CICLO DIESEL													
Volvo do Brasil													
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 ano/modelo	
360	VOLVO/ FH 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2008	
361	VOLVO/ FH 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2008	
362	VOLVO/ FH 440 6x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2008	
363	VOLVO/ FH 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2008	
364	VOLVO/ FH 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2008	
365	VOLVO/ FH 480 6x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2008	
366	VOLVO/ FH 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2008	
367	VOLVO/ FH 520 4x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2008	
368	VOLVO/ FH 520 6x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2008	
369	VOLVO/ FH 520 6x4	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2008	
370	VOLVO/ VM 210 4x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2008	
371	VOLVO/ VM 210 6x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2008	
372	VOLVO/ VM 260 4x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2008	
373	VOLVO/ VM 260 6x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2008	
374	VOLVO/ VM 260 6x4	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2008	
375	VOLVO/ VM 310 4x2	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2008	
376	VOLVO/ VM 310 6x4	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2008	
377	VOLVO/ FM 370 4x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,35	1450	90	2009	
378	VOLVO/ FM 370 6x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,35	1450	90	2009	
379	VOLVO/ FM 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2009	
380	VOLVO/ FM 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2009	
381	VOLVO/ FM 400 8x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2009	
382	VOLVO/ FM 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2009	
383	VOLVO/ FM 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2009	
384	VOLVO/ FM 440 8x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2009	
385	VOLVO/ FM 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	92	2009	
386	VOLVO/ FM 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	92	2009	
387	VOLVO/ FM 480 8x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	92	2009	
388	VOLVO/ FH 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2009	
389	VOLVO/ FH 400 6x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2009	
390	VOLVO/ FH 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2009	
391	VOLVO/ FH 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2009	
392	VOLVO/ FH 440 6x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2009	
393	VOLVO/ FH 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2009	
394	VOLVO/ FH 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2009	
395	VOLVO/ FH 480 6x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2009	
396	VOLVO/ FH 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2009	
397	VOLVO/ FH 520 4x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2009	
398	VOLVO/ FH 520 6x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2009	
399	VOLVO/ FH 520 6x4	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2009	
400	VOLVO/ VM 210 4x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2009	
401	VOLVO/ VM 210 6x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2009	
402	VOLVO/ VM 260 4x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2009	
403	VOLVO/ VM 260 6x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2009	
404	VOLVO/ VM 260 6x4	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2009	
405	VOLVO/ VM 310 4x2	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2009	
406	VOLVO/ VM 310 6x4	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2009	
407	VOLVO/ FM 370 4x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,35	1450	90	2010	
408	VOLVO/ FM 370 6x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,35	1450	90	2010	
409	VOLVO/ FM 370 6x4	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,00	1425	94	2010	
410	VOLVO/ FM 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2010	
411	VOLVO/ FM 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2010	
412	VOLVO/ FM 400 8x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2010	
413	VOLVO/ FM 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2010	
414	VOLVO/ FM 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2010	
415	VOLVO/ FM 440 8x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2010	
416	VOLVO/ FM 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2010	
417	VOLVO/ FM 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2010	
418	VOLVO/ FM 480 8x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2010	
419	VOLVO/ FH 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2010	
420	VOLVO/ FH 400 6x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2010	
421	VOLVO/ FH 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2010	
422	VOLVO/ FH 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2010	
423	VOLVO/ FH 440 6x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2010	
424	VOLVO/ FH 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2010	
425	VOLVO/ FH 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2010	
426	VOLVO/ FH 480 6x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2010	
427	VOLVO/ FH 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2010	
428	VOLVO/ FH 520 4x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2010	
429	VOLVO/ FH 520 6x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2010	
430	VOLVO/ FH 520 6x4	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2010	
431	VOLVO/ VM 210 4x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2010	
432	VOLVO/ VM 210 6x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2010	
433	VOLVO/ VM 260 4x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2010	
434	VOLVO/ VM 260 6x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2010	
435	VOLVO/ VM 260 6x4	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2010	
436	VOLVO/ VM 310 4x2	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2010	
437	VOLVO/ VM 310 6x4	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2010	
438	VOLVO/ FM 370 4x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,35	1450	90	2011	
439	VOLVO/ FM 370 6x2	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,35	1425	90	2011	
440	VOLVO/ FM 370 6x4	D11A370	2150	2200	2250	500	600	650	1,00	1800	94	2011	
441	VOLVO/ FM 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2011	
442	VOLVO/ FM 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2011	
443	VOLVO/ FM 400 8x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2011	
444	VOLVO/ FM 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2011	
445	VOLVO/ FM 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2011	
446	VOLVO/ FM 440 8x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	92	2011	
447	VOLVO/ FM 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	92	2011	
448	VOLVO/ FM 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	92	2011	
449	VOLVO/ FM 480 8x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	92	2011	
450	VOLVO/ FH 400 4x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2011	
451	VOLVO/ FH 400 6x2	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2011	
452	VOLVO/ FH 400 6x4	D13A400	2020	2070	2120	550	600	650	1,00	1800	92	2011	
453	VOLVO/ FH 440 4x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2011	
454	VOLVO/ FH 440 6x2	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2011	
455	VOLVO/ FH 440 6x4	D13A440	2020	2070	2120	550	600	650	1,03	1800	91	2011	
456	VOLVO/ FH 480 4x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2011	
457	VOLVO/ FH 480 6x2	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2011	
458	VOLVO/ FH 480 6x4	D13A480	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2011	
459	VOLVO/ FH 520 4x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2011	
460	VOLVO/ FH 520 6x2	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2011	
461	VOLVO/ FH 520 6x4	D13A520	2020	2070	2120	550	600	650	1,13	1800	91	2011	
462	VOLVO/ VM 210 4x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2011	
463	VOLVO/ VM 210 6x2	MWM5A206	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	90	2011	
464	VOLVO/ VM 260 4x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2011	
465	VOLVO/ VM 260 6x2	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2011	
466	VOLVO/ VM 260 6x4	MWM7A260	2600	2650	2700	700	750	800	1,55	2200	93	2011	
467	VOLVO/ VM 310 4x2	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94,3	2011	
468	VOLVO/ VM 310 6x4	MWM7A310	2600	2650	2700	700	750	800	1,69	2200	94	2011	