



Universidade Federal de Campina Grande

Centro de Engenharia Elétrica e Informática

Departamento de Sistemas e Computação

Graduação em Ciência da Computação

Ordenação de Array Ternário

Considera-se um array ternário, um array contendo ocorrências (possivelmente diversas) de apenas três elementos (dados). Isso permite que algoritmos de ordenação por comparação tenham performance $O(n)$.

Observe os comentários dos arquivos TernaryArraySorting.java e TernaryArraySortingImpl.java e implemente o método conforme solicitado.

Orientações para as configurações do projeto Maven:

- Coloque sua matricula corretamente seguindo o mesmo procedimento dos roteiros.
- Substitua a TAG <roteiro>R0X-0X</roteiro> pela TAG <roteiro>PP1-0Y</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 voce observe qualquer problema no sistema de submissão, contacte o professor imediatamente.**