





### CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO

O aluno será submetido a quatro avaliações durante o semestre, podendo ser provas, seminário ou trabalho.

### BIBLIOGRAFIA

#### **Bibliografia Básica:**

- CALLISTER JR., W. D.; RETHWISCH, D. G. Ciência e Engenharia de Materiais. Rio de Janeiro: LTC / Grupo Gen, 2012.  
SMITH, W. F.; HASHEMI, J. Fundamentos de Engenharia e Ciência dos Materiais. Porto Alegre: McGraw Hill / Grupo A, 2012.  
VAN VLACK, L. M. Princípios de Ciências e Tecnologia de Materiais. Rio de Janeiro: Campus / Elsevier, 1984.

#### **Bibliografia Complementar:**

- ASKELAND, D. R.; PHULÉ, P. P. Ciência e Engenharia dos Materiais. São Paulo: Cengage Learning, 2015.  
CALLISTER JR., W. D. Fundamentos da Ciência e Engenharia dos Materiais. Rio de Janeiro: LTC / Grupo Gen, 2014.  
NEWELL, J. A. Fundamentos da Moderna Engenharia e Ciência dos Materiais. Rio de Janeiro: LTC / Grupo Gen, 2010.  
SCHMIDT, W. Materiais Elétricos, volumes 1 a 3. São Paulo: Blucher, 2010. SHACKELFORD, J. F. Ciências dos Materiais. São Paulo: Pearson, 2008.