UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO TECNOLÓGICO
DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA CIVIL - CT

EDITAL Nº 04/2021-R – Engenharia Civil (CNPq 3.01.00.00-3) / Estruturas (CNPq 3.01.02.00-6)

BIBLIOGRAFIA:

1. BEER, Ferdinand P. e JOHNSTON, Jr., E. Russel, Resistência dos Materiais. Ed.: Makron.
2. FEODOSIEV, E., Resistência dos Materiais, Lopes da Silva Editora, Porto. 1977.
3. POPOV, E.P., Introdução à Mecânica dos Sólidos, Ed. Edgard Blücher, São Paulo, 1978.
4. GERE, J.M. e WEAVER JR, W. Análise de Estruturas Reticuladas, Ed. Guanabara, Rio de Janeiro, 1987.
5. SORIANO, Humberto. L. e LIMA, Silvio S., Análise de Estruturas. Método das Forças e Método dos Deslocamentos. Volume I. Editora Ciência Moderna, Rio de Janeiro, 2004.
6. ARAÚJO, J.M. - Curso de Concreto Armado – Volumes 1, 2 3 e 4 - 4a edição. Ed. Dunas, Rio Grande, 2014.
7. ARAÚJO, J. M. - Projeto Estrutural de Edifícios de Concreto Armado - 3a edição. Ed. Dunas, Rio Grande, 2014.
8. FUSCO, P. B. - Técnica de Armar as Estruturas de Concreto, Ed. Pini, São Paulo, 1995.
9. PFEIL, Walter. PFEIL, Michele. Estruturas de Aço: Dimensionamento Prático. 8ª edição, LTC Rio de Janeiro, 2009.
10. QUEIROZ, G., Elementos das Estruturas de Aço, Belo Horizonte, 1993.
11. QUEIROZ, G., PIMENTA, R.J. e MARTINS, A.G., Estruturas Mistas, Volumes 1 e 2, Rio de Janeiro, IABr/CBCA, 2010.

12. FUSCO, P. B. - Estruturas de Concreto - Solicitações Normais, Ed. Guanabara Dois S.A., Rio de Janeiro, 1981.

13. LEONHARDT, F. & MÖNNIG, E. - Construções de Concreto - Vols. 1 a 6, Ed. Interciência, Rio de Janeiro, 1977.

14. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Projeto de estruturas de concreto – Procedimento: NBR 6118. Rio de Janeiro, 2014.

15. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Ações para o cálculo de estruturas de Edificações: NBR 6120. Rio de Janeiro, 2019.

16. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Ações e Segurança nas Estruturas – Procedimento: NBR 8681. Rio de Janeiro, 2003.

17. ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. Projeto de Estruturas de Aço e de Estruturas Mistas de Aço e Concreto de Edifícios, NBR 8800, Rio de Janeiro, 2008.

18. BELLEI, Ildony H., PINHO, F.O e PINHO, M.O., Edifícios de Múltiplos Andares em Aço, 2a. Edição, Editora Pini, São Paulo, 2008.

19. PFEIL, Walter. PFEIL, Michele. Estruturas de Aço: Dimensionamento Prático. 8ª edição, LTC Rio de Janeiro, 2009.

20. QUEIROZ, G., Elementos das Estruturas de Aço, Belo Horizonte, 1993.