

14/12

SESI

QUADRO DE RECONHECIMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS

Empresa: Metalúrgica Açoreal Ltda	Setor: Usinagem	Turno de trabalho (X)M (X)T ()N	Nº de Empregados: 08
Atividades: Serviços de usinagem em peças metálicas			
Máquinas e Equipamentos Empregados: Fresas Retífica Plainas Esmeris Tornos Plaina de mesa Mandrilhadoras			
Matérias-primas e Produtos Químicos Manipulados: Óleos minerais			
Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva Observados: Óculos de proteção Botinas de couro Telas de proteção contra projeção de cavacos metálicos			
Riscos a Avaliar:			
<input checked="" type="checkbox"/> Ruído Contínuo ou Intermitente	<input type="checkbox"/> Umidade	<input type="checkbox"/> Inflamáveis	
<input type="checkbox"/> Ruído de Impacto	<input checked="" type="checkbox"/> Agentes Químicos	<input type="checkbox"/> Equipamentos e Instalações Elétricas	
<input type="checkbox"/> Calor	<input type="checkbox"/> Poeiras Minerais	<input type="checkbox"/> Radiações Ionizantes	
<input type="checkbox"/> Radiações não Ionizantes	<input type="checkbox"/> Agentes Biológicos	<input checked="" type="checkbox"/> Iluminamento	
<input type="checkbox"/> Frio	<input type="checkbox"/> Explosivos		


 Metalúrgica Açoreal Ltda
 Sócio Gerente

f. 05/10

SESI

QUADRO DE AVALIAÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS AGENTES INSALUBRES

Empresa: Metalúrgica Açoreal Ltda		Setor: Usinagem		Nº de Empregados: 08		
AGENTE AVALIADO	Nº DAS MEDIÇÕES INSALUBRES NO QUADRO ESPECÍFICO EM ANEXO E/OU OPERAÇÃO CONSIDERADA OU NÃO INSALUBRE	ENQUADRAMENTO LEGAL (NR-15)		ADICIONAL PREVISTO %	ORIENTAÇÃO (IV PARTE)	OBSERVAÇÕES
		QUANTITATIVO ANEXO	QUALITATIVO ANEXO			
Ruído contínuo ou Intermitente	medições número 2, 8, 13 e 15 não satisfatórias	01		20	item 1.1	
Agentes Químicos	manipulação de óleos minerais		13	40	item 1.1	
Iluminamento	medições não compatíveis com os níveis mínimos recomendados pela NR 17 - ERGONOMIA				item 1.3	

Metalúrgica Açoreal Ltda
Metalúrgica Açoreal Ltda
M. Matias
SÓCIO GERENTE

1.16/12

SESI

AVALIAÇÃO DE RUÍDO

Empresa: Metalúrgica Açoreal Ltda				Setor: Usinagem					
MEDIÇÃO Nº	DATA	TURNO	FONTES DE RUÍDO	CONDIÇÕES DA MEDIÇÃO	NÍVEL DE RUÍDO (dB) NOS CIRCUITOS		TEMPO DE EXPOSIÇÃO H / DIA		LT PARA IMPACTO
					A	C/L	VERIFICADO	MÁXIMO PERMISSÍVEL	
1	31/12/96	manhã	fresa	junto ao operador	80		8:00	> 8:00	
2	31/12/96	manhã	torno revólver 12	junto ao operador	87		8:00	> 6:00	
3	31/12/96	manhã	torno nardini 3	junto ao operador	85		8:00	8:00	
4	31/12/96	manhã	mandrilhadora Union	junto ao operador	85		8:00	8:00	
5	31/12/96	manhã	retífica	junto ao operador	75		8:00	> 8:00	
6	31/12/96	manhã	torno 10	junto ao operador	83		8:00	> 8:00	
7	31/12/96	manhã	torno Imor 2006	junto ao operador	82		8:00	> 8:00	
8	31/12/96	manhã	mandrilhadora	junto ao operador	88		8:00	5:00	
9	31/12/96	manhã	plaina de mesa	junto ao operador	82		8:00	> 8:00	
10	31/12/96	manhã	torno 9	junto ao operador	80		8:00	> 8:00	
11	31/12/96	manhã	esmeril grande	junto ao operador	95		1:00	2:00	
12	31/12/96	manhã	esmeril pequeno	junto ao operador	97		1:00	1:30	
13	31/12/96	manhã	torno 7	junto ao operador	87		8:00	6:00	
14	31/12/96	manhã	torno 5	junto ao operador	83		8:00	>8:00	
15	31/12/96	manhã	torno 1	junto ao operador	88		8:00	5:00	

LT = LIMITE DE TOLERÂNCIA

Alta Tecnologia
AC
 SÓCIO GERENTE

11/12/96

SESI

AVALIAÇÃO DE ILUMINAMENTO

Empresa: Metalúrgica Açoreal Ltda				Setor: Usinagem		
MEDIÇÃO Nº	DATA	TURNO	ATIVIDADE / OPERAÇÃO / LOCAL	NÍVEL MEDIDO (LUX)	NÍVEL MÍNIMO RECOMENDADO (LUX)	CONDIÇÕES DA MEDIÇÃO
1	31/12/96	manhã	fresa 1	270	1000	iluminação artificial
2	31/12/96	manhã	plaina 1	220	1000	iluminação artificial
3	31.12.96	manhã	plaina 2	235	1000	iluminação artificial
4	31/12/96	manhã	torno revólver 12	330	1000	iluminação artificial
5	31/12/96	manhã	torno Nardini 3	270	1000	iluminação artificial
6	31/12/96	manhã	mandrihadora Union	260	1000	iluminação artificial
7	31/12/96	manhã	retífica	150	1000	iluminação artificial
8	31/12/96	manhã	torno 10	170	1000	iluminação artificial
9	31/12/96	manhã	torno Imor 2006	150	1000	iluminação artificial
10	31/12/96	manhã	mandrihadora	260	1000	iluminação artificial
11	31/12/96	manhã	plaina de mesa	170	1000	iluminação artificial
12	31/12/96	manhã	torno 9	225	1000	iluminação artificial
13	31/12/96	manhã	esmeril grande	250	300	iluminação artificial
14	31/12/96	manhã	esmeril pequeno	180	300	iluminação artificial
15	31/12/96	manhã	torno 7	110	1000	iluminação artificial
16	31/12/96	manhã	torno 5	390	1000	iluminação artificial
17	31/12/96	manhã	torno 1	270	1000	iluminação artificial

ACÓRDO DE TRABAHO
Metiask
SÓCIO RESPONSÁVEL