

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO – SEMA					
DADOS GERAIS					
Data: 12/07/2019					
Local: Sobrenco					
Máquina / Equipamento: Pá carregadeira_250 / Rolo compressor_294					
Função avaliada: Operador de Máquinas					
Agente avaliado: Ruído					
Obtenção do Nível Médio Representativo da Exposição do Trabalhador Avaliado					
NPS	T (min.)	n(i)	$n(i)*10^{(0,1*NPS)}$	$\sum (n(i)*10^{0,1NPS})/n$	NM (dB(A))
<80	417	1668	-		
80,00	23	92	9200000000		
81,00	0	0	0		
82,00	3	12	1901871831		
83,00	17	68	13567783742		
84,00	5	20	5023772863		
85,00	2	8	2529822128		
86,00	0	0	0		
87,00	0	0	0		
88,00	0	0	0		
89,00	0	0	0		
90,00	5	20	20000000000		
91,00	0	0	0		
92,00	0	0	0		
93,00	0	0	0		
94,00	0	0	0		
95,00	4	16	50596442563		
96,00	0	0	0		
97,00	0	0	0		
98,00	0	0	0	165253369,9	82,18
99,00	0	0	0		
100,00	0	0	0		
101,00	3	12	1,51071E+11		
102,00	1	4	63395727698		
103,00	0	0	0		
104,00	0	0	0		
105,00	0	0	0		
106,00	0	0	0		
107,00	0	0	0		
108,00	0	0	0		
109,00	0	0	0		
110,00	0	0	0		
111,00	0	0	0		
112,00	0	0	0		
113,00	0	0	0		
114,00	0	0	0		
115,00	0	0	0		
Total	480	1920	3,17286E+11		

**NPS:** Nível de Pressão Sonora

**NM:** Nível Médio

**n:** número total de leituras

**n(i):** número de leituras obtidas para um msm nível assumido