

6

Referências bibliográficas

ALMEIDA, Andréia Diniz de. **Análise probabilística de segurança de sistemas e componentes estruturais**. 2002. 140f. Tese (Doutorado) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2002.

ASFURA, Alejandro; DER KIUREGHIAN, Armen. Floor response spectrum method for seismic analysis of multiply supported secondary systems. **Earthquake Engineering and Structural Dynamics**, v. 14, p. 245-265, 1986.

BURGEEEN, D. **Design methods for power plant structures**. New York: Arcturus Publishers, 1975.

CLOUGH, Ray W.; PENZIEN, Joseph. **Dynamics of Structures**. 2nd.ed. New York: McGrawHill, 1993.

ENDO, R.; MUROTA, M.; KAWAHATA, J. I.; SATO, T.; HIROSE, J.; NEKOMOTO, Y.; TAKAYAMA, Y.; KOBAYASHI, H.; The development of design method of nuclear piping system supported by elasto-plastic support structures (part 2). In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON STRUCTURAL MECHANICS IN REACTOR TECHNOLOGY, 13., 1995, Porto Alegre. **Transactions...** Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Escola de Engenharia, 1995. p. 459-464.

GASTAÑAGA, W. J. O. **Avaliação dos critérios para aplicação da análise espectral sísmica em sistemas de tubulações**. 1998. Dissertação (Mestrado) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 1998.

GUPTA, A; GUPTA, AK. New developments in coupled seismic analysis of equipment and piping. In: INTERNATIONAL CONFERENCE ON STRUCTURAL MECHANICS IN REACTOR TECHNOLOGY, 13., 1995, Porto Alegre. **Transactions...** Porto Alegre: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Escola de Engenharia, v. 2, 1995.

GUPTA, A.K. Response spectrum method in seismic analysis and design of structures. Tokio: CRC Press, 1986.

SAMPAIO, R. A. C. **Alternativa na análise de estruturas de usinas term nucleares para cargas sísmicas**. 1999. 146 f. Dissertação (Mestrado) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 1999.

SAMPAIO, R. A. C. **Espectro de resposta de projeto uniformemente provável para sistemas secundários inelásticos**. 2003. 112 f. Tese (Doutorado) - Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 2003.

SAMPAIO, R. A. C. e ROEHL, J. L. P. Variações espectrais devido a dutilidade em sistemas secundários. IBERIAN LATIN AMERICAN CONGRESS ON COMPUTATIONAL METHODS IN ENGINEERING, 2004. Recife, Universidade Federal de Pernambuco.

SLAGIS, G. C. Basis of current dynamic stress criteria for piping. **Welding Research Council Bulletin**, n. 367, Sept. 1991.

VELETSOS, A. S.; NEWMARK, N. H.; CHELAPATI, C. V. Deformation spectra for elastoplastic systems subject to ground shock and earthquake motions. In: WORLD CONFERENCE ON EARTHQUAKE ENGINEERING, 3., 1965, Wellington. **Proceedings...** Wellington: R. E. Owen, 1965. v. 2, p.663-680.

VALVERDE, M. C. **Desenvolvimento de espectros de resposta para análise estrutural sísmica em sistemas de tubulações**. 1998. 118 f. Dissertação (Mestrado) – Pontifícia Universidade Católica do Rio de Janeiro, Rio de Janeiro, 1998.