

modulo pilaAt <T> implementa pila <T> ? (1) valor variavel, por separado

var data: Array<T> ← de tamanho n

var posDeUltimoValor() int sigPosVaria

(2) no mais implementa a func

pred Inverp (p: pilaAt<T>) {

(1) c: array de caract ou d: caract
de n de lista n: lista q de

pred Abs (p: pilaAt<T>, p: pila<T>) { (2) e: caract ? (2)

Resumo que mostra mudas variaveis com dados de

observacoes de d TAD

$|p.s| = |p.data| \wedge$

$(\forall i: T) (\emptyset \leq i < p.sigPosVaria \rightarrow p[i] = p[i])$

(3) e: d caso de d TAD, e: dados com que, ou nullas?
para mais: e: como de comparacoes com de implementacoes?

(2) Igualdade linear que este seja completo de modo de
casos fundamentais

(p: posUltimoValor = |p.data| - 1) \wedge
 $(\exists d: Array<T>) (|d| = |p.data| + 1 \wedge$

$(\forall i: int) (0 \leq i < |d| \rightarrow d[i] = p.data[i])$

imp opilar (invt p: pilaAt<T>, invt: T) {

if (p: sigPosVaria < |p.data|) then:

p.data[p.sigPosVaria] := e

else: