



- 9 -

gatório o uso de luvas. Nesses casos, recomenda-se o uso de creme protetor para as mãos e braços, tipo, "Protemão", fabricado pelo Ministério do Trabalho e a venda no comércio. Tais cremes então, devem ser empregados no início de cada turno, sendo as mãos devidamente lavadas com água e sabão de glicerina ao fim do respectivo turno.

3.3. FORJARIAS

3.3.1. FORJARIA A

A área da Forjaria A localiza-se ao lado da Estamparia em prédio similar à este. O setor dispõe de máquinas e equipamentos, como os seguintes: prensas, martelos, fornos elétricos, lixas de araras pneumáticas.

Trabalham no setor, inclusive os da Forjaria B (a seguir), cerca de 29 funcionários, mais os respectivos encarregados.

3.3.1.1. AGENTES AVALIADOS

A) RUÍDO

Também neste setor estão desativadas diversas máquinas. Entretanto, as aferições realizadas em pontos diversos da área da Forjaria A, demonstraram que os níveis de ruído situam-se entre 91 e 100 dB(A), estando pois os mesmos acima dos limites de tolerância constantes no anexo nº 1.

RECOMENDAÇÕES:

Idênticas as constantes no item 3.1.1., A, acima.

B) NÍVEIS DE ILUMINAMENTO

Os níveis de iluminação na Forjaria A acusaram índices compreendidos entre 70 e 120 lux aferidos nos campos de trabalho dos operadores. Como citado no item 3.2.1.B, níveis de iluminação e conforme anexo nº 4, os índices aferidos são deficientes, sendo necessário um nível mínimo de 250 lux.

RECOMENDAÇÕES:

Idênticas as constantes no item 3.1.1., B, acima.



C) AGENTES QUÍMICOS

Também neste setor são manuseadas peças revestidas com graxas e ou óleos lubrificantes.

RECOMENDAÇÕES:

Idênticas as do item 3.2.1., C, acima.

3.3.2. FORJARIA B

Em prosseguimento à área da Estamparia e ao lado da Forjaria A, localiza-se o setor denominado de Forjaria B. É similar ao da Forjaria A e dispõe das seguintes máquinas e equipamentos: prensas, martelo, forno elétrico, conformadeira de parafusos, tornos, recalçadeira, furadeiras. Diversas máquinas desativadas.

3.3.2.1. AGENTES AVALIADOS

A) RUÍDO

Os níveis de ruído aferidos nos setores da Forjaria B, situaram-se entre 85 e 90 dB(A), sendo que nas prensas numeradas como Pe-10, Pe-26 e P-28, os níveis são de 94 dB(A); nas furadeiras, de 96 dB(A) e na recalçadeira de 98 dB(A).

RECOMENDAÇÕES:

Idênticas as constantes no item 3.1.1., A, acima.

B) NÍVEIS DE ILUMINAMENTO

Os níveis de iluminação aferidos nos campos de trabalho dos operadores na Forjaria B, situaram-se entre 60 e 140 lux, sendo pois deficientes.

RECOMENDAÇÕES:

Idênticas as constantes no item 3.1.1., B, acima.

C) AGENTES QUÍMICOS

Idem, ao citado para a Forjaria A, acima.