



COMPANHIA SIDERÚRGICA DE TUBARÃO

LAUDO TÉCNICO DE INSALUBRIDADE

Nº 4659/96

FLº 01/01

EMPRESA: COMPANHIA SIDERÚRGICA DE TUBARÃO

ÁREA: DIVISÃO OFICINAS

LOCALIZAÇÃO: SALA / ÁREA DA FUNDIÇÃO

UNIDADE: IUO

OCUPAÇÃO: TÉC. PLANEJ. PROGR. FUNDIÇÃO

CÓDIGO DA OCUPAÇÃO: 3843

DESCRIÇÃO SUMÁRIA:

- Analisar tecnicamente as peças a serem recuperados e adquiridos nas oficinas e áreas.
- Receber e negociar prazo de entrega de itens a serem fabricados.
- Verificar saldos das matérias-primas a serem utilizados nas fabricações e recuperações.
- Viabilizar as alternativas de fabricação ou recuperação.

ATIVIDADE

LEVANTAMENTO DE RISCO AMBIENTE

AGENTE FÍSICO

RUIDO

AGENTE QUÍMICO

AGENTE BIOLÓGICO

EQUIPAMENTOS
UTILIZADOS:☐

LUXÍMETRO

☐

MED. RADIAÇÃO

☒

DECIBELÍMETRO

☐

TERMÔMETROS

☐

GRAVIMÉTRICO

☐

TUBO REAGENTE

LIMITE DE TOLERÂNCIA

TEMPO DE EXPOSIÇÃO

ATIVIDADE

POR LEI

85 dB(A)

POR LEI

08:00

-

ADICIONAL

AVALIADO

0,33

AVALIADO

08:00

-

INÍCIO

22/01/1996

DURAÇÃO

ANO

TÉRMINO

22/01/1996

05:00

1996

MEDIDAS CORRETIVAS:

OBS.:

- Conforme Portaria 3214/78 - NR 15 - Anexo 01.
- Medidor de Nível Pressão Sonora - Marca Yew

PARECER:

Conforme inspeção realizada e / ou medições executadas no local de trabalho, constatamos que a ocupação acima, não faz jus ao adicional de insalubridade, de acordo com a Portaria 3214 de 08/06/1978.

22/01/1996

Data

Carlos Pandolfo Barros Filho
Eng.º de Segurança do Trabalho
CREA - 2143-D - ES
Matr. 7043-0 - CST

Assinatura



COMPANHIA SIDERÚRGICA DE TUBARÃO

MEMÓRIA DE CÁLCULO					Nº 4659/96	Folha 01/01
Ocupação: TÉC. PLANEJ. PROGR. FUNDIÇÃO					Unidade: IUO	
R U Í D O						
MEDIÇÃO dB(A)	MEDIÇÃO dB(C)	Valor RC	dB(A) atenuado dB(C) - RC = dB(A)	LOCAL DA MEDIÇÃO	TEMPO (MINUTOS)	
60 61	-	19,7	-	Sala administrativa	80	
62 63	-	19,7	-	Sala administrativa	90	
64 65	-	19,7	-	Sala administrativa	60	
87 88	92-93	19,7	73,3	Galpão Fundação Peças	40	
94 95	97-98	19,7	78,3	Galpão Fundação (Mesa Vibratória Desmoldagem)	15	
81 82	-	19,7	-	Galpão Fundação	60	
88 89	89-90	19,7	70,3	Galpão Acabamento	20	
82 83	-	19,7	-	Galpão Fundação Lingoteiras	60	
81 82	-	19,7	-	Galpão Fundação	55	
Cálculo em dB(A) $C_n/T_n = 40/300 + 15/120 + 20/120$ $C_n/T_n = 0,13 + 0,13 + 0,07$ $C_n/T_n = 0,33$ 						
Cálculo c/ dB(A) atenuado 						
OBSERVAÇÕES: 						
22/01/96 Data  Jones Martins Pimenta Téc. Seg. do Trabalho Reg: MTR 50.799 - CST - Mat: 9566,8  Carlos Vanderlino Barros Filho Eng.º de Segurança do Trabalho CREA - 2143-D - ES Matr. 7043-0 - CST Assinatura						