

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA CENTRO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA - CCT DEPARTAMENTO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO – DCC DCC302 – ESTRUTURA DE DADOS I PROF. MSC. ACAUAN C. RIBEIRO



Nomo(o):	Noto
Nome(s):	Nota:

## **EXERCÍCIO - Aula 08 - Listas Duplamente Encadeadas**

- → Tendo como base o código visto na Aula 08 Listas Duplamente Encadeadas implemente:
- Uma função que adicione um elemento ao final da lista.
  List\_add\_last(List \*L, int val)
- 2) Implemente uma função que remova um elemento da lista. Neste sentido a função deve <u>procurar</u> o elemento na lista (pode ser inicio, meio ou fim), <u>remove-lo</u> e atualizar os ponteiros para manter as propriedade de uma lista duplamente encadeada.

List\_remove(List \*L, int val)