



# TABELA DE APLICAÇÃO ADITIVO DE RADIADOR E FLUIDO DE FREIO

## LINHA LEVE



### ADITECH IT-C

Base etilenoglicol

**VIDA ÚTIL:**

Veículos leves:  
3 anos/80.000 km \*  
Veículos pesados:  
3 anos/160.000 km \*  
Máquinas agrícolas:  
6.000h \*



### ADITECH OT-C

Base etilenoglicol

**VIDA ÚTIL:**

Veículos leves:  
5 anos/240.000 km \*  
Veículos pesados:  
5 anos/480.000 km \*  
Máquinas agrícolas:  
8.000h \*



### ADITECH HT-E

Base etilenoglicol

**VIDA ÚTIL:**

Veículos leves:  
5 anos/240.000 km \*  
Veículos pesados:  
5 anos/480.000 km \*  
Máquinas agrícolas:  
8.000h \*



### ADITECH HT-A

Base etilenoglicol

**VIDA ÚTIL:**

Veículos leves:  
5 anos/240.000 km \*  
Veículos pesados:  
5 anos/480.000 km \*  
Máquinas agrícolas:  
8.000h \*

(\*) aplicável quando limpa-se o sistema antes do uso, submetido a teste anual do nível de aditivo emanada a concentração correta por todo o período.



### FLUIDTECH DOT 3 LINHA PESADA E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS

**Especificação:** ABNT NBR 9292  
Tipo 3, FMVSS nº 116 DOT3,  
ISSO 4925 Classe 3 e SAE J 1703.  
**100% sintético**  
**Vida útil:** 2 anos  
**Certificado pelo Inmetro**  
**Proteção:** Superior à corrosão e  
oxidação.



### FLUIDTECH DOT 4

**Especificação:** ABNT NBR 9292  
Tipo 4, FMVSS nº 116 DOT4, ISSO  
4925 Classe 4 e SAE J 1704.  
**100% sintético**  
**Vida útil:** 2 anos  
**Certificado pelo Inmetro**  
**Proteção:** Superior à corrosão e  
oxidação.



### FLUIDTECH DOT 4 LV

**Especificação:** ABNT NBR 9292  
Tipo 4, FMVSS nº 116 DOT4, ISSO  
4925 Classe 4 e SAE J 1704.  
**100% sintético**  
**Vida útil:** 2 anos  
**Certificado pelo Inmetro**  
**Proteção:** Superior à corrosão e  
oxidação. Baixíssima viscosidade.

# AUDI



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2012	A PARTIR DE 2013	ATÉ 2009	A PARTIR DE 2010
A1 Hatch 1.4 Automático	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A3 1.6 / 1.8 20v / Turbo	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A4 1.8 20v / Turbo	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A4 2.4 / 2.8 (30v V6)	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A5 2.0 / 3.2 Automático	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A6 2.4 / 2.6 / 2.8 (30v V6)	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A7 Sedan 3.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
A8 Sedan 4.2 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Q3 SUV Automatizado dupla embreagem	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Q5 SUV 2.0 / 3.2 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Q7 SUV 3.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
R8 GT Sport 4.2 / 5.2 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
RS 3 Sportback Hatch Automatizado	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
RS 5 Sedan 4.2 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
RS 6 Avant Station Wagon Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
TT 1.8 20v turbo	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
TT Coupé / Roadster 2.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# BMW



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2010	A PARTIR DE 2011	ATÉ 2014	A PARTIR DE 2015
BMW 320I Touring	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 323I	5,7	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 323I 2.5	5,7	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 325I	5,7	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 328I	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 518I - Touring	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 520I	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 525I	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW 750i	8,2	8,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 1 1.6 Turbo Automático	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 1 Cabrio Hatch 2.0 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 1 Coupe Sedan 3.0 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 1 M Sedan Manual	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 2 218i 1.5 / 140 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 3 Cabrio Sedan 3.0 Automático	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 4 Cabrio Sport 2.0 Automático	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 5 530i M Sport 3.0 / 340 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 5 540i M Sport 4.0 / 340 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW M2 Competition 3.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 3 M3 Coupe Sport 4.0	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Serie M4 3.0 431 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 3 M3 Sedan 3.0 / 4.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW M5 4.4 V8 / 600 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW M6 Gran Coupé 4.4	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 3 Sedan 2.0 / 3.0 Turbo Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 5 Gran Turismo Sedan 3.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 5 Sedan 3.0 / 4.4 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Série 7 Sedan 4.4 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
BMW I8 1.5 / 374 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X1 SUV 2.0 / 3.0 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X2 SUV 1.5/ 2.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X3 SUV 3.0 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X4 2.0 / 252 CV Automático	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X5 SUV 3.0 / 4.4 / 5.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X6 3.0 / 5.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
X7 4.4 / V8 Automático	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Z4 Roadster Sport 2.5 / 3.0 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# CAOA CHERY



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR	FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS	TODOS OS ANOS
Arrizo 5 RXS 2021	NI	NI	●	DOT 4
Arrizo 5e	NI	NI	●	DOT 4
Arrizo 6 GSX	NI	NI	●	DOT 4
Tiggo 2 Manual/Autom./ACT Autom.	NI	NI	●	DOT 4
Tiggo 5X T/TXS	NI	NI	●	DOT 4
Tiggo 7 TXS	NI	NI	●	DOT 4
Tiggo 8 Turbo GDI	NI	NI	●	DOT 4

# CITROËN



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2000	A PARTIR DE 2001	ATÉ 2019	A PARTIR DE 2020
Aircross SUV Flex 1.6	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Berlingo 1.6 16V /Flex	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-3 1.4 8V	5,5	5,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-3 1.6 16V	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C3 Picasso Monocab Flex 1.5 / 1.6	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C4 Cactus 1.6 Flex	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C4 Lounge	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C4 Pallas Sedan Flex 2.0	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C4 Picasso Grandcab 2.0 Automático	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-5 Break 2.0 16V	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-5 Break 3.0 24V	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
DS3 Hatch 165 CV	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
DS5 SUV 165 CV Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Xsara Picasso 1.6 / 2.0	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Jumpy 1.6 Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Jumper 2.0 Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# FIAT



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO
			ATÉ 2010	A PARTIR DE 2011	TODOS OS ANOS
500 Abarth Hatch 167 CV	5,6	5,6	●	●	DOT 4
500 Hatch 1.4	5,6	5,6	●	●	DOT 4
Argo 1.0	NI	NI	●	●	DOT 4
Argo 1.3	NI	NI	●	●	DOT 4
Argo 1.8	NI	NI	●	●	DOT 4
Bravo Hatch 1.8 / 1.4	6,7	6,7	●	●	DOT 4
Cronos 1.3	NI	NI	●	●	DOT 4
Cronos 1.8	NI	NI	●	●	DOT 4
Doblò 1.3 MPI 16V Fire	5,9	5,5	●	●	DOT 4
Doblò 1.6 MPI 16V / 1.8 Adventure	6,7	6,7	●	●	DOT 4
Ducato 2.5 / 2.8 (DIESEL)	11	11	●	●	DOT 4
Fiorino 1.4 / 1.5	6,9	6,9	●	●	DOT 4
Freemont SUV 2.4 Automático	11	11	●	●	DOT 4
Grand Siena Sedan 1.4 / 1.6	7	6,5	●	●	DOT 4
Idea Flex 1.4 / 1.6 / 1.8	7	6,5	●	●	DOT 4
Linea Sedan Flex 1.4 Turbo / 1.8	7	6,5	●	●	DOT 4
Palio 1.0 16v	4,9	6,8	●	●	DOT 4
Palio 1.0 8V (EX-ELX-EP)	6,4	5,7	●	●	DOT 4
Palio 1.4	5,6	6,7	●	●	DOT 4
Palio 1.6 / Sport	7	6,5	●	●	DOT 4
Palio MPI 1.5 8v	6,0	6,8	●	●	DOT 4
Palio Weekend 1.0 / 1.5	7,2	6,8	●	●	DOT 4
Palio Weekend 1.6 (8v / 16v)	7,2	6,7	●	●	DOT 4
Punto Hatch Flex 1.4 / 1.4 Turbo / 1.6 / 1.8	7	6,5	●	●	DOT 4
Siena 1.0	6,7	6,5	●	●	DOT 4
Siena 1.3 / 1.3 Fire	6,5	6,2	●	●	DOT 4
Siena 1.8 Powertrain	7,2	6,7	●	●	DOT 4
Siena El 1.6 8v	5,7	5,4	●	●	DOT 4
Siena Sport 1,6 16v	6,7	6,5	●	●	DOT 4
Stilo 1.8 16V Powertrain	7,2	6,7	●	●	DOT 4
Stilo 1.8 8V Powertrain	7,2	6,7	●	●	DOT 4
Stilo Abarth 2.4 20V	9	9	●	●	DOT 4
Strada 1.3 Fire 8V	6,7	6,5	●	●	DOT 4
Strada Adventure 1.6 / 1.8	7,2	6,7	●	●	DOT 4
Strada LX 1.6 (8v / 16V)	6,7	6,5	●	●	DOT 4
Strada Trekking 1.6 8V	6,7	6,5	●	●	DOT 4
Strada Working 1.8 8V	6,4	6	●	●	DOT 4
Toro 1.8 / 139 CV / Flex	NI	NI	●	●	DOT 4
Toro 2.0 / 170 CV / Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4
Uno Economy / Way / Sporting 1.4	5,3	5,3	●	●	DOT 4
Uno Mille 1.0 FIRE	6,5	5,6	●	●	DOT 4
Uno Vivace / Way 1.0	5,3	5,3	●	●	DOT 4

# FORD



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2002	A PARTIR DE 2003	ATÉ 2013	A PARTIR DE 2014
Courier 1.3 / 1.4	5,5	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Courier 1.6 16V	5,7	5,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
EcoSport 1.0 / 1.6 / 2.0	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Edge SUV 3.5 Automático	7,6	7,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
F- 250 / F 350	14	14	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
F-250 / F-350 4.2 Gas	7,6	7,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Fiesta 1.0 e 1.3	5,5	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Focus Fastback Sedan Flex 178 CV	7,6	7,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Focus Hatch Flex 135 / 178 CV	7,6	7,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Fusion 2.0 / 2.5 Automático	7,6	7,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ka 1.0 - Zetec / Rocam	5,5	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ka 1.3 / 1.6 Zetec / Rocam	5,5	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ka XR 1.6 Zetec / RoCam	5,5	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ka+ Sedan Flex 1.0 / 1.5	5,5	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
New Fiesta Sedan Flex 1.6	6,5	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger 2.5 Maxion Turbo	11,7	10,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger Cab.Simples 2.2 / Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger 3.0 V6	8,1	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger 4.0 V6	8,1	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger 4L 2.3	6,8	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger Turbo 2.8	11,7	10,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Ranger Turbo Diesel 2.5	11,7	10,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Transit Furgão Diesel 2.4	11,7	10,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Mustang 5.0 V8	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# GENERAL MOTORS - GM



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2000	A PARTIR DE 2001	ATÉ 2018	A PARTIR DE 2019
Agile Hatch Flex 1.4	6,5	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Astra GL 1.8 / GLS 2.0 (8v / 16v)	7	6,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Blazer SUV 2.4 Flex	12	11	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Camaro 6.2 Automático	12	12	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Captiva 2.4 / 3.0 Automático	12	11	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Celta 1.0 / 1.4 8V MPFI	5,2	4,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classic Flex 1.0	6,5	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Cobalt Sedan Flex 1.4 / 1.8	6,5	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa 1.6 GSI 16v SFI	6,9	6,3	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa Flexpower / Hatch 1.0 / 1.8 8v MPFI	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa Pick-up 1.4	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa Pick-up 1.6	6,9	6,3	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa Sedan 1.0 / 1.8 (8v) MPFI	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa Sedan 1.6 16v MPFI	6,9	6,3	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa SW 1.6 8v	6,9	6,3	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Corsa Wind 1.0 / 1.6 EFI / MPFI	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Cruze Sedan / Sport Flex 1.8	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Novo Cruze Hatch 1.4 Flex	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Novo Cruze Sedan 1.4 Flex	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Equinox LT 1.5 / 172 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Malibu 2.0 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Meriva 1.8 8v / 16v	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Montana 1.8 Flexpower	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Ômega 3.8 V6 Austr	11,3	11,3	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Onix Hatch Flex 1.0 / 1.4	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Novo Onix Flex 1.0 LT	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Novo Onix 1.0 Turbo	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Prisma Sedan Flex 1.0 / 1.4	6	6	●	●	DOT 4	DOT 4LV
S10 / Blazer 2.5 / 2.8	15,9	14,7	●	●	DOT 4	DOT 4LV
S10 / Blazer 4.3 V6 Imp	11,3	10,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Silverado 2.8 / 4.1 / 4.2 / S4	12,6	11,7	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Sonic Hatch Flex	6,4	6,4	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Spin Flex 1.8	5,4	5,4	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Tracker 1.2 Turbo	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Tracker 2.0 1.4 / 1.8 / 2.0	6,50	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Tracker 2.0 Turbo Diesel	9	9	●	●	DOT 4	DOT 4LV
TrailBlazer SUV Automático	10,5	10,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Vectra 2.0 / 2.0 16V / 2.2 / 2.2 16V	7,2	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV
Zafira 2.0 8V / 16V	7,2	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4LV

# HONDA



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS		TODOS OS ANOS
Accord 3.0 V6	6,6	6,6	●		DOT 4
Accord EX 2.2 / 2.3 16V	5,8	5,8	●		DOT 4
City Sedan Flex 1.5	5,6	5,6	●		DOT 4
Civic 1.6 16V	5,1	5,1	●		DOT 4
Civic Sedan 1.7 / 1.8 / 2.0	5,6	5,6	●		DOT 4
Civic Si Sport 2.4	6,2	6,2	●		DOT 4
CR-V Touring 1.5 Turbo	NI	NI	●		DOT 4
Novo Fit 1.5 / Flex 116 CV	NI	NI	●		DOT 4
Fit 1.4 / Flex 16V	5,6	5,6	●		DOT 4
HR-V SUV Flex	6,2	6,2	●		DOT 4
WR-V 1.5 Flex / Automático	NI	NI	●		DOT 4

# HYUNDAI



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS		TODOS OS ANOS
Atos 1.0	4,5	4,5	●		DOT 4
Azera Sedan 3.3 Automático	7,2	7,2	●		DOT 4
Creta 1.6 Attitude	NI	NI	●		DOT 4
Elantra 1.8 / 1.8S Coupê	5,5	5,5	●		DOT 4
Elantra 2.0	5,7	5,7	●		DOT 4
Equus Sedan 4.6 Automático	7,2	7,2	●		DOT 4
H-100 Gasolina	8,2	8,2	●		DOT 4
H-100 Pick-up Diesel	8,6	8,6	●		DOT 4
HB20 Hatch Flex 1.0 / 1.6	5,7	5,7	●		DOT 4
HB20S Sedan Flex 1.0 / 1.6	5,7	5,7	●		DOT 4
HB20X Hatch 1.6	5,7	5,7	●		DOT 4
H-I Starex	9	9	●		DOT 4
HR Furgão Diesel 2.5	8,6	8,6	●		DOT 4
i30 CW Station Wagon 2.0 Automático	7,2	7,2	●		DOT 4
i30 Hatch 2.0 Automático	7,2	7,2	●		DOT 4
iX35 SUV Flex 2.0	7,2	7,2	●		DOT 4
Santa Fé SUV 3.5 Automático	8,2	8,2	●		DOT 4
Sonata 2.0MPFI	5,5	5,5	●		DOT 4
Sonata 3.0MPFI V6	7,2	7,2	●		DOT 4
Tucson SUV GLS 2.7	NI	NI	●		DOT 4
Tucson SUV Flex 2.0 Automático	7,2	7,2	●		DOT 4
Tucson 1.6 T-GDI GLS	NI	NI	●		DOT 4
Veloster Hatch 1.6 Automático	7,2	7,2	●		DOT 4
Veracruz SUV 3.8 Automático	8,2	8,2	●		DOT 4

# JEEP



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO
			ATÉ 2002	A PARTIR DE 2003	TODOS OS ANOS
Jeep Cherokee 3.2 Gasolina	9,2	—	●	●	DOT 4
Jeep Compass 2.0 Flex	6,45	—	●	●	DOT 4
Jeep Compass 2.0 JTD	6,45	—	●	●	DOT 4
Jeep Gran Cherokee 3.0	11,4	—	●	●	DOT 4
Jeep Gran Cherokee 3.6	9,9	—	●	●	DOT 4
Jeep Gran Cherokee 5.7	15,2	—	●	●	DOT 4
Jeep Renegade 1.8 16V Flex	4,9	—	●	●	DOT 4
Jeep Renegade 2.0 16V	6,5	—	●	●	DOT 4
Jeep Troler T4 3.2 Turbo	NI	NI	●	●	DOT 4
Jeep Wrangler 3.6	9,9	—	●	●	DOT 4

# KIA MOTORS



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS		TODOS OS ANOS
Besta Furgão (Todas)	9,5	9,5	●		DOT 4
Bongo K-2400	9,5	9,5	●		DOT 4
Bongo K-2700 / K-3600	11	11	●		DOT 4
Cadenza Sedan 3.5 Automático	11	11	●		DOT 4
Carens Grand cab 2.0 Automático	9,5	9,5	●		DOT 4
Carnival GS 2.5 24v V6	7,2	7,2	●		DOT 4
Novo Cerato 2.0 / Flex Automático	NI	NI	●		DOT 4
Cerato Sedan	7,2	7,2	●		DOT 4
Grand Carnival 3.3 V6 Automático	NI	NI	●		DOT 4
Mohave SUV 3.8 / 3.0 / 4.6	11	11	●		DOT 4
Optima Sedan 2.4 Automático	9,5	9,5	●		DOT 4
Picanto Monocab 1.0 Flex	5,2	5,2	●		DOT 4
Sorento SUV 2.4 / 3.5 Automático	9,5	9,5	●		DOT 4
Soul Monocab Flex 1.6	5,5	5,5	●		DOT 4
Sportage 2.0 / 2.0 T / 2.2 Diesel	8,0	8,0	●		DOT 4
Sportage 2.0 16V / DLX	6,8	6,8	●		DOT 4

# LAND ROVER



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2012	A PARTIR DE 2013	ATÉ 2009	A PARTIR DE 2010
Defender 110 / 130 - 2.3 / 2.5	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Discovery SUV Sport 2.0 Si4 Flex	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Discovery SUV Sport 2.0 TD4 Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Discovery 2.5 TDI / TDS / 4.8 v8 Gas	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Discovery SUV 240 CV Automático	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Freelander 2 SUV 2.2 / 3.2 Automático	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Range Rover SUV 4.4 Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Range Rover Evoque SUV 190 / 240 CV Automático	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Range Rover Sport SUV 3.0/ 5.0/ V9 Automático	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Range Rover Velar SUV 2.0 / 3.0 / V6	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Range Rover Velar SUV 5.0 / V8	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Range Rover Vogue	13	—	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# MERCEDES - BENZ



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2012	A PARTIR DE 2013	ATÉ 2016	A PARTIR DE 2017
C-180	11	11	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-220	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-280	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
C-320	8,7	8,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
CL-500	8,7	8,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
CLA Sedan 200 Flex 1.6 / 156 CV	8,7	8,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
CLA Sedan 180 1.6 / 122 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
CLA Sedan 250 2.0 / 211CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe A 1.3 / 2.0 Turbo	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe B Monocab Flex 1.6	6,4	6,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe C 250 turbo Sport Sedan 1.8 Aut.	6,4	6,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe C 63 AMG Touring Station Wagon 6.3 Aut.	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe C Sedan 1.8 / 3.5 / 6.3	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe C 43 AMG 3.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe CL Sedan 4.7 / 5.5 / 5.6 / 6.0 Aut	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe CLS 63 AMG Sedan 5.5 Automático	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe E 63 AMG S 4.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe E 300 Sedan 2.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe E Sedan 1.8 / 3.5 / 5.5 / 6.3 Aut	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe G SUV 5.5 Automático	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe GL SUV 5.5 Automático	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe GLA 45 AMG 2.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe GLA 200 Flex 1.6	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe GLC 250 2.0 / 211 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe GLE 400 2.9 / Diesel	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe GLK SUV 3.0 Automático	6,4	6,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe M SUV 3.0 / 6.3 Automático	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe S 400 Hybrid Sedan 3.5 Automático	6,4	6,4	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe S Sedan 5.5 / 5.6 Automático	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe S 63 Sedan 4.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# MERCEDES - BENZ



Mercedes-Benz

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2012	A PARTIR DE 2013	ATÉ 2016	A PARTIR DE 2017
Classe S 65 Sedan 6.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe SLK-320K	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Classe SLS AMG Sport 6.3 Automático	8,7	8,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
CLK-320 6CIL	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
E-430	8,5	8,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
GLA SUV 156 / 211 / 360 CV	8,7	8,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
ML-230 2.3L	8,6	8,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
ML-320 6CIL 3.2	8,7	8,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Sprinter 310 Maxion Rover	13	13	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Sprinter 311 OM-611 4CIL	13	13	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Sprinter 312 Maxion Rover	13	13	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Sprinter 313 OM-611 CDI	13	13	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# MITSUBISHI



MITSUBISHI

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR	FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS	TODOS OS ANOS
ASX SUV 2.0	8,5	8,5	●	DOT 4
Eclipse Cross 1.5 Turbo	NI	NI	●	DOT 4
L-200 Evolution 3.2 Turbo	NI	NI	●	DOT 4
L200 Outdoor / Savana 2.5 Turbo	8,5	8,5	●	DOT 4
L-200 Pick-up 2.5 / Turbo	6	6	●	DOT 4
L200 Savana Picape 2.5 Turbo	8,5	8,5	●	DOT 4
Lancer Evolution X Sport 2.0 Turbo Aut.	8,5	8,5	●	DOT 4
Outlander SUV 2.0 Automático	8,5	8,5	●	DOT 4
Pajero 2.4 / 3.0 v6 Gasolina	10	10	●	DOT 4
Pajero Dakar SUV Flex / Diesel 3.2 / 3.5	8,5	8,5	●	DOT 4
Pajero Full SUV 3.2 Turbo / 3.8	10	9,5	●	DOT 4
Pajero Sport SUV 2.5 Turbo / 3.5	10	9,5	●	DOT 4
Pajero TR4 SUV Flex 2.0	8,5	8,5	●	DOT 4

# NISSAN



NISSAN

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR	FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS	TODOS OS ANOS
Frontier 2.5 / 2.8 / 3.2 Diesel	13	13	●	DOT 4
Frontier 3.2 Gasolina	10	10	●	DOT 4
Grand Livina Flex 1.8	5,9	5,9	●	DOT 4
Kicks 1.6	NI	NI	●	DOT 4
Livina Flex 1.6 / 1.8	5,9	5,9	●	DOT 4
March Flex 1.0 / 1.6	5,9	5,9	●	DOT 4
Pathfinder 3.0 / 3.3 / 3.5 V6	8	8	●	DOT 4
Sentra GLE / GXE / GSX 1.6 16v	5,9	5,9	●	DOT 4
Tiida Hatch Flex 1.8	8	8	●	DOT 4
Tiida Sedan Flex 1.8	8	8	●	DOT 4
Versa Sedan Flex 1.6	8	8	●	DOT 4
GT-R 3.8 Biturbo	NI	NI	●	DOT 4

# PEUGEOT



PEUGEOT

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2000	A PARTIR DE 2001	ATÉ 2019	A PARTIR DE 2020
2008 SUV Flex 122 / 173 CV	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
206 1.0 / 1.6 - 8v / 16v	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
207 Flex 1.4 / 1.6	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
208 Hatch Flex 1.5 / 1.6	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
3008 SUV 1.6 Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
306 2.0 16v	6,1	6,1	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
307 Hatch Flex 1.6 / 2.0	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
308 CC Hatch Flex Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
308 Hatch Flex 1.6	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
408 Sedan Flex 2.0	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
508 Sedan 1.6 Automático	6,2	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
607 3.0 25v V6	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Boxer Van 320-M 2.5	13	13	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Boxer Van 320-M 2.8	13	13	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Hoggar Picape Flex 1.4 / 1.6	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Partner Furgão Flex 1.6	5,8	5,8	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
RCZ Sport 165 CV Automático	7,5	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Expert Furgão 1.6 / 115 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
5008 1.6 / 165 CV	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

# RENAULT



**RENAULT**  
FLUIDO DE FREIO

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		TODOS OS ANOS
			ATÉ 2010	A PARTIR DE 2011	
Captur Flex 1.6 / 2.0	NI	NI	●	●	DOT 4
Clio 1.0 / 1.6	6	6	●	●	DOT 4
Duster SUV Flex 1.6 / 2.0	6,5	6,5	●	●	DOT 4
Fluence Sedan Flex 2.0	6,5	6,5	●	●	DOT 4
Grand Tour Station Wagon Flex 1.6	6	6	●	●	DOT 4
Kangoo Express Flex 1.6	NI	NI	●	●	DOT 4
Kwid 1.0 / 70 CV	NI	NI	●	●	DOT 4
Logan Sedan Flex 1.0 / 1.6	6	6	●	●	DOT 4
Master Furgão Diesel 2.5	8	8	●	●	DOT 4
Megane Sedan 2.0	7,2	7,2	●	●	DOT 4
Oroch Picape Flex 115 / 148CV	8	8	●	●	DOT 4
Sandero Hatch Flex 1.0 / 1.6	6	6	●	●	DOT 4
Sandero RS / Stepway Flex 150 CV	6,5	6,5	●	●	DOT 4
Scenic RT 1.6 / 2.0 16v	6,8	6,8	●	●	DOT 4
Symbol Sedan Flex 1.6	6,8	6,8	●	●	DOT 4

# SUBARU



**SUBARU**  
FLUIDO DE FREIO

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR	FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS	TODOS OS ANOS
Forester SUV 2.0 / 2.5 Automático	6,5	6,5	●	DOT 4
Impreza GL / GX / SW - 1.8 / 2.0 16v	6,5	6,5	●	DOT 4
Legacy Wagon 2.0 16v	6,5	6,5	●	DOT 4
Legacy Sedan 2.5 16v	6,5	6,5	●	DOT 4
Outback Station Wagon 3.6 Automático	7,2	6,7	●	DOT 4
New XV SUV 2.0 / Automático	NI	NI	●	DOT 4
S VX 3.3i 24v	5,8	5,8	●	DOT 4
Tribeca SUV 3.6 Automático	7,2	6,7	●	DOT 4
WRX STI 2.5 Turbo	NI	NI	●	DOT 4

# SUZUKI



**SUZUKI**

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR	FLUIDO DE FREIO
			TODOS OS ANOS	TODOS OS ANOS
Grand Vitara 2.0 / 2.8 (8v/16v)	5,3	5,1	●	DOT 4
Grand Vitara 2.5 24v V6	5,3	5,1	●	DOT 4
Grand Vitara XL 2.7 V6	5,3	5,1	●	DOT 4
Jimny 1.3 / 4x4 / 85 CV	NI	NI	●	DOT 4
Jimny Sierra 1.5 / 4x4 Automático	NI	NI	●	DOT 4
SX4 2.0 Monocab	5,3	5,1	●	DOT 4
S-Cross 1.4T / Automático	NI	NI	●	DOT 4

# TOYOTA



**TOYOTA**

MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO
			ATÉ 2012	A PARTIR DE 2013	
Camry LE / XLE 6 cil V6	5,4	5,4	●	●	DOT 4
Corolla LE - DX - WG	5,4	5,4	●	●	DOT 4
Corolla 2.0 GLi Flex	NI	NI	●	●	DOT 4
Corolla Xei 1.8 16v	5,4	5,4	●	●	DOT 4
Etios Hatch Flex 1.3 / 1.5	6,1	6,1	●	●	DOT 4
Etios Sedan Flex 1.5	6,1	6,1	●	●	DOT 4
Hilux 2.4 / 2,8 8v Diesel	6,5	6,5	●	●	DOT 4
Hilux 3.4 V6 Gasolina	8,5	8,2	●	●	DOT 4
Hilux SW4 3.0 SRS Diesel	7,1	7,1	●	●	DOT 4
Prius Sedan 134 CV	7,5	7,5	●	●	DOT 4
Rav 4 2.0 16v	6,8	6,8	●	●	DOT 4
RAV4 SUV 145 / 179 CV Automático	8,5	8,2	●	●	DOT 4
Sw4 2.7	NI	NI	●	●	DOT 4
Sw4 2.8	NI	NI	●	●	DOT 4
Yaris Sedan 1.5	NI	NI	●	●	DOT 4
Yaris Hatch 1.5	NI	NI	●	●	DOT 4
Yaris Hatch 1.3	NI	NI	●	●	DOT 4



# VOLKSWAGEN



MODELO	COM AR	SEM AR	ADITIVO DE RADIADOR		FLUIDO DE FREIO	
			ATÉ 2010	A PARTIR DE 2011	ATÉ 2009	A PARTIR DE 2010
Amarok Picape 2.0	7,2	6,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Beatle 2.0 (novo fusca)	7,2	6,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Bora 1.6 -1.8 - 2.0	6,6	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Crossfox Hatch Flex 1.0 / 1.6	5,2	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Fox 1.0 / 1.6 - Gasolina / Flex	5,2	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Fox 1.0 Gasolina	5,2	5,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Fusca Hatch 2.0 Turbo	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Gol 1.0 (8v / 16v)	6,7	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Gol 1000 Cfi-Plus	6,7	6,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Gol Flex 1.6	5,6	5,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Golf 1.6 / 1.8 / 2.0	6,5	6,1	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Golf 1.6 8v	6,3	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Golf 2.8 VR6	8,2	7,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Jetta Sedan 2.0	6,7	6,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Virtus 1.0	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Jetta Variant 2.5 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Nivus 1.0 Turbo	NI	NI	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Parati 1.0 / 1.6 - 16v Power / Flex / Turbo	6,1	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Parati 2.0 16v GTI	6,3	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Passat / Variant 1.8 e 1.8T	6,6	6,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Passat / Variant 2.0L	6,6	6,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Polo 1.0 / 1.6 (8v / 16v)	4,2	4,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Polo 1.8i	6,6	6,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Polo 2.0 8v	5,3	5,3	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Saveiro 1.0 / 2.0 16v	6,5	6,5	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Space Fox / Cross Station Wagon 1.6	6,6	6,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Tiguan SUV 2.0 Automático	7,2	7,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Touareg 3.6 / 4.2 Automático	8,2	8,2	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
UP! Etanol	5,7	5,7	●	●	DOT 4	DOT 4 LV
Voyage 1.0 / 1.6	6,6	6,6	●	●	DOT 4	DOT 4 LV

