



Mercedes-Benz

SONORA PARA FISCALIZAÇÃO  
DE VEÍCULOS EM CIRCULAÇÃO  
NA CONDIÇÃO PARADO,  
CONFORME NBR 9714

Solic INFOSERV	Marca/Modelo	Tipo do motor (Identificação do motor)	Potência Máxima	Rotação marcha		Índice Máx de fumaça em aceleração livre (m <sup>-1</sup> )		
				lenta 1/min	Rotação máx livre 1/min	altitudes até 350m	altitudes acima de 350m	
Mercedes-Benz Cars & Vans Brasil								
23951	I/M.BENZ/314CDISTREET/C	OM 651	105 kW (143 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	85,8 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23951	I/M.BENZ/314CDISTREET/F	OM 651	105 kW (143 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	85,8 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
26722	I/M.BENZ/315CDI STREET/C	OM654 VS30 110KW L7	110 kW (149 cv)@3.800/min	770 ± 50	4000 ± 150	0,1	0,1	85,3 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
26722	I/M.BENZ/315CDI STREET/F	OM654 VS30 110KW L7	110 kW (149 cv)@3.800/min	770 ± 50	4000 ± 150	0,1	0,1	85,3 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24024	I/M.BENZ/415CDISPRINTERC/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24023	I/M.BENZ/415CDISPRINTERF/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24025	I/M.BENZ/415CDISPRINTERM/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23953	I/M.BENZ/416CDISPRINTERC	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	87,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23952	I/M.BENZ/416CDISPRINTERF	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	87,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23954	I/M.BENZ/416CDISPRINTERM	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	87,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27970	I/M.BENZ/417 SPRINTER/C	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,1	0,1	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27970	I/M.BENZ/417 SPRINTER/F	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,1	0,1	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27972	I/M.BENZ/417 SPRINTER/M	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,1	0,1	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24027	I/M.BENZ/515CDISPRINTERC/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24026	I/M.BENZ/515CDISPRINTERF/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24030	I/M.BENZ/515CDISPRINTERM	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>



Mercedes-Benz

SONORA PARA FISCALIZAÇÃO  
DE VEÍCULOS EM CIRCULAÇÃO  
NA CONDIÇÃO PARADO,  
CONFORME NBR 9714

Solic INFOSEV	Marca/Modelo	Tipo do motor (Identificação do motor)	Potência Máxima	Rotação marcha		Índice Máx de fumaça em aceleração livre (m <sup>-1</sup> )		
				lenta 1/min	Rotação máx livre 1/min	altitudes até 350m	altitudes acima de 350m	
23956	I/M.BENZ/516CDISPRINTERC	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	86,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23955	I/M.BENZ/516CDISPRINTERF	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	86,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23957	I/M.BENZ/516SPRINTER/A3	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	86,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
23957	I/M.BENZ/516SPRINTER/A4	OM 651	120 kW (163 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 50	4200 ± 150	0,5	0,68	86,9 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27971	I/M.BENZ/517 SPRINTER/C	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,5	0,68	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27971	I/M.BENZ/517 SPRINTER/F	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,5	0,68	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27973	I/M.BENZ/517 SPRINTER/A3	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,5	0,68	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
27973	I/M.BENZ/517 SPRINTER/A4	OM654 VS30 125KW P8	125 kW (170 CV) @3.800/min	770 ± 50	4200 ± 100	0,5	0,68	85,1 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
85079	I/M.BENZ/G350D	656929	243 kW (330 cv)@4.200/min	710 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @3150 /min <sup>-1</sup>
24010	I/M.BENZ/GLC220D 4M	654920	143 kW (194 cv)@3.800/min	770 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
24017	I/M.BENZ/GLE400D 4M	656929	243 kW (330 cv)@4.200/min	710 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @3150 /min <sup>-1</sup>
24389	I/M.BENZ/GLE400D 4M CO	656929	243 kW (330 cv)@4.200/min	710 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @3150 /min <sup>-1</sup>
24316	I/M.BENZ/GLE400D 4M CO	656929	243 kW (330 cv)@4.200/min	710 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @3150 /min <sup>-1</sup>
24032	I/M.BENZ/VITO111CDI	622951	84 kW (114 cv)@3.800/min	850 +100/-50	3.000 ±30	0,5	0,68	83,8 dB(A) @2850 /min <sup>-1</sup>
42032	I/M.BENZ/GLE450 D 4M	656830	270 KW (367cv) @4.200/min	580 ±50				77,97 dB(A) @3000/min-1
34910	I/M.BENZ/GLE400D 4M	656929	243 KW (330cv) @3.600/min	710 ±50				80,07 dB(A) @3150/min-1
Mercedes-Benz do Brasil								
23632	I/M.BENZ/GLC220D 4M	654920	143 kW (194 cv)@3.800/min	770 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min-1



Mercedes-Benz

SONORA PARA FISCALIZAÇÃO  
DE VEÍCULOS EM CIRCULAÇÃO  
NA CONDIÇÃO PARADO,  
CONFORME NBR 9714

Solic INFOSEV	Marca/Modelo	Tipo do motor (Identificação do motor)	Potência Máxima	Rotação marcha		Índice Máx de fumaça em aceleração livre (m <sup>-1</sup> )		
				lenta 1/min	Rotação máx livre 1/min	altitudes até 350m	altitudes acima de 350m	
22388	I/M.BENZ/GLC220D/4M	654920	143 kW (194 cv)@3.800/min	770 ±50	4.000 ±150	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min-1
23219	I/M.BENZ/GLS350D	642826	190 kW (258 CV)@3.400/min	700 ±50	3.000 ± 150	0,5	0,68	75,4 dB(A) @2550 /min-1
18457	I/M.BENZ/GLE 350 D	642826	190 kW (258 CV)@3.400/min	700 ±50	3.000 ± 150	0,5	0,68	76,4 dB(A) @2550 /min-1
18167	I/M.BENZ/GLE 350 D	642826	190 kW (258 CV)@3.400/min	700 ±50	3.000 ± 150	0,5	0,68	76,4 dB(A) @2550 /min-1
15589	I/M.BENZ/GL350 BLUETEC	642826	190 kW (258 CV)@3.600/min	700 ± 150	4750 +/-100	0,5	0,68	82,7 dB(A) @4100 /min <sup>-1</sup>
18666	I/M.BENZ/GLS 350 D	642826	190 kW (258 CV)@3.400/min	700 ± 100	4750 +/-100	0,5	0,68	77,4 dB(A) @2550 /min <sup>-1</sup>
15399	I/M.BENZ/GLK 220 CDI	651912	125 kW (170 CV) @3.000/min	810 ±100	4.200	1,0	1,35	73,9 dB(A) @2250 /min-1
14842	I/M.BENZ/GLK 220CDI	651912	125 kW (170 CV) @3.000/min	810 ±150	4.200	1,0	1,35	82,9 dB(A) @3600 /min-1
2379	I/M.BENZ/313CDISTREET/F	OM 651 DE22LA	95 kW (130 CV)@3.800/min	760 + 100/ - 10	3800 ± 30 rpm	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min-1
2380	I/M.BENZ/313CDISTREET/C	OM 651 DE22LA	95 kW (130 CV)@3.800/min	760 + 100/ - 10	3800 ± 30 rpm	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min-1
2231	I/M.BENZ/311CDISTREET/F	OM 651 DE22LA	95 kW (130 CV)@3.800/min	760 + 100/ - 10	3800 ± 30 rpm	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min-1
2232	I/M.BENZ/311CDISTREET/C	OM 651 DE22LA	95 kW (130 CV)@3.800/min	760 + 100/ - 10	3800 ± 30 rpm	0,5	0,68	80,3 dB(A) @2850 /min-1
16795	I/M.BENZ/415CDISPRINTERM/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min-1
16794	I/M.BENZ/415CDISPRINTERF/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min-1
16793	I/M.BENZ/415CDISPRINTERC/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min-1
16792	I/M.BENZ/515CDISPRINTERM/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min-1
16791	I/M.BENZ/515CDISPRINTERF/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min-1



Mercedes-Benz

SONORA PARA FISCALIZAÇÃO  
DE VEÍCULOS EM CIRCULAÇÃO  
NA CONDIÇÃO PARADO,  
CONFORME NBR 9714

Solic INFOSERV	Marca/Modelo	Tipo do motor (Identificação do motor)	Potência Máxima	Rotação marcha		Índice Máx de fumaça em aceleração livre (m <sup>-1</sup> )		
				lenta 1/min	Rotação máx livre 1/min	altitudes até 350m	altitudes acima de 350m	
16790	I/M.BENZ/515CDISPRINTERC/	OM 651 LA.V/4	110 kW (149 cv)@3.800/min	760 + 100/ - 10	4200 ± 150	0,5	0,68	85,9 dB(A) @2850 /min-1
Mercedes-Benz do Brasil - Antes do INFOSERV								
	I/M.BENZ 311CDI STREET F	OM 611 LA.III/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1	1,35	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ 312D SPRINTER C	OM 014 LA	85 kW (115 cv)@3.800/min	800 ± 50	4520 ± 40	1,44	1,94	87,3dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ 312D SPRINTER F	OM 014 LA	85 kW (115 cv)@3.800/min	800 ± 50	4520 ± 40	1,44	1,94	87,3dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ 312D SPRINTER M	OM 014 LA	85 kW (115 cv)@3.800/min	800 ± 50	4520 ± 40	1,44	1,94	87,3dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ 412D C	OM 014 LA	85 kW (115 cv)@3.800/min	800 ± 50	4520 ± 40	1,44	1,94	90dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ 412D M	OM 014 LA	85 kW (115 cv)@3.800/min	800 ± 50	4520 ± 40	1,44	1,94	90dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ 412D SPRINTER C	OM 014 LA	85 kW (115 cv)@3.800/min	800 ± 50	4520 ± 40	1,44	1,94	90dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ ML 320 CDI	OM 642	165 kW (224 cv)@3.800/min	700 ± 50	4500 ± 100	0,63	0,85	79dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ ML 350 CDI	OM 642	165 kW (224 cv)@3.800/min	700 ± 50	4500 ± 100	0,63	0,85	79dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ311CDI SPRINTERC	OM 611 LA.II/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,76	1,03	88,7dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ311CDI SPRINTERC	OM 611 LA.III/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1	1,35	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ311CDI SPRINTERF	OM 611 LA.II/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,76	1,03	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ311CDI SPRINTERF	OM 611 LA.III/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1	1,35	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ311CDI SPRINTERM	OM 611 LA.II/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,76	1,03	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ311CDI SPRINTERM	OM 611 LA.III/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1	1,35	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ313CDI SPRINTERC	OM 611 LA.II/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,71	0,96	88,7dB(A) @2850 rpm



Mercedes-Benz

SONORA PARA FISCALIZAÇÃO  
DE VEÍCULOS EM CIRCULAÇÃO  
NA CONDIÇÃO PARADO,  
CONFORME NBR 9714

Solic INFOSERV	Marca/Modelo	Tipo do motor (Identificação do motor)	Potência Máxima	Rotação marcha		Índice Máx de fumaça em aceleração livre (m <sup>-1</sup> )		
				lenta 1/min	Rotação máx livre 1/min	altitudes até 350m	altitudes acima de 350m	
	I/M.BENZ313CDI SPRINTERC	OM 611 LA.III/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1,12	1,51	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ313CDI SPRINTERF	OM 611 LA.II/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,71	0,96	88,7dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ313CDI SPRINTERF	OM 611 LA.III/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1,12	1,51	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ313CDI SPRINTERM	OM 611 LA.II/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,71	0,96	88,7dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ313CDI SPRINTERM	OM 611 LA.III/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1,12	1,51	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ411CDI SPRINTERC	OM 611 LA.II/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,76	1,03	87,4dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ411CDI SPRINTERC	OM 611 LA.III/21	80 kW (109 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1	1,35	88,2dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ413CDI SPRINTERF	OM 611 LA.III/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1,12	1,51	87,4dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ413CDI SPRINTERM	OM 611 LA.III/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1,12	1,51	87,4dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ413CDI SPRINTERC	OM 611 LA.II/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	750 ± 50	4200 ± 50	0,71	0,96	88,7dB(A) @2850 rpm
	I/M.BENZ413CDI SPRINTERC	OM 611 LA.III/22	95 kW (129 CV) @3.800/min	680 ± 50	4200 ± 50	1,12	1,51	87,4dB(A) @2850 rpm
	IMP/M.BENZ 310D SPRINTERC	OM 014 A	70 kW (95 CV) @2.800/min	800 ± 20	4510 ± 50	1,5	2,03	86,3dB(A) @2850 rpm
	IMP/M.BENZ 310D SPRINTERF	OM 014 A	70 kW (95 CV) @2.800/min	800 ± 20	4510 ± 50	1,5	2,03	86,3dB(A) @2850 rpm
	IMP/M.BENZ 310D SPRINTERM	OM 014 A	70 kW (95 CV) @2.800/min	800 ± 20	4510 ± 50	1,5	2,03	86,3dB(A) @2850 rpm
	15399	I/M.BENZ/GLK 220 CDI	>2013	651912	2.1 - 16V	0,30%	810 ±100	73,9 dB(A) @2250 /min-1
	14842	I/M.BENZ/GLK 220CDI/	>2012	651912	2.1 - 16V	0,30%	810 ±150	82,9 dB(A) @3600 /min-1