

SECRETARIA MUNICIPAL DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO – SEMA					
DADOS GERAIS					
Data: 17/07/2019					
Local: Britador					
Máquina / Equipamento: Pá carregadeira_280 / Retroescavadeira_251					
Função avaliada: Operador de Máquinas					
Agente avaliado: Ruído					
Obtenção do Nível Médio Representativo da Exposição do Trabalhador Avaliado					
NPS	T (min.)	n(i)	$n(i) \cdot 10^{(0,1 \cdot NPS)}$	$\sum (n(i) \cdot 10^{0,1 \cdot NPS}) / n$	NM (dB(A))
<80	330	1320	-		
80,00	0	0	0		
81,00	55	220	27696359059		
82,00	18	72	11411230986		
83,00	20	80	15962098520		
84,00	0	0	0		
85,00	30	120	37947331922		
86,00	7	28	11147000775		
87,00	0	0	0		
88,00	15	60	37857440669		
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	0	0	0		
96,00	0	0	0		
97,00	0	0	0		
98,00	0	0	0	84386178,09	79,26
99,00	0	0	0		
100,00	0	0	0		
101,00	0	0	0		
102,00	0	0	0		
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	1,62021E+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