



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Nº	Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min	RPM corte	RPM corte max	RPM M L min	RPM M L	RPM M L max	Limite - SP (m-1)	RPM Ens Ruído	Lim Ruído	OBS
1	VOLVO/ FH 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
2	VOLVO/ FH 400 6x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
3	VOLVO/ FH 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
4	VOLVO/ FH 420 4x2	D13C420	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.1	ano fabricação 2012 a 2014
5	VOLVO/ FH 420 4x2	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.23	ano fabricação 2015
6	VOLVO/ FH 420 6x2	D13C420	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.1	ano fabricação 2012 a 2014
7	VOLVO/ FH 420 6x2	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.23	ano fabricação 2015
8	VOLVO/ FH 420 6x4	D13C420	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.1	ano fabricação 2012 a 2014
9	VOLVO/ FH 420 6x4	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.23	ano fabricação 2015
10	VOLVO/ FH 420 8X2	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.23	ano fabricação 2015
11	VOLVO/ FH 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1.03	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
12	VOLVO/ FH 440 6x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1.03	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
13	VOLVO/ FH 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1.03	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
14	VOLVO/ FH 460 4x2	D13C460	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	94.3	ano fabricação 2012 a 2014
15	VOLVO/ FH 460 4X2	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
16	VOLVO/ FH 460 6x2	D13C460	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	94.3	ano fabricação 2012 a 2014
17	VOLVO/ FH 460 6X2	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
18	VOLVO/ FH 460 6x4	D13C460	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	94.3	ano fabricação 2012 a 2014
19	VOLVO/ FH 460 6X4	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	92.17	ano fabricação 2015
20	VOLVO/ FH 460 8X2	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
21	VOLVO/ FH 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
22	VOLVO/ FH 480 6x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
23	VOLVO/ FH 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
24	VOLVO/ FH 500 4X2	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	650	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
25	VOLVO/ FH 500 4x2	D13C500	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.4	ano fabricação 2012 a 2014
26	VOLVO/ FH 500 6x2	D13C500	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.4	ano fabricação 2012 a 2014
27	VOLVO/ FH 500 6X2	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
28	VOLVO/ FH 500 6x4	D13C500	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.4	ano fabricação 2012 a 2014
29	VOLVO/ FH 500 6X4	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
30	VOLVO/ FH 500 8X2	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
31	VOLVO/ FH 500 8X4	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	92.4	ano fabricação 2015
32	VOLVO/ FH 520 4x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
33	VOLVO/ FH 520 6x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
34	VOLVO/ FH 520 6x4	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	92	ano fabricação 2006 a 2011
35	VOLVO/ FH 540 4x2	D13C540	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.3	ano fabricação 2012 a 2014
36	VOLVO/ FH 540 4X2	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.47	ano fabricação 2015
37	VOLVO/ FH 540 6x2	D13C540	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.3	ano fabricação 2012 a 2014
38	VOLVO/ FH 540 6X2	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.23	ano fabricação 2015
39	VOLVO/ FH 540 6x4	D13C540	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.3	ano fabricação 2012 a 2014
40	VOLVO/ FH 540 6X4	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.47	ano fabricação 2015
41	VOLVO/ FH 540 8X2	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.47	ano fabricação 2015
42	VOLVO/ FH 540 8X4	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.47	ano fabricação 2015
43	VOLVO/ FH750 8X4	D16G750S	2010	2050	2090	500	600	700	0.59	1650	91.63	ano fabricação 2013 a 2015
44	VOLVO/ FH12 340 4x2	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2001 a 2003
45	VOLVO/ FH12 340 4x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
46	VOLVO/ FH12 340 6x2	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2003
47	VOLVO/ FH12 340 6x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
48	VOLVO/ FH12 340 6x4	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2001 a 2003
49	VOLVO/ FH12 340 6x4	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Nº	Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min	RPM corte	RPM corte max	RPM M L min	RPM M L	RPM M L max	Limite - SP (m-1)	RPM Ens Ruído	Lim Ruído	OBS
50	VOLVO/ FH12 380 4x2	D12A380	2015	2065	2115	500	575	650	1.7	2070	94	ano fabricação 1996 e 1997
51	VOLVO/ FH12 380 4x2	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 1998 e 2003
52	VOLVO/ FH12 380 4x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
53	VOLVO/ FH12 380 6x2	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2003
54	VOLVO/ FH12 380 6x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
55	VOLVO/ FH12 380 6x4	D12A380	2015	2065	2115	500	575	650	1.7	2070	94	ano fabricação 1996 e 1997
56	VOLVO/ FH12 380 6x4	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 1998 a 2003
57	VOLVO/ FH12 380 6x4	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
58	VOLVO/ FH12 420 4x2	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	95	ano fabricação 1998 a 2003
59	VOLVO/ FH12 420 4x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
60	VOLVO/ FH12 420 6x2	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	95	ano fabricação 2003
61	VOLVO/ FH12 420 6x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
62	VOLVO/ FH12 420 6x4	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	95	ano fabricação 1998 a 2003
63	VOLVO/ FH12 420 6x4	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
64	VOLVO/ FH12 460 4x2	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
65	VOLVO/ FH12 460 6x2	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
66	VOLVO/ FH12 460 6x4	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
67	VOLVO/ FM 370 4x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1.35	1450	90	ano fabricação 2008 a 2011
68	VOLVO/ FM 370 4x2	D11C370	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	1350	91.4	ano fabricação 2012 a 2014
69	VOLVO/ FM 370 4X2	D11C370S	2250	2300	2350	500	600	650	0.65	1350	91.97	ano fabricação 2015
70	VOLVO/ FM 370 4X4	D11C370S	2250	2300	2350	500	600	650	0.65	1350	92.93	ano fabricação 2015
71	VOLVO/ FM 370 6x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1.35	1450	90	ano fabricação 2008 a 2011
72	VOLVO/ FM 370 6x2	D11C370	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	1350	91.4	ano fabricação 2012 a 2014
73	VOLVO/ FM 370 6X2	D11C370S	2250	2300	2350	500	600	650	0.65	1350	91.97	ano fabricação 2015
74	VOLVO/ FM 370 6x4	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1	1425	94	ano fabricação 2010 e 2011
75	VOLVO/ FM 370 6x4	D11C370	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	1350	91.5	ano fabricação 2012 a 2014
76	VOLVO/ FM 370 6X4	D11C370S	2250	2300	2350	500	600	650	0.65	1350	90.7	ano fabricação 2015
77	VOLVO/ FM 370 8X2	D11C370S	2250	2300	2350	500	600	650	0.65	1350	91.97	ano fabricação 2015
78	VOLVO/ FM 370 8X4	D11C370S	2250	2300	2350	500	600	650	0.65	1350	90.7	ano fabricação 2015
79	VOLVO/ FM 380 4X4	D13C380S	2100	2150	2200	500	600	700	0.62	1350	94.97	ano fabricação 2015
80	VOLVO/ FM 380 6X4	D13C380S	2100	2150	2200	500	600	700	0.62	1350	94.97	ano fabricação 2015
81	VOLVO/ FM 380 8X2	D13C380S	2100	2150	2200	500	600	700	0.62	1350	94.73	ano fabricação 2015
82	VOLVO/ FM 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
83	VOLVO/ FM 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
84	VOLVO/ FM 400 8x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
85	VOLVO/ FM 420 4x2	D13C420	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.1	ano fabricação 2012 a 2014
86	VOLVO/ FM 420 4X2	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	92.17	ano fabricação 2015
87	VOLVO/ FM 420 6x4	D13C420	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.7	ano fabricação 2012 a 2014
88	VOLVO/ FM 420 6X4	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91.67	ano fabricação 2015
89	VOLVO/ FM 420 6X6	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	88.4	ano fabricação 2015
90	VOLVO/ FM 420 8X2	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	92.17	ano fabricação 2015
91	VOLVO/ FM 420 8x4	D13C420	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.7	ano fabricação 2012 a 2014
92	VOLVO/ FM 420 8X4	D13C420S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91.67	ano fabricação 2015
93	VOLVO/ FM 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1.03	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
94	VOLVO/ FM 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1.03	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
95	VOLVO/ FM 440 8x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1.03	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
96	VOLVO/ FM 460 4x2	D13C460	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	94.3	ano fabricação 2012 a 2014
97	VOLVO/ FM 460 4X2	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
98	VOLVO/ FM 460 6x4	D13C460	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.7	ano fabricação 2012 a 2014



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Nº	Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min	RPM corte	RPM corte max	RPM M L min	RPM M L	RPM M L max	Limite - SP (m-1)	RPM Ens Ruído	Lim Ruído	OBS
99	VOLVO/ FM 460 6x4	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	92.17	ano fabricação 2015
100	VOLVO/ FM 460 6x6	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	88.4	ano fabricação 2015
101	VOLVO/ FM 460 8x2	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91.77	ano fabricação 2015
102	VOLVO/ FM 460 8x4	D13C460	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	92.7	ano fabricação 2012 a 2014
103	VOLVO/ FM 460 8x4	D13C460S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	92.17	ano fabricação 2015
104	VOLVO/ FM 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
105	VOLVO/ FM 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
106	VOLVO/ FM 480 8x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1.13	1350	91	ano fabricação 2006 a 2011
107	VOLVO/ FM 500 4x2	D13C500	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.4	ano fabricação 2012 a 2014
108	VOLVO/ FM 500 4x2	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	93.87	ano fabricação 2015
109	VOLVO/ FM 500 6x4	D13C500	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.4	ano fabricação 2012 a 2014
110	VOLVO/ FM 500 6x4	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91.6	ano fabricação 2015
111	VOLVO/ FM 500 6x6	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	87.4	ano fabricação 2015
112	VOLVO/ FM 500 8x2	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91.83	ano fabricação 2015
113	VOLVO/ FM 500 8x4	D13C500	2100	2150	2200	550	600	700	0.93	1350	93.4	ano fabricação 2012 a 2014
114	VOLVO/ FM 500 8x4	D13C500S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91.6	ano fabricação 2015
115	VOLVO/ FM 540 8x2	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	90.77	ano fabricação 2015
116	VOLVO/ FM 540 8x4	D13C540S	2100	2150	2200	550	600	700	0.62	1350	91	ano fabricação 2015
117	VOLVO/ FM10 320 4x2	D10B320	2120	2170	2220	480	530	580	0.93	2050	102	ano fabricação 2000 a 2003
118	VOLVO/ FM10 320 6x4	D10B320	2120	2170	2220	480	530	580	0.93	2050	102	ano fabricação 2000 a 2003
119	VOLVO/ FM12 340 4x2	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	95	ano fabricação 2000 a 2003
120	VOLVO/ FM12 340 4x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
121	VOLVO/ FM12 340 6x4	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	95	ano fabricação 2000 a 2003
122	VOLVO/ FM12 340 6x4	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
123	VOLVO/ FM12 340 8x4	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	95	ano fabricação 2003
124	VOLVO/ FM12 340 8x4	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
125	VOLVO/ FM12 380 4x2	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2000 a 2002
126	VOLVO/ FM12 380 4x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	93	ano fabricação 2003 a 2005
127	VOLVO/ FM12 380 6x4	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2000 a 2003
128	VOLVO/ FM12 380 6x4	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	93	ano fabricação 2003 a 2005
129	VOLVO/ FM12 380 8x4	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	93	ano fabricação 2003
130	VOLVO/ FM12 380 8x4	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	93	ano fabricação 2003 a 2005
131	VOLVO/ FM12 420 4x2	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2000
132	VOLVO/ FM12 420 4x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	93	ano fabricação 2003 a 2005
133	VOLVO/ FM12 420 6x4	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	93	ano fabricação 2000 a 2003
134	VOLVO/ FM12 420 6x4	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	93	ano fabricação 2003 a 2005
135	VOLVO/ FM12 420 8x4	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	93	ano fabricação 2003
136	VOLVO/ FM12 420 8x4	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	93	ano fabricação 2003 a 2005
137	VOLVO/ FM12 460 4x2	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	92	ano fabricação 2003 a 2005
138	VOLVO/ FM12 460 6x2	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	92	ano fabricação 2003 a 2005
139	VOLVO/ FM12 460 8x4	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	92	ano fabricação 2003 a 2005
140	VOLVO/ NH12 340 4x2	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	96	ano fabricação 1999 a 2003
141	VOLVO/ NH12 340 4x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
142	VOLVO/ NH12 340 6x2	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	96	ano fabricação 2003
143	VOLVO/ NH12 340 6x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
144	VOLVO/ NH12 340 6x4	D12C340	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	96	ano fabricação 1999 a 2003
145	VOLVO/ NH12 340 6x4	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
146	VOLVO/ NH12 380 4x2	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 1998 a 2003
147	VOLVO/ NH12 380 4x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Nº	Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min	RPM corte	RPM corte max	RPM M L min	RPM M L	RPM M L max	Limite - SP (m-1)	RPM Ens Ruído	Lim Ruído	OBS
148	VOLVO/ NH12 380 6x2	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2003
149	VOLVO/ NH12 380 6x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003
150	VOLVO/ NH12 380 6x4	D12C380	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 1998 a 2003
151	VOLVO/ NH12 380 6x4	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
152	VOLVO/ NH12 420 4x2	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 1998 a 2003
153	VOLVO/ NH12 420 4x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
154	VOLVO/ NH12 420 6x2	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 2003
155	VOLVO/ NH12 420 6x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
156	VOLVO/ NH12 420 6x4	D12C420	2020	2070	2120	550	600	650	1.7	1800	94	ano fabricação 1998 a 2003
157	VOLVO/ NH12 420 6x4	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	94	ano fabricação 2003 a 2005
158	VOLVO/ NH12 460 4x2	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
159	VOLVO/ NH12 460 6x2	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
160	VOLVO/ NH12 460 6x4	D12D460	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	1800	95	ano fabricação 2003 a 2005
161	VOLVO/ NL10 320 4x2	D10A320	2120	2170	2220	480	530	580	0.93	2070	102	ano fabricação 1996 a 2000
162	VOLVO/ NL10 320 6x4	D10A320	2120	2170	2220	480	530	580	0.93	2070	102	ano fabricação 1996 a 2000
163	VOLVO/ NL12 360 4x2	TD123E	2030	2080	2130	480	530	580	1.11	1900	103	ano fabricação 1996 a 2001
164	VOLVO/ NL12 360 6x4	TD123E	2030	2080	2130	480	530	580	1.11	1900	103	ano fabricação 1996 a 2001
165	VOLVO/ NL12 410 4x2	TD123ES	2120	2170	2220	480	530	580	0.84	1900	103	ano fabricação 1996 a 2001
166	VOLVO/ NL12 410 6x4	TD123ES	2120	2170	2220	480	530	580	0.84	1900	103	ano fabricação 1996 a 2001
167	VOLVO/ VM 210 4x2	MWM7A206	2600	2650	2700	700	750	800	1.55	1650	90	ano fabricação 2006 a 2011
168	VOLVO/ VM 210 6x2	MWM7A206	2600	2650	2700	700	750	800	1.55	1650	90	ano fabricação 2006 a 2011
169	VOLVO/ VM 220 4x2	MWM7B220	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	88	ano fabricação 2012 a 2014
170	VOLVO/ VM 220 6x2	MWM7B220	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	88	ano fabricação 2012 a 2014
171	VOLVO/ VM 260 4x2	MWM7A260	2500	2550	2600	700	750	800	1.55	1650	93	ano fabricação 2006 a 2011
172	VOLVO/ VM 260 6x2	MWM7A260	2500	2550	2600	700	750	800	1.55	1650	93	ano fabricação 2006 a 2011
173	VOLVO/ VM 260 6x4	MWM7A260	2500	2550	2600	700	750	800	1.55	1650	93	ano fabricação 2006 a 2011
174	VOLVO/ VM 270 4x2	MWM7B270	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	89.8	ano fabricação 2012 a 2014
175	VOLVO/ VM 270 6x2	MWM7B270	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	89.8	ano fabricação 2012 a 2014
176	VOLVO/ VM 270 6x4	MWM7B270	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	89.8	ano fabricação 2012 a 2014
177	VOLVO/ VM 270 8x2	MWM7B270	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	90.67	ano fabricação 2014
178	VOLVO/ VM 270 8x4	MWM7B270	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	90.37	ano fabricação 2014
179	VOLVO/ VM 310 4x2	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1.69	1650	94	ano fabricação 2006 a 2011
180	VOLVO/ VM 310 6x4	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1.69	1650	94	ano fabricação 2006 a 2011
181	VOLVO/ VM 330 4x2	MWM7B330	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	90.6	ano fabricação 2012 a 2014
182	VOLVO/ VM 330 6x2	MWM7B330	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	90.6	ano fabricação 2013 a 2014
183	VOLVO/ VM 330 6x4	MWM7B330	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	90.6	ano fabricação 2012 a 2014
184	VOLVO/ VM 330 8x2	MWM7B330	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	90.03	ano fabricação 2014
185	VOLVO/ VM 330 8x4	MWM7B330	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	1650	89.87	ano fabricação 2014
186	VOLVO/ VM17 210 4x2	MWM6.10TCA206	2850	2900	2950	650	700	750	2.15	2400	92	ano fabricação 2003 a 2005
187	VOLVO/ VM17 240 4x2	MWM6.10TCA240	2850	2900	2950	650	700	750	2.15	2400	98	ano fabricação 2003 a 2005
188	VOLVO/ VM23 210 6x2	MWM6.10TCA206	2850	2900	2950	650	700	750	2.15	2400	92	ano fabricação 2003 a 2005
189	VOLVO/ VM23 240 6x2	MWM6.10TCA240	2850	2900	2950	650	700	750	2.15	2400	98	ano fabricação 2003 a 2005



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Nº	Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min	RPM corte	RPM corte max	RPM M L min	RPM M L	RPM M L max	Limite - SP (m-1)	RPM Ens Ruído	Lim Ruído	OBS
1	VOLVO/ B10M 245	DH10A245	2150	2200	2250	550	600	650	0.8	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
2	VOLVO/ B10M 285	DH10A285	2150	2200	2250	550	600	650	0.8	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
3	VOLVO/ B10M 285 ART	DH10A285	2150	2200	2250	550	600	650	0.8	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
4	VOLVO/ B10M 285 BIART	DH10A285	2150	2200	2250	550	600	650	0.8	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
5	VOLVO/ B10M 310 4x2	THD101KC	2280	2330	2380	575	625	675	3.19	NI	NI	ano fabricação 1998 e 1999
6	VOLVO/ B10M 310 6x2	THD101KC	2280	2330	2380	575	625	675	3.19	NI	NI	ano fabricação 1998 e 1999
7	VOLVO/ B10M 340 4x2	DH10A340	2150	2200	2250	550	600	650	1.03	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
8	VOLVO/ B10M 340 6x2	DH10A340	2150	2200	2250	550	600	650	1.03	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
9	VOLVO/ B10M 340 ARTIC	DH10A340	2150	2200	2250	550	600	650	1.03	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
10	VOLVO/ B10M 340 BIART	DH10A340	2150	2200	2250	550	600	650	1.03	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2003
11	VOLVO/ B10M 4x2	THD101KC	2280	2330	2380	575	625	675	3.19	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
12	VOLVO/ B10M 6x2	THD101KC	2280	2330	2380	575	625	675	3.19	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
13	VOLVO/ B10M ECO ARTIC	THD102KF	2200	2250	2300	550	600	650	2.24	NI	NI	ano fabricação 1996 a 1998
14	VOLVO/ B10R 360 4x2	D10A360	2120	2170	2220	480	530	580	0.93	NI	NI	ano fabricação 2000 a 2003
15	VOLVO/ B10R 360 6x2	D10A360	2120	2170	2220	480	530	580	0.93	NI	NI	ano fabricação 2000 a 2003
16	VOLVO/ B12 360 4x2	TD 122FH	2050	2100	2150	500	530	560	3.31	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
17	VOLVO/ B12 360 6x2	TD 122FH	2050	2100	2150	500	530	560	3.31	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
18	VOLVO/ B12 400 4x2	TD 122FL	2220	2270	2320	500	530	560	3.86	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
19	VOLVO/ B12 400 6x2	TD 122FL	2220	2270	2320	500	530	560	3.86	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
20	VOLVO/ B12B 360 4x2	TD 122FH	2050	2100	2150	500	530	560	3.31	NI	NI	ano fabricação 1998 e 1999
21	VOLVO/ B12B 360 6x2	TD 122FH	2050	2100	2150	500	530	560	3.31	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2001
22	VOLVO/ B12B 400 4x2	TD 122FL	2220	2270	2320	500	530	560	3.86	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2000
23	VOLVO/ B12B 400 6x2	TD 122FL	2220	2270	2320	500	530	560	3.86	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2001
24	VOLVO/ B12M 340 ARTIC	DH12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2004 a 2011
25	VOLVO/ B12M 340 BIART	DH12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2004 a 2011
26	VOLVO/ B12R 340 4x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2003 a 2010
27	VOLVO/ B12R 340 6x2	D12D340	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2003 a 2010
28	VOLVO/ B12R 380 4x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2003 a 2011
29	VOLVO/ B12R 380 6x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2003 a 2011
30	VOLVO/ B12R 380 8x2	D12D380	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2010 e 2011
31	VOLVO/ B12R 420 4x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2003 a 2010
32	VOLVO/ B12R 420 6x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2003 a 2011
33	VOLVO/ B12R 420 8x2	D12D420	2020	2070	2120	550	600	650	1.49	NI	NI	ano fabricação 2010 e 2011
34	VOLVO/ B215RH 4x2	D5F215	2550	2650	2750	500	700	900	0.59	NI	NI	ano fabricação 2013 a 2015
35	VOLVO/ B240R 4X2	D7E240 EUV	2550	2650	2750	400	600	800	0.69	NI	NI	ano fabricação 2013 a 2015
36	VOLVO/ B270F 4x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1.55	NI	NI	ano fabricação 2011
37	VOLVO/ B270F 4x2	MWM7B270	2500	2550	2600	650	700	750	0.93	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
38	VOLVO/ B290R 4x2	D7E290	2475	2575	2675	550	600	650	0.93	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
39	VOLVO/ B340M ARTIC	DH12E340	2050	2100	2150	550	600	650	0.93	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
40	VOLVO/ B340M BIART	DH12E340	2050	2100	2150	550	600	650	0.93	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
41	VOLVO/ B340R 4x2	D11C330	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
42	VOLVO/ B360S ARTIC	D9B360	2350	2400	2450	590	600	710	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
43	VOLVO/ B360S BIART	D9B360	2350	2400	2450	590	600	710	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
44	VOLVO/ B380R 4x2	D11C370	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
45	VOLVO/ B380R 6x2	D11C370	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
46	VOLVO/ B380R 8x2	D11C370	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
47	VOLVO/ B420R 6x2	D11C410	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
48	VOLVO/ B420R 8x2	D11C410	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
49	VOLVO/ B450R 6x2	D11C450	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015



Volvo do Brasil Veículos Ltda.

Nº	Marca/Modelo/Versão	Marca/Modelo de Motor	RPM corte min	RPM corte	RPM corte max	RPM M L min	RPM M L	RPM M L max	Limite - SP (m-1)	RPM Ens Ruído	Lim Ruído	OBS
50	VOLVO/ B450R 8x2	D11C450	2250	2300	2350	500	600	650	0.88	NI	NI	ano fabricação 2012 a 2015
51	VOLVO/ B58 4x2	THD101GC	2260	2310	2360	575	625	675	2.55	NI	NI	ano fabricação 1996 a 1998
52	VOLVO/ B58 ARTIC	THD101GD	2260	2310	2360	575	625	675	2.55	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
53	VOLVO/ B58 BIART	THD101KB	2280	2330	2380	575	625	675	3.15	NI	NI	ano fabricação 1996 e 1997
54	VOLVO/ B58 ECO 4x2	THD102KF	2200	2250	2300	550	600	650	2.24	NI	NI	ano fabricação 1996 a 1998
55	VOLVO/ B58 ECO ARTIC	THD102KF	2200	2250	2300	550	600	650	2.24	NI	NI	ano fabricação 1996 a 1998
56	VOLVO/ B7R 230 4x2	D7B230	2250	2350	2450	550	600	650	0.95	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2005
57	VOLVO/ B7R 260 4X2	D7B260	2250	2350	2450	550	600	650	1.62	NI	NI	ano fabricação 2001 a 2005
58	VOLVO/ B7R 285 4x2	D7A285	2250	2350	2450	550	600	650	0.95	NI	NI	ano fabricação 1998 a 2005
59	VOLVO/ B7R 290 4x2	D7E290	2545	2645	2745	550	600	650	1.77	NI	NI	ano fabricação 2007 a 2011
60	VOLVO/ B9 SALF 360 ARTIC	D9B360	2150	2200	2250	590	650	710	1.65	NI	NI	ano fabricação 2007 a 2011
61	VOLVO/ B9 SALF 360 BIART	D9B360	2150	2200	2250	590	650	710	1.65	NI	NI	ano fabricação 2009 a 2011
62	VOLVO/ B9R 340 4x2	D9B340	2150	2200	2250	590	650	710	1.42	NI	NI	ano fabricação 2007 a 2011
63	VOLVO/ B9R 380 4x2	D9B380	2150	2200	2250	590	650	710	1.89	NI	NI	ano fabricação 2007 a 2011