



UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

## CONHECIMENTOS ESPECÍFICOS

### CARGO: ENGENHEIRO DE SEGURANÇA DO TRABALHO

#### CONTEÚDO PROGRAMÁTICO

1. Legislação Trabalhista e Previdenciária aplicada à Segurança e Saúde do Trabalho, Perícias Trabalhistas e Previdenciárias 2. Legislação de saúde e segurança do trabalho, aplicadas ao serviço público federal. 3. Normas regulamentadoras do Ministério do Trabalho. 4. Ferramentas de análises de riscos aplicadas à saúde e segurança do trabalho. 5. Sistemas de gestão aplicada à Segurança e Saúde do trabalho. 6. Metodologias de investigação de acidentes aplicadas ao trabalho. 7. Convenções da Organização Internacional do Trabalho – OIT, referentes à saúde e segurança do trabalho. 8. Higiene ocupacional: Normas, Legislações, Instrumentações e técnicas de análises. 9. Projetos aplicados à segurança de máquinas e equipamentos. 10. Análise Ergonômica do Trabalho – AET. 11. Decretos, Decretos-Lei, Instruções Normativas, Leis, Leis Complementares, Notas técnicas, e Portarias, ministeriais e interministeriais aplicadas à saúde e segurança do trabalho aplicados ao serviço público federal.

#### BIBLIOGRAFIA SUGERIDA

1. BRASIL. Decreto nº 7.602, de 07 de novembro de 2011. Disponível em: <[www.planalto.gov.br](http://www.planalto.gov.br)>.
2. \_\_\_\_\_. Decreto nº 81.384, de 22 de fevereiro de 1978. Disponível em: <[www.planalto.gov.br](http://www.planalto.gov.br)>.
3. \_\_\_\_\_. Decreto nº 97.458, de 11 de janeiro de 1989. Disponível em: <[www.planalto.gov.br](http://www.planalto.gov.br)>.
4. \_\_\_\_\_. Decreto nº 93.412 de 14 de outubro de 1986. Disponível em: <[www.planalto.gov.br](http://www.planalto.gov.br)>.
5. \_\_\_\_\_. Lei nº 8.270, de 17 de dezembro de 1991. Disponível em: <[www.planalto.gov.br](http://www.planalto.gov.br)>.
6. \_\_\_\_\_. Lei nº 8.112, de 11 de dezembro de 1990. Disponível em: <[www.planalto.gov.br](http://www.planalto.gov.br)>.
7. \_\_\_\_\_. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Orientação Normativa 06, de 18 de março de 2013. Disponível em: <[conlegis.planejamento.gov.br](http://conlegis.planejamento.gov.br)>.
8. \_\_\_\_\_. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Orientação Normativa 05, de 22 de julho de 2014. Disponível em: <[conlegis.planejamento.gov.br](http://conlegis.planejamento.gov.br)>.
9. \_\_\_\_\_. Ministério do Planejamento, Orçamento e Gestão. Orientação Normativa 16, de 23 de dezembro de 2013. Disponível em: <[conlegis.planejamento.gov.br](http://conlegis.planejamento.gov.br)>.
10. CAMPOS, Armando; TAVARES, José da Cunha; LIMA, Valter. Prevenção e controle de risco em máquinas, equipamentos e instalações. 6. ed. São Paulo (SP): Ed. SENAC São Paulo, 2012.
11. CARDELLA, Benedito. Segurança no Trabalho e prevenção de acidentes: uma abordagem holística: segurança integrada a missão organizacional com produtividade, qualidade, preservação ambiental e desenvolvimento de pessoas. São Paulo, Atlas, 2008.
12. CORPO DE BOMBEIROS MILITAR DO ESPÍRITO SANTO. Instruções Técnicas. Disponível em: <[cb.es.gov.br](http://cb.es.gov.br)>.
13. COUTO, Hudson de Araújo. Ergonomia aplicada ao trabalho: conteúdo básico : guia prático. Belo Horizonte: ERGO, 2007. 272 p.



## UNIVERSIDADE FEDERAL DO ESPÍRITO SANTO

14. MANUAL DE LEGISLAÇÃO ATLAS. Segurança e medicina do Trabalho. São Paulo: Atlas, última Edição.
15. MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO - FUNDACENTRO. Normas de Higiene Ocupacional. Disponível em: <<http://www.fundacentro.gov.br/biblioteca/normas-de-higiene-ocupacional>>.
16. Organização Internacional do Trabalho. Convenções. Disponível em: <[www.oitbrasil.org.br](http://www.oitbrasil.org.br)>.
17. SALIBA, Tuffi Messias. Manual prático de higiene ocupacional e PPRA: avaliação e controle dos riscos ambientais. 4. ed. São Paulo (SP): LTr, 2013.
18. SALIBA, Tuffi Messias.; CORREA, Marcia Angelim Chaves. Insalubridade e periculosidade: aspectos técnicos e práticos. 3. ed. atual. - São Paulo: LTr, 1997.
19. SEITO, Alexandre Itiu et al. A Segurança contra incêndio no Brasil. São Paulo: Projeto, 2008.
20. VIEIRA, Sebastião Ivone (Coord.). Manual de saúde e segurança do trabalho. Volume III. São Paulo: Ltr, 2005.