

TAD Pilha
Implementação Dinâmica/Encadeada
Operação: Empilha (*Push*)

inteiro **empilha** (end. da pilha, elemento)

Início

Alocar um novo nó

SE alocação não foi possível **ENTÃO**

Retorna 0;

SENÃO

Atribuir elemento ao campo INFO do NOVO nó;

Atribuir o endereço apontado pela Pilha ao campo
PROX do NOVO nó;

Fazer a Pilha apontar para o NOVO nó;

Retorna 1;

FIM-SE

Fim