

Resultado das Avaliações Ambientais Quantitativas para Estimativa da Exposição dos Servidores ao Agente Físico VIBRAÇÃO DE CORPO INTEIRO (VCI)

Secretaria	Local avaliado	Função	Agente	Metodologia	Amostrador / Equipamento	Equipamento Avaliado (Fonte Geradora)	Marca	Modelo	ID	Trajetória	Atividade avaliada	Data da realização	RESULTADOS OBTIDOS						Tempo Máximo de Exposição / Limite de Exposição Ocupacional - NR 15				CONCLUSÃO			OBSERVAÇÃO
													Tempo de Exposição (h/m/s)			Tempo de Exposição (h/m/s)			L.T. - AREN		L.T. - VDVR		Sem medida de controle implementada	Com medida de controle implementada		
													Tempo de Exposição (h/m/s)	aren (m/s²)	VDVR (m/s 1.75)	Tempo de Exposição (h/m/s)	aren (m/s²)	Tempo de Exposição (h/m/s)	VDVR (m/s 1.75)	Medida de Controle Administrativa para Neutralização do Agente Insalubre	Conclusão					
SEMOB	Atividade desenvolvidas externamente (fora da sede da SEMOB - local de atuação da SEMOB no âmbito da PMP)	Motorista (PESADO)	Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Caminhão Pipa	Mercedes	2217	141	Contato	Movimentação de materiais e operação com pipa (ID 141)	09/04/2020	02:00:00	0,28	15,25	1d7h27m21s	1,10	07h11m54s	21,00	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	Manter tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 07:11:54	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	VDVR atingiu Nível de Ação			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Caminhão	Mercedes	709 3/4	105	Contato	Movimentação de materiais com caminhão (ID 105)	15/04/2020	02:00:00	0,42	11,2	14h0m5s	1,10	1d0h43m4s	21,00	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	-	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	VDVR atingiu Nível de Ação			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Caminhão Basculante	Mercedes	2726 k	148	Contato	Movimentação de materiais com basculante (ID 148)	15/04/2020	05:00:00	1,07	26,17	5h18m0s	1,10	2h4m21s	21,00	Acima do L.T. (Insalubre)	Tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 02:04:21	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	AREN atingiu Nível de Ação			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Caminhão Basculante	Mercedes	1718	185	Contato	Movimentação de materiais com basculante (ID 185)	15/04/2020	05:00:00	0,87	19,54	8h0m13s	1,10	6h39m54s	21,00	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	Manter tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 06:39:54	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	VDVR e aren atingiram Nível de Ação			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Caminhão	Mercedes	710	187	Contato	Movimentação de materiais com caminhão (ID 187)	15/04/2020	05:00:00	0,97	20,67	6h23m0s	1,10	5h19m19s	21,00	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	Manter tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 05:19:19	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	VDVR e aren atingiram Nível de Ação			
		Operador de máquinas	Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	PATROL	New Holland	RG. 140.8 VHP	168	Contato	Operação com patrol (ID 168)	09/04/2020	05:00:00	0,38	23,97	1d17h24m47s	1,10	02h56m48s	21,00	Acima do L.T. (Insalubre)	Tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 02:56:48	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	-			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Pá Carregadeira	John Deere	624K-II	166	Contato	Operação com pá carregadeira (ID 166)	23/04/2020	05:00:00	1,40	27,56	3h5m24s	1,10	1h41m8s	21,00	Acima do L.T. (Insalubre)	Tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 01:41:08	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	-			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Rolo Compressor (Pá de Carneiro)	Muller	VAP 55	194	Contato	Operação com rolo compressor (ID 194)	23/04/2020	03:00:00	1,34	28,55	2h1m12s	1,10	0h52m42s	21,00	Acima do L.T. (Insalubre)	Tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 00:52:42	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	-			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Escavadeira Hidráulica	JCB	JS 210	Sem ID	Contato	Operação com Escavadeira Hidráulica (sem ID)	22/04/2020	05:00:00	0,72	17,12	11h46m30s	1,10	11h19m10s	21,00	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	-	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	VDVR e aren atingiram Nível de Ação			
			Vibração de Corpo Inteiro (VCI)	NR 15 - Anexo 8 / NHO-09	Medidor de vibração (Acelerômetro)	Retroescavadeira	NewHolland	B95B	167	Contato	Operação com retroescavadeira (ID 167)	02/04/2020	05:00:00	1,14	35,37	4h40m36s	1,10	0h37m16s	21,00	Acima do L.T. (Insalubre)	Tempo máximo de exposição à VCI INFERIOR à 00:37:16	Abaixo do L.T. (Não Insalubre)	-			

L.T. Limite de Tolerância

aren: aceleração resultante de exposição normalizada

VDVR: Valor de Dose de Vibração Resultante