

Ag. Ambiental: RUÍDO CONTÍNUO OU INTERMITENTE

Av.	Data	T. Monit. (minutos)	Jornada (minutos)	% da JT	Matricula. Emp. Avaliado	Dose (%)		Dose (%)		Leq dB(A)	Lavg dB(A)
						Q =	3	Q =	5		
						Avaliado	Projetado	Avaliado	Projetado		
58	13/12/2017	400	480	83,3%	482828	91,4	109,7	60,5	72,6	85,4	82,7
60	14/12/2017	390	480	81,3%	482828	126,9	156,2	80,4	99,0	86,9	84,9
40	07/12/2017	409	480	85,2%	697474	11,9	14,0	12,2	14,3	76,5	71,0
50	11/12/2017	429	480	89,4%	697474	609,2	681,6	78,1	87,4	93,3	84,0
57	13/12/2017	425	480	88,5%	697474	27,7	31,3	18,6	21,0	80,0	73,7

Condições de Amostragem

Condições de Amostragem

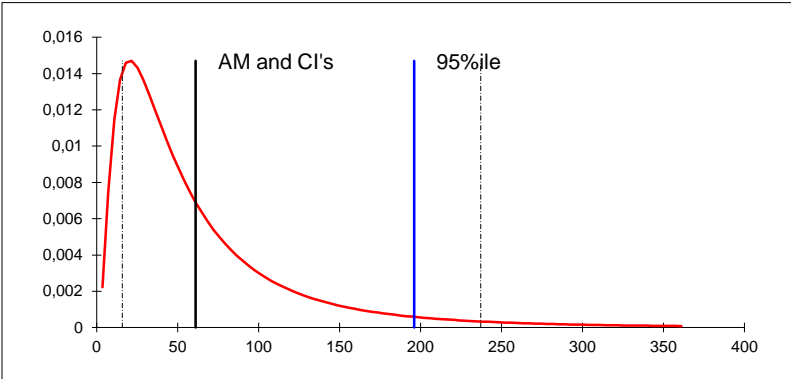
Principais Fontes Geradoras

Ruído de Fundo de equipamentos

Nº Mediç ões	Tempo Total (min)	Critério Q3 (MG)				Critério Q5 (MG)					
		Dose Média (%)	LEQ Médio dB(A)	NEN dB(A)	DOSE % (NEN)	Dose Média (%)	LAVG Médio dB(A)	NEN dB(A)	DOSE % (NEN)	P 95% Lavg	DPG
5	2053	87,4	84,4	84,4	87,6	45,2	79,3	79,3	45,2	89,9	2,4397

Legenda: Lavg – Nível Médio de Ruído NEN – Nível de Exposição Normalizado MG – Média Geométrica P 95% - Percentil 95 DPG – Desvio Padrão Geométrico
Q – Fator de Duplicação de Dose LT/LE - Limite de Tolerância/Limite de Exposição Vermelho – Acima do LT Laranja – Entre o NA e LT Verde – Abaixo do NA

Registro gráfico da distribuição e medidas estatísticas:



Número de Amostras:	5
Média Aritmética:	58,853
Desvio Padrão:	38,816
Média Geométrica:	45,207
Desvio Padrão Geométrico:	2,440
P95:	196,055

Equipamentos Utilizados

Dosimetro Chrompack

Cálculo da Exposição Atenuada (Q=5):

Fabricante	Modelo	CA	NRRsf	Nível de Ruído Atenuado	
				DOSE (%)	NEN (dB(A))
3M	Inserção	15.800	15	5,65091174	64,3

[logomarca da empresa]

Relatório Técnico Ocupacional



PTP-000850, Rev.: 01-09/11/2017

Código GHE: 0

Relatório Nº:

Medidas de Controle Existentes:

Maquinas e equipamentos com manutenção preventiva na lubrificação de componentes.

Análise e Interpretação dos Resultados:

Conforme os dados obtidos podemos encontra-se abaixo do limite de exposição estabelecido pela NR15

Medidas de Controle Recomendadas:

Engenharia	Administrativa	Individual
Não Identificada	Não indentificada	Protetor inserção

OBSERVAÇÕES:

ASSINATURA E DATA

Cidade, dd de mês de aaaa

Elaborado/Revisado por:

Nome / Matrícula
Cargo / Registro

Nome / Matrícula
Cargo / Registro / NIT