Funções

* Inicializar: vetor, pilha, lista encadeada e árvore
* realock -> vetor
* gerar aleatório
* inserção vetor dinâmico
* buscar na árvore binária
* armazenar em pilha usando lista encadeada
* mostrar último elemento da pilha
* printar/limpar pilha
* excluir item arvore busca
* reinserir elemento
* percorrer árvore

Menu:

1. Item do menu: inicialização do vetor dinâmico;
2. Item do menu: gerar elementos para árvore binária;
3. Item do menu: buscar elemento na árvore binária;
4. Item do menu: último elemento procurado;
5. Item do menu: apresentar todos os itens procurados (ordem inversa);
6. Item do menu: excluir item da árvore de busca;
7. Item do menu: reinserir elemento na árvore;
8. Item do menu: percorrer a árvore de busca binária;