

Prática avaliativa - Listas Recursivas

```
main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
RU... Debug
VARIABLES
WATCH
CALL STACK RUNNING
BREAKPOINTS
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
1
-----
----- (Re)inicializando a lista -----
---- Sucesso ----
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
2
-----
----- Lista vazia! -----
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 4
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:07
```

```
main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code
File Edit Selection View Go Run Terminal Help
RU... Debug
VARIABLES
WATCH
CALL STACK RUNNING
BREAKPOINTS
PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 8
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: -1
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 19
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:18
```

main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

RU... Debug

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

VARIABLES

WATCH

CALL STACK RUNNING

BREAKPOINTS

```
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 2
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 7
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 8
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
```

Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:27

main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

RU... Debug

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

VARIABLES

WATCH

CALL STACK RUNNING

BREAKPOINTS

```
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 5
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 9
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 22
Elemento inserido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
3
Qual o elemento que deseja inserir: 45
Elemento inserido.
=====
```

Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:34

main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

RU... Debug

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

VARIABLES

WATCH

CALL STACK RUNNING

BREAKPOINTS

```
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
2

-----Imprimindo lista!-----
1 - -1.00
2 - 2.00
3 - 4.00
4 - 5.00
5 - 7.00
6 - 8.00
7 - 8.00
8 - 9.00
9 - 19.00
10 - 22.00
11 - 45.00

=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
4
Elemento que deseja remover: 8
Elemento removido.
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
```

Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:44

main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

RU... Debug

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

VARIABLES

WATCH

CALL STACK RUNNING

BREAKPOINTS

```
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
2

-----Imprimindo lista!-----
1 - -1.00
2 - 2.00
3 - 4.00
4 - 5.00
5 - 7.00
6 - 8.00
7 - 9.00
8 - 19.00
9 - 22.00
10 - 45.00

=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
1

-----
(Re)inicializando a lista-----
----Sucesso----
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
```

Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:50

main.c - Lista Recursiva - Visual Studio Code

File Edit Selection View Go Run Terminal Help

RU... Debug

PROBLEMS OUTPUT DEBUG CONSOLE TERMINAL

VARIABLES

WATCH

CALL STACK RUNNING

BREAKPOINTS

```
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
2

-----Lista vazia!-----
=====
Escolha um curso de acao de 1 a 5.
=====
[1](Re)inicialize a lista
[2]Imprimir a lista.
[3]Inserir elemento na lista.
[4]Remover elemento da lista.
[5]Sair.
[]
```

Ln 75, Col 4 Tab Size: 4 UTF-8 LF C Linux 80% Quarta, 5 de maio, 11:48:57