Quero inserir meus amigos (nome e idade) numa tabela. O tamanho é 100 posições (TF=100). Cada linha da tabela, vai conter meus amigos daquela idade (da linha da tabela). Método da divisão (função Hash).

Utilizar tabela com Tratamento de Colisão por lista encadeada dinâmica

|  |  |
| --- | --- |
| Idade | cabeca  Vilma |
| 0 |  |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 | Joaquim |
| 4 |  |
| ... |  |
| ... |  |
| 19 | Joao  Pedro |
| 20 |  |
| ... |  |
| 50 |  |
| 51 |  |
| 52 |  |
| ... |  |
| ... |  |
| ... |  |
| 99 |  |

MENU

1 – Inserir amigos (nome e idade)

2 – Exibir todos os amigos pela idade

3 – Informar os amigos de uma determinada idade

4 - Sair