



SERVIÇO PÚBLICO FEDERAL
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SANTA CATARINA
CENTRO TECNOLÓGICO DE JOINVILLE
Departamento de Engenharias da Mobilidade

Rua Dona Francisca, 8300 – Zona Industrial Norte - CEP 89219-600 - Joinville - SC
Telefones: (47) 3204-7488 - (47) 3204-7406
E-mail: emb.jve@contato.ufsc.br

Processo Seletivo Simplificado para Contratação de Professor Temporário
Edital 04/2019/DDP

Programa de Pontos do Processo Seletivo nº 23080.087828/2018-54
Área/Subárea de Conhecimento: **Engenharia Civil/Construção Civil**

1. Métodos de levantamento planimétrico.
2. Planimetria: poligonais aberta, fechada, enquadrada.
3. Nivelamento geométrico, trigonométrico e taqueométrico.
4. Marcação e interpretação de curvas de nível.
5. Desenho e interpretação com uso de CAD.
6. Linguagem de projetos de edificações e estruturais.
7. Sistema predial de água fria, água quente, de proteção e combate a incêndio.
8. Esgotamento sanitário.
9. Elaboração e análise de custos unitários.
10. Elaboração de orçamentos.

Programa de Pontos do Processo Seletivo nº 23080.087830/2018-23
Área/Subárea de Conhecimento: **Ciências da Computação/Banco de Dados**

1. Circuitos Digitais: registradores e contadores.
2. Recursividade.
3. Tipos Abstratos de Dados.
4. Fundamentos da programação orientada a objetos.
5. Programação genérica (metaprogramação estática).
6. Algoritmos de ordenação.
7. Listas.
8. Pilhas e Filas.
9. Árvores Binárias e Árvores Binárias de Busca.
10. Apontadores e alocação dinâmica de memória.