



PPRA- Programa de Prevenção Riscos Ambientais



RT.01.18

DATA:
11/05/2018

MANIPULAÇÃO DE ÓLEOS MINERAIS (ÓLEOS E GRAXA)

Código do Agente:	GHE - Grupo Homogêneo de Exposição	Código do Grupo
QUI01	Soldadores de Grandes Reparos	60908575

IDENTIFICAÇÃO E RECONHECIMENTO GRUPO OCUPACIONAL:

Propagação / Absorção:	Contato
Caracterização da Exposição:	HABITUAL PERMANENTE
Danos a Saúde:	Doenças Respiratórias
Principais Fontes Geradoras:	Sistema de Bombas Booster; Atrito mecânico na passagem de laminados; Escarfagem de placas frias.; Mesas de Rolos, Compressores; Alarme sonoro de Ponte Rolante.
Medida de Controle Existente(s):	Luva de segurança XXXX

RESUMO DE METODOLOGIA

Normas Regulamentadoras nº. 15, Anexo 13 da Portaria 3.214, de 08/06/1978 do MTE
Inspeção no ambiente de trabalho.

RESULTADOS:

AVALIAÇÃO POR INSPEÇÃO NO AMBIENTE DE TRABALHO

No momento da avaliação o empregado realizava limpeza de rolamentos na remoção de graxas e óleos refinados. No momento da avaliação o empregado realizava limpeza de rolamentos na remoção de graxas e óleos refinados.No momento da avaliação o empregado realizava limpeza de rolamentos na remoção de graxas e óleos refinados. No momento da avaliação o empregado realizava limpeza de rolamentos na remoção de graxas e óleos refinados. No momento da avaliação o empregado realizava limpeza de rolamentos na remoção de graxas e óleos refinados.

As atividades são realizadas com utilização de EPI adequado para proteção do trabalhador?	Sim
---	-----

CONCLUSÃO:

Não há atividade ou operação insalubre a ser considerada para o grupo homogêneo de exposição (GHE) em estudo, dentro das condições avaliadas, uma vez que o nível de pressão sonora avaliado por meio de dosimetria pessoal, nos termos dos item nº 6 do Anexo 1 da NR 15 aprovada pela Portaria 3214/78 do MTE, encontra-se **abaixo do nível de ação** com utilização do equipamento de proteção individual mantendo exposição ocupacional do (GHE) **abaixo do Limite de Tolerância** estabelecido na NR 15 da Portaria 3214/78 do MTE.

RECOMENDAÇÕES DE MEDIDAS CORRETIVAS E/OU PREVENTIVAS

- 1.Reavaliação quantitativa periódica do GHE. Analisar alteração do tipo de protetor inserção, para tipo concha em conformidade com capacete utilizado.
- 2.Divulgar aos empregados as informações relativas ao risco avaliado e as ações preventivas, bem como o perfil de exposição ocupacional representado pelo seu GHE.
- 3.XXXXXXXXXX

ASSINATURA E DATA

Ipatinga 11/05/2018

Fernando Alves Ribeiro
Engenheiro de Segurança do Trabalho
CREA-MG 152.174/D