

MAPEAMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS DA UNIDADE DE PRODUÇÃO DE MUDAS DE AURORAS: UM RELATO DE EXPERIÊNCIA

Elizie Pereira Pinheiro ¹, Michael Pablo Franca Silva ², Karla Mayara Florentino Fernandes ³, Matheus de Melo Raulino ⁴, Luis Gustavo Chaves da Silva ⁵

RESUMO

O mapa de riscos ambientais é uma ferramenta gráfica simples e de fácil compreensão, utilizada para identificar riscos existentes nos locais de trabalho. Os riscos ambientais são os agentes físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes existentes nos ambientes de trabalho capazes de causar danos à saúde do trabalhador. Objetivo: descrever a experiência de servidores da Divisão de Saúde, Segurança e Qualidade de Vida no Trabalho (DSSQVT) da Universidade da Integração Internacional da Lusofonia Afro-Brasileira (UNILAB), ao realizar o reconhecimento dos riscos ambientais na Unidade de Produção de Mudas de Auroras (UPM), localizada em Redenção, Ceará. A UPM vem realizando trabalhos de avaliação de áreas degradadas, coleta e beneficiamento de sementes, tendo como um dos objetivos recuperar áreas degradadas na região do Maciço de Baturité. Método: Realizou-se análise preliminar de risco a fim de conhecer processos de trabalho e caracterizar os riscos existentes na UPM. A partir das observações realizadas, os riscos foram representados em planta baixa, através do desenho de círculos, com tamanhos e cores diferenciadas, correspondentes aos riscos presentes no local. Resultados: Foram identificados riscos físicos, químicos, biológicos, ergonômicos e de acidentes, mensurados em tamanho pequeno, médio e grande. O maior risco identificado foi o de acidentes e os relacionados ao manuseio de ferramentas, máquinas e equipamentos. Após a organização dos dados, foi realizada a apresentação do mapeamento para os colaboradores da UPM e capacitação sobre percepção de riscos e medidas protetivas. Conclusões: Acreditamos que a implantação do mapeamento foi uma importante estratégia para a prevenção de acidentes e adoecimentos relacionados ao trabalho, pois auxilia na percepção de riscos existentes e sensibiliza para o uso de equipamentos de proteção individual e coletiva.

Palavras-chave:

Mapeamento de Riscos. Engenharia de Segurança no Trabalho. Riscos Ambientais.

¹ Unilab, Divisão de Saúde, Segurança e Qualidade de Vida no Trabalho, TAE, e-mail: eliziepinheiro@unilab.edu.br

² Unilab, Divisão de Saúde, Segurança e Qualidade de Vida no Trabalho, TAE, e-mail: michaelfranca@unilab.edu.br

³ Unilab, Divisão de Saúde, Segurança e Qualidade de Vida no Trabalho, TAE, e-mail: karlaflorentino@unilab.edu.br

⁴ Unilab, Instituto de Engenharias e Desenvolvimento Sustentável, Discente, e-mail: matheusmelo.raulino@gmail.com

⁵ Unilab, Instituto de Desenvolvimento Rural, Docente, e-mail: chaveslg@unilab.edu.br