

6

Referências Bibliográficas.

- [01] CALLISTER, W. D., **Ciência e Engenharia de Materiais: Uma Introdução**. John Wiley & Sons, Inc., 2002.
- [02] CARLOS A.G.de Moura Branco **Mecânica dos Materiais**. Fundação Calouste Gulbenkian, Lisboa, 1985.
- [03] Revista Petrobras, **A conquista da Auto-Suficiência**. Editora Abril 2006.
- [04] GONÇALVES, R. C., COSTA, L. C., **Inspeção em Linhas de Ancoragem**, XXI Congresso Nacional de Ensaios não Destrutivos, Brasil 2002.
- [05] SOUZA, S. A., **Composição Química dos Aços**, São Paulo, Edgard Blucher, 1989.
- [06] WELLS, A. A., **Unstable Crack Propagation in Metals – Cleavage and Fast Fracture**, Crack Propagation Symposium Proc., Cranfield College of Aeronautics, 1, p.210, 1961.
- [07] COTTRELL, A. H., **Theoretical Aspects of Radiation Damage and Brittle Fracture in Steel Pressure Vessels**. Iron and Steel Institute Spec. Report, nº 69, p.281,1961.
- [08] American Society for Testing and Materials, **Standard Test Method for Crack-Tip Opening Displacement (CTOD) Fracture Toughness Measurement**, ASTM E 1290 - 02, U. S. A., 2005
- [09] BURDEKIN, F.M., M.G. DAWES, **Practical use of Linear Elastic and Yielding Fracture Mechanics With Particular Reference to Pressure Vessels**.Con. Application of Frature Mechanics to Pressure Technology, Ins. Mech. Eng., Londres,1971.
- [10] DAWES, M. G., **Fracture Control in High Yield Strength Weldments**. Welding Research Supplement –Welding Journal, v 53, p. 369s,1974.

- [11] PD-6493, **Guidance on Some Methods for the Derivation of the Derivation of Acceptance Levels for Defects in Fusion Welded Joints**. British Standards Institution, 1980.
- [12] BASTIAN, F.L., **Introdução à Mecânica da Fratura**. Curso da ABM, 1987.
- [13] DUGDALE, D.S., J. **Mech. Phys. Solids**, Vol.8, p. 100, 1960.
- [14] VAN VLACK, L. H., **Princípio de Ciência e Tecnologia dos Materiais**, 4^a. ed. Rio de Janeiro, Campus, 1984.
- [15] ASM HANDBOOK, **Vol. 04 Heat Treating**, ASM International The Materials Information Company, 1991.
- [16] ASM HANDBOOK, **Vol. 09 Metallography and Microstructures**, ASM International The Materials Information Company, 2004.
- [17] SILVA, A. L., MEI, P. R., **Aços e Ligas Especiais**, 2. ed. São Paulo, Edgard Blucher, 2006.
- [18] NOVIKOV, I., **Teoria dos Tratamentos Térmicos dos Metais**, Rio de Janeiro, Editora UFRJ, 1994.
- [19] Ranieri, A., **Efeitos das Microestruturas Bainíticas e Multifásicas nas Propriedades Mecânicas de um Aço AISI 4340**, Dissertação de Mestrado. Faculdade de Engenharia de Guaratinguetá da Universidade Estadual Paulista, São Paulo, 2005.
- [20] COLPAERT, H., **Metalografia dos Produtos Siderúrgicos Comuns**, 3^a. ed. São Paulo, Edgard Blucher, 1974.
- [21] International Association of Classification Societies, **IACS W22**. London, 1993.
- [22] American Society for Testing and Materials. **Standard Test Method for Tension Testing of Metallic Materials [Metric]**, ASTM E 8M-04, U. S. A., 2004.
- [23] American Society for Testing and Materials. **Standard Test Method for Measurement of Fracture Toughness**, ASTM E 1820-05a, U. S. A., 2006.

- [24] American Society for Testing and Materials. **Standard Test Method for Microindentation Hardness of Materials**, ASTM E 384-05a, U. S. A., 2005.
- [25] American Bureau of Shipping, **Guide for Certification of Offshore Mooring Chain**. New York, 1999.
- [26] Ribeiro, L. P. P. G., **Caracterização das Propriedades Mecânicas do Aço SAE 4140 após Diferentes Tratamentos de Têmpera e Revenido**, Dissertação de Mestrado. Departamento de Ciência dos Materiais e Metalurgia, PUC-Rio, 2006.
- [27] Ribeiro, A. F., **Estudo das Transformações Microestruturais de Aço Temperado e Revenido SAR-80**, Dissertação de Mestrado. Programa de Engenharia Metalúrgica e de Materiais, COPPE/UFRJ, Rio, 1991
- [28] CHIAVERINI, V., **Tratamento Térmicos das Ligas Ferrosas**, Associação Brasileira de Metalurgia e Materiais, 1987.