valor inicial é null



Classe Matriz

No construtor, podemos fazer as alocações e apontamentos,

por exemplo:



Classe Matriz

Podemos implementar soma, multiplicação, getDiagonalPri,

getDiagonalSec, ...

