



Universidade Federal de Campina Grande

Centro de Engenharia Elétrica e Informática

Departamento de Sistemas e Computação

Graduação em Ciência da Computação

Linked list e algoritmo de partition

Relembre do quick sort o algoritmo partition, que move os elementos menores que o pivot para o início do array e os elementos maiores para o final.

Observe os comentários do arquivo LinkedListPartition.java e implemente conforme solicitado na classe LinkedListPartitionImpl.java.

Orientações para as configurações do projeto Maven:

- Coloque sua matrícula corretamente seguindo o mesmo procedimento dos roteiros.
- Substitua a TAG <roteiro>R0X-0X</roteiro> pela TAG <roteiro>PP2-0Y</roteiro>, onde Y é a sua turma.

Observações finais:

- **A interpretação faz parte da prova.**
- **A prova é individual. A conversa entre alunos é proibida.**
- **É proibido coletar códigos prontos e adaptar.**
- **Caso você observe qualquer problema no sistema de submissão, contacte o professor imediatamente.**