Modelo de Dado:

Grafo

Vértice

origens

vértices

Nó cabeça

pOrigem

pCorr

pValor

ant.

prox.

Info

arestas

visitado

Nó Elemento

excluir

excluir

excluir

compara

0

pFim

Assertivas Estruturais:

* Se: pCorr->prox != Nulo ,

Então: pCorr->prox->ant == pCorr

* Se: pCorr->ant != Nulo,

Então: pCorr->ant->prox == pCorr

* As listas não podem ser as mesmas
* Todos os vértices devem estar pelo menos na lista vértices
* Os vértices devem possuir valores diferentes
* Se um vértice A possui aresta para um vértice B, então B possui aresta para A

Exemplo Físico:

Grafo

Lista de origens

zzzz

Vértice

Lista de arestas

Lista de

vértices

B

A