

**Quadro de Avaliação de Riscos Ambientais
AGENTES INSALUBRES**

| Empresa: MÁQUINAS INCOMAQ LTDA. | | Setor: | | Nº Func.: 12 | | |
|---------------------------------|---|-----------------------------|-------------|----------------------|--|--|
| Agente Avaliado | No DAS MEDIÇÕES INSALUBRES NO QUADRO ESPECÍFICO EM ANEXO E/OU OPERAÇÃO CONSIDERADA OU NÃO INSALUBRE | ENQUADRAMENTO LEGAL (NR-16) | | ADICIONAL PREVISTO % | ORIENTAÇÃO (IV PARTE) | OBSERVAÇÕES |
| | | QUANTITATIVO | QUALITATIVO | | | |
| | | ANEXO | ANEXO | | | |
| - Ruído | Ocorre ruído acima do limite de tolerância nos setores de produção em geral, Usinagem, Caldeiraria, Pintura, Montagem e Manutenção (cfe. quadro de avaliação de ruído). | - Anexo 1 | | - 20 % | - Fornecer protetores auriculares. | Empregados usam protetores auriculares. |
| - Calor | Não foram realizadas medições. Não ocorre geração de calor com fornos ou estufas. Em dias muito quentes pode ocorrer calor excessivo. | - Anexo 3 | | - 20 % | Melhorar as condições de renovação de ar nas áreas produtivas. | Nada a declarar. |
| - Radiações não Ionizantes | - Os empregados do setor de produção que executam tarefas de solda elétrica. | | - Anexo 7 | - 20 % | - EPIs para as atividades de solda elétrica | Empregados usam luvas de raspa e protetor facial para solda. |
| - Óleos e Graxas | - Os empregados do setor de produção que manuseiam com óleos lubrificantes, óleos protetivos e graxas. | | - Anexo 13 | - 40 % | - Creme e Luvas de hexanol, PVC ou Latex. | Empregados usam Creme protetivo e Luvas de raspa ou hexanol. |
| - Tintas e Solventes | No setor de Pintura na aplicação de tintas, conforme tabela de medições. Foram avaliados: Tolueno, Benzeno, Acetona e Hexano. | - Anexo 11 | | - 40 % | - Máscara para vapores orgânicos. | Empregado usa luvas de PVC, máscaras para vapores orgânicos e boné de beduíno. |

MÁQUINAS INCOMAQ LTDA

[Assinatura]

**Quadro de Avaliação de Riscos Ambientais
AGENTES INSALUBRES**

| Empresa: MÁQUINAS INCOMAQ LTDA. | | Setor: | | Nº Func.: 12 | | |
|---------------------------------|--|-----------------------------|-------------|----------------------|---|--|
| Agente Avaliado | Nº DAS MEDIÇÕES INSALUBRES NO QUADRO ESPECÍFICO EM ANEXO E/OU OPERAÇÃO CONSIDERADA OU NÃO INSALUBRE | ENQUADRAMENTO LEGAL (NR-16) | | ADICIONAL PREVISTO % | ORIENTAÇÃO (IV PARTE) | OBSERVAÇÕES |
| | | QUANTITATIVO | QUALITATIVO | | | |
| | | ANEXO | ANEXO | | | |
| - Detergentes | - Empregados que limpam banheiros no setor Administrativo e no setor Produção que usam detergentes. | | - Anexo 13 | - 20 % | - Luvas e calçados impermeáveis | Empregados usam luvas e botas de borracha. |
| - Lixo | - Empregados que limpam banheiros e recolhem lixo no setor Administrativo e Produção. | | - Anexo 14 | - 40 % | - Luvas e calçados impermeáveis | Empregados usam luvas e botas de borracha. |
| - Iluminamento | O setor de Administração e produção apresentam iluminação deficientes em alguns pontos (cfe. quadro de avaliação de Iluminamento). | NR-17 | - / - | - / - | Limpar calhas e lâmpadas, acrescentar luminárias atendendo cada situação. | Nada a declarar. |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

[Assinatura]

Quadro de Avaliação de Riscos Ambientais
AGENTES PERIGOSOS

| Empresa: MÁQUINAS INCOMAQ LTDA. | | Setor: | | Nº de Funcionários: |
|--|--|---|-----------------------------------|--|
| AGENTE AVALIADO | DESCRIÇÃO | ÁREA DE RISCO | ENQUADRAMENTO LEGAL | ORIENTAÇÃO (IV PARTE) |
| PRESENÇA DE LÍQUIDOS E GASES INFLAMÁVEIS | DEPÓSITOS DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS EM VOLUME INFERIOR A 200 LITROS. | LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS DEPÓSITADOS EM VOLUMES SUPERIORES A 200 LITROS NÃO DETERMINAM ÁREA DE RISCO. | ANEXO 2, NR-16, PORTARIA 3214/78. | MANTER APENAS O VOLUME NECESSÁRIO DE INFLAMÁVEIS NO INTERIOR DOS PRÉDIOS, CONTANTO QUE SEJA INFERIOR A 200 l. NO ALMOXARIFADO GERAL NÃO DEVE OCORRER ARMAZENAGEM DE LÍQUIDOS INFLAMÁVEIS. RETIRAR TODAS LATAS VAZIAS DOS SETORES DE TRABALHO, EM SEGUIDA DEVOLVER O VASILHAME OU DAR OUTRO DESTINO AOS MESMOS. |