



MINISTÉRIO DA EDUCAÇÃO
SECRETARIA DE EDUCAÇÃO PROFISSIONAL E TECNOLÓGICA
INSTITUTO FEDERAL DE EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA DA PARAÍBA

PLANO DE DISCIPLINA	
DISCIPLINA: Qualidade, Segurança, Meio Ambiente e Saúde	SÉRIE: 1ª
CURSO: Técnico em Edificações Integrado ao Ensino Médio	
CARGA HORÁRIA SEMANAL: 2	CARGA HORÁRIA TOTAL: 67 h.r/80 h.a.

EMENTA

Qualidade. Segurança e saúde. Medidas preventivas. Condições ambientais. Gestão de resíduos sólidos na construção civil.

OBJETIVOS

Geral

- Reconhecer os procedimentos de gestão da qualidade, segurança e saúde do trabalhador na indústria da construção civil,

Específicos

- Caracterizar os problemas ambientais ocasionadas pelo setor da construção civil;
- Conhecer as principais normas ambientais que estejam diretas ou indiretamente ligadas às atividades da construção civil e relacioná-las com os processos produtivos;
- Analisar as normas regulamentadoras de HST pertinentes à Construção Civil;
- Adotar posturas que possibilitem a implementação de ações preventivas de HST;
- Conhecer o processo de organização do trabalho para área de construção civil e o uso das ferramentas da qualidade.

BIBLIOGRAFIA

Bibliografia Básica:

BARBOSA FILHO, A. N. **Segurança do trabalho e gestão ambiental**. 4. ed. Atlas, 2011.

BIDONE, Francisco R. A.; POVINELLI, Jurandyr. **Conceitos básicos de resíduos sólidos**. São Carlos: Editora da Universidade de São Paulo, 2010.

COSTA, A. T. **Manual de segurança e saúde do trabalho**: normas regulamentadoras–NR's. 12. ed. Difusão Editora, 2014

Bibliografia Complementar

CÂMARA BRASILEIRA DA INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO-CBIC. **Segurança e saúde na indústria da construção**: prevenção e inovação. Brasília, 2019.

EDITORA ATLAS (Obra coletiva). **Segurança e medicina do trabalho**. 78. ed. 2017.

MATTOS, U. A. O.; MÁSCULO, F. S. **Higiene e segurança do trabalho**. Elsevier, 2011.

MEIRA, A. R.; ARAÚJO, N. M. C. **Qualidade na construção civil**. Editora IFPB, 2016.

THOMAZ, Erico. **Tecnologia, gerenciamento e qualidade na construção civil**. PINI, 2001.



INSTITUTO FEDERAL
PARAÍBA
Campus Cajazeiras

Rua José Antônio da Silva, 300, Jardim Oásis,
Cajazeiras, PB, 58900-000
Fone: 3532-4160
campus_cajazeiras@ifpb.edu.br