

## UNIVERSIDADE FEDERAL DE RORAIMA CENTRO DE CIÊNCIA E TECNOLOGIA CURSO DE CIÊNCIA DA COMPUTAÇÃO DCC 302 – Estrutura de Dados I Prof. Acauan C. Ribeiro



## Exercício 03 - Lista Encadeada Simples

**Questão 1)** Baixe o arquivo implementado em aula **lista\_encadeada\_simples.py**, e faça a implementação dos seguintes métodos:

- a) Método de **busca** sequencial de um elemento. (Busca)
- b) Método que **remove** um elemento da lista. (Remover)
- c) Implemente um trecho de código que inseria n números aleatórios em uma lista encadeada simples, inserindo no final (cauda) da lista
- d) Implemente um método que retorno o maior e o menor elemento de uma lista (Maior\_Menor)