



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Engenharias e Tecnologia

Bibliografia Sugerida do concurso público que trata o Edital nº 119/2017

Concurso - Área: Engenharias (Cod. CNPq 3.00.00.00-9)
Subárea: Engenharia de Produção (cód. CNPq 3.08.00.00-5)

Programa:

Tema 1 – Fundamentos conceituais de ergonomia situada;

Tema 2 – Aspectos físicos do homem no trabalho, espaços de trabalho e projeto de postos de trabalho;

Tema 3 – Registro e análise do trabalho;

Tema 4 – Método de análise ergonômica do trabalho;

Tema 5 – Técnicas de medida do trabalho: estudo de tempos, amostragem do trabalho, tempos pré-determinados, e tempo padrão;

Tema 6 – Aspectos Legais da Engenharia: Licitação e Contratos de Obras Públicas; Legislação trabalhista.

Bibliografia Sugerida:

1. BARNES, Ralph Mosser. Estudo de movimentos e de tempos: projeto e medida do trabalho. São Paulo: E. Blücher, 1977.
2. FALZON, Pierre (Ed.). Ergonomia. São Paulo: Blücher, 2007.
3. KROEMER, K. H. E.; GRANDJEAN, E. Manual de ergonomia: adaptando o trabalho ao homem. 5. ed. Porto Alegre: Bookman, 2005.
4. MÁSCULO, Francisco Soares; VIDAL, Mário Cesar (Org.). Ergonomia do trabalho adequado e eficiente. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011.
5. MOREIRA, Daniel Augusto. Administração da produção e operações. 2. ed. rev. e ampl. São Paulo: Cengage Learning, 2009.
6. SLACK, Nigel; CHAMBERS, Stuart; JOHNSTON, Robert. Administração da produção. 3. ed. São Paulo: Atlas, 2009.



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO
CENTRO UNIVERSITÁRIO NORTE DO ESPÍRITO SANTO
Departamento de Engenharias e Tecnologia

7. BITTENCOURT, Sidney. Licitação Passo a Passo. 5ª ed. Rio de Janeiro: Temas & Idéias, 2006.

8. http://www.planalto.gov.br/ccivil_03/LEIS/_Lei-principal.htm/