

SESI

QUADRO DE RECONHECIMENTO DE RISCOS AMBIENTAIS

Empresa: CALÇADOS AZALÉIA S/A

Setor: PRODUÇÃO

Turno de trabalho
(X)M (X)T ()N

Nº de Empregados: 19

Atividades:

Trabalhos de curtimento de couro.

Máquinas e Equipamentos Empregados:

Fulôes, empilhadeira.

Matérias-primas e Produtos Químicos Manipulados:

Couro, Sulfato de Amônia, Ácido Sulfúrico.

Equipamentos de Proteção Individual e Coletiva Observados:

Protetor auricular, roupa contra umidade e ácido, botas.

Riscos a Avaliar:

Ruído Contínuo ou Intermitente

Ruído de Impacto

Calor

Radiações não Ionizantes

Frio

Umidade

Agentes Químicos

Poeiras Minerais

Agentes Biológicos

Explosivos

Inflamáveis

Equipamentos e Instalações Elétricas

Radiações Ionizantes

Iluminamento

SESI

QUADRO DE AVALIAÇÃO DE RISCOS AMBIENTAIS AGENTES INSALUBRES

Empresa: CALÇADOS AZALÉIA S/A

Sector: PRODUÇÃO

Nº de Empregados: 19

AGENTE AVALIADO	Nº DAS MEDIÇÕES INSALUBRES NO QUADRO ESPECÍFICO EM ANEXO E/OU OPERAÇÃO CONSIDERADA CU NÃO INSALUBRE	ENQUADRAMENTO LEGAL (NR-15)		ADICIONAL PREVISTO %	ORIENTAÇÃO (IV PARTE)	OBSERVAÇÕES
		QUANTITATIVO	QUALITATIVO			
		ANEXO	ANEXO			
Ruído	Medições 03, 08, 09, 10 e 17 acima dos limites legais para o tempo de exposição.	1		20%	Item 1.1	
Umidade	Trabalho em locais encharcados nas áreas de aparação de couro, pré-descarne, mesa do descarne e área de decantação do tratamento de efluentes com usos de EPI's.		10	20%	Item 1.1	
Agentes Químicos	Trabalho de manuseio de embalagens com Ácido Sulfúrico e fórmico e cai com uso de equipamento de proteção individual.		13	20%	Item 1.1	

Diógenes Santos
 Médico do Trabalho
 COPIADO
 COPIADO
 COPIADO

645

EDUARDO MOREIRA
 Médico do Trabalho
 Reg. nº 0556 CF-AMÉRICA 21020

SESI

AVALIAÇÃO DE RUÍDO

Empresa: CALÇADOS AZALÉIA S/A				Setor: PRODUÇÃO					
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	09/Jul	M.	Caldeira 2	Area de operação	82		08:00	Mais de 8:00	
2	09/Jul	M.	Caldeira 3 - s/ exaustor	Area de operação	87		04:00	06:00	
3	09/Jul	M.	Caldeira 3 - c/ exaustor	Area de operação	94		04:00	02:15	
4	09/Jul	M.	Homogenizador	Tratamento efluentes	76		08:00	*Mais de 8:00	
5	09/Jul	M.	Bomba d'água	Tratamento efluentes	70		08:00	Mais de 8:00	
6	09/Jul	M.	Fulão 2 - pré-descame	Junto ao equipamento	80		08:00	Mais de 8:00	
7	09/Jul	M.	Fulão 4 - pré-descame	Junto ao equipamento	78		08:00	Mais de 8:00	
8	09/Jul	M.	Pré-descame	Area alimentação	89		08:00	04:30	
9	09/Jul	M.	Pré-descame	Junto aos operadores	93		08:00	02:40	
10	09/Jul	M.	Pré-descame	Mesa de descame	86		08:00	07:00	
11	09/Jul	M.	Pré-descame	Divisora	85		08:00	08:00	
12	09/Jul	M.	Fulões	Linha de curtimento	83		08:00	Mais de 8:00	
13	09/Jul	M.	Fulões	Mesa anotações	80		08:00	Mais de 8:00	
14	09/Jul	M.	Fulões 2º plataforma	Junto fulão 1	82		08:00	Mais de 8:00	
15	09/Jul	M.	Fulões 2º plataforma	Junto fulão 2	84		08:00	Mais de 8:00	
16	09/Jul	M.	Levantamento Wet Blue	Area de trabalho	83		08:00	Mais de 8:00	
17	09/Jul	M.	Empilhadeira	Junto ao operador	87		08:00	06:00	

LT = LIMITE DE TOLERÂNCIA

COPIA
 COM O ORIGINAL
 DE
 EDUARDO MONTENEGRO
 09/07/2011

EDUARDO MONTENEGRO
 Eng. nº 6555
 09/07/2011

6555

SESI

AVALIAÇÃO DE ILUMINAMENTO

Empresa: CALÇADOS AZALÉIA S/A				Setor: PRODUÇÃO		
MEDIÇÃO Nº	DATA	TURNO	ATIVIDADE / OPERAÇÃO / LOCAL	NÍVEL MEDIDO (LUX)	NÍVEL MÍNIMO RECOMENDADO (LUX)	CONDIÇÕES DA MEDIÇÃO
9	09/Jul	M.	Caldeira 2	222	200	
10	09/Jul	M.	Caldeira 3	152	200	
11	09/Jul	M.	Tratamento d'água - adição produto	48	200	
12	09/Jul	M.	Aparação de couro	305	300	
13	09/Jul	M.	Fulão 1	135	150	
14	09/Jul	M.	Fulão 2	95	150	
15	09/Jul	M.	Fulão 3	185	150	
16	09/Jul	M.	Fulão 4	400	150	Com luz natural
17	09/Jul	M.	Painel elétrico	259	500	
18	09/Jul	M.	Operação do descarte	200	300	
19	09/Jul	M.	Mesa do descarte	170	500	
20	09/Jul	M.	Curtimento corredor 1ª plataforma	60	150	
21	09/Jul	M.	Curtimento mesa anotações	45	300	
22	09/Jul	M.	Curtimento 1ª plataforma - fulão 1	300	150	
23	09/Jul	M.	Curtimento área térrea	140	200	
24	09/Jul	M.	Curtimento 2ª plataforma - fulão 1	1200	150	Com luz natural
25	09/Jul	M.	Curtimento 2ª plataforma - fulão 2	580	150	Com luz natural
26	09/Jul	M.	Levantamento Wet Blue	166	200	

EDUARDO MOREIRA
 Eng.º em Física
 Rua: 11 - 635 - C. S. - 13011-000 - São Carlos - SP

SESI
 SERVIÇO DE
 SAÚDE
 E SEGURANÇA
 DO TRABALHO