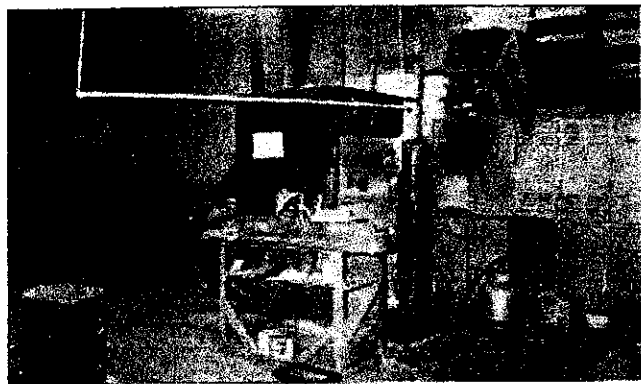


PINTURA

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 pintura.

EQUIPAMENTOS INSTALADOS:

- Cabine de pintura;
- Compressor de ar.

RISCOS AMBIENTAIS:

- FÍSICOS;
- QUÍMICOS;
- ERGONÔMICOS.

TRABALHADOR EXPOSTO:

- Auxiliar Geral - Emerson Davi dos Santos. *omitido*

RISCO FÍSICO:

RUÍDO

FONTES DE RUÍDO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	TEMPO EXPOSIÇÃO
JATO DE AR + COMPRESSOR	85	* VER NOTA

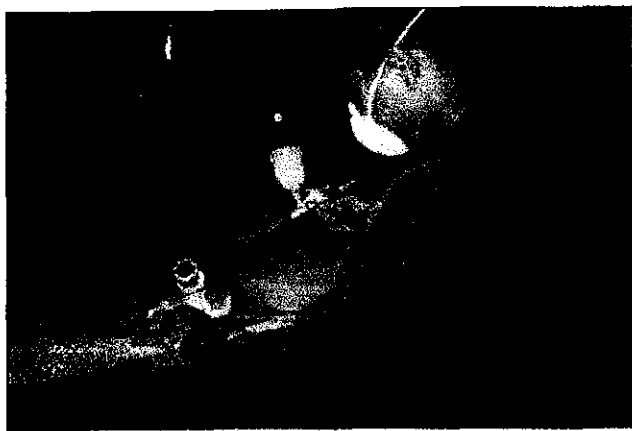
* NOTA: APROXIMADAMENTE 05 DIAS/MÊS, COM EXPOSIÇÃO MÁXIMA E ALTERNADA DE 1,5 HORAS/DIA.

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:

VAPORES DE SOLVENTES ORGÂNICOS



Operador realizando pintura à pistola.

O processo de pintura à pistola expõe o ambiente a vapores orgânicos de tolueno e xileno, o sistema de proteção coletiva através de exaustão forçada atenua a exposição. A atividade ocorre aproximadamente 5 dias por mês, com exposição máxima e alternada de 1,5 horas por dia.

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Disponibilizar ao trabalhador exposto: - Respirador semifacial com filtro químico para vapores orgânicos;
- Luvas impermeáveis;
- Óculos de segurança.

RISCO ERGONÔMICO:

ILUMINAMENTO

PONTO MONITORADO	ILUMINAMENTO REAL	ILUMINAMENTO EXIGIDO
Junto à cabine	270	300

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Correção do nível de iluminação.