

MARCNARIA

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DO AMBIENTE:

Prédio de alvenaria com área de aproximadamente 50m², piso de concreto, cobertura de fibrocimento, ventilação natural e, sistema de iluminação artificial (lâmpadas fluorescentes) e natural.



Vista geral do setor de marcenaria.

EQUIPAMENTOS INSTALADOS:

- Desengrossadeira marca Raimann;
- Lixadeira de cinta marca Ruas;
- Serra circular marca Ruas;

RISCOS AMBIENTAIS:

- FÍSICOS;
- QUÍMICOS;
- ERGONÔMICOS.

TRABALHADOR EXPOSTO: - Torneiro Mecânico - Paulo Augusto dos Santos.

RISCO FÍSICO:

RUÍDO

FONTES DE RUÍDO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	TEMPO EXPOSIÇÃO
		h/DIA
EQUIPAMENTOS INSTALADOS	92	EVENTUAL

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Considerando a inviabilidade técnica para a adoção de medidas de prevenção coletiva, deverá ser fornecido protetor auricular ao trabalhador exposto.

RISCO QUÍMICO:

POEIRA ORGÂNICA - DE MADEIRA

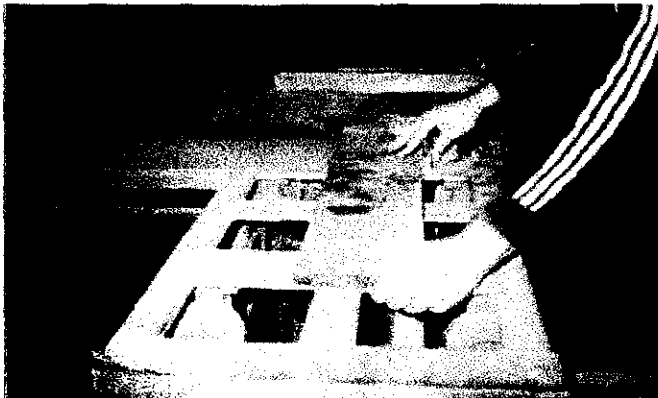
A exposição a poeira está caracterizado em operações de corte e desbaste de madeiras diversas. Esta exposição ocorre de modo eventual.

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Devido a eventualidade deste tipo de operação, recomenda-se fornecer Respirador semifacial classe PI descartável ao trabalhador exposto.

RISCOS DE ACIDENTE:

MÁQUINA SEM PROTEÇÃO



Serra circular sem coifa de proteção na lâmina.

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Instalar coifa de proteção na lâmina da serra circular.

PROJEÇÃO DE PARTÍCULAS



Risco de projeção de madeira pelo contato com ferramentas de corte em alto giro.

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Disponibilizar ao trabalhador exposto: - Máscara facial tipo panorâmica.

RISCO ERGONÔMICO:

ILUMINAMENTO

PONTO MONITORADO	ILUMINAMENTO REAL(LUX)	ILUMINAMENTO EXIGIDO(LUX)
Geral	300	300

- Manutenção do nível de iluminação.