Prevenção de Acidentes na Construção Civil por um Técnico de Segurança do Trabalho



by

Jorge Luis Gomes de Moraes

Dedico este trabalho a minha amada esposa Aline Paula Freitas de Oliveira, a única pessoa que me inspira, quem eu tanto admiro, minha razão de viver, para sempre....

ÍNDICE

1 RESUMO 8
2 INTRODUÇÃO.....9
CAPÍTULO 3
A INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL.....10
CAPÍTULO 4
ACIDENTES DE TRABALHO NA CONSTRUÇÃO CIVIL.....11
CAPÍTULO 5
IMPORTÂNCIA DO TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO NA PREVENÇÃO DE ACIDENTES....14
CAPÍTULO 6
HABILIDADES IMPORTANTES NA PREVENÇÃO DEACIDENTES.....*15*
CAPÍTULO 7
SEGURANÇA DO TRABALHO NA CONSTRUÇÃO CIVIL.....17
CAPÍTULO 8
QUAL A IMPORTÂNCIA DA PREVENÇÃO DE ACIDENTES NA CONSTRUÇÃO CIVIL?.....23
CAPÍTULO 9
O QUE UM TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO FAZ?.....26
CAPÍTULO 10
A IMPORTÂNCIA DO TÉCNICO DE SEGURANÇA DO TRABALHO.....31
CAPÍTULO 11
5 DICAS ESSENCIAIS PARA A PREVENÇÃO DE ACIDENTES NA CONSTRUÇÃO CIVIL.....34
CAPÍTULO 12

DISCUSSÃO.....*38*
CAPÍTULO 13
CONCLUSÃO.....40
REFERÊNCIAS.....42

1. RESUMO

A Construção Civil faz parte da vida de todos e é um dos principais ramos da indústria brasileira. É também um setor que possui elevados índices de acidentes, os quais muitas vezes são fatais. O SESMT é o ramo responsável pela união entre crescimento econômico e segurança. O foco do estudo é a prevenção, a relação entre o homem e o ambiente de trabalho, com o apoio das normas que regulamentam o trabalho.

ABASTRACT

Civil Construction is part of everyone's life and is one of the main branches of Brazilian industry. It is also a sector that has high rates of accidents, which are often fatal. The SESMT is the branch responsible for the union between economic growth and security. The focus of the study is prevention, the relationship between man and the work environment, with the support of standards that regulate work.

2. INTRODUÇÃO

A Construção Civil é um dos principais ramos da indústria brasileira, em relação ao PIB – Produto Interno Bruto e geração de empregos. Segundo Brasil (2016) o setor emprega 13 milhões de pessoas, um número bastante representativo, mesmo em meio à crise financeira.

Em 2010 o Brasil registrou um crescimento do PIB de 7,5%, nessa ocasião a Industria da Construção Civil cresceu 6,2%, sendo um dos seguimentos que impulsionaram a expansão econômica. (BRASIL, 2011). De acordo com o Programa Nacional de Prevenção de Acidentes de Trabalho do TST- Tribunal Superior do Trabalho, no mesmo ano o país registrou 54.664 acidentes de trabalho na Construção Civil. (BRASIL, 2011). Como unir crescimento econômico, aumento de produção e segurança?

O SESMT é responsável pela prevenção de doenças ocupacionais e acidentes de trabalho. O ambiente de trabalho é um dos principais pontos de estudo, a relação entre o homem e o local de trabalho e os riscos existentes.

CAPÍTULO 3

A INDÚSTRIA DA CONSTRUÇÃO CIVIL

Um dos ramos mais antigos da história do mundo é a construção, a qual no decorrer dos tempos passou por grande aperfeiçoamento nos projetos, equipamentos e técnicas.

A Construção Civil é uma indústria que tem o foco na produção, assim como as fábricas, possui pessoas e máquinas em um mesmo ambiente. Divide-se em dois segmentos principais: edificações e construção pesada. Ao verificar o segmento de edificações vê-se que abrange pequenas, medias e grandes obras de habitação, comercio e até indústrias. As construções pesadas são aquelas de infraestrutura em geral, sejam vias, viadutos, sistemas de abastecimento de água, linhas de transmissão de energia, etc.