

| SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS – SEMOB | | | | | |
|---|----------|------|-----------------------|-----------------------------|------------|
| DADOS GERAIS | | | | | |
| Data: 11/03/2020 | | | | | |
| Local: Campo | | | | | |
| Máquina / Equipamento: Motoniveladora / Patrol_168 | | | | | |
| 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 | 376 | 1504 | - | | |
| 80,00 | 19 | 76 | 7600000000 | | |
| 81,00 | 11 | 44 | 5539271812 | | |
| 82,00 | 13 | 52 | 8241444601 | | |
| 83,00 | 16 | 64 | 12769678816 | | |
| 84,00 | 6 | 24 | 6028527436 | | |
| 85,00 | 12 | 48 | 15178932769 | | |
| 86,00 | 4 | 16 | 6369714729 | | |
| 87,00 | 7 | 28 | 14033242542 | | |
| 88,00 | 3 | 12 | 7571488134 | | |
| 89,00 | 0 | 0 | 0 | | |
| 90,00 | 2 | 8 | 8000000000 | | |
| 91,00 | 0 | 0 | 0 | | |
| 92,00 | 3 | 12 | 19018718310 | | |
| 93,00 | 1 | 4 | 7981049260 | | |
| 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 | 62543376,54 | 77,96 |
| 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 | 473 | 1892 | 1,18332E+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