

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS – SEMOB					
DADOS GERAIS					
Data: 17/09/2020					
Local: Central de Obras I, Central de Obras II e Tráfego por Vias Públicas Urbanas					
Máquina / Equipamento: Caminhão Comboio_184					
Função avaliada: Motorista / Operador Comboio					
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	366	1464	-		
80,00	25	100	10000000000		
81,00	18	72	9064262965		
82,00	35	140	22188504694		
83,00	23	92	18356413298		
84,00	8	32	8038036581		
85,00	5	20	6324555320		
86,00	0	0	0		
87,00	0	0	0		
88,00	0	0	0		
89,00	0	0	0		
90,00	0	0	0		
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	38526965,03	75,86
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	73971772858		

**NPS:** Nível de Pressão Sonora

**NM:** Nível Médio

**n:** número total de leituras

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