

SENAI



Gabriel Ehrat Fagundes

Trabalho de Eletroeletrônica

Jaraguá do Sul

2024

Gabriel Ehrat Fagundes

MAPAS DE RISCOS

Trabalho apresentado
na disciplina SSST

Prof. Luciano

Jaraguá do Sul

2024

Sumário

• Introdução	4
• Inspeção pelo Senai	5
• Definição de mapa de risco	6
• Criação de mapa de riscos para sala de costura	7
• Conclusão	8
• Referências	9

INTRODUÇÃO

Escreveremos sobre nossa análise e opinião sobre os riscos que estão presentes no senai, e também falaremos sobre os EPCs (corrimão, escada e rampa Antiderrapante, botão de alarme de emergência, extintores, Placa de saída de emergência) e finalizando com a criação de um mapa de risco para a sala de cortes e costuras.

INSPEÇÃO PELO SENAI

Após inspecionarmos a grande maioria das salas, corredores, rampas e escadas do Senai, conseguimos observar que todas as escadas tem corrimão para a proteção coletiva, também observamos que todas as escadas e rampas possuem antiderrapante.

Já falando sobre os corredores, conseguimos perceber que todos os corredores possuem botões de alerta de emergência e extintores, todas as salas também possuem extintores, placas de saída de emergência e mapas de riscos.

Porém temos algumas observações em relação a alguns riscos, como a falta de redes de guarda corpo em alguns corredores do segundo andar. Outro problema encontrado foi em um corredor do bloco A que quando chove, o chão do corredor fica todo molhado, então em dias chuvosos tem o risco de escorregar e a pessoa cair, mas esse se enquadra em uma parte administrativa colocando avisos e placas alertando sobre o chão molhado no local, além da sala de usinagem que não tem um mapa de risco. Outra observação é em relação ao mapa de riscos da sala de cortes e costuras em que a presença de ruídos e vibrações não estão presentes no mapa de risco, por isso criamos um mapa de risco que abrange os riscos que não foram colocados no mapa de risco.



DEFINIÇÃO DE MAPA DE RISCO

É um mapa onde define-se agentes agressores em um local devido, podendo ser agentes químicos, agentes físicos, agentes biológicos, agentes ergonômicos e também temos riscos de acidentes. Também temos as porções deles, porção pequena, média e em grande porção. Segundo a lei NR 5, é obrigatório o uso e posicionamento do mapa de risco na parede desde 1994 e é de extrema importância, para alertar funcionários e até mesmo visitantes sobre o risco presente naquele local devido. Os itens necessários que devem ter em um mapa de risco são Tipo de risco representado por cor; Nível de risco representado pelo tamanho do círculo; Número de trabalhadores expostos àquele risco

CRIAÇÃO DE UM MAPA DE RISCO NA SALA DE CORTE E COSTURA

FIESC SENAI		MAPA DE RISCOS AMBIENTAIS (ALTERNATIVO)	GESTÃO	Gabriel Leandro Daniel
		Setor: Laboratório de Costura e Risco e Corte	2024	Turma 77
			LEGENDA	
			<div><div>G</div><div>M</div><div>P</div></div>	
LOCAL	AGENTE	INTENSIDADE	RECOMENDAÇÕES	RISCOS
A 115 e 116	Postura inadequada	Pequena	Alongamento/Pausas	G1 - Físico
	Perfuração/Corte	Pequena	Atenção	G2 - Químico
	Ruído/Vibração	Pequena	Pausa	G3 - Biológico
				G4 - Ergonômico
				G5 - Acidente

CONCLUSÃO

Com esses acontecimentos, concluímos que o mapa de risco é de extrema importância, pois ajuda na identificação de riscos presentes no local, diminuindo acidentes e riscos. O Senai está bem estruturado em relação a mapa de riscos, apenas em poucos tópicos que poderiam fazer mudanças para evitar acontecimentos.

REFERÊNCIAS

https://www.ib.unicamp.br/comissoes/cipa_mapa#:~:text=%E2%80%9CMapa%20de%20Risco%20%C3%A9%20uma,acidentes%20e%20doen%C3%A7as%20de%20trabalho.

<https://cipa.fmrp.usp.br/mapa-de-risco/#:~:text=2%C2%insere%20a%20al%C3%ADnea%20%E2%80%9Co,de%20Preven%C3%A7%C3%A3o%20de%20Acidentes%2C%20CIPAs.>

<https://www.ufrgs.br/cincolinhajr/mapas-de-risco-importancia-e-obrigatoriedade/#:~:text=O%20mapa%20de%20risco%20sofreu,os%20que%20circulam%20pelo%20ambiente.>