

## 7

### Referências Bibliográficas

- [1] A. J. Monticelli, "Fluxo de Carga em Redes de Energia Elétrica", São Paulo, Ed. Edgard Blücher, 1983.
- [2] B. Stott, "Review of Load-Flow Calculation Methods," Proceedings of the IEEE, vol. 62, n. 7, pp. 916-929, Julho, 1974.
- [3] A. Gómez Expósito, "Análisis y Operación de Sistemas de Energía Eléctrica", Aravaca (Madrid): McGraw-Hill/Interamericana de España, 2002.
- [4] W. F. Tinney e C. E. Hart, "Power Flow Solution by Newton's Method," IEEE Transactions on Power Apparatus and Systems, Vol. PAS-86, pp. 1449-1460, 1967.
- [5] M. R. Vasconcelos de Castro, "Modelagem do Controle de Tensão por Geradores e de Múltiplas Barras Swing na Avaliação das Condições de Estabilidade de Tensão", Dissertação de Mestrado em Engenharia Elétrica, Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2007.
- [6] P. O. La Gatta, "Um Novo Modelo para Representação de Regulação Primária e Secundária de Frequência no Problema de Fluxo de Potência e Fluxo de Potência Ótimo", Dissertação de Mestrado em Engenharia Elétrica, Juiz de Fora, UFJF, 2011.
- [7] T. R. d. Almeida, "Representação da Variação da Frequência em Estudos de Segurança de Tensão de Sistemas Elétricos de Potência", Dissertação de Mestrado em Engenharia Elétrica, Juiz de Fora, UFJF, 2013.
- [8] P. Kundur, "Power System Stability and Control", McGraw-Hill, Inc., 1994.
- [9] C. W. Taylor, "Power System Voltage Stability", Singapore, McGraw-Hill, 1994.

- [10] R. Prada, E. Palomino, J. dos Santos, A. Bianco e L. Pilotto, "Voltage Stability Assessment for Real Time Operation," IEE Proceedings on Generation, Transmission and Distribution, vol. 149, n. 2, pp. 175-181, 2002.
- [11] J. O. dos Santos, R. F. França, R. B. Prada, L. C. A. Ferreira e A. Bianco, "Índices e Margens para Avaliação da Segurança de Tensão na Operação em Tempo Real," 5th Latin-American Congress: Electricity Generation and Transmission, 2003.
- [12] X. Vieira Filho, "Operação de Sistemas de Potência com Controle Automático de Geração", 1ª ed., Rio de Janeiro: Campus LTDA, 1984.
- [13] J. L. Laffite Veja, "Avaliação e Reforço das Condições de Estabilidade de Tensão em Barras de Tensão Controlada por Geradores e Compensadores Síncronos", Tese de Doutorado em Engenharia Elétrica, Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2009.
- [14] F. Bicalho de Araújo, "Impacto da Geração Distribuída nas Condições de Estabilidade de Tensão", Dissertação de Mestrado em Engenharia Elétrica, Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2010.
- [15] P. M. Ribeiro, "Remuneração dos Serviços Ancilares de Suporte de Potência Reativa e Reserva de Potência Quando Providos por Geradores", Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2005.
- [16] E. J. d. O. Feliz, "Aplicação de Algoritmos Genéticos para Convergência de Fluxo de Potência em Sistemas de Energia", Dissertação de Mestrado em Computação Aplicada, São José, Universidade do Vale do Itajaí, 2009.
- [17] G. W. Stagg e A. H. El-Abiad, "Computer Methods in Power System Analysis", McGraw-Hill, 1968.
- [18] J. A. Passos Filho, "Modelagem e Incorporação de Dispositivos de Controle no Problema de Fluxo de Potência", Tese de Mestrado em Engenharia Elétrica, Juiz de Fora, UFJF, 2000.
- [19] J. J. Grainger e W. D. Stevenson Jr., "Análisis de Sistemas de Potencia", México: McGrawHill, 1996.
- [20] L. P. d. Almeida, "Análise de Desempenho do Controle Automático

- de Geração e dos Controles Secundário de Tensão", Tese de Mestrado em Engenharia Elétrica,, Rio de Janeiro, COPPE/UFRJ, 2004.
- [21] P. H. S. Cid, "Índices de Avaliação das Condições de Estabilidade de Tensão em Sistemas com Controle de Tensão Local, Remoto e Coordenado", Dissertação de Mestrado em Engenharia Elétrica, Rio de Janeiro, PUC-Rio, 2013.
- [22] MATHWORKS, "MATLAB: User's guide," 2011. [Online]. Available: <https://www.mathworks.com/help/matlab/index.html>.
- [23] R. Prada, E. Palomino, L. Pilotto e A. Bianco, "Identificação do Ramo de Transmissão Crítico Para Reforço das Condições de Segurança de Tensão", SBA, vol. 17, pp. 89-102, 2006.