



UNIVERSIDADE FEDERAL DO CARIRI
PRÓ-REITORIA DE GESTÃO DE PESSOAS
COORDENADORIA DE ADMISSÃO E DIMENSIONAMENTO

Campus em Juazeiro do Norte-CE
CEP: 63048-080 – Av. Tenente Raimundo Rocha, 1639
concursos.progep@ufca.edu.br / (88) 3221-9303

**F3 – PROGRAMA DE ESTUDO DO PROCESSO SELETIVO SIMPLIFICADO PARA PROFESSOR
SUBSTITUTO**

Edital: **49/2019**

Setor de Estudo/Unidade Curricular: **Geotecnia e Construção Civil**

TEMAS

1. Método de Dimensionamento de Sistema Predial de Água Fria previsto pela norma;
2. Classificação e Escolha dos Sistemas Prediais de Água Quente;
3. Fatores considerados no dimensionamento do conjunto Fossa e Sumidouro;
4. Origem e formação dos solos;
5. Tensões no solo;
6. Recalques e Adensamento;
7. Empuxo das Terras e Estruturas de Contenção;
8. Investigação Geotécnica.

Juazeiro do Norte/CE, 27 de dezembro de 2019.

Coordenadoria de Admissão e Dimensionamento