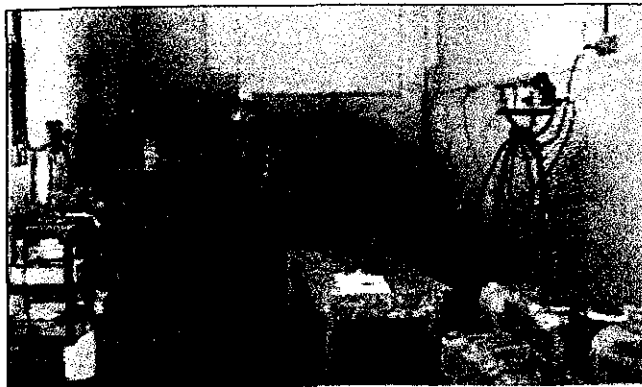


LAVAGEM

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS DO AMBIENTE:

Prédio de alvenaria com área de aproximadamente 15m², piso de concreto, cobertura de fibrocimento, ventilação natural e, sistema de iluminação artificial (lâmpadas fluorescentes) e natural.



Vista geral do setor de lavagem.

EQUIPAMENTOS INSTALADOS:

- Máquina tipo lava jato;
- Sistema de ar comprimido.

RISCOS AMBIENTAIS:

- FÍSICOS;
- QUÍMICOS;
- ERGONÔMICOS.

TRABALHADOR EXPOSTO: - Auxiliar Geral - Aldo dos Santos Silva.

RISCOS FÍSICOS:

RUÍDO

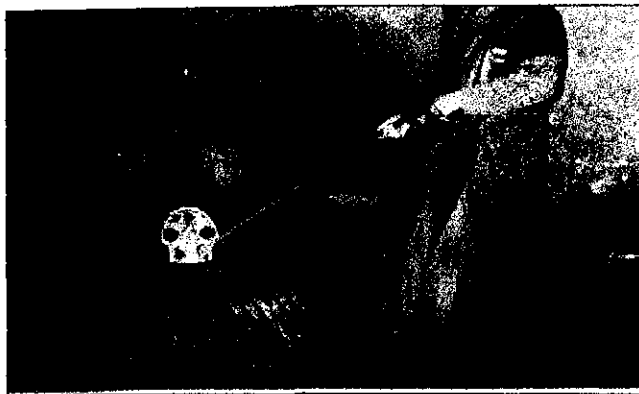
FONTES DE RUÍDO	NÍVEL DE RUÍDO dB(A)	TEMPO EXPOSIÇÃO
		h/DIA
LAVA JATO + AR COMPRIMIDO	100	2*

* EXPOSIÇÃO ALTERNADA DURANTE A JORNADA.

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Considerando a inviabilidade técnica para a adoção de medidas de prevenção coletiva, deverá ser fornecido protetor auricular (combinação: concha + plug) ao trabalhador exposto.

UMIDADE



Operador utilizando lava jato para limpeza de peça.

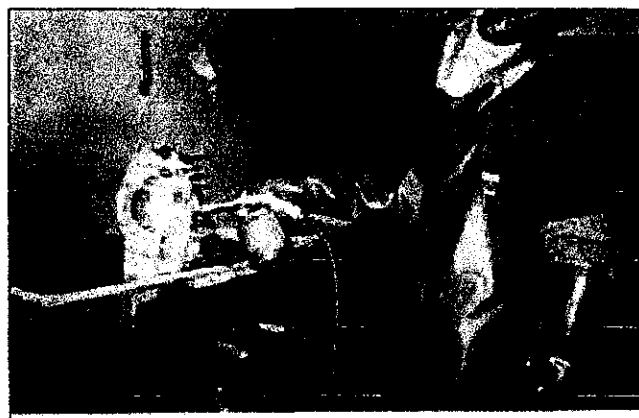
O processo de lavagem de peças expõem o ambiente a Umidade. O local não caracteriza-se encharcado ou alagado excessivamente.

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Disponibilizar ao trabalhador exposto: - Avental impermeável;
- Botas de borracha.

RISCO QUÍMICO:

NÉVOA (DE GASOLINA)



Operador utilizando pistola para limpeza de peça.

O processo de lavagem pressurizada de peças com gasolina (=mistura líquida de hidrocarbonetos: hexanos, heptanos e octanos), expõe o ambiente a Névoa. Esta exposição ocorre aproximadamente 10 horas por semana.

MEDIDAS DE PREVENÇÃO:

- Desenvolver produto com menor toxicidade que substitua a gasolina.
- Disponibilizar ao trabalhador exposto: - Máscara facial com filtro químico;
- Avental impermeável;
- Luvas impermeáveis de punho longo.

RISCO ERGONÔMICO:

ILUMINAMENTO

PONTO MONITORADO	ILUMINAMENTO REAL(LUX)	ILUMINAMENTO EXIGIDO(LUX)
Geral	100	200

MEDIDA DE PREVENÇÃO:

- Corrigir nível de iluminação.