

Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Curso: Bacharelado em Ciência da Computação Disciplina: Estruturas de Dados II Professor: Mário Luiz Rodrigues Oliveira

Atividade: Trabalho Prático 1II Formiga, MG, 9 de novembro de 2019

INSTRUÇÕES:

- 1. O trabalho deve, obrigatoriamente, ser realizado individualmente.
- 2. Caso você ache que falta algum detalhe nas especificações, você deverá fazer as suposições que julgar necessárias e escrevê-las junto à resolução do trabalho. Pode acontecer também que a descrição dessa atividade contenha dados e/ou especificações supérfluas para sua solução. Utilize sua capacidade de julgamento para separar o supérfluo do necessário.
- 3. O trabalho pode ser desenvolvido utilizando uma das seguintes linguagens de programação: C (padrão ANSI), C++, Java ou Python 3;
- 4. Cada arquivo-fonte deve ter um cabeçalho constando as seguintes informações: nome do aluno(a), matrícula e data.
- 5. Devem ser entregues arquivos contendo os códigos fontes e também o relatório gerado na resolução do trabalho. Compacte todos os arquivos gerados num único arquivo no formato RAR.
- 6. O trabalho deve ser entregue, obrigatoriamente, via portal acadêmico acessado pela URL:https://meu.ifmg.edu.br/.
- 7. O prazo final para entrega desta atividade é até 23:59:00 do dia 09/12/2019.
- 8. O envio é de total responsabilidade do aluno. Não serão aceitos trabalhos enviados fora do prazo estabelecido.
- 9. Trabalhos plagiados serão desconsiderados, sendo atribuída nota 0 (zero) a todos os envolvidos.
- 10. O valor desta atividade é 20 pontos.



Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia Curso: Bacharelado em Ciência da Computação Disciplina: Estruturas de Dados II Professor: Mário Luiz Rodrigues Oliveira Atividade: Trabalho Prático 1II Formiga, MG, 9 de novembro de 2019

Resolva os seguintes problemas:

1)(3 pontos) Resolva o problema 2962 - Arte Valiosa disponível em uri: https://www.urionlinejudge.com.br.
2) (3 pontos) Resolva o problema 1774 - Roteadores disponível em uri: https://www.urionlinejudge.com.br.
3)(3 pontos) Resolva o problema 2550 - Novo Campus disponível em uri: https://www.urionlinejudge.com.br.
4)(3 pontos) Resolva o problema 2666 - Imposto Real disponível em uri: https://www.urionlinejudge.com.br.
5)(3 pontos) Resolva o problema 2088 - Combate à Dengue disponível em uri: https://www.urionlinejudge.com.br.
7)(2 pontos) Resolva o problema 2528 - Cidade Proibida disponível em uri: https://www.urionlinejudge.com.br.