



## INSTRUÇÕES ESPECÍFICAS QUE REGULAMENTAM O CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR SUBSTITUTO

**ÁREA DE CONHECIMENTO:** Corrosão e Materiais

### 1. DA TITULAÇÃO

Graduação em Química, Física, Engenharia ou áreas afins.

### 2. DO CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Corrosão;
2. Materiais para construção mecânica.

### 3. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

1. GENTIL, V. Corrosão, Rio de Janeiro: Editora LTC, 2007.
2. FONTANA, M.G. Corrosion Engineering. 3 ed., New York, Mc Graw-Hill, 1986.
3. HIGGINS, R. A. Propriedades e estruturas dos materiais em engenharia. São Paulo, SP : DIFEL, 1982.
4. PADILHA, A. F. Materiais de engenharia; microestrutura e propriedades. São Paulo, SP : Hemus, 1997.
5. Outras bibliografias ao critério do candidato.