



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

**PROGRAMA PARA CONCURSO PÚBLICO PARA PROFESSOR EFETIVO**

EDITAL Nº. 141, DE 30 DE NOVEMBRO DE 2015.

ÁREA/SUBÁREA ENGENHARIA DE PRODUÇÃO/ GERÊNCIA DA PRODUÇÃO.

PROGRAMA

- 1) Fundamentos conceituais de ergonomia situada.
- 2) Aspectos físicos do homem no trabalho, Espaços de trabalho e projeto de postos de trabalho
- 3) Sistema perceptivo e Cognição no Trabalho
- 4) Método de Análise Ergonômica do Trabalho
- 5) Desenvolvimento de métodos de trabalho e produção. Técnicas de registro e análise do trabalho;
- 6) Técnicas de medida do trabalho: estudo de tempos, amostragem do trabalho, tempos pré-determinados. Tempo padrão;

BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

- ABRAHÃO, Júlia Issy et al. Introdução à ergonomia: da prática à teoria; Introduction to ergonomics: from theory to practice. Edgard Blücher, 2009.
- BARNES, Ralph Mosser. Estudo de movimentos e de tempos: projeto e medida do trabalho. Editora Edgard Blücher, 1977
- HOEPPNER, Marcos Garcia. Normas regulamentadoras relativas à segurança e medicina do trabalho. São Paulo: Ícone, 2003.
- MÁSCULO, F. S.; VIDAL, N. C.(Org.). Ergonomia: trabalho adequado e eficiente. Rio de Janeiro: Elsevier, 2011. (Abepro)
- MATOS, U. A. de O. ; MÁSCULO, F. S.(Org.). Higiene e segurança do trabalho. Rio de Janeiro. : Elsevier/ABEPRO. 2011
- SLACK, N. et al. Administração da Produção. São Paulo: Ed Atlas, 2002