

Ipiranga F1 Master Máxima proteção para o coração do seu carro.



Com Exclusivo
Nano ARMOR™

a armadura
contra o atrito
e o desgaste
do motor



 /piranga

 /pirangaoficial

 **Ipiranga**

Lubrificantes

Tabela de Lubrificação

Qual lubrificante é mais indicado?

A definição de escolha do óleo lubrificante deve sempre levar em consideração as recomendações do fabricante do veículo e/ou equipamento.

Audi	03
BMW	04
Chery	06
Chevrolet	06
Citroën	08
Dodge	10
Fiat	10
Ford.....	13
Honda.....	15
Hyundai	16
Jac.....	17
Jeep	18
Kia Motors	18
Land Rover	19
Lexus	21
Mercedes-Benz.....	21
Mitsubishi	23
Nissan	25
Peugeot	26
Porsche	27
Renault	29
Toyota	30
Volkswagen.....	32



1

Ipiranga
F1 Master
Sintético
0W20 SP



2

Ipiranga
F1 Master
Sintético
0W20 SN



3

Ipiranga
F1 Master
Sintético
5W30 SP



4

Ipiranga
Brutus
Sintético
5W30 C2/C3



5

Ipiranga
F1 Master
Sintético
5W30 SN



6

Ipiranga
F1 Master
Sintético
5W40 SN 508



7

Ipiranga
F1 Master
Sintético
5W40 SN 502



8

Ipiranga
F1 Master
Performance
10W30 SN



9

Ipiranga
F1 Master
Performance
10W40 SN



10

Ipiranga
F1 Master
Sintético
10W40 SM



11

Ipiranga
Brutus
Performance
15W40 CK-4



12

Ipiranga
Brutus
Sintético
10W40 E4



13

Ipiranga
Brutus
Performance
15W40 CI-4



14

Ipiranga
Brutus Alta
Performance
15W40 CI-4



15

Ipiranga
Brutus
Protection T5
15W40 CH-4

Recomendações baseadas nas informações prescritas pelos fabricantes dos veículos, podendo ser alteradas sem aviso prévio. Observar os prazos para trocas e cuidados especificados pelo fabricante constantes no manual de cada veículo. O nível correto do cárter deverá estar entre as marcas de mínimo e máximo da vareta do óleo de motor. Confira o nível do óleo de motor com o veículo em local plano semanalmente, se necessário complete com o óleo do mesmo tipo. Devido à constante evolução tecnológica, estes dados estão sujeitos a modificações e/ou atualizações sem prévia comunicação. O uso desta tabela é apenas orientativo e não dispensa a consulta regular ao manual de manutenção do veículo. Imagens meramente ilustrativas.

AUDI

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
A1	1.4 L4 TFSI TB 16V	2016	2018	4	7
A3 SEDAN	1.4 L4 TFSI TB 16V	2015	2021	4	6
	1.8 L4 TFSI TB 16V	2014	2021	4.5	
A3 SEDAN	2.0 L4 TFSI TB 16V	2018	2021	5.7	7
A4 B9 - GVI	2.0 L4 TFSI TB 16V	2015	2021	4.6	
A5	2.0 L4 TFSI TB 16V	2010	2021	4.6	
A6 C7 - GIV	2.0 L4 TFSI TB 16V	2018	2021	4.6	
	3.0 V6 TFSI TB 24V	2018	2021	6.8	
A7	3.0 V6 TFSI TB 24V	2016	2021	6.6	
Q3	2.0 L4 TFSI TB 16V	2013	2021	4.7	
	2.5 L5 TFSI TB 20V	2013	2017	6.8	
Q5	2.0 L4 TFSI TB 16V	2012	2021	4.7	
	3.0 V6 TFSI TB 24V	2013	2017	6.75	
RS 3	2.5 L5 TFSI TB 20V	2016	2021	6.5	
TT	2.0 L4 TFSI TB 16V	2010	2021	4.6	

BMW

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
116i E87	1.5 L3 DFI TB 12V	2015	2021	4.25	6
118i	1.5 L3 DFI TB 12V	2020	2021	4.25	
120i E81-E88	2.0 L4 DFI 16V	2010	2021	4.25	
120i Sport	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2021	5,25	3
125i M Sport	2.0 L4 DFI TB 16V	2019	2021	5.25	6
320i F30	2.0 L4 DFI TB 16V	2013	2021	5	3
	2.0 L4 DFI Bi-TB 16V	2015	2019	5.25	6
	2.0 L4 DFI Bi-TB 16V	2019	2021	6.5	
M135i	2.0 L4 DFI Bi-TB 16V	2019	2021	6.5	
M2 Competition	3.0 L6 DFI Bi-TB 24V	2019	2021	6.5	
M760Li	6.6 V12 DFI Bi-TB 48V	2020	2021	12	
M850i	4.4 V8 DFI Bi-TB 32V	2019	2021	10.5	
X1 E84	3.0 L6 MPFI 24V	2010	2021	6.5	3
X1 sDrive 20i	2.0 L4 MPFI TB 16V	2019	2021	5.25	
X1 xDrive25i	2.0 L4 DI TB 16V	2019	2021	6.5	
X2 xDrive M35i	2.0 L4 DFI TB 16V	2019	2021	5.25	6

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO BMW

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
X3 F25	3.0 L6 DI Bi-TB 24V	2010	2017	6.5	6
X3 M40i	3.0 L6 DI TB 24V	2019	2021	6.5	
X3 xDrive 20i X Line	2.0 L4 DI TB 16V	2019	2021	5	
X3 xDrive 30i X Line	2.0 L4 DI TB 16V	2019	2021	5.25	
X4 F26	2.0 L4 DFI TB 16V	2014	2021	5	
	3.0 L6 DFI TB 24V	2014	2021	6.5	
X4 M Competition	3.0 L6 DFI TB 24V	2019	2021	6.5	
X5	3.0 L6 DFI Bi-TB 24V	2012	2021	6.5	
	4.4 V8 DFI TB 32V	2018	2021	9.5	
X5 E70	4.4 V8 MPFI Bi-TB 32V	2011	2021	8.5	
X5 xDrive	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2018	4.75	
X6	3.0 L6 DFI TB 24V	2019	2021	6.5	
X6 35i E71/E72	3.0 L6 MPFI Bi-TB 24V	2010	2018	6.5	
	4.4 V8 MPFI Bi-TB 32V	2010	2021	8.5	
X6/X6 M	4.4 V8 DFI TB 32V	2020	2021	9.5	
X6 M	4.4 V8 MPFI Bi-TB 32V	2015	2021	8.5	
X7 xDrive	4.4 V8 DFI TB 32V	2018	2021	9.5	
Z4 E89/M40i	3.0 L6 DFI Bi-TB 24V	2010	2021	6.5	

CHERY

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
ARRIZO 5	1.5 L4 MPFI TB 16V	2019	2021	4.5	3, 4, 5
CELER	1.5 L4 MPFI 16V	2013	2018	4	
QQ	1.0 L3 MPFI 12V	2016	2021	3	
	1.1 L4 MPFI 16V	2011	2015	4	
TIGGO	2.0 L4 MPFI 16V	2010	2015	4.5	
TIGGO 2	1.5 L4 MPFI 16V	2018	2021	4	
TIGGO 5X	1.5 L4 MPFI TB 16V	2019	2021	4.7	
TIGGO 7	1.5 L4 MPFI TB 16V	2019	2021	5	

CHEVROLET

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
AGILE	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2014	3.5	3, 4, 5
CAMARO	6.2 V8 SMPFI 16V	2010	2021	7.6	
CAPTIVA	2.4 L4 DFI 16V	2010	2017	4.7	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO CHEVROLET

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
CAPTIVA	3.0 V6 SDI 24V	2012	2013	5.7	3, 4, 5
CELTA	1.0 L4 MPFI 8V	2010	2015	3.5	
COBALT	1.8 L4 MPFI 8V	2010	2021	3.5	1, 2
CORSA CLASSIC	1.0 L4 MPFI 8V	2010	2016	3.5	3, 4, 5
CRUZE	1.4 L4 DFI TB 16V	2017	2021	4	
	1.8 L4 MPFI 16V	2010	2016	4.5	
EQUINOX	2.0 L4 DFI TB 16V	2018	2021	4.7	
EQUINOX 4X4	2.0 L4 DFI TB 16V	2018	2021	5.7	
ONIX	1.0 L3 MPFI 12V	2015	2021	3.75	
	1.0 L3 MPFI TB 12V	2020	2021	3.75	3, 4, 5
	1.0 L4 MPFI 8V (6 MARCHAS)	2016	2021	3.5	1, 2
	1.4 L4 MPFI 8V (5 MARCHAS)	2010	2021	3.5	3, 4, 5
PRISMA	1.0 L4 MPFI 8V (6 MARCHAS)	2016	2021	3.5	1, 2
	1.4 L4 MPFI 8V (6 MARCHAS)	2016	2021	3.5	
	1.4 L4 MPFI 8V (5 MARCHAS)	2010	2021	3.5	3, 4, 5
S10	2.5 L4 DFI 16V	2015	2021	5	1, 2

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO CHEVROLET

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
S10	2.8 L4 D.Eletronic TB 16V	2015	2021	5.6	4, 14
SONIC	1.6 L4 MPFI 16V	2012	2014	4.5	3, 4, 5
SPIN	1.8 L4 MPFI 8V	2013	2021	3.5	
TRACKER	1.4 L4 DFI TB 16V	2017	2021	4	
	1.8 L4 MPFI 16V	2013	2016	4.8	
TRAILBLAZER	2.8 L4 D.Eletronic TB 16V	2016	2021	5.6	4, 14
	3.6 V6 DFI 24V	2015	2019	5.7	3, 4, 5
	3.6 V6 MPI 24V	2013	2014	5.2	

CITROËN

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
AIRCROSS	1.5 L4 MPFI 8V	2016	2017	3.25	6, 7, 9
	1.6 L4 MPFI 16V	2010	2021	3.25	3, 4, 5

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO CITROËN

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO	
BERLINGO	1.6 L4 MPFI 16V	2018	2021	3.25	3, 4, 5	
C3 - NOVO C3	1.2 L3 DFI 12V	2016	2021	3.3		
	1.5 L4 MPFI 8V	2012	2016	3.25		
	1.6 L4 MPFI 16V	2012	2021	3.25		
C4 CACTUS	1.6 L4 DI THP 16V	2018	2021	4.25		
	1.6 L4 MPFI 16V	2018	2021	3.25		
C4 LOUNGE	1.6 L4 DFI TB 16V	2013	2021	4.25		
	1.6 L4 DFI TB 16V	2013	2021	4.25		
C4 PICASSO	1.6 L4 MPFI 16V	2014	2014	3.3		6, 7, 9
	1.6 L4 MPI THP 16V	2016	2019	4.25		3, 4, 5
	2.0 L4 MPFI 16V	2010	2014	5	6, 7, 9	
GRAND C4 PICASSO	2.0 L4 MI 16V	2010	2014	5		
JUMPER	2.3 L4 HDi TD 16V	2010	2017	6, 1	3, 4, 5	
	2.0 L4 HDi TD 16V	2019	2021	5, 6		
JUMPY	1.6 L4 HDi TD 8V	2017	2021	5, 6		

DODGE

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
RAM 2500	6.7 L6 CRDi TD 24V	2012	2021	11.4	4

FIAT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
ARGO	1.0 L3 MPFI 6V	2017	2021	2.54	1, 2
	1.3 L4 MPFI 8V	2017	2021	3.36	
	1.8 L4 MPFI 16V	2017	2021	4.7	3, 4, 5
BRAVO	1.4 L4 SMPFI TB 16V	2015	2017	3.5	9
	1.8 L4 MPI 16V	2015	2017	4	3, 4, 5
CRONOS	1.3 L4 MPFI 8V	2018	2021	3.36	1, 2
	1.8 L4 MPFI 16V	2018	2021	4.7	3, 4, 5
DOBLÒ	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2016	2.7	
	1.8 L4 MPFI 16V	2011	2021	4.3	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO FIAT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO	
DUCATO	2.3 L4 CRDi TD 16V	2011	2017	5.9	4	
	2.3 L4 CRDi TD 16V	2018	2021	5.6		
FIAT 500	1.4 L4 MPFI 16V	2011	2014	3.7	3, 4, 5	
	1.4 L4 MPFI 8V	2011	2017	2.7	6, 7	
	1.4 L4 SMPFI TB 16V	2014	2015	3.8	9	
FIORINO	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2021	2.7	6, 7	
FREEMONT	2.4 L4 MPFI 16V	2011	2017	4.3	3, 4, 5	
GRAND SIENA	1.4 L4 MPFI 8V	2012	2021	2.7		
	1.6 L4 MPFI 16V	2012	2017	4.3		
IDEA	1.4 L4 MPI 8V	2010	2017	2.9		
	1.6 L4 MPFI 16V	2010	2017	4.3		
IDEA ADVENTURE	1.8 L4 MPFI 16V	2010	2017	4.3		
LINEA	1.8 L4 MPFI 16V	2011	2017	4.3		
MOBI	1.0 L3 MPFI 6V	2017	2021	2.54		1, 2
	1.0 L4 MPFI 8V	2016	2021	2.7		3, 4, 5
PALIO	1.0 L4 MPFI 8V	2010	2017	2.7		

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO FIAT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO	
PALIO - NOVO PALIO	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2018	2.7	3, 4, 5	
	1.6 L4 MPFI 16V	2011	2018	4.3		
PALIO ADVENTURE	1.8 L4 MPFI 16V	2014	2021	4.3		
PALIO WEEKEND	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2021	2.7		
	1.6 L4 MPFI 16V	2011	2016	4.3		
	1.8 L4 MPFI 16V	2010	2017	4.3		
PUNTO	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2017	2.7		6, 7
	1.4 L4 SMPI TB 16V	2010	2015	3.3		
	1.6 L4 MPFI 16V	2010	2017	4.3		3, 4, 5
1.8 L4 MPFI 16V	2010	2017	4.3			
SIENA	1.0 L4 MPFI 8V	2010	2016	2.7		
	1.8 L4 MPFI 16V	2010	2016	4.3		
STRADA ADVENTURE	1.8 L4 MPFI 16V	2010	2021	4.3		
STRADA PICKUP	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2021	2.7		
	1.6 L4 MPFI 16V	2013	2016	4.3		
TORO	1.8 L4 MPFI 16V	2016	2021	4.3		

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO FIAT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
TORO	2.0 L4 CRDi TD 16V	2016	2017	4.2	4
	2.0 L4 CRDi TD 16V	2018	2021	4	
	2.4 L4 SMPFI 16V	2017	2021	5.2	3, 4, 5
UNO - NOVO UNO	1.0 L3 MPFI 6V	2016	2021	2.54	1, 2
	1.0 L4 MPFI 8V	2010	2016	2.7	3, 4, 5
	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2016	2.7	

FORD

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
ECOSPORT	1.5 L3 MPFI 12V	2018	2021	4.6	3, 4, 5
	1.6 L4 MPFI 16V	2015	2017	4.1	
	2.0 L4 DFI 16V	2010	2021	4.3	
FIESTA	1.6 L4 MPFI 8V	2010	2014	4.1	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO FORD

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
FIESTA - NEW FIESTA HATCH	1.0 L3 DFI TB 12V	2016	2018	4.6	3, 4, 5
	1.5 L4 MPFI 16V	2013	2016	4	
	1.6 L4 MPFI 16V	2013	2019	4.1	
FOCUS - NOVO FOCUS HATCH	1.6 L4 MPFI 16V	2013	2021	4	
	2.0 L4 DFI 16V	2013	2021	4.3	
FUSION	2.0 L4 DFI TB 16V	2013	2021	5.4	
	2.5 L4 MPFI 16V	2013	2018	5.4	
FUSION HÍBRIDO	2.0 L4 MPFI 16V	2013	2021	4.3	
KA	1.0 L4 MPFI 8V	2010	2014	4.1	
	1.6 L4 MPFI 8V	2010	2014	4.1	
KA - NEW KA	1.0 L3 MPFI 12V	2014	2021	4	
	1.5 L3 MPFI 12V	2018	2021	3.65	
	1.5 L4 MPFI 16V	2014	2018	4	
MUSTANG	5.0 V8 SMPFI 32V	2017	2021	9, 5	
RANGER	2.2 L4 CRDi TD 16V	2012	2021	8.6	
	2.5 L4 SMPFI 16V (Flex)	2012	2021	6.7	3, 4, 5
	3.2 L5 CRDi TD 20V	2013	2021	9.8	4

HONDA

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
ACCORD	2.0 L4 DFI TB 16V	2018	2021	4.8	1, 2
	2.4 L4 PGM-FI 16V	2013	2018	4.2	3, 4, 5, 8
	3.5 V6 PGM-FI 24V	2010	2018	4.3	
CITY	1.5 L4 PGM-FI 16V	2010	2021	3.6	1, 2
CIVIC	1.5 L4 PGM-FI TB 16V	2017	2021	3.5	
	1.8 L4 PGM-FI 16V	2010	2016	3.7	
	2.0 L4 PGM-FI 16V	2013	2021	3.7	
CIVIC Si	1.5 L4 DFI TB 16V	2018	2021	3.5	
	2.4 L4 PGM-FI 16V	2014	2016	4.2	
CR-V	1.5 L4 DFI TB 16V	2018	2021	3.5	
	2.0 L4 PGM-FI 16V	2010	2017	3.7	
FIT	1.4 L4 PGM-FI 16V	2010	2014	3.6	
	1.5 L4 PGM-FI 16V	2010	2021	3.6	
HR-V	1.5 L4 DFI TB 16V	2019	2021	3.5	
	1.8 L4 PGM-FI 16V	2015	2021	3.7	
WR-V	1.5 L4 PGM-FI 16V	2017	2021	3.6	

HYUNDAI

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
AZERA	3.0 V6 GDI 24V	2011	2021	5.2	3, 4, 5
CRETA	1.6 L4 MPI 16V	2017	2021	3.6	
	2.0 L4 MPI 16V	2017	2021	4	
ELANTRA	1.8 L4 MPI 16V	2012	2015	4	
	2.0 L4 MPI 16V	2012	2018	4.5	
HB20	1.0 L3 DFI TB 12V	2016	2021	3.5	
	1.0 L3 MPI 12V	2012	2021	3.2	
	1.6 L4 MPI 16V	2012	2021	3.6	
i30	1.6 L4 MPI 16V	2012	2014	3.6	
	1.8 L4 MPI 16V	2014	2016	4	
iX35	2.0 L4 MPFI 16V	2010	2021	4.1	
SANTA FE	3.3 V6 MPI 24V	2014	2021	6.5	
SONATA	2.4 L4 MPI 16V	2010	2014	4.5	
TUCSON	1.6 L4 GDI TB 16V	2017	2021	4.5	
	2.0 L4 MPI 16V	2010	2019	4	
H 100	2.5 L4 CRDi TD 8V	2012	2021	7.4	4
HR	2.5 L4 CRDi TD 16V	2013	2021	7.4	

JAC

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
J3	1.4 L4 MPFI 16V	2010	2015	4.0	6, 7, 9
	1.5 L4 MPFI 16V	2013	2015	4.0	
J5	1.5 L4 MPFI 16V	2013	2018	4.0	6, 9
T40	1.5 L4 MPFI 16V	2018	2021	4.0	
	1.6 L4 MPFI 16V	2019	2021	4.0	
T5	1.5 L4 MPFI 16V	2015	2019	4.0	
T50	1.6 L4 MPFI 16V	2019	2021	4.0	
T6	2.0 L4 MPFI 16V	2014	2016	4.5	
T60	1.5 L4 DFI/TB 16V	2020	2021	4.0	6, 7, 9
T8	2.0 L4 DFI TB 16V	2013	2018	5.0	
T80	2.0 L4 DFI TB 16V	2019	2021	5.0	

JEEP

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
COMPASS	2.0 L4 CRDi TD 16V	2016	2021	4.7	4
	2.0 L4 SMPFI 16V	2016	2021	4.2	3, 4, 5
RENEGADE	1.8 L4 SMPFI 16V	2018	2018	4.3	
	1.8 L4 SMPFI 16V	2017	2021	4.7	
	2.0 L4 CRDi TD 16V	2015	2021	4.2	4

KIA MOTORS

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
CADENZA	3.5 V6 SMPFI 24V	2010	2016	5.7	3, 4, 5
CERATO	2.0 L4 MPI 16V	2020	2021	4	
OPTIMA	2.0 L4 GDI 16V	2014	2016	4.3	
	2.4 L4 MPI 16V	2012	2015	4.8	
PICANTO	1.0 L3 MPI 12V	2010	2019	3	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO KIA MOTORS

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
SORENTO	2.4 L4 GDI 16V	2015	2021	4.8	3, 4, 5
	2.4 L4 MPI 16V	2010	2015	4.6	
	3.3 V6 DFI 24V	2015	2021	5.7	
	3.5 V6 MPI 24V	2011	2021	5.2	
SOUL	1.6 L4 MPI 16V	2010	2021	3.3	
SPORTAGE	2.0 L4 MPI 16V	2010	2021	4	
BONGO	2.5 L4 DI TB 8V	2013	2015	6,5	4
	2.5 L4 CRDi TD 16V	2013	2021	6,5	
STINGER GT	3.3 V6 GDI Bi-TB 24V	2019	2021	6.9	3, 4, 5

LAND ROVER

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
DISCOVERY	3.0 V6 CRDi TB 24V	2017	2021	6	4
	3.0 V6 DFI TB 24V	2017	2021	8	3, 4, 5

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO LAND ROVER

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
DISCOVERY IV	3.0 V6 CRDi TD 24V	2010	2016	5.7	4
DISCOVERY SPORT	2.0 L4 CRDi Bi-TB 16V	2020	2021	7.2	
	2.0 L4 CRDi TB 16V	2018	2019	7	
	2.0 L4 CRDi TB 16V	2016	2021	5.9	
	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2017	5.4	
FREELANDER II	2.0 L4 DFI TB 16V	2013	2015	5.6	3, 4, 5
NOVO RANGE ROVER	5.0 V8 GDI SC 32V	2011	2021	8	4
RANGE ROVER EVOQUE	2.0 L4 CRDi TD 16V	2015	2021	5.4	
	2.0 L4 DFI TB 16V	2016	2017	5.4	
RANGE ROVER VELAR	2.0 L4 DFI TB 16V	2017	2021	7	3, 4, 5
	3.0 V6 DFI TB 24V	2017	2021	6.5	
RANGE ROVER VOGUE	3.0 V6 CRDi TB 24V	2014	2021	6.7	4
	4.4 V8 D Bi-TB 32V	2011	2021	9	
	5.0 V8 EFI SC 32V	2010	2015	8	3, 4, 5

LEXUS

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
CT 200h	1.8 L4 SMPFI 16V	2013	2021	4.2	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9
ES 350	3.5 V6 SMPFI 24V	2010	2018	6.1	
NX 300	2.0 L4 DFI TB 16V	2017	2021	4.9	1, 2, 3, 4, 5
SÉRIE X - NX 200 T	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2017	4.9	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9
SÉRIE X - NX 300 HÍBRIDO	2.5 L4 DI 16V	2015	2021	4.4	1, 2, 3, 4, 5
SÉRIE X - RX 350	3.5 V6 SMPFI 24V	2016	2021	5.4	1, 2, 3, 4, 5, 8, 9
UX 250 H	2.0 L4 SMPFI 16V	2019	2021	4.3	1, 2, 3, 4, 5

MERCEDES-BENZ

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
A 200	1.3 L4 DFI TB 16V	2019	2021	5	7
A 250	2.0 L4 DFI TB 16V	2019	2021	5.8	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO MERCEDES-BENZ

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
C 180	1.6 L4 DFI TB 16V	2012	2021	6	7
C 200	1.8 L4 DFI TB 16V	2010	2014	5.5	
	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2017	5.5	
C 250	1.8 L4 DFI TB 16V	2011	2014	5.5	
	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2018	7	
CLA 180	1.6 L4 DFI TB 16V	2018	2021	5.6	
CLA 200	1.6 L4 DFI TB 16V	2017	2019	5.8	
CLA 250	2.0 L4 DFI TB 16V	2014	2021	5.8	
CLA 45	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2021	5.6	
CLASSE A 200	1.6 L4 DFI TB 16V	2013	2018	5.8	
CLS 400	3.5 V6 DFI Bi-TB 24V	2015	2017	6.5	
E 250	2.0 L4 DFI TB 16V	2014	2019	6.5	
E 300	2.0 L4 DFI TB 16V	2017	2018	6.5	
GLA 200	1.6 L4 DFI TB 16V	2015	2021	5.6	
GLA 250	2.0 L4 DFI TB 16V	2015	2021	5.6	
GLC 250	2.0 L4 DFI TB 16V	2016	2021	6.5	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO MERCEDES-BENZ

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
GLS 350	3.0 V6 CRDi TD 24V	2016	2021	8	4
GLS 500	4.7 V8 DFI Bi-TB 32V	2016	2018	8.5	7
S 500 L	4.7 V8 DFI Bi-TB 32V	2014	2017	8	
SL 400	3.0 V6 DI Bi-TB 24V	2015	2017	6.5	
SLC 300	2.0 L4 DFI TB 16V	2017	2021	6.3	
SLK 250	1.8 L4 DFI TB 16V	2012	2015	5.5	
VITO 111 CDI	1.6 L4 CRDi TB 16V	2016	2017	6,5	4

MITSUBISHI

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
ASX	2.0 L4 MPI 16V	2011	2021	4.3	3, 4, 5, 8
ECLIPSE	3.8 V6 MPI 24V	2010	2014	4.3	8
ECLIPSE CROSS	1.5 L4 DFI TB 16V	2019	2021	4.3	3, 4, 5, 8, 11

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO MITSUBISHI

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
L 200 TRITON	2.4 L4 CRDi TB-IC 16V	2017	2021	8.3	4, 11
	2.4 L4 MPI 16V	2013	2017	4.6	3, 4, 5, 8
	3.2 L4 CRDi TD 16V	2010	2018	8	4, 11
	3.5 V6 MPI 24V	2010	2017	4.6	3, 4, 5, 8
LANCER	2.0 L4 MPI 16V	2011	2014	4.3	
OUTLANDER	2.0 L4 MPI 16V	2015	2017	4.6	4, 11
	2.2 L4 CRDi TD 16V	2015	2021	7.8	
	3.0 V6 MPI 24V	2010	2018	4.3	3, 4, 5, 8
PAJERO	3.2 L4 DI-D TD 16V	2015	2018	8	4, 11
	3.5 V6 MPI 24V	2015	2018	4.6	3, 4, 5, 8
PAJERO DAKAR	3.2 L4 CRDi TD 16V	2010	2015	8	4, 11
	3.5 V6 MPI 24V	2011	2016	4.6	3, 4, 5, 8
PAJERO FULL	3.2 L4 CRDi TD 16V	2010	2021	8.5	4, 11
	3.8 V6 MPI 24V	2010	2018	4.6	3, 4, 5, 8
PAJERO SPORT	2.4 L4 CRDi TD 16V	2019	2021	7.3	4, 11
PAJERO TR4	2.0 L4 MPI 16V	2010	2015	3.8	3, 4, 5, 8

NISSAN

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
FRONTIER	2.5 L4 CRDi TD 16V	2010	2018	6.9	4
	2.3 L4 CRDi Bi-TB 16V	2017	2021	6,3	
KICKS	1.6 L4 SMPFI 16V	2016	2017	4.8	3, 4, 5
	1.6 L4 SMPFI 16V	2018	2021	4.3	
LIVINA	1.6 L4 SMPFI 16V	2013	2014	4.8	9
	1.8 L4 SMPFI 16V	2013	2014	4.4	
MARCH	1.0 L3 SMPFI 12V	2015	2021	3.4	3, 4, 5
	1.0 L4 SMPFI 16V	2011	2015	4.2	
	1.6 L4 SMPFI 16V	2011	2021	4.3	
SENTRA	2.0 L4 SMPFI 16V	2017	2021	4.6	
VERSA	1.0 L3 SMPFI 12V	2015	2021	3.4	
	1.6 L4 SMPFI 16V	2012	2021	4.3	

PEUGEOT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
207	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2015	3.25	6, 7, 9
	1.6 L4 MPFI 16V	2010	2015	3.25	
208	1.6 L4 MPFI 16V	2010	2021	3.25	3, 4, 5
308	1.6 L4 DFI THP 16V	2010	2021	4.25	
	1.6 L4 MPFI 16V	2012	2016	3.25	6, 7, 9
	2.0 L4 MPFI 16V	2012	2016	4.25	
408	1.6 L4 DFI THP 16V	2012	2021	4.25	3, 4, 5
	2.0 L4 MPFI 16V	2011	2016	4.7	6, 7, 9
2008	1.6 L4 MPFI THP 16V	2010	2021	4.25	3, 4, 5
3008	1.6 L4 DFI TB 16V	2010	2021	4.25	
HOGGAR	1.4 L4 MPFI 8V	2010	2014	3	6, 7, 9
BOXER VAN	2.3 L4 HDi TD 16V	2010	2017	6,1	4
	2.0 L4 HDi TD 16V	2019	2021	5,6	

PORSCHE

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
718 BOXSTER	2.0 B4 DFI TB 16V	2016	2021	5.7	6, 7
	2.5 B4 DFI TB 16V	2016	2021	5.7	
718 CAYMAN	2.0 B4 DFI TB 16V	2016	2021	5.7	
	2.5 B4 DFI TB 16V	2016	2021	5.7	
718 SPYDER	4.0 B6 DFI 24V	2019	2021	9.5	
911 CARRERA	3.4 B6 SMPFI TB 24V	2015	2021	8.2	
911 CARRERA 4 - GTS COUPE	3.0 B6 DFI Bi-TB 24V	2017	2019	7.5	
911 CARRERA 4 - GTS TARGA 3.8	3.8 B6 DFI 24V	2015	2017	7.5	
911 GT2	3.8 B6 DFI Bi-TB 24V	2018	2021	8	
911 GT3	4.0 B6 DFI 24V	2018	2021	7.5	
911 TURBO	3.8 B6 DFI Bi-TB 24V	2017	2021	8	
CAYENNE	3.0 V6 DFI TB 24V	2016	2021	6.8	
	3.6 V6 DFI 24V	2011	2018	6.9	
CAYENNE COUPE TURBO S E-HYBRID	4.0 V8 DFI Bi-TB 32V	2020	2021	9.5	
CAYENNE E-HYBRID	3.0 V6 DFI Bi-TB 24V	2020	2021	6.8	
CAYENNE S	2.9 V8 DFI TB 24V	2019	2021	7.6	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO PORSCHE

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
CAYENNE TURBO	4.0 V8 DFI TB 32V	2019	2021	9.5	6,7
	4.8 V8 DFI Bi-TB 32V	2010	2017	9.5	
MACAN	2.0 L4 DFI 16V	2016	2021	6	
	3.0 V6 DFI Bi-TB 24V	2017	2021	8	
MACAN S	3.0 V6 DFI Bi-TB 24V	2015	2018	7.5	
PANAMERA 4	3.0 V6 DFI Bi-TB 24V	2018	2021	6.75	
PANAMERA 4 E-HYBRID	2.9 V6 DFI Bi-TB 24V	2017	2021	9	
PANAMERA TURBO	4.0 V8 DFI Bi-TB 32V	2017	2021	9	
PANAMERA TURBO S E-HYBRID SPORT TURISMO	4.0 V8 DFI Bi-TB 32V	2018	2021	9	

RENAULT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
CLIO	1.0 L4 MPFI 16V DOHC	2010	2017	4	9, 10
FLUENCE	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2012	2014	4.8	
	2.0 L4 SMPFI 16V DOHC	2010	2018	5.4	9
KWID	1.0 L3 MPFI 12V DOHC	2017	2021	3	6, 7, 9, 10
LOGAN	1.0 L3 MPFI 12V DOHC	2017	2021	3	
	1.0 L4 MPFI 16V DOHC	2010	2016	4	9, 10
	1.6 L4 MPFI 8V SOHC	2010	2016	3.3	
	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2016	2021	4.3	
SANDERO	1.0 L3 MPFI 12V DOHC	2017	2021	3	6, 7, 9, 10
	1.0 L4 MPFI 16V DOHC	2010	2017	4	9
	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2017	2021	4.3	9, 10
	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2010	2014	4.8	
	1.6 L4 MPFI 8V SOHC	2010	2017	3.3	
	2.0 L4 MPFI 16V DOHC	2015	2021	5.4	
CAPTUR	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2017	2021	4.8	
	2.0 L4 MPFI 16V DOHC	2017	2021	5.4	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

RENAULT

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
DUSTER	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2012	2021	4.8	9, 10
	2.0 L4 MPFI 16V DOHC	2011	2021	5.4	9
DUSTER OROCH	1.6 L4 MPFI 16V DOHC	2016	2021	4.8	

TOYOTA

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
CAMRY	3.5 V6 SMPFI 24V	2010	2021	6.1	1, 2, 3, 4, 5
COROLLA	1.8 L4 MPFI 16V	2010	2021	4.2	3, 4, 5, 8
	2.0 L4 MPFI 16V	2010	2021	4.2	
ETIOS	1.3 L4 MPFI 16V	2012	2015	2.9	
	1.3 L4 MPFI 16V	2016	2021	3.3	
	1.5 L4 MPFI 16V	2012	2015	2.9	
	1.5 L4 MPFI 16V	2016	2021	3.3	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO TOYOTA

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
HILUX	2.8 L4 DI-D TD 16V	2016	2017	7.9	4, 11, 12, 13
	2.8 L4 DI-D TD 16V	2018	2021	7.9	4, 11
	3.0 L4 DI-D TD 16V	2010	2015	6.9	4, 11, 12, 13
HILUX SW4	2.8 L4 CRDi TD 16V	2016	2017	7.9	4, 11
	2.8 L4 CRDi TD 16V	2018	2021	7.9	
	3.0 L4 CRDi TD 16V	2010	2015	6.9	4, 11, 12, 13
PRIUS	1.8 L4 MPFI 16V	2012	2021	4.2	1, 2, 3, 4, 5
RAV 4	2.0 L4 MPFI 16V	2013	2021	4.2	
	2.5 L4 MPFI 16V	2013	2015	4.4	4, 3, 5, 8, 9
YARIS	1.3 L4 MPFI 16V	2018	2021	3.6	3, 4, 5, 8
	1.5 L4 MPFI 16V	2018	2021	3.6	

VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO	
FOX	1.0 L3 MPI 12V	2014	2017	3.3	6	
	1.6 L4 MPI 8V	2010	2014	4		
GOL IV	1.0 L4 MPI 8V	2010	2014	3.3		
GOL VI	1.0 L3 MSI 12V	2013	2021	3.3		
	1.6 L4 MSI 16V	2012	2021	4		
GOLF	1.0 L3 TSFI TB 12V	2016	2019	4		
	1.4 L4 TFSI TB 16V	2014	2016	4		7
	1.6 L4 MSI 16V	2010	2016	4		6
GOLF GTI	2.0 L4 TSFI TB 16V	2013	2021	5.7		7
GOLF GTE	1.4 L4 TSFI TB 16V	2020	2021	4		6
JETTA	1.4 L4 TSFI TB 16V	2016	2021	4		
	2.0 L4 SMPFI 8V	2012	2016	4.5		
	2.0 L4 TFSI TB 16V	2013	2018	5.7	7	
KOMBI	1.4 L4 MI 8V	2010	2014	3.3	6	
NEW BEETLE - FUSCA	2.0 L4 TFSI TB 16V	2010	2017	4.7	7	
NOVO POLO	1.0 L3 MPI 12V	2018	2021	3.4	6	

CONTINUAÇÃO NA PRÓXIMA PÁGINA

CONTINUAÇÃO VOLKSWAGEN

MODELO	MOTOR	ANO INICIAL	ANO FINAL	CAP. (L)	PRODUTO
NOVO POLO	1.0 L3 TSI 12V	2018	2021	4	6
	1.6 L4 MSI 16V	2018	2021	4.5	
PASSAT CC	3.6 V6 FSI 24V	2010	2014	5.5	7
POLO IV	2.0 L4 SMPFI 8V	2010	2015	4	6
SAVEIRO	1.6 L4 MSI 8V	2010	2021	4	
T-CROSS	1.4 L4 TSI 16V	2019	2021	4	
TIGUAN	1.4 L4 TSFI TB 16V	2018	2021	4.3	
	2.0 L4 TSI TB 16V	2010	2021	4.7	
TOUAREG	3.6 V6 FSI 24V	2010	2017	6.9	7
	4.2 V8 FSI 32V	2010	2017	9.1	
UP	1.0 L3 MPI 12V	2014	2021	3.3	6
	1.0 L3 TSI TB 12V	2015	2021	4	
VIRTUS	1.0 L3 TSI TB 12V	2018	2021	4	
	1.6 L4 MSI 16V	2018	2021	4.5	
VOYAGE	1.0 L3 MSI 12V	2016	2021	3.3	
	1.0 L4 MPI 8V	2010	2016	3.3	
	1.6 L4 MPI 8V	2010	2021	4	