TABELA DE RECOMENDAÇÃO FLUIDOS DE TRANSMISSÃO

LEGENDA DE COMPONENTES

CMA	Câmbio Mecânico Automatizado
CMC	Controlador do Câmbio Mecânico Automatizado
CA	Câmbio Automático Convencional
CVT	Câmbio Automático CVT
CT	Caixa de Transferência
DD	Diferencial Dianteiro
DT	Diferencial Traseiro
DH	Direção Hidráulica

CVTF SERIES

① IDEMITSU CVTF Multi

② IDEMITSU CVTF Type N3

③ IDEMITSU CVTF Type TLS-FE

ATF SERIES

④ IDEMITSU ATF Multi

⑤ IDEMITSU ATF Type HK

⑥ IDEMITSU ATF Type HK4

⑦ IDEMITSU ATF Type S

⑧ IDEMITSU ATF Type TLS

AUDI

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
A4	1.8 L4 TFSI/TB 20V 170HP(G)	14 → 16	CVT ①
A4 B8 - GIV	1.8 L4 TFSI/TB 16V 170HP(G)	15 → 16	CVT ①
	2.0 L4 TFSI/TB 16V 211HP(G)	13 → 14	CVT ①
	2.0 L4 TFSI/TB 16V 180HP(G)	10 → 14	CVT ①
	2.0 L4 TFSI/TB 16V 183HP(G)	10 → 14	CVT ①
A5	2.0 L4 TFSI/TB 16V 211HP(G)	10 → 16	CVT ①
	1.8 L4 TFSI/TB 16V 170HP(G)	15 → 17	CVT ①
	2.0 L4 TFSI/TB 16V 230HP(G)	16 → 21	CVT ①
	2.0 L4 TFSI/TB 16V 190HP(G)	19 → 21	CVT ①
	2.0 L4 TFSI/TB 16V 180HP(G)	12 → 14	CVT ①
A6 C6 - GIII	2.0 L4 TFSI/TB 16V 245HP(G)	13 → 15	CVT ①
Q5	3.0 V6 TFSI/Bi-TB 24V 354HP(G)	14 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 V6 TFSI/TB 24V 272HP(G)	13 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 V6 TFSI/TB 24V 272HP(G)	13 → 16	CA - DH ⑥
Q7	2.0 L4 TFSI/TB 16V 252HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 272HP(D)	19 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 258HP(D)	17 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 V6 FSI/SC 24V 280HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
	3.0 V6 FSI/SC 24V 333HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
	3.0 V6 FSI/SC 24V 333HP(G)	11 → 21	CA - DH ⑥

BMW

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
116i E81	1.5 L3 DFI/TB 12V 110HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 136HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI/TB 16V 120HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
116i E87	1.5 L3 DFI/TB 12V 110HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 136HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI/TB 16V 120HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
116i F20	1.6 L4 DFI/TB 16V 136HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥
118i E81	1.8 L4 DFI/TB 16V 138HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 141HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
118i F20	1.6 L4 DFI/TB 16V 134HP(G)	15 → 15	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 170HP(G)	11 → 15	CA - DH ⑥
118i F40	1.5 L3 DFI/TB 12V 136HP(G)	17 → 21	CA - DH ⑥
120i E81	1.6 L4 DFI/TB 16V 180HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
120i E82	1.6 L4 DFI/TB 16V 180HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 156HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
120i E88	2.0 L4 DFI 16V 170HP(G)	12 → 14	CA - DH ⑥
120i Sport F20	2.0 L4 DFI/TB 16V 184HP(G)	15 → 17	CA - DH ⑥
320i E92	2.0 L4 MPFI 16V 168HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
320i F30	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 184HP(F)	13 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 184HP(G)	14 → 21	CA - DH ⑥
320i GT F34	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 184HP(G)	14 → 17	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 184HP(G)	14 → 15	CA - DH ⑥
328i GT M Sport F34	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 245HP(G)	13 → 16	CA - DH ⑥
330e	2.0 L4 DFI/TB 16V 252HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
330e M Sport Hybrid	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 184HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
330i F30	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 252HP(G)	15 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 258HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
330i M Sport G20	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 258HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
335i ActiveHybrid 3	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 306HP(G)	14 → 16	CA - DH ⑥
X1 sDrive 18i E84	2.0 L4 MPFI 16V 150HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
X1 sDrive 20i E84	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 184HP(F)	12 → 21	CA - DH ⑥
X1 xDrive 25i F48	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 231HP(F)	16 → 21	CA - CMA ⑥
X1 xDrive 28i E84	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	12 → 15	CA ⑥
X1 xDrive 28i Sport 2.0	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(F)	15 → 15	CA ⑥
X2 sDrive 18i F39	1.5 L3 DFI/Bi-TB 12V 140HP(F)	19 → 21	CA - CMA ⑥
X2 sDrive 20i F39	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 192HP(F)	19 → 21	CA - CMA ⑥
X2 sDrive 20i M Sport F39	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 192HP(G)	18 → 21	CA - CMA ⑥
X2 xDrive M35i F39	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 306HP(G)	20 → 21	CA - CMA ⑥
X3 M Competition G01	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 510HP(G)	20 → 21	CA - CMA ⑥
X3 M40i G01	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 360HP(G)	18 → 21	CA - DH ⑥
X3 xDrive 20i X-Line F25	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 184HP(G)	13 → 21	CA ⑥
X3 xDrive 28i X-Line F25	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 245HP(G)	13 → 15	CA ⑥
X3 xDrive 30e Hybrid	2.0 L4 DFI/TB 16V 184HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
X3 xDrive 30i X-Line G01	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 252HP(G)	18 → 21	CA - DH ⑥
X3 xDrive 35i M Sport F25	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 306HP(G)	11 → 17	CA - DH ⑥
X4 M Competition G02	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 510HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
X4 M40i F26	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 360HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 360HP(G)	15 → 18	CA - DH ⑥
X4 xDrive 28i X-Line F26	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 245HP(G)	15 → 18	CA - DH ⑥
X4 xDrive 30i M-Sport G02	2.0 L4 DFI/Bi-TB 16V 252HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
X4 xDrive 35i M-Sport F26	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 306HP(G)	15 → 17	CA - DH ⑥
X5 M F85	4.4 V8 DFI/Bi-TB 32V 575HP(G)	17 → 18	CA - DH ⑥
X5 xDrive 30d F15	3.0 L6 CRDi/TD 24V 258HP(D)	15 → 21	CA - DH ⑥
	3.0 L6 CRDi/TD 24V 306HP(D)	11 → 17	CA - DH ⑥
X5 xDrive 30d M-Sport F15	3.0 L6 CRDi/TD 24V 265HP(D)	19 → 21	CA - DH ⑥
X5 xDrive 35i	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 306HP(G)	11 → 17	CA - DH ⑥
X5 xDrive 45e M-Sport Hybrid	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 394HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
X5 xDrive 50i M-Sport	4.4 V8 DFI/Bi-TB 32V 450HP(G)	14 → 15	CA - DH ⑥
X5 xDrive 50i Securit	4.4 V8 DFI/TB 32V 456HP(G)	11 → 16	CA - DH ⑥
X5 xDrive M50d F15	3.0 L6 CRDi/TD 24V 381HP(D)	15 → 21	CA - DH ⑥
X5 xDrive M50i	4.4 V8 DFI/Bi-TB 32V 407HP(G)	11 → 15	CA - DH ⑥
	4.4 V8 DFI/Bi-TB 32V 530HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
X6 M 4.4	4.4 V8 MPFI/Bi-TB 32V 575HP(G)	15 → 19	CA - DH ⑥
	4.4 V8 MPFI/Bi-TB 32V 555HP(G)	10 → 14	CA - DH ⑥
X6 xDrive 35i	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 306HP(G)	10 → 19	CA - DH ⑥
X6 xDrive 40i M-Sport	3.0 L6 DFI/Bi-TB 24V 340HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
X6 xDrive 50i	4.4 V8 DFI/Bi-TB 32V 407HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
X6 xDrive 50i M-Sport	4.4 V8 DFI/Bi-TB 32V 450HP(G)	15 → 16	CA - DH ⑥

CHERY

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
ARRIZO 5	1.5 L4 MPFI/TB 16V 147-150HP(F)	19 → 21	CVT ①③ CMA - DH ⑥
ARRIZO 6 GSX	1.5 L4 MPFI/TB 16V 147-150HP(F)	20 → 21	CVT ①③
ARRIZO 6 Pro	1.5 L4 MPFI/TB 16V 147-150HP(F)	22 → 23	CVT ①③
TIGGO	2.0 L4 MPFI 16V 135HP(G)	13 → 15	CA - DH ④⑥
TIGGO 2	1.5 L4 MPFI 16V 110-115HP(F)	19 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 3	2.0 L4 MPFI 16V 135HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 3 SUV	2.0 L4 MPFI 16V 135HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 5	2.0 L4 MPFI 16V 138HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 5X	1.5 L4 MPFI/TB 16V 147-150HP(F)	19 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 7	1.5 L4 MPFI/TB 16V 147-150HP(F)	19 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 8	1.6 L4 DFI/TB 16V 187HP(G)	21 → 21	CA - DH ⑥
TIGGO 8 Pro	1.5 L4 MPFI/TB 16V 147-150HP(F)	22 → 23	CVT ①③

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CAMARO	6.2 V8 MPFI 16V 406HP(G)	10 → 16	CA ④⑥
CAMARO AUT	2.0 L4 GDI/TB 16V 275HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
CAMARO MEC	2.0 L4 GDI/TB 16V 275HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
CAPTIVA	2.4 L4 DFI 16V 185HP(G)	12 → 17	CA - DH ⑥
COBALT	1.8 L4 MPFI 8V 106-108HP(F)	13 → 18	CA - DH ⑥
CORVETTE	6.2 V8 SMPFI 16V 430HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
CORVETTE C8	6.2 V8 GDI/TB 32V "495HP"(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
CRUZE	1.4 L4 DFI/TB 16V 150-153HP(F)	17 → 23	CA ④⑥
	1.8 L4 MPFI 16V 140-144HP(F)	12 → 16	CA ④⑥
EQUINOX	1.5 L4 DFI/TB 16V 172HP(G)	20 → 23	CA ④⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 262HP(G)	18 → 23	CA ④⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 262HP(G)	18 → 23	CA - CT - DT ⑥
MONTANA	1.2 L3 MPFI/TB 12V 132-133HP(F)	22 → 23	CA ④⑥
ONIX / ONIX PLUS	1.0 L3 MPFI/TB 12V 116HP(F)	20 → 23	CA ④⑥
	1.0 L3 MPFI 12V 78-82HP(F)	20 → 23	CMA ⑥
S-10	2.5 L4 DFI 16V 197-206HP(F)	15 → 23	CA - CT - DH ④⑥
	2.8 L4 D.Eletronic/TB 16V 200HP(D)	13 → 23	DH ④⑥ CA ⑥
	2.8 L4 D.Eletronic/TB 16V 200HP(D)	13 → 23	CT - DH ④⑥ CA ⑥
	2.8 L4 D.Eletronic/TB 16V 200HP(D)	13 → 23	CT - DH ④⑥ CA ⑥
S-10 (6 vel) e (Aut)	2.4 L4 MPFI 8V 141-147HP(F)	13 → 16	CA - DH ④⑥
SONIC	1.6 L4 MPFI 16V 116-120HP(F)	12 → 14	CA - DH ⑥
SPIN	1.8 L4 MPFI 8V 106-108HP(F)	13 → 16	CA - DH ⑥
	1.8 L4 MPFI 8V 106-111HP(F)	16 → 17	CA - DH ⑥
	1.8 L4 MPFI 8V 106-108HP(F)	17 → 23	CA - DH ⑥
SUBURBAN	5.3 V8 DFI 16V 355HP(G)	17 → 21	CT ④ CA - CT ⑥
	5.3 V8 SFI 16V 320HP(G)	10 → 15	CT ④ CA - CT ⑥
TRACKER	1.0 L3 MPFI/TB 12V 116HP(F)	20 → 23	CA ④⑥
	1.2 L3 MPFI/TB 12V 132-133HP(F)	20 → 23	CA ④⑥
	1.4 L4 DFI/TB 16V 150-153HP(F)	17 → 23	CA ④⑥
	1.8 L4 MPFI 16V 140-144HP(F)	14 → 16	CA ④⑥
TRAILBLAZER	2.8 L4 CRDi/TD 16V 200HP(D)	14 → 23	CT - DH ④⑥ CA ⑥
	2.8 L4 CRDi/TD 16V 200HP(D)	15 → 23	CT - DH ④⑥ CA ⑥
	3.6 V6 DFI 24V 277HP(G)	15 → 23	CT - DH ④⑥ CA ⑥
	3.6 V6 MPI 24V 239HP(G)	13 → 14	CT - DH ④⑥ CA ⑥

CHRYSLER

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
200 C	2.4 L4 MPFI 16V 173HP(G)	14 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	3.6 V6 MPFI 24V 283HP(G)	14 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
300 C	3.6 V6 SMPFI 24V 292HP(G)	12 → 16	CA - CMA - CT - DH ⑥
TOWN & COUNTRY	3.6 V6 SMPFI 24V 283HP(G)	12 → 15	CA - CMA - CT - DH ⑥

CITROËN

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
AIRCROSS	1.6 L4 MPFI 16V 115-118HP(F)	16 → 17	CA ⑥
	1.6 L4 MPFI 16V 115-122HP(F)	11 → 15	CA ⑥
	1.6 L4 MPFI 16V 115-118HP(F)	18 → 20	CA ⑥
C3 - NOVO C3	1.6 L4 MPFI 16V 110-113HP(F)	13 → 17	CA ⑥
	1.6 L4 MPFI 16V 115-118HP(F)	18 → 23	CA ⑥
C3 PICASSO	1.6 L4 MPFI 16V 115-122HP(F)	12 → 15	CA - DH ⑥
C4 LOUNGE	2.0 L4 MPFI 16V 143-151HP(F)	14 → 15	CA - DH ⑥
C4 PICASSO	1.6 L4 DFI/TB 16V 165HP(G)	16 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 143HP(G)	10 → 14	CA - DH ⑥
DS4	1.6 L4 DFI/TB 16V 165HP(G)	12 → 16	CA ⑥
DS5	1.6 L4 DFI/TB 16V 197HP(G)	13 → 18	CA ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 165HP(G)	15 → 18	CA ⑥
GRAND C4 PICASSO	2.0 L4 MI 16V 143HP(G)	10 → 14	CA ⑥
	1.6 L4 MPFI/TB 16V 165HP(G)	16 → 22	CA ⑥

DODGE

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CHALLENGER	5.7 V8 MPFI 16V 377HP(G)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.2 V8 SMPFI/SC 16V 717HP(G)	15 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.4 V8 SMPFI 16V 485HP(G)	15 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
CHARGER	3.6 V6 SMPFI 24V 292HP(G)	11 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	3.6 V6 SMPFI 24V 300HP(G)	12 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	5.7 V8 SMPFI 16V 370HP(G)	11 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.2 V8 SMPFI/SC 16V 707HP(G)	15 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.4 V8 SMPFI 16V 485HP(G)	15 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.4 V8 SMPFI 16V 470HP(G)	12 → 14	CA - CMA - CT - DH ⑥
DART	1.4 L4 SMPFI/TB 16V 150HP(G)	12 → 17	CA - CMA - CT - DH ⑥
	1.4 L4 SMPFI/TB 16V 120HP(G)	12 → 17	CA - CMA - CT - DH ⑥
	2.0 L4 SMPFI 16V 160HP(G)	13 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	2.4 L4 SMPFI 16V 184HP(G)	13 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
DURANGO	3.7 V6 SMPFI 12V 210HP E/(G)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ④⑥
	3.6 V6 SMPFI 24V 294HP(G)	12 → 15	CA - CMA - CT - DH ⑥
	4.7 V8 SMPFI 16V 235HP E/(G)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	5.7 V8 SMPFI 16V 335HP(G)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
JOURNEY	3.6 V6 SMPFI 24V 283HP(G)	12 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
RAM 1500	3.6 V6 SMPFI 24V 305HP(G)	13 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	4.7 V8 SMPFI 16V 310HP(G)	13 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	5.7 V8 SMPFI 16V 345HP(G)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
RAM 2500	4.7 V8 SMPFI 16V(G)	13 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.7 L6 CRDi-E/TD 24V 370HP(D)	12 → 18	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.7 L6 CRDi-E/TD 24V 385HP(D)	19 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
RAM 3500	4.7 V8 SMPFI 16V(G)	13 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	5.7 V8 SMPFI 16V 390HP E/(G)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.7 L6 CRDi-E/TD 24V 350HP(D)	10 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
VIPER	8.4 V10 SMPFI 20V 645HP(G)	15 → 17	CA - CMA - CT - DH ⑥
	8.4 V10 SMPFI 20V 640HP(G)	12 → 14	CA - CMA - CT - DH ⑥

FIAT

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
ARGO	1.8 L4 MPFI 16V 135-139HP(F)	17 → 23	CA ④
	1.3 L4 MPFI 8V 101-109HP(F)	18 → 23	CVT ③
CRONOS	1.8 L4 MPFI 16V 135-139HP(F)	18 → 23	CA ④
	1.3 L4 MPFI 8V 101-109HP(F)	18 → 23	CVT ③
FASTBACK	1.0 L4 DFI/TB 16V 125-130HP(F)	22 → 23	CVT ③
	1.3 L4 DFI/TB 16V 180-185HP(F)	22 → 23	CVT ③

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA COLUNA

CONTINUAÇÃO FIAT

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
FIAT 500	1.4 L4 MPFI 16V 105-107HP(F)	11 → 15	CA ⑥
	1.4 L4 MPFI 16V 105HP(G)/(F)	12 → 15	CA ⑥
NOVA STRADA PICK UP	1.3 L4 MPFI 8V 101-109HP(F)	20 → 23	CVT ③
PULSE	1.0 L3 DFI/TB 12V 125-130HP(F)	22 → 23	CVT ③
	1.3 L4 SMPFI 8V 98-107HP(F)	22 → 23	CVT ③
PULSE ABARTH	1.3 L4 DFI 16V 180-185HP(F)	22 → 23	CA ⑥
TORO	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 170HP(D)	16 → 23	CA ⑥
	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 170HP(D)	16 → 23	CA ⑥
	2.4 L4 SMPFI 16V 174-186HP(F)	17 → 20	CA ⑥
	1.3 L4 DFI/TB 16V 180-185HP(F)	22 → 23	CA ⑥
	1.8 L4 MPFI 16V 135-139HP(F)	16 → 22	CA ④

FORD

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
BRONCO SPORT	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	21 → 23	CA ⑥
EDGE	3.5 V6 SMPFI 24V 284HP(G)	15 → 18	CA - DH ⑥
	3.5 V6 SMPFI 24V 289HP(G)	11 → 14	CA - DH ⑥
F-150	2.7 V6 DFI/Bi-TB 24V 325HP(G)	15 → 21	CT - DH ⑥
	3.3 V6 DFI 24V 290HP(G)	17 → 21	CT - DH ⑥
	3.5 V6 DFI/Bi-TB 24V 375HP(G)	17 → 21	CT - DH ⑥
	3.5 V6 DFI/Bi-TB 24V 450HP(G)	17 → 21	CT - DH ⑥
	5.0 V8 SMPFI 32V 395HP(G)	18 → 21	CT - DH ⑥
	3.5 V6 DFI/Bi-TB 24V 365HP(G)	11 → 17	CA - CT - DH ⑥
	3.5 V6 SMPFI 24V 282HP(G)	15 → 17	CA - CT - DH ⑥
	5.0 V8 SMPFI 32V 360HP(G)	11 → 17	CA - CT - DH ⑥
	5.0 V8 SMPFI 32V 360HP(F)	11 → 18	CA - CT - DH ⑥
	6.2 V8 SMPFI 16V 411HP(G)	10 → 16	CA - CT - DH ⑥
	3.7 V6 SMPFI 24V 302HP(G)	11 → 14	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 250HP(D)	17 → 21	CT - DH ⑥
FOCUS - NOVO FOCUS SEDAN	1.6 L4 MPFI 16V 131-135HP(F)	14 → 15	CA - DH ⑥
FUSION	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	13 → 16	CA ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 248HP(G)	17 → 18	CA ⑥
	2.5 L4 MPFI 16V 167-175HP(F)	13 → 18	CA ⑥
MAVERICK LARIAT	2.0 L4 DFI/TB 15V 253HP(G)	22 → 23	CA ⑥
RANGER	2.2 L4 CRDi/TD 16V 125HP(D)	13 → 15	CA - CT - DH ⑥
	2.2 L4 CRDi/TD 16V 150HP(D)	13 → 17	CA - CT - DH ⑥
	2.2 L4 CRDi/TD 16V 160HP(D)	17 → 20	CA - CT - DH ⑥
	2.2 L4 CRDi/TD 16V 160HP(D)	21 → 23	CA - CT - DH ⑥
	3.2 L5 CRDi/TD 20V 200HP(D)	21 → 23	CA - CT - DH ⑥
	3.2 L5 CRDi/TD 20V 200HP(D)	13 → 20	CA - CT - DH ⑥
	2.5 L4 SMPFI 16V 168-173HP(F)	13 → 19	CA - DH ⑥
	2.5 L4 SMPFI 16V 168-173HP(F)	13 → 19	CA - DH ⑥
TRANSIT	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 170HP(D)	22 → 23	CA ⑥

HONDA

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
ACCORD	3.5 V6 PGM-FI 24V 278HP(G)	13 → 17	CA - DH ④
	2.0 L4 DFI/TB 16V 256HP(G)	18 → 20	CVT ① CA - DH ④
	2.4 L4 PGM-FI 16V 185HP(G)	13 → 14	CVT ① CA - DH ④
	2.0 L4 DFI/TB 16V 329HP(G)	21 → 23	CVT ①
CITY	1.5 L4 DFI 16V 126HP(F)	22 → 23	CVT ①
	1.5 L4 PGM-FI 16V 115-116HP(F)	14 → 21	CVT ①
CITY HATCHBACK	1.5 L4 DFI 16V 126HP(F)	22 → 23	CVT ①
CIVIC	1.8 L4 PGM-FI 16V 139-140HP(F)	10 → 16	CA - DH ④
	2.0 L4 PGM-FI 16V 150-155HP(F)	14 → 16	CA ④
	1.5 L4 DFI/TB 16V 173HP(G)	17 → 23	CVT ①
	2.0 L4 PGM-FI 16V 150-155HP(F)	17 → 23	CVT ①
CR-V	2.0 L4 PGM-FI 16V 150-155HP(F)	13 → 17	CA ④
	1.5 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	18 → 23	CVT ①
FIT	1.4 L4 PGM-FI 16V 100-101HP(F)	10 → 14	CA ④
	1.5 L4 PGM-FI 16V 115-116HP(F)	13 → 22	CVT ①
HR-V	1.5 L4 PGM-DSFI/TB 16V 173HP(G)	20 → 23	CVT ①
	1.8 L4 PGM-FI 16V 140-144HP(F)	16 → 23	CVT ①
WR-V	1.5 L4 PGM-FI 16V 115-116HP(F)	18 → 22	CVT ①

HYUNDAI

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CRETA	1.0 L3 DFI/TB 12V 120HP(F)	22 → 23	CA ④⑤⑥
	1.6 L4 MPI 16V 123-130HP(F)	17 → 20	CA ④⑤⑥
	1.6 L4 MPI 16V 123-130HP(F)	21 → 23	CA ④⑤⑥
	2.0 L4 MPI 16V 156-166HP(F)	17 → 23	CA ④⑤⑥
ELANTRA	2.0 L4 MPI 16V 157-167HP(F)	17 → 18	CA ④⑤⑥
GRAND SANTA FE	3.3 V6 MPI 24V 270HP(G)	13 → 16	CA ④⑤⑥
H100	2.5 L4 CRDi/TD 8V 130HP(D)	12 → 21	CMA - DH ④⑤⑥
HB20	1.0 L3 DFI/TB 12V 120HP(F)	20 → 23	CA ④⑤⑥
	1.0 L3 DFI/TB 12V 98-105HP(F)	16 → 19	CA ④⑤⑥
	1.0 L3 MPI 12V 75-80HP(F)	13 → 23	CA ④⑤⑥
	1.6 L4 MPI 16V 122-128HP(F)	13 → 23	CA ④⑤⑥
HB20 S	1.0 L3 DFI/TB 12V 98-105HP(F)	16 → 19	CA ④⑤⑥
	1.0 L3 DI/TB 12V 120HP(F)	19 → 23	CA ④⑤⑥
	1.0 L3 MPI 12V 75-80HP(F)	14 → 23	CA ④⑤⑥
	1.6 L4 MPI 16V 122-128HP(F)	13 → 23	CA ④⑤⑥
i30	1.6 L4 MPI 16V 125HP(F)	12 → 14	CA ④⑤⑥
	1.8 L4 MPI 16V 150HP(G)	13 → 16	CA ④⑤⑥
iX35	2.0 L4 MPFI 16V 157-167HP(F)	14 → 23	CA ④⑤⑥
SANTA FE	3.3 V6 MPI 24V 270HP(G)	12 → 19	CA ④⑤⑥
	3.5 V6 MPI 24V 280HP(G)	20 → 23	CA ④⑤⑥

JAC

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
T3	1.5 L4 MPI 16V 125-127HP(F)	16 → 21	CVT ①
T40	1.5 L4 MPFI 16V 125-127HP(F)	18 → 21	CVT ①
	1.6 L4 MPFI 16V 138HP(G)	19 → 21	CVT ①
T5	1.5 L4 MPFI 16V 125-127HP(F)	15 → 19	CVT ①
T50	1.6 L4 MPFI 16V 138HP(G)	19 → 21	CVT ①
T60	1.5 L4 MPFI/TB 16V 168HP(G)	20 → 21	CVT ①
T70	1.5 L4 GDI/TB 16V 174HP(G)	19 → 21	CVT ①
	2.0 L4 DFI 16V 190HP(G)	19 → 21	CVT ①

JEEP

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CHEROKEE	3.2 V6 MPFI 12V 271HP(G)	14 → 15	CA ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 250HP(D)	13 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 240HP(D)	10 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.6 V6 SMPFI 24V 286HP(G)	13 → 15	CA - DH ⑥
COMMANDER	1.3 L4 DFI/TB 16V 180-185HP(F)	22 → 23	CA ⑥
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 170HP(D)	22 → 23	CA ⑥
COMPASS	2.0 L4 SMPFI 16V 156HP(G)	12 → 15	CA ⑥
	1.3 L4 DFI/TB 16V 180-185HP(F)	22 → 23	CA ⑥
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 170HP(D)	16 → 23	CA ⑥
	2.0 L4 SMPFI 16V 159-166HP(F)	16 → 23	CA ⑥
GLADIATOR RUBICON	3.6 V6 SMPFI 24V 284HP(G)	22 → 23	CA ⑥
GRAND CHEROKEE	3.0 V6 CRDi/TD 24V 241HP(D)	14 → 22	CA - DH ⑥
	3.6 V6 MPFI 24V 286HP(G)	14 → 22	CA - DH ⑥
	5.7 V8 SMPFI/SC 16V 707HP(G)	18 → 21	CA - CT - DH ⑥
RENEGADE	1.3 L4 DFI/TB 16V 180-185HP(F)	22 → 23	CA ⑥
	1.8 L4 SMPFI 16V 130-132HP(F)	15 → 16	CA ⑥
	1.8 L4 SMPFI 16V 130-132HP(F)	15 → 16	CA ⑥
	1.8 L4 SMPFI 16V 135-139HP(F)	17 → 23	CA ⑥
	1.8 L4 SMPFI 16V 135-139HP(F)	17 → 23	CA ⑥
	1.8 L4 SMPFI 16V 135-139HP(F)	17 → 23	CA ⑥
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 170HP(D)	15 → 23	CA ⑥
WRANGLER	2.0 L4 DFI/TB 16V 271HP(G)	18 → 23	CA ⑥
	3.6 V6 SMPFI 24V 284HP(G)	14 → 17	CA - DH ⑥

KIA MOTORS

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CARNIVAL	3.5 V6 DFI 24V 276HP(G)	21 → 23	CA ④⑤⑥
CERATO	1.6 L4 MPI 16V 122-128HP(F)	13 → 19	CA ④⑤⑥
	2.0 L4 MPI 16V 156-167HP(F)	20 → 23	CA ④⑤⑥
PICANTO	1.0 L3 MPI 12V 77-80HP(F)	12 → 18	CA ④⑤⑥
RIO	1.6 L4 MPI 16V 123HP(F)	20 → 22	CA ④⑤⑥
RONDO	2.4 L4 MPI 16V 163HP E/(G)	10 → 21	CMA - DH ④⑤⑥
SOUL	1.6 L4 MPI 16V 126-130HP(F)	11 → 19	CA ④⑤⑥
SPORTAGE	2.0 L4 MPI 16V 169-178HP(F)	12 → 16	CA ④⑤⑥
	2.0 L4 MPI 16V 156-167HP(F)	16 → 23	CA ④⑤⑥
STINGER GT	3.3 V6 GDI/Bi-TB 24V 370HP(G)	20 → 23	CA ④⑤⑥
STONIC	1.4 L4 MPI 16V 100HP(G)	19 → 21	CA - CMA - DH ⑤⑥

LAND ROVER

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
DEFENDER 110	2.0 L4 DFI/TB 16V 300HP(G)	20 → 21	CA - CT - DH ⑥
DEFENDER 90	2.0 L4 DFI/TB 16V 300HP(G)	22 → 23	CA ⑥
	3.0 L6 CRDi-E/Bi-TB 24V 300HP(D)	22 → 23	CA ⑥
DISCOVERY	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	18 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 258HP(D)	15 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 DFI/SC 24V 340HP(G)	18 → 18	CA - CT - DH ⑥
DISCOVERY IV	3.0 V6 CRDi/TD 24V 256HP(D)	12 → 16	CA - CT - DH ⑥
DISCOVERY METROPOLITAN MHEV	3.0 L6 CRDi-E/TD 24V 300HP(D)	22 → 23	CA ⑥
DISCOVERY SPORT	2.0 L4 CRDi/TD 16V 180HP(D)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 240HP(D)	18 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 240HP(D)	20 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	15 → 17	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(F)	15 → 21	CA - DH ⑥
	2.2 L4 CRDi-E/TD 16V 190HP(D)	15 → 17	CA - DH ⑥
DISCOVERY SPORT - HÍBRIDO	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 204HP(D)	22 → 23	CA ⑥
FREELANDER II	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	13 → 15	CA - DH ⑥
	2.2 L4 CRDi/TD 16V 190HP(D)	11 → 15	CA - DH ⑥
NOVO RANGE ROVER	5.0 V8 GDI/SC 32V 510HP(G)	11 → 21	CA - CT - DH ⑥
NOVO RANGE ROVER - HÍBRIDO	3.0 L6 CRDi-E/TD 24V 350HP(D)	22 → 23	CA ⑥
RANGE ROVER EVOQUE	2.0 L4 CRDi/TD 16V 180HP(D)	16 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 240HP(D)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 290HP(G)	18 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	15 → 18	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(F)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 300HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
	2.2 L4 CRDi/TD 16V 190HP(D)	14 → 16	CA - DH ⑥
RANGE ROVER SPORT	2.0 L4 DFI/TB 16V 300HP(G)	20 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi-E/TD 24V 292HP(D)	13 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi-E/TD 24V 306HP(D)	15 → 15	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 DFI/SC 24V 340HP(G)	13 → 21	CA - CT - DH ⑥
	5.0 V8 DFI/SC 32V 510HP(G)	10 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi-E/TD 24V 258HP(D)	13 → 14	CA - CT - DH ⑥
RANGE ROVER SPORT - HÍBRIDO	3.0 L6 CRDi-E/TD 24V 300HP(D)	22 → 23	CA ⑥
RANGE ROVER SV AUTOBIOGRAPHY	5.0 V8 DFI/SC 32V 550HP(G)	16 → 21	CA - CT - DH ⑥
RANGE ROVER VELAR	2.0 L4 DFI/TB 16V 250HP(G)	18 → 18	CA - CT - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 300HP(G)	18 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 DFI/SC 24V 380HP(G)	18 → 21	CA - CT - DH ⑥
	5.0 V8 DFI/SC 32V 550HP(G)	19 → 21	CA - CT - DH ⑥
RANGE ROVER VELAR - HÍBRIDO	3.0 L6 DFI/TB 24V 404HP(G)	21 → 23	CA ⑥
RANGE ROVER VOGUE	2.0 L4 DFI/TB 16V 300HP(G)	20 → 21	CA - CT - DH ⑥
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 258HP(D)	14 → 21	CA - CT - DH ⑥
	4.4 V8 CRDi/Bi-TB 32V 313HP(D)	11 → 21	CA - CT - DH ⑥
	5.0 V8 DFI/SC 32V 510HP(G)	10 → 17	CA - CT - DH ⑥

LEXUS

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CT 200h	1.8 L4 SMPFI 16V 136HP(G)	13 → 21	CVT ③
ES 300h	2.5 L4 DFI 16V 175HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑧
ES 350	3.5 V6 SMPFI 24V 284HP(G)	10 → 18	CA - DH ⑧
GS 350	3.5 V6 MPFI 24V 310HP(G)	13 → 15	CA - DH ⑧
	3.5 V6 MPFI 24V 315HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑧
GS 450h	3.5 V6 SMPFI 24V 345HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑧
IS 250	2.5 V6 DFI 24V 208HP(G)	14 → 16	CA - DH ⑧
	2.5 V6 DFI 24V 208HP(G)	14 → 16	CA - DH ⑧
IS 250 LUXURY	2.5 V6 DFI 24V 208HP(G)	14 → 16	CA - DH ⑧
IS 350	3.5 V6 MPFI 24V 310HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑧
LS 460L	4.6 V8 SMPFI 32V 347HP(G)	12 → 17	CA - DH ⑧
LS 500h	3.5 V6 SMPFI 24V 416HP(G)	18 → 21	CA - DH ⑧
LX 350	3.5 V6 SMPFI 24V(G)	10 → 21	CA - DH ⑧
NX 200t	2.0 L4 DFI/TB 16V 238HP(G)	15 → 17	CVT ③

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA COLUNA

CONTINUAÇÃO LEXUS

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
NX 300	2.0 L4 DFI/TB 16V 238HP(G)	18 → 18	CVT ③
NX 300h	2.5 L4 DFI 16V 194HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑧
NX 350h	2.5 L4 DFI 16V 192HP(G)	22 → 23	CVT ③
RX 350	3.5 V6 SMPFI 24V 277HP(G)	13 → 15	CA - DH ⑧
	3.5 V6 SMPFI 24V 305HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑧
RX 450h	3.5 V6 SMPFI 24V 262HP(G)	20 → 21	CA - CT - DH ⑧
UX 250h	2.0 L4 SMPFI 16V 181HP(G)	19 → 21	CVT ③

MERCEDES-BENZ

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
A 250	2.0 L4 DFI/TB 16V 221HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 211HP(G)	14 → 18	CA - DH ⑥
B 200	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(G)	12 → 18	CA - DH ⑥
C 180	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(G)	13 → 14	CA - DH ⑥
	1.5 L4 DFI/TB 16V 170HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(F)	15 → 21	CA - DH ⑥
C 200	1.8 L4 DFI/TB 16V 184HP(G)	10 → 14	CA - DH ⑥
	1.5 L4 DFI/TB 16V 183HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 184HP(G)	15 → 17	CA - DH ⑥
C 250	1.8 L4 DFI/TB 16V 204HP(G)	11 → 14	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 211HP(G)	15 → 18	CA - DH ⑥
C 300	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	17 → 21	CA - DH ⑥
CLA 180	1.6 L4 DFI/TB 16V 122HP(G)	18 → 19	CA - DH ⑥
CLA 200	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(G)	14 → 17	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(F)	17 → 19	CA - DH ⑥
CLASSE A 200	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(G)	13 → 15	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(F)	15 → 18	CA - DH ⑥
GLA 200	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(F)	15 → 21	CA - DH ⑥
	1.6 L4 DFI/TB 16V 156HP(G)	15 → 15	CA - DH ⑥
GLA 250	2.0 L4 DFI/TB 16V 211HP(G)	15 → 21	CA - DH ⑥
GLC 220d	2.0 L4 CRDi-E/TD 16V 194HP(D)	19 → 21	CA - DH ⑥
GLC 250	2.0 L4 DFI/TB 16V 211HP(G)	16 → 19	CA - CMA - DH ⑥
GLK 220	2.2 L4 CRDi/TD 16V 170HP(D)	13 → 15	CA - DH ⑥
SLK 250	1.8 L4 DFI/TB 16V 204HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥

MITSUBISHI

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
ASX	2.0 L4 MPFI 16V 160-170HP(F)	16 → 21	CVT ②
	2.0 L4 MPFI 16V 160HP(G)	11 → 18	CVT ②
ECLIPSE CROSS	1.5 L4 DFI/TB 16V 165HP(G)	18 → 21	CVT ②
L 200	3.2 L4 CRDi/TD 16V 180HP(D)	10 → 21	CA - DH ⑤⑥
	3.5 V6 SMPFI 24V 200-205HP(F)	10 → 17	CA - DH ⑤⑥
L 200 TRITON	2.4 L4 CRDi/TD 16V 190HP(D)	17 → 21	CA - DH ⑤⑥
	2.4 L4 MPFI 16V 138-142HP(F)	13 → 18	CA - DH ⑤⑥
	3.2 L4 CRDi/TD 16V 180HP(D)	12 → 18	CA - DH ⑤⑥
	3.5 V6 MPFI 24V 200-205HP(F)	10 → 17	CA - DH ⑤⑥
L 200 TRITON SAVANA	2.4 L4 CRDi-E/TD 16V 190HP(D)	22 → 23	CA ④⑤⑥
L 200 TRITON SPORT	2.4 L4 CRDi/TD 16V 190HP(D)	17 → 21	CA - DH ⑤⑥
LANCER	1.6 L4 MPFI 16V 117HP(G)	11 → 21	CA - DH ⑤⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 160HP(G)	11 → 21	CVT ②
	2.0 L4 MPFI 16V 160HP(G)	11 → 16	CVT ②
	2.0 L4 MPFI/TB 16V 237HP(G)	10 → 14	CVT ②
	2.4 L4 SMPFI 16V 160HP(G)	10 → 17	CVT ②
	2.4 L4 SMPFI/TB 16V 237HP(G)	12 → 17	CVT ②
LANCER EVOLUTION	2.0 L4 MPFI/TB 16V 295HP(G)	10 → 15	CMA - DH ④⑤⑥
OUTLANDER	3.0 V6 SMPFI 24V 240HP(G)	10 → 21	CA - DH ⑤⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 150HP(G)	10 → 21	CVT ②
	2.0 L4 MPFI 16V 160HP(G)	14 → 14	CVT ②
	2.0 L4 MPFI 16V 160HP(G)	15 → 18	CVT ②
	2.0 L4 MPFI 16V 160-170HP(F)	20 → 21	CVT ②
	2.0 L4 MPFI 16V 160HP(G)	18 → 19	CVT ②
OUTLANDER PHEV	2.0 L4 MPFI 16V 121HP(G)	14 → 15	CA - DH ⑤⑥
OUTLANDER SPORT	2.0 L4 MPFI 16V 160-170HP(F)	20 → 21	CVT ②
OUTLANDER SPORT AWD	2.0 L4 MPFI 16V 160-170HP(F)	20 → 21	CVT ②
PAJERO	3.2 L4 CRDi/TD 16V 180HP(D)	16 → 18	CA - DH ⑤⑥
	3.5 V6 MPFI 24V 200-205HP(F)	16 → 18	CA - DH ⑤⑥
PAJERO DAKAR	3.2 L4 CRDi/TD 16V 180HP(D)	11 → 15	CA - DH ④⑤⑥
	3.5 V6 MPFI 24V 200-205HP(F)	11 → 16	CA - DH ④⑤⑥
PAJERO FULL	3.2 L4 CRDi/TD 16V 200HP(D)	10 → 21	CA - DH ⑤⑥
	3.8 V6 MPFI 24V 250HP(G)	10 → 18	CA - DH ⑤⑥
PAJERO SPORT	2.4 L4 CRDi/TD 16V 190HP(D)	18 → 21	CA - DH ⑤⑥
PAJERO TR4	2.0 L4 MPFI 16V 135-140HP(F)	10 → 15	CA - DH ④⑤⑥

NISSAN

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
ALTIMA	2.5 L4 SMPFI 16V 182HP(G)	13 → 15	CVT ②
FRONTIER	2.3 L4 CRDi-E/Bi-TB 16V 190HP(D)	17 → 23	CA - CT - DH ⑦
	2.5 L4 CRDi-E/TD 16V 190HP(D)	10 → 16	CA - CT - DH ⑦
GRAND LIVINA	1.6 L4 SMPFI 16V 108-118HP(F)	10 → 14	CA ⑦
	1.8 L4 SMPFI 16V 125-126HP(F)	10 → 14	CA ⑦
GT-R R35	3.8 V6 SMPFI/Bi-TB 24V 545HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑦
KICKS	1.6 L4 SMPFI 16V 111-114HP(F)	20 → 23	CVT ②
	1.6 L4 SMPFI 16V 111-114HP(F)	17 → 19	CVT ②
LIVINA	1.6 L4 SMPFI 16V 104-108HP(F)	10 → 14	CA ⑦
	1.8 L4 SMPFI 16V 125-126HP(F)	10 → 14	CA ⑦
LIVINA X-GEAR	1.8 L4 SMPFI 16V 125-126HP(F)	10 → 14	CA ⑦
MARCH	1.0 L4 SMPFI 16V 74-76HP(F)	12 → 15	CA ⑦
	1.6 L4 SMPFI 16V 110-114HP(F)	11 → 15	CA ⑦
	1.6 L4 SMPFI 16V 110-114HP(F)	16 → 20	CVT ②
SENTRA	2.0 L4 SMPFI 16V 140-141HP(F)	17 → 20	CVT ②
	2.0 L4 SMPFI 16V 140HP(F)	10 → 16	CVT ②
	2.0 L4 SMPFI 16V 143HP(F)	10 → 16	CVT ②
VERSA	1.6 L4 SMPFI 16V 111HP(F)	12 → 15	CA ⑦
	1.0 L3 SMPFI 12V 77HP(F)	16 → 23	CVT ②
	1.6 L4 SMPFI 16V 111HP(F)	16 → 23	CVT ②

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
208	1.6 L4 DFI/TB 16V 166-173HP(F)	16 → 23	CA - DH ⑥
	1.6 L4 SMPFI 16V 115-118HP(F)	13 → 23	CA - DH ⑥
308	2.0 L4 MPFI 16V 143-151HP(F)	12 → 16	CA - DH ⑥
408	2.0 L4 MPFI 16V 143-151HP(F)	11 → 16	CA - DH ⑥
5008	1.6 L4 DFI/TB 16V 165HP(G)	17 → 23	CA - DH ⑥
RCZ	1.6 L4 DFI/TB 16V 165HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥

RAM

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
2500	6.7 L6 CRDi/TD 24V 330HP(D)	12 → 18	CA - CMA - CT - DH ⑥
	6.7 L6 CRDi/TD 24V 365HP(D)	19 → 21	CA - CMA - CT - DH ⑥
RAM 1500 REBEL	5.7 V8 SMPFI 16V 400HP(G)	21 → 23	CA ⑥
RAM 3500 LARAMIE	6.7 L6 CRDi-E/TD 24V 377HP(D)	22 → 23	CA ⑥

RENAULT

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CAPTUR	2.0 L4 MPFI 16V 143-148HP(F)	17 → 23	CA - DH ⑥
	1.3 L4 DFI/TB 16V 162-170HP(F)	21 → 23	CVT ②
	1.6 L4 MPFI 16V 118-120HP(F)	17 → 23	CVT ②
DUSTER	2.0 L4 SMPFI 16V 138-142HP(F)	12 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 SMPFI 16V 143-148HP(F)	15 → 23	CA - DH ⑥
	1.3 L4 DFI/TB 16V 162-170HP(F)	22 → 23	CVT ②
DUSTER OROCH	2.0 L4 SMPFI 16V 138-142HP(F)	15 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 SMPFI 16V 143-148HP(F)	16 → 23	CA - DH ⑥
	1.3 L4 DFI/TB 16V 162-170HP(F)	22 → 23	CVT ②
FLUENCE	2.0 L4 MPFI/TB 16V 180HP(G)	12 → 14	CMA - DH ⑥
KOLEOS	1.6 L4 CRDi/TD 16V 130HP(D)	17 → 21	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 175HP(D)	12 → 17	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 177HP(D)	17 → 21	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 148HP(G)	17 → 21	CMA - DH ⑥
	2.5 L4 MPFI 16V 171HP(G)	10 → 16	CMA - DH ⑥
	2.5 L4 MPFI 16V 183HP(G)	17 → 21	CVT ②
LOGAN	1.6 L4 MPFI 16V 115-118HP(F)	16 → 23	CMA - DH ⑥
MEGANE GT	1.4 L4 SMPFI/TB 16V 129HP(G)	13 → 21	CMA - DH ⑥
MEGANE RS 265	2.0 L4 SMPFI/Bi-TB 16V 250HP(G)	10 → 21	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 SMPFI/Bi-TB 16V 265HP(G)	11 → 21	CVT ②
SANDERO	1.6 L4 MPFI 16V 115-118HP(F)	17 → 23	CVT ②
STEPWAY	1.6 L4 MPFI 16V 115-118HP(F)	20 → 23	CMA ⑥

SUZUKI

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
GRAND VITARA	2.0 L4 MPFI 16V 140HP(G)	10 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI 16V 140HP(G)	10 → 16	CA - DH ⑥
GRAND VITARA 4SPORT	2.0 L4 MPFI 16V 140HP(G)	16 → 16	CA - DH ⑥
GRAND VITARA L. EDITION	2.0 B4 MPFI 16V 140HP(G)	13 → 15	CA - DH ⑥
GRAND VITARA S. EDITION	2.0 L4 MPFI 16V 140HP(G)	15 → 16	CA - DH ⑥
JIMNY 4SPORT	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	12 → 21	CMA - DH ⑥
JIMNY 4SPORT DESERT	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	19 → 21	CMA - DH ⑥
JIMNY 4SPORT FOREST	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	20 → 21	CMA - DH ⑥
JIMNY 4SUN	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	12 → 16	CMA - DH ⑥
JIMNY 4WORK	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	12 → 21	CMA - DH ⑥
JIMNY 4WORK OFF ROAD	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	16 → 19	CMA - DH ⑥
JIMNY CANVAS 4ALL	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	17 → 17	CMA - DH ⑥
JIMNY CANVAS 4SPORT	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	17 → 18	CMA - DH ⑥
JIMNY SIERRA	1.5 L4 MPFI 16V 108HP(G)	19 → 21	CMA - DH ⑥
JIMNY SIERRA 4YOU	1.5 L4 MPFI 16V 108HP(G)	19 → 21	CMA - DH ⑥
JIMNY WIDE	1.3 L4 MPFI 16V 85HP(G)	10 → 21	CMA - DH ⑥
SX4	2.0 L4 MPFI 16V 148HP(G)	10 → 15	CMA - DH ④⑥
SX4 S-CROSS	1.0 L3 DFI/TB 12V 111HP(G)	16 → 21	CMA - DH ⑥
	1.4 L4 DFI/TB 16V 140HP(G)	16 → 21	CVT ②
	1.6 L4 MPFI 16V 120HP(G)	15 → 17	CVT ②
SX4 S-CROSS 4STYLE	1.4 L4 DFI/TB 16V 146HP(G)	17 → 21	CVT ②
SX4 S-CROSS 4YOU	1.6 L4 MPFI 16V 126HP(G)	17 → 19	CVT ②
VITARA	1.4 L4 DFI/TB 16V 146HP(G)	17 → 21	CMA - DH ⑥
	1.6 L4 MPFI 16V 126HP(G)	17 → 21	CMA - DH ⑥

TOYOTA

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
CAMRY	3.5 V6 SMPFI 24V 277HP(G)	12 → 17	CA ⑧
	3.5 V6 SMPFI 24V 310HP(G)	18 → 23	CA ⑧
COROLLA	1.8 L4 MPFI 16V 123-143HP(F)	20 → 23	CVT ③
	1.8 L4 MPFI 16V 139-144HP(F)	14 → 19	CVT ③
	2.0 L4 MPFI 16V 143-154HP(F)	14 → 19	CVT ③
	2.0 L4 MPFI 16V 169-177HP(F)	20 → 23	CVT ③
COROLLA CROSS	1.8 L4 SMPFI 16V 98-101HP(F)	21 → 23	CVT ③
	2.0 L4 SMPFI 16V 169-177HP(F)	21 → 23	CVT ③
ETIOS	1.3 L4 MPFI 16V 88-98HP(F)	16 → 22	CA ⑧
	1.5 L4 MPFI 16V 102-107HP(F)	16 → 22	CA ⑧
	1.5 L4 MPFI 16V 92-96HP(F)	13 → 15	CA ⑧
ETIOS CROSS	1.5 L4 MPFI 16V 102-107HP(F)	17 → 18	CA ⑧
	1.5 L4 MPFI 16V 92-96HP(F)	14 → 16	CVT ③
ETIOS SEDAN	1.5 L4 MPFI 16V 102-107HP(F)	16 → 22	CA ⑧
	1.5 L4 MPFI 16V 92-96HP(F)	13 → 15	CVT ③
HILUX	2.8 L4 CRDi/TD 16V 177HP(D)	20 → 20	CA - DH ④
	2.8 L4 CRDi/TD 16V 204HP(D)	21 → 23	CA - DH ④
	2.8 L4 CRDi/TD 16V 177HP(D)	16 → 19	CA - DH ④
	3.0 L4 CRDi/TD 16V 171HP(D)	12 → 15	CA - DH ⑧
HILUX SW4	2.8 L4 CRDi/TD 16V 177HP"(D)	11 → 14	CA - DH ⑧
	2.8 L4 CRDi/TD 16V 177HP(D)	15 → 21	CA - DH ④
	2.8 L4 CRDi/TD 16V 204HP(D)	21 → 23	CA - DH ④
	3.0 L4 CRDi/TD 16V 171HP(D)	12 → 14	CA - DH ⑧
RAV 4	2.5 L4 MPFI 16V 179HP(G)	14 → 18	CA ⑧
	2.0 L4 MPFI 16V 145HP(G)	14 → 19	CVT ③
SEQUOIA	4.6 V8 SMPFI 32V 310HP(G)	10 → 20	CA - DH ⑧
YARIS HATCH	1.3 L4 MPFI 16V 94-101HP(F)	19 → 23	CVT ③
	1.5 L4 MPFI 16V 105-110HP(F)	19 → 23	CVT ③
YARIS SEDAN	1.5 L4 MPFI 16V 105-110HP(F)	19 → 23	CVT ③
YARIS X-WAY	1.5 L4 MPFI 16V 105-110HP(F)	19 → 23	CVT ③

TROLLER

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
T4 TDI	3.2 L5 CRDi/TD 20V 200HP(D)	15 → 21	CA - CT - DH ⑥

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
AMAROK	2.0 L4 CRDi/Bi-TB 16V 163HP" - DPF(D)	11 → 22	CA - DH ④
	2.0 L4 CRDi/Bi-TB 16V 180HP" - DPF(D)	12 → 22	CA - DH ④
	2.0 L4 CRDi/Bi-TB 16V 180HP" - DPF(D)	12 → 22	CA - DH ④
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 140HP"(D)	12 → 22	CA - DH ④
	2.0 L4 CRDi/TD 16V 140HP" - DPF(D)	12 → 22	CA - DH ④
	3.0 V6 CRDi/TD 24V 225HP" - DPF(D)	18 → 23	CA - DH ④
EOS	1.4 L4 TFSI/TB 16V 122HP(G)	10 → 16	CMA - DH ⑥
GOLF	1.6 L4 MSI 16V 110-120HP(F)	16 → 16	CMA - CA - DH ⑥
NIVUS	1.0 L3 TFSI/TB 12V 116-128HP(F)	20 → 23	CA ⑥
PASSAT CC	2.0 L4 TFSI 16V 220HP(G)	16 → 21	CMA - CA - DH ⑥
	1.4 L4 TFSI/TB 16V 160HP(G)	11 → 21	CMA - DH ⑥
	1.8 L4 TFSI/TB 16V 160HP(G)	10 → 21	CMA - DH ⑥
POLO VI	1.0 L3 TFSI/TB 12V 116-128HP(F)	18 → 23	CA ⑥
	1.0 L3 TSI/TB 12V 116HP(F)	22 → 23	CA ⑥
	1.4 L4 TFSI/TB 16V 150HP(F)	19 → 23	CA ⑥
	1.6 L4 MSI 16V 110-117HP(F)	18 → 23	CA ⑥
TAOS	1.4 L4 TSI/TB 16V 150HP(F)	21 → 23	CA - DH ⑥
T-CROSS	1.0 L3 TFSI/TB 12V 115-128HP(F)	19 → 23	CA ⑥
	1.4 L4 TFSI/TB 16V 150HP(F)	19 → 23	CA ⑥
TIGUAN	2.0 L4 TFSI/TB 16V 200HP(G)	10 → 16	CA ⑥
TOUAREG	4.2 V8 FSI 32V 360HP(G)	10 → 17	CMA - DH ⑥
VIRTUS	1.0 L3 TFSI/TB 12V 116-128HP(F)	18 → 23	CA ⑥
	1.4 L4 TFSI/TB 16V 150HP(F)	20 → 23	CA ⑥
	1.6 L4 MSI 16V 110-117HP(F)	19 → 23	CA ⑥

VOLVO

MODELO	MOTOR	ANO	LUBRIFICANTE
S 60	2.0 L4 DFI/TB 16V 254HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	11 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	15 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	15 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	17 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	17 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 407HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 252HP(G)	20 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 306HP(G)	15 → 18	CA - DH ⑥
	3.0 L6 SMPFI/TB 24V 304HP(G)	11 → 15	CA - DH ⑥
S 90	2.0 L4 DFI/TB 16V 407HP(G)	18 → 21	CA - DH ⑥
V 40	1.5 L4 DFI/TB 16V 152HP(G)	16 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	13 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	13 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	13 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 MPFI/TB 16V 200HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L5 MPFI/TB 20V 180HP(G)	14 → 15	CA - DH ⑥
V 60	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	15 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	15 → 16	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	17 → 18	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	17 → 18	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(F)	15 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(F)	15 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 306HP(G)	14 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 306HP(G)	14 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 306HP(G)	14 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥
	3.0 L6 SMPFI/TB 24V 304HP(G)	12 → 15	CA - DH ⑥
XC40	2.0 L4 DFI/TB 16V 252HP(G)	18 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 190HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
	1.5 L3 DFI/TB 12V 262HP(G)	20 → 21	CMA - DH ⑥
XC60	2.0 L4 CRDi/TD 16V 232HP(D)	19 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 254HP(G)	18 → 19	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 405HP(G)	19 → 21	CA - DH ⑥
	2.4 L5 CRDi/TD 20V 220HP(D)	15 → 17	CA - DH ⑥
	2.4 L5 CRDi/TD 20V 220HP(D)	15 → 17	CA - DH ⑥
	3.0 L6 MPFI/TB 24V 304HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 306HP(G)	15 → 16	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 306HP(G)	15 → 16	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 240HP(G)	12 → 17	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	11 → 17	CMA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 245HP(G)	11 → 17	CMA - DH ⑥
XC70	3.2 L6 MPFI/TB 24V 238HP(G)	10 → 15	CA - DH ⑥
XC90	2.0 L4 CRDi/TD 16V 235HP(D)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 320HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 320HP(G)	16 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 408HP(G)	17 → 21	CA - DH ⑥
	2.0 L4 DFI/TB 16V 320HP(G)	16 → 16	CA - DH ⑥

IMPORTANTE

As capacidades das transmissões podem ser obtidas nos manuais do veículo. O nível de óleo ou fluido deve ficar entre as marcas mínima e máxima do visor de aferição do nível presente na carcaça do componente ou em alguns casos na vareta de aferição da transmissão presente no cofre do motor. Verifique, conforme exposto no manual do veículo, os serviços que devem ser executados na rede de concessionárias autorizadas. Os dados contidos nesta tabela são baseados em informações dos fabricantes de veículos e devem ser utilizados somente para sua referência. Os produtos aqui indicados não estão necessariamente homologados nos respectivos fabricantes e podem ter sido indicados com base em julgamento técnico. Devido à constante evolução tecnológica, estes dados estão sujeitos a modificações e/ou atualizações sem prévia comunicação. O uso desta tabela não dispensa, em nenhuma hipótese, a consulta ao Manual do Proprietário de seu veículo. O óleo ou fluido usado é um resíduo perigoso que, descartado no meio ambiente, provoca impactos negativos, com consequentes danos à saúde da população. Para descarte do óleo ou fluido usado e sua embalagem, use os serviços de coleta de óleo autorizados, conforme resolução CONAMA nº 362/2005.

INFORMAÇÕES SUJEITAS A MODIFICAÇÕES E/OU ATUALIZAÇÕES, SEM PRÉVIA COMUNICAÇÃO.

EDIÇÃO: ABRIL / 2023
SITE: WWW.IDEMITSU.COM.BR
CONTATO: 0800 110 8270

© 2023. Todos os direitos reservados a Idemitsu Lube South America Ltda. Proibida reprodução ou distribuição sem autorização. Outras marcas ou nomes de produtos utilizados neste material são de propriedade de seus respectivos donos.

ATUALIZADO POR INFORLUBE DATASOURCE EM ABRIL / 2023