SEGURANÇA DO TRABALHO NA LINHA DE PRODUÇÃO

Autor(res)

Ana Paula Xavier De Oliveira
Vaneilson Silva De Castro

Categoria do Trabalho

Iniciação Científica

Instituição

FACULDADE ANHANGUERA DE BELO HORIZONTE - UNIDADE TIMBIRAS

Introdução

É voltado a importância e cuidados que todo funcionário deve ter no ambiente de trabalho durante a operação na linha de produção, todo cuidado é tomado durante a operação pois podem se ferir gravemente, cada funcionário deve ser treinado e qualificado para cada tipo de trabalho trabalha numa linha de produção, utilizando um coreto de EPI em cada linha de produção ao abrigo do nr-6, que estabelece que todos os trabalhadores devem usar EPI (Equipamento de Proteção Individual) constituído em 8 de junho de 1978 para regulamentar os artigos 166.º e 167.º do Código do Trabalho incorporados (CLT), conforme disposto na Lei nº 6.514,

Objetivo

O objetivo deste trabalho é prevenir acidentes de trabalho com funcionários. Para reduzir o índice de acidentes de trabalho, as empresas devem cumprir as normas de segurança de acordo com a CLT (Código Consolidado do Trabalho).

Material e Métodos

Os requisitos e condições mínimas para os trabalhadores estão especificados na NR-10, que visa implementar medidas de controle e sistemas preventivos para garantir a segurança e a saúde dos trabalhadores.
A NR-12 dispõe sobre a segurança do trabalho em máquinas e equipamentos, estabelece os princípios básicos e as medidas de proteção para assegurar a saúde e a integridade física dos trabalhadores e dispõe sobre a aplicação de medidas de proteção coletivas, administrativas ou da organização do trabalho.
A NR-16 Atividades e Operações Perigosas, Atividades em uma linha de produção podem trazer muitos riscos à saúde dos trabalhadores, porém, algumas delas podem ser ainda mais perigosas, mesmo para profissionais preparados e equipados, incluindo exposição a explosivos, inflamáveis ou radioativos material e radiação. Nestas situações em que existe risco permanente de morte, os trabalhadores receberão benefícios adicionais, tais como:

Resultados e Discussão

O principal risco na linha de produção é o ruído excessivo, que é gerado pela intensidade do som e que, se não for atenuado pelos protetores auriculares, pode causar a perda gradual da audição da pessoa. Amputações acidentais na linha de produção foram dispensadas porque várias atividades na linha de produção colocam o funcionário em risco de ser despedido. Dentre eles, podemos destacar os serviços realizados em abatedouros e serralherias,

onde é comum o contato com peças cortadas e ferramentas. A NR-26 visa definir o uso da cor para garantir ambientes de trabalho mais seguros para indicar e alertar sobre os riscos existentes, incluindo: identificar equipamentos de segurança, tubulações utilizadas para transportar líquidos e gases, delimitar áreas e alertar sobre riscos.

Conclusão

Para evitar acidentes na linha de produção, as empresas devem atualizar constantemente seus funcionários sobre a legislação, oferecer treinamentos, cursos e seminários para os funcionários, fazer uma boa análise de risco da linha de produção, avaliar a qualidade do trabalho, certificar-se de que todos os funcionários aderem diariamente, e investir nos melhores equipamentos de proteção para melhorar a qualidade de vida dos funcionários

Referências

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE NORMAS TÉCNICAS. NBR 6023: informação e documentação: elaboração: referências. Rio de Janeiro, 2018.
lasermec.com.br/segurança-do-trabalho-na-indústria.
mocelin.ind.br/segurança-do-trabalho-na-indústria.
gov.br/trabalho-e-previdencia/pt-br/acesso-a-informacao/participacao-social/conselhos-e-orgaos-colegiados/ctpp/normas-regulamentadora/normas-regulamentadoras-vigentes/norma-regulamentadora-no-6-nr-6