

Engenharia Civil - BIC JÚNIOR

Importância do Certificado de Aprovação (CA) na utilização de EPIs

Matheus Henrique de Assis - Bolsista BIC JR EE Azarias Ribeiro

Pedro Del Santo Simas - Bolsista BIC JR Tiradentes

Caroline Forzan Machado - 6º módulo de Engenharia Civil, UFLA, PIBIC/UFLA

Vitória Aparecida Malta - 5º módulo de Engenharia Civil UFLA, PIBIC/UFLA

Raphael Nogueira Rezende - Coorientador DEG UFLA

Luana Elís de Ramos e Paula - Orientadora DEG UFLA - Orientador(a)

Resumo

RESUMO A norma NR 6 é uma Norma Regulamentadora que estabelece os requisitos para aprovação, comercialização, fornecimento e utilização de Equipamentos de Proteção Individual (EPI). EPI pode ser definido como o dispositivo ou produto de uso individual utilizado pelo trabalhador, concebido e fabricado para oferecer proteção contra os riscos ocupacionais existentes no ambiente de trabalho. A norma NR 6 também determina as obrigações dos empregadores e dos trabalhadores em relação aos EPI, bem como os procedimentos para emissão do Certificado de Aprovação (CA), documento que atesta a veracidade do Equipamento de Proteção Individual. Este dispositivo tem a função de preservar a integridade física e a qualidade de vida do trabalhador. Neste contexto, este trabalho teve por objetivo realizar uma busca do CA em EPIs e verificar sua situação cadastral junto ao MTE (Ministério do Trabalho e Emprego). Inicialmente realizou-se uma busca visual nos CAs dos EPIs localizados no Laboratório de Segurança do Trabalho. Em seguida, a investigação passou a ser no site da Secretaria de Inspeção do Trabalho (SIT) - MTE. A partir dos dados coletados elaborou-se uma planilha com a classificação de cada EPI, constando a presença do CA fixada em cada dispositivo como preconiza a norma e, no caso da existência, a separação por CA válido ou não. A partir dos dados coletados foi possível identificar os Equipamentos de Proteção Individual que devem ser descartados e os que podem ser destinados a uso, bem como aqueles que devem ser adquiridos. A presença do CA é extremamente importante para atestar a legitimidade do equipamento, inibindo as fraudes e falsificações, protegendo a vida do trabalhador.

Palavras-Chave: MTE, SEGURANÇA DO TRABALHO, ACIDENTE.

Instituição de Fomento: UFLA

Link do pitch: https://youtu.be/xDu9_WalZvM?si=rDKCGIfEe1daQdhQ