

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
145 1.8 / 2.0 16V	93 - 99	MOTRONIC M2.10.3 / M2.10.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
145 1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 16V T.S.	98 - 99	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
146 1.4 / 1.6 / 1.8 / 2.0 16V T.S.	98 - 99	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
146 1.8 / 2.0 16V	93 - 99	MOTRONIC M2.10.3 / M2.10.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
147 2.0	02 >	BOSCH ME 7.11	-	-	T53A/D - T54A/D	T63P/T64
147 3.2 V6	02 >	BOSCH ME 7.3.1	-	-	T56A/D	T63P/T64 x 2
155 1.8 / 2.0 16V T.S.	92 - 97	MOTRONIC M1.7	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
155 1.8 / 2.0 16V T.S.	93 - 99	MOTRONIC M2.10.3 / M2.10.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
155 2.5 V6 24V	93 - 99	MOTRONIC M1.7	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
156 1.6 / 1.8 / 2.0 16V T.S.	97 - 99	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
156 3.2 V6	02 >	BOSCH ME 7.3.1	-	-	T56A/D	T63P/T64 x 2
164 2.0 16V T.S.	92 - 99	MOTRONIC M1.5.6 / M1.7	T30C/F - T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
164 3.0 V6 12V / 24V	92 - 99	MOTRONIC M1.7	T30C/F - T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
166 3.0 V6 24V	92 - 99	MOTRONIC ME2.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
GTV 1.8 / 2.0 16V	98 - 99	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
SPIDER 1.8 / 2.0 16V T.S.	98 - 99	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
Towner 800cc	99 - 01	MOTRONIC	T31B/T38plus	até 15°	T52D	T63A/T

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
A80 1.6 / 2.0 8V	91 - 95	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T/P - T64
A80 2.0 16V	91 - 94	BOSCH DIGIFANT	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
A80 2.2	93 - 96	MOTRONIC M2.3.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
A80 2.8 V6	91 - 96	HITACHI MPI	T38plus	-	T56D	T63P/T64 x 2
A100 2.0 8V	90 - 94	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T/P - T64
A100 2.0 16V	91 - 95	BOSCH DIGIFANT	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
A100 2.2	92 - 96	MOTRONIC M2.3.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
A100 2.8 V6	91 - 96	HITACHI MPI	T38plus	-	T56D	T63P/T64
A3 1.6 16V	96 - 02	SIEMENS SIMOS / SIMOS 3.3	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
A3 1.8 8V	95 - 98	SIEMENS SIMOS 5WP4	T31C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
A3 1.8 Turbo	96 - 02	MOTRONIC M3.8.5 / ME7.5	T30C/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
A3 1.8 20V	00 - 02	MOTRONIC M3.8.5 / ME7.5	T30F/T32A/T38plus	até 9°	**T53E/T54E	T63P/T64
A4 1.6 16V	94 - 97	MOTRONIC M3.2	T38plus	-	T53A/D - /T54A/D	T63P/T64
A4 1.8 Turbo	95 - 00	MOTRONIC M3.8.1 / ME7.5	T30C/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
A4 1.6 16V	95 - 99	SIEMENS SIMOS	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
A4 1.8 20V	96 - 00	MOTRONIC M3.2.1 / ME7.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
A4 2.4 / 2.8 V6	95 - 00	MOTRONIC M3.8.2 / ME7.1	T30F/T38plus	até 9°	T56D	T63P/T64 x 2
A4 2.8 V6	94 - 97	HITACHI MPI	T38plus	-	T56D	T63P/T64 x 2
A6 1.8 20V	98 >	MOTRONIC M3.8.2 / M7.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
A6 1.8 Turbo	97 >	MOTRONIC M3.8.2 / M7.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
A6 2.0 16V	94 - 98	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T/P - T64
A6 2.0 16V	94 - 96	BOSCH DIGIFANT	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
A6 2.4 / 2.8 V6	97 - 99	MOTRONIC M3.8.2	T30F/T38plus	até 12°	T56D	T63P/T64 x 2
A6 2.8	94 - 97	VAG MPFI	T38plus	-	T56D	T63P/T64
A8 2.8 V6	94 - 96	HITACHI MPI	T38plus	-	T56D	T63P/T64 x 2
A8 2.8 V6	95 - 99	MOTRONIC M3.8.2	T30F/T38plus	até 12°	T56D	T63P/T64 x 2
Cabrio 1.8 20V	94 - 96	HITACHI MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
Cabrio 1.8 20V	97 - 01	MOTRONIC M3.2.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
Cabrio 2.0 16V	93 - 99	BOSCH DIGIFANT	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
Coupê 2.0 16V	91 - 95	BOSCH DIGIFANT	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
Coupê 2.2	94 - 96	MOTRONIC M2.3.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P - T64
Coupê 2.8 V6	94 - 96	HITACHI MPI	T38plus	-	T56D	T63P/T64 x 2
TT 1.8 Turbo	98 - 02	MOTRONIC ME7.5	T30F/T38plus	até 12°	T54A/D	T63A/P
TT 1.8 Turbo	98 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T54A	T63A/P

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
316i Compact 1.6 16V	94 - 01	MOTRONIC M1.7 / M1.7.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
316i 1.6 16V	90 - 98	MOTRONIC M1.7 / M1.7.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
318i Compact 1.8 16V	94 - 98	MOTRONIC M1.7 / M1.7.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
318i 1.8 16V	91 - 01	MOTRONIC M1.7 / M1.7.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
318i Compact 1.8 16V	96 - 01	MOTRONIC M5.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
318i Sport 1.8 16V	96 - 01	MOTRONIC M5.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
320i 2.0	91 - 95	SIEMENS MS40.0 / MS40.1	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
320i 2.0	98 - 01	SIEMENS MS41 / MS42	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
320i 3.0 24V	91 - 97	MOTRONIC M3.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A	T63P/T64 x 2
323i 2.3	95 - 00	SIEMENS MS41 / MS41.0	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64 x 2
325i 2.5 24V	91 - 00	MOTRONIC M3.1 / M3.1.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A	T63P/T64 x 2
325i 2.5	00 >	MOTRONIC MS43	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
328i 2.8	95 - 00	SIEMENS MS41 / MS41.0 / MS41.1	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
330i 3.0	00 >	MOTRONIC M43	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
518 1.8 16V	91 - 98	MOTRONIC M1.7 / M1.7.2 / M1.7.3	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
520i V6 24V	92 - 96	MOTRONIC M3.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A	T63P/T64 x 2
520i 2.0	96 - 97	SIEMENS MS41 / MS41.0	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
523i 2.3	96 - 97	SIEMENS MS41	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64 x 2
525 2.5 24V	92 - 96	MOTRONIC M3.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A	T63P/T64 x 2
525 2.5 V6	95 - 00	SIEMENS MS41 / MS42	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
528 2.8 V6	95 - 97	SIEMENS MS41	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
550 V8	06 - 07	MOTRONIC ME	T30F/T38plus	até 6°	T53A/T54A x 2	T63P/T64 x 2
M5 3.0 V6	97 - 02	SIEMENS MS42 / MS43	T38plus	-	T56A	T63P/T64 x 2
M5 3.8 V8	97 - 02	SIEMENS MSS52	T38plus	-	T53A/T54A x 2	T63P/T64 x 2
M5 3.8 V8	91 - 96	MOTRONIC M3.3	T38plus	-	T53A/T54A x 2	T63P/T64 x 2
X5 3.0 V8	00 >	SIEMENS MS43	T38plus	-	T53A/T54A x 2	T63P/T64 x 2
Z3 1.8	94 - 98	SIEMENS MS42 / MS43	T38plus	-	T53A/D - T54A/D	T63P/T64 x 2

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
AX 1.0 / 1.4 8V	92 - 97	MONOMOTRONIC MA3.0	T38plus	-	T52C	T63/A/T - T64
Berlingo 1.1 8V	96 >	MONOMOTRONIC MA3.1	T38plus	-	T52C	T63T/T64
Berlingo 1.6 16V	00 >	MOTOTRONIC ME7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T64/T65
Berlingo 1.8 8V	96 >	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
C3 1.4 8V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.5	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/*T66plus
C3 1.6 16V	02 - 05	MOTRONIC ME7.4.4 / ME7.4.5	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/*T66plus
C3 1.6 16V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.5	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/*T66plus
C5 2.0 16V	00 - 03	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T54A	*T66plus
C5 2.0 16V	06 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T54A	*T66plus
C8 2.0 16V	06 >	MARELLI IAW 4.8P	T38plus	-	T54A	*T66plus
C8 2.0 16V	06 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T54A	*T66plus
Evasion 2.0 16V	99 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T54A	*T66plus
Jumpy 2.0 16V	99 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T54A	*T66plus
Saxo 1.0 / 1.1 8V	96 >	MONOMOTRONIC MA3.1	T38plus	-	T52C	T63T/T64
Saxo 1.6 8V / 16V	00 >	MOTOTRONIC ME7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T64/T65
Saxo 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P	T38plus	-	T54A	*T66plus
Xantia 1.6 / 1.8 / 2.0 8V	93 - 98	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xantia 1.8 8V / 16V	93 - 97	MOTRONIC MP5.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xantia 1.8 / 2.0 16V	95 >	MOTRONIC MP5.1.1 / MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xantia 1.8 8V	97 >	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xantia 2.0 16V	97 - 99	MOTRONIC MP3.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xantia Exclusive 3.0 V6 24V	97 >	MOTRONIC MP7.0	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
XM 2.0 8V / 16V	94 - 98	MOTRONIC MP5.1.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
XM 3.0 V6 24V	-	BENDIX FENIX 4	T38plus	-	T56A/D	T63P/T64 x 2
Xsara 1.6 8V	96 >	MOTRONIC MP5.1 / MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xsara 1.6 8V / 16V	00 >	MOTRONIC ME7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T64/T65
Xsara 1.8 / 2.0 8V	96 - 99	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xsara 1.8 16V	98 >	SAGEM SL96	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xsara 2.0 16V	98 >	MOTRONIC MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Xsara II 2.0 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T54A	*T66plus
Xsara II 2.0 16V	03 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	*T66plus
Xsara Picasso 1.6 16V	06 >	MOTRONIC ME7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T64/T65
Xsara Picasso 1.6 16V Flex	07 >	MOTRONIC ME7.4.5	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/*T66plus
Xsara Picasso 2.0 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T54A	*T66plus
Xsara Picasso 2.0 16V	03 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T54A	*T66plus
ZX 1.1 / 1.4 8V	92 - 97	MONOMOTRONIC MA3.0	T38plus	-	T52C	T63/A/T - T64
ZX 1.6 / 1.8 / 2.0 8V	93 - 98	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
ZX 1.6 8V	96 >	MOTRONIC MP5.1 / MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
ZX 2.0 16V	94 - 99	MOTRONIC MP3.2 / MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
ZX 1.8 8V / 16V	93 - 97	MOTRONIC MP5.1 / MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
ZX 2.0 16V	96 - 99	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
300C 3.5 V6	08 >	CHRYSLER	T38plus	-	T56O	CONSULTAR
Breeze 2.0 / 2.4 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Caravan 2.0 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Caravan 2.0 16V	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Caravan 2.4 16v	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Caravan 2.4 16v	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Caravan 2.5 V6	96 - 01	MPI	T38plus	-	T56A	T63A/P x 2
Caravan 3.3 V6	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Caravan 3.3 V6	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Caravan 3.8 V6	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Caravan 3.8 V6	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63A/P x 2
Cirrus 2.0 / 2.4 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Gran Caravan 2.0 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Gran Caravan 2.0 16V	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Gran Caravan 2.4 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Gran Caravan 2.4 16V	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Gran Caravan 2.5 V6	96 - 01	MPI	T38plus	-	T56A	T63A/P x 2
Gran Caravan 3.3 V6	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Gran Caravan 3.3 V6	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Gran Caravan 3.8 V6	96 - 01	MPI	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Gran Caravan 3.8 V6	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T56A/O	T63A/P x 2
Neon 1.8 / 2.0 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Neon 1.8 / 2.0 16V	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Stratus 2.0 / 2.4 16V	96 - 01	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Stratus 2.0 / 2.4 16V	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	**T53A/O - **T54A/O	T63P/T64
Stratus 2.5 V6 24V	96 - 01	MPI	T38plus	-	T56A	T63A/P x 2
Stratus 2.5 V6 24V	02 >	CHRYSLER	T38plus	-	*T56A/O	T63A/P x 2
PT Cruiser 2.4 16V	00 - 09	HUNTSVILLE	T38plus	-	**T53O/T54O	T63P/T64

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Espero 2.0 MPI	94 - 97	DELPHI MULTEC	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Espero 2.0	96 - 99	MOTRONIC	T38plus	-	T53A/T54A	T63P
Racer Gti	95 - 99	SSL	T38plus	-	T53A/T54A	T63P
Lanos	95 - 99	SSL	T38plus	-	T53A/T54A	T63P
Leganza	00 >	G. MOTOR ITMS 6F	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Nubira 1.6 16V	96 - 99	SIEMENS SIRIUS D4	T38plus	-	T53A/D - T54A/D	T63P
Nubira 2.0	00 >	G. MOTOR ITMS 6F	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Terios SX 4 x 4	98	Denso	T32B	até 9°	**T53E/T54E	T63P/T65
Ferosa 1.6 8V	94 - 97	Denso	T34A	até 9°	**T53E/T54E	T63P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Dakota 2.5	96 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 12°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P
Dakota 3.9 V6	96 - 99	MPI	T39A/T38plus	até 9°	T56A/D	T63A/T/P
Dakota 5.2 V8	96 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/Dx2	T63A/P x 2
Durango 5.2 V8	99 - 01	MPI	T34A/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/Dx2	T63A/P x 2
RAM V6	94 - 96	MFI	T34A/T38plus	até 6°	T56A/D	T63A/T/P
RAM 5.9 V8	94 - 96	MFI	T34A/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/Dx2	T63A/P x 2
RAM V10	94 - 96	MFI	T34A/T38plus	até 6°	T55A/D x 2	T63A/T/P x 2

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Brava 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 49FB / IAW 59FB	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Brava 1.8 16V	99 >	HITACHI M159	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T
Coupê 2.0 16V	95 - 97	MARELLI IAW P8A	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Doblô 1.3 16V	01 - 02	MOTRONIC ME7.3H4	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P
Doblô 1.3 16V	01 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Doblô 1.6 16V	03 >	MARELLI IAW 59FB	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Doblô 1.8 8V	01 >	MARELLI IAW 5NF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Doblô 1.8 8V Flex	06 >	DELPHI HSF1 2.3 / MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Elba	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Elba 1.5 / 1.6 IE	93 - 96	MARELLI IAW G6 / G7	T30D/T38plus	até 15°	T52B	T63A/T
Elba 1.6 MPI	95 - 96	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Fiorino 1.0 ELETRONIC	93 - 95	MICROPLEX/CARBURADO	T38plus	-	-	-
Fiorino 1.5 / 1.6 IE	93 - 96	MARELLI IAW G6 / G7	T30D/T38plus	até 15°	T52B	T63A/T
Fiorino 1.5 MPI	97 - 01	MARELLI IAW 1G7	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Fiorino 1.6 MPI	95 - 99	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Fiorino 1.3 Fire	01 >	MARELLI IAW 4AFB / IAW 59FB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
Idea 1.4 8V Flex	05 >	MOTRONIC ME7.9.9	T30C/F - T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Idea 1.8 8V Flex	05 >	DELPHI MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Marea / Weekend 1.6 16V	01 >	MARELLI IAW 59FB	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Marea / Weekend 1.8 16V	99 >	HITACHI M159	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T
Marea / Weekend 2.0 20V	98 >	MOTRONIC 2.10.4	T30C/T38plus	até 12°	T55A	T63A/T/P
Marea / Weekend 2.0 20V/TURBO	98 >	MOTRONIC 2.10.4	T30C/T38plus	até 12°	T55A	T63A/T/P
Palio 1.0 / 1.5 MPI	96 - 00	MARELLI IAW 1G7	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Palio 1.0 8V Fire	00 - 04	MARELLI IAW 59FB / IAW 4FB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
Palio 1.0 8V Fire	04 - 05	MARELLI IAW 4SF	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Palio 1.0 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF / IAW 4FB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Palio 1.0 16V Fire	01 - 02	MOTRONIC ME7.3H4	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P
Palio 1.0 16V Fire	02 >	MOTRONIC ME7.9.6 / IAW 5NF	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Palio 1.3 8V Fire	02 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Palio 1.3 8V Flex	03 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Palio 1.3 16V Fire	00 - 02	MOTRONIC ME7.3H4	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P
Palio 1.3 16V Fire	02 >	MARELLI IAW 5NF	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
Palio / Weekend 1.4 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Palio 1.6 SPI	97 - 00	MARELLI IAW G6 / G7 / IAW 1G7	T30C/D - T38plus	até 15°	T52B	T63A/T
Palio 1.6 MPI	99 - 00	MARELLI IAW 1G7	T30C/D - T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Palio 1.6 16V	96 - 99	MARELLI IAW 1AFB	T30C/T38plus	até 12°	**T53B/T54B	T63A/T
Palio 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 49FB / IAW 59FB	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Palio / Adventure 1.8 8V	02 - 03	MARELLI IAW 5NF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Palio / Adventure 1.8 8V Flex	04 >	MARELLI IAW 4SF / IAW 4DF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Palio / Adventure 1.8 8V Flex	08 >	MARELLI IAW 4DF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Palio 1.8R 8V Flex	05 >	DELPHI MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Premio	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Premio 1.5 / 1.6 IE	93 - 96	MARELLI IAW G6 / G7	T30D/T38plus	até 15°	T52B	T63A/T
Premio 1.6 MPI	95 - 96	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Punto 1.4 8V Flex	07 >	MOTRONIC ME7.9.9	T30C/F - T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Punto 1.8 8V Flex	07 >	DELPHI MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Siena 1.0 8V	98 >	MARELLI IAW 1G7	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Siena 1.0 8V Fire	00 - 03	MARELLI IAW 59FB / IAW 4AB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
Siena 1.0 8V Fire	04 >	MARELLI IAW 4SF	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Siena 1.0 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF / 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Siena 1.0 16V Fire	01 - 02	MOTRONIC ME7.3H4	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Siena 1.0 16V Fire	02 >	MOTRONIC ME7.9.6 / IAW 5NF	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
Siena 1.3 8V Fire	02 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Siena 1.3 8V Flex	04 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Siena 1.3 16V Fire	01 - 02	MOTRONIC ME7.3H4	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P
Siena 1.3 16V Fire	02 >	MARELLI IAW 5NF	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
Siena 1.4 8V Flex	06 >	MARELLI IAW 4SF	T30F/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Siena 1.6 SPI	97 - 99	MARELLI IAW G6 / G7 / 1G7	T30C/D - T38plus	até 12°	T52B	T63A/T
Siena 1.6 MPI	99 - 00	MARELLI IAW 1G7	T30C/D - T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Siena 1.6 16V	97 - 99	MARELLI IAW 1AB	T30C/T38plus	até 12°	**T53B/T54B	T63A/T
Siena 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 49FB / IAW 59FB	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Siena 1.8 8V	03 - 04	MARELLI IAW 5NF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Siena 1.8 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF / IAW 4DF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Siena 1.8 8V Flex	06 >	DELPHI MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Stilo 1.8 8V / 16V ***	02 >	DELPHI HSF1 2.3	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Stilo 1.8 8V Flex	05 >	DELPHI MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Strada 1.3 8V Fire	02 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Strada 1.3 8V Flex	04 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Strada 1.4 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF / 4FF	T30C/F - T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Strada 1.5 MPI	98 - 00	MARELLI IAW 1G7	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Strada 1.6 SPI	97 - 99	MARELLI IAW G6 / G7	T30C/D - T38plus	até 12°	T52B	T63A/T
Strada 1.6 MPI	98 - 00	MARELLI IAW 1G7	T30C/D - T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Strada 1.6 16V	96 - 99	MARELLI IAW 1AB	T30C/T38plus	até 12°	**T53B/T54B	T63A/T
Strada 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 49FB / IAW 59FB	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Strada 1.8 8V	03 - 04	MARELLI IAW 5NF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Strada 1.8 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF / IAW 4DF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus

Subjeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T68plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

*** É RECOMENDADO A SUBSTITUIÇÃO DO SENSOR LAMBDA DE 1 FIO PELO MODELO DE 4 FIOS (SOMENTE QUANDO FOR INSTALAR GERENCIADOR DE FLUXO DE GNV). PODE-SE UTILIZAR O PRODUTO T74 PARA REALIZAR O AQUECIMENTO DA RESISTÊNCIA DO SENSOR.

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
Strada 1.8 8V Flex	05 >	MARELLI IAW 4SF / IAW 4DF	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Strada 1.8 8V Flex	06 >	DELPHI MT27E	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Tempra 1.6 IE	90 - 92	MONOJETRONIC	T34A	até 12°	T52A	-
Tempra 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Tempra 2.0 8V	93 - 99	MARELLI IAW G6 / G7	T30D/T38plus	até 12°	T52B	T63A/T
Tempra 2.0 16V	95 - 99	MARELLI IAW G7	T30D/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Tempra 2.0 16V	93 - 94	MARELLI IAW P8	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Tempra 2.0 SW	93 - 97	MARELLI IAW P8	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Tempra Turbo	93 - 94	MOTRONIC M1.5.2	T30C	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Tipo 1.6 IE	90 - 92	MONOJETRONIC	T34A	até 12°	T52A	-
Tipo 1.6 IE	94 - 95	MONOMOTRONIC MA1.7	T30C	até 12°	T52C	T63A/T
Tipo 1.6 MPI	96 - 97	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Tipo 2.0 8V	94 - 96	MARELLI IAW P8	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Tipo 2.0 16V	95 >	MARELLI IAW P8	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Uno 1.3 / 1.5	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 15°	-	-
Uno 1.0 ELX Eletronic	93 - 95	MICROPLEX / CARBURADO	T38plus	-	-	-
Uno 1.0 EP	95 - 96	MARELLI IAW G7.11	T30D/T38plus	até 15°	T52B	-
Uno 1.0 IE / SX / Smart	97 - 01	MARELLI IAW G7	T30D/T38plus	até 15°	T52B	T63A/T
Uno 1.0 8V Fire	01 >	MARELLI IAW 4AFB / IAW 59FB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/T65
Uno 1.0 8V Flex	04 >	MARELLI IAW 4AFB	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Uno 1.4 Turbo	94 - 96	L3.1 JETRONIC + MICROPLEX	T34A	até 9°	T54A	-
Uno 1.5 / 1.6 IE	93 - 96	MARELLI IAW G6 / G7	T30D/T38plus	até 15°	T52B	T63A/T
Uno 1.6 MPI	95 - 96	MOTRONIC M1.5.4	T30C/D - T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

*** É RECOMENDADO A SUBSTITUIÇÃO DO SENSOR LAMBDA DE 1 FIO PELO MODELO DE 4 FIOS (SOMENTE QUANDO FOR INSTALAR GERENCIADOR DE FLUXO DE GNV). PODE-SE UTILIZAR O PRODUTO T74 PARA REALIZAR O AQUECIMENTO DA RESISTÊNCIA DO SENSOR.

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Belina / Corcel / Del Rey	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Courier 1.0 / 1.3 8V Endura	97 - 99	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Courier 1.4 16V Zetec-S	97 - 99	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Courier 1.6 8V Zetec	99 - 05	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Courier 1.6 8V Zetec Flex	05 >	MARELLI IAW 4FR / 4CFR	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
EcoSport 1.0 SuperCharger	03 >	FIC EEC VI	T30B/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
EcoSport 1.6 8V Zetec	03 >	FIC EEC VI	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
EcoSport 1.6 8V Zetec Flex	05 >	MARELLI IAW 4FR / 4CFR	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
EcoSport 2.0 16V Duratec	03 >	FIC EEC VI	T30F/T38plus	até 12°	**T53O/**T54O	T63A/T65
Escort	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Escort 1.6 / 1.8 CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Escort 2.0 EFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Escort 1.6 8V Zetec	99 - 01	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Escort 1.8 16V Zetec	97 - 01	FIC EEC IV	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Escort 2.0 XR3	90 - 93	LE JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Explorer 4.0 V6 EFI / SFI	92 - 96	FIC EEC IV	T30B/F - T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Explorer 4.0 V6	96 - 01	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Explorer 5.0 V8	92 - 95	FIC EEC IV	T30F/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/Dx2	T63P/T64 x 2
Explorer 5.0 V8	96 - 01	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/Dx2	T63P/T64 x 2
Fiesta 1.0 / 1.3 8V Endura	96 - 01	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.0 8V Zetec	99 - 01	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.0 8V Zetec	02 >	FIC EEC VI	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.0 8V SuperCharger	02 >	FIC EEC VI	T30B/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.0 8V Zetec Flex	05 >	MARELLI IAW 4FR / 4CFR	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Fiesta 1.3 8V CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T30B	até 15°	T52D	T63P/T64
Fiesta 1.4 16V Zetec-S	96 - 00	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.6 8V Zetec	99 - 01	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.6 8V Zetec	02 >	FIC EEC VI	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Fiesta 1.6 8V Zetec Flex	05 >	MARELLI IAW 4FR / 4CFR	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Focus 1.6 8V	03 >	FIC EEC V / FIC EEC VI	T30F/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Focus 1.6 8V Zetec Flex	08 >	MARELLI IAW 4CFR / FoMoCo EEC VI	T30F/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Focus 2.0 16V Duratec	03 >	FIC EEC VI	T30F/T38plus	até 12°	**T53O/**T54O	T63P/A
Focus 1.8 / 2.0 16V Zetec	01 >	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Fusion 2.3 16V	07 >	VISTEON EEC VI	T30F/T38plus	até 12°	**T54O	T65
F100	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 9°	-	-
F150 4.2 V6	92 - 97	FIC EEC IV	T30B/F - T38plus	até 6°	T56A/D	T63P/T64 x 2
F150 4.2 V6	98 >	FIC EEC V	T30B/F - T38plus	até 6°	T56A/D	T63P/T64 x 2
F150 4.6 V6 SFI	98 >	FIC EEC V	T30B/F - T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
F150 5.4 V8 Triton SFI	96 >	FIC EEC V	T30B/F - T38plus	até 6°	T53A/T54A x 2	T63P/T64 x 2
F250 4.2L V6	99 >	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 9°	**T56O	T63P/T64 x 2
F1000	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 9°	-	-
F1000 4.9i **	95 - 99	FIC EEC IV	T34A	até 9°	T56A	-
Ka 1.0 8V Zetec	99 - 01	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Ka 1.0 / 1.3 8V Endura	97 - 99	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Ka 1.0 8V Zetec	04 >	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Ka 1.0 8V Zetec Flex	08 >	MARELLI IAW 4CFR / FoMoCo EEC VI	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Ka 1.6 8V Zetec	00 >	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T64
Ka 1.6 8V Zetec Flex	08 >	MARELLI IAW 4CFR / FoMoCo EEC VI	T30B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Mondeo 1.8 / 2.0 16V	até 96	FIC EEC IV	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Mondeo 2.0 16V Zetec	97 - 01	FIC EEC V	T30B/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Pampa 1.6 / 1.8 CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Pampa 1.6 / 1.8	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Ranger 2.3	95 - 00	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 12°	T53A/D - T54A/D	T63A/T64
Ranger 2.3 16V Duratec	01 - 08	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 12°	**T54O	T65
Ranger 2.5	97 >	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 12°	T53A/D - T54A/D	T63P/T64
Ranger 3.0 V6	95 >	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Ranger 4.0 V6 EFI	93 - 95	FIC EEC IV	T30B/F - T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Ranger 4.0 V6	96 >	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Royale 1.8 CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Royale 2.0 EFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Versailles 1.8 CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Versailles 2.0 EFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Taurus 3.0 12V SFI	94 - 97	FIC EEC IV	T30F/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Taurus 3.0 24V SFI	97 - 99	FIC EEC V	T30F/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Verona	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Verona 1.6 / 1.8 CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Verona 2.0 EFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Versailles 2.0	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Versailles 2.0	90 - 93	LE JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Versailles 1.8 CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Versailles 2.0 EFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T

Subjeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ALCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
A10 / A20	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Astra 2.0 8V	95 - 98	MOTRONIC M1.5.2	T30C/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Astra 1.8 / 2.0 8V ***	98 - 04	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Astra 2.0 16V	99 - 02	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Astra 2.0 8V Flex	04 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Blazer 2.2 EFI ***	95 - 97	MOTRONIC EMS	T30E/T36A/T38plus	até 12°	T52A	T63P/T64
Blazer 2.2 MPFI ***	98 - 01	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Blazer 2.4 MPFI ***	01 >	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Blazer 2.4 8V Flex	07 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Blazer 4.3 V6	97 - 00	DELCO	T31A/T34A	até 9°	T56D	T63P/T64 x 2
Blazer 4.3 V6	01 >	DELPHI	T31A	até 9°	T56D	T63P/T64 x 2
C10 / C20	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 9°	-	-
C20 4.1 MPFI	até 98	MOTRONIC M2.8.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64
Caravan 4c / 6c	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 9°	-	-
Calibra 2.0 16V	até 96	MOTRONIC M2.8	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Celta 1.0 8V ***	00 - 05	MULTEC H	T30C/T38plus	até 15°	**T53A/I - T54A/I	T63P/T64
Celta 1.0 8V Flex	05 >	MULTEC FR4	T30C/T38plus	até 15°	**T53A/I - T54A/I	T63P1/T65/T66plus
Celta 1.0 / 1.4 8V VHC ***	00 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 15°	**T53A/I - T54A/I	T63P/T64
Celta 1.4 8V EconoFlex	07 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Chevette / Chevy 1.6	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Corsa 1.0 / 1.4 8V EFI ***	94 - 96	MULTEC 700	T31A/T34A/T38plus	até 15°	T52A	T63P/T64
Corsa 1.0 / 1.4 / 1.6 8V MPFI ***	96 - 01	MULTEC M	T30C/T36A/T38plus	até 12°	**T53A/I - T54A/I	T63P/T64
Corsa 1.0 / 1.6 16V ***	97 - 01	MULTEC F	T30C/T36A/T38plus	até 12°	**T53A/I - T54A/I	T63P/T64
Corsa 1.0 8V VHC	02 - 05	MULTEC H	T30C/T38plus	até 15°	**T53A/I - T54A/I	T63P/T64
Corsa 1.0 8V VHC Flex	04 - 06	MULTEC H / FR4	T30C/T38plus	até 15°	**T53A/I - T54A/I	T63P1/T65/T66plus
Corsa 1.0 8V VHC Flex	07 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 15°	T54A	T66plus
Corsa 1.4 8V Econoflex	07 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Corsa 1.6 / Pick Up 1.6 8v EFI ***	95 - 96	MULTEC M	T31A/T34A	até 12°	T52A	T63P/T64
Corsa 1.6 / 1.8 8V	02 - 05	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Corsa 1.6 16V GSI	95 - 96	MULTEC S	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Corsa 1.8 8V Flex	04 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Corsa 1.8 8V Flex	08 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Frontera 2.0 8V	00 >	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Frontera 2.2 16V	00 >	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Grand Blazer 4.1 MPFI	98 - 02	MOTRONIC M2.8.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64
Ipanema 1.8 / 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Ipanema 1.8 / 2.0 8V EFI	92 - 97	MULTEC 700	T34A/T38plus	até 12°	T52A	-
Ipanema 2.0 8V MPFI ***	96 - 98	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Kadett 1.8 / 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Kadett 1.8 / 2.0 8V EFI	92 - 97	MULTEC 700	T34A/T38plus	até 12°	T52A	-
Kadett 2.0 8V MPFI ***	96 - 98	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Kadett 2.0 8V GSI	90 - 91	LE-JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Lumina V6 12V	92 - 96	DELPHI	T38plus	-	T52D x 2	T63P x 2
Meriva 1.8 16V	02 - 05	HSFI 2.3	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Meriva 1.8 8V ***	02 - 03	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Meriva 1.8 8V Flex	04 - 05	MULTEC H / HSFI2.3	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Meriva 1.8 8V Flex	08 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Montana 1.4 8V Econoflex	07 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Montana 1.8 8V	02 - 03	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Montana 1.8 8V Flex	04 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Montana 1.8 8V Flex	08 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Monza 1.6 / 1.8 / 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Monza 1.8 / 2.0 EFI	91 - 96	MULTEC 700	T34A/T38plus	até 12°	T52A	-
Monza 2.0 EF 500 / Classic	90 - 91	LE-JETRONIC	T34A	até 12°	T54A	-
Omega 2.0	93 - 94	MOTRONIC M1.5.1 / M1.5.2	T30C/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Omega 3.0	93 - 94	MOTRONIC M1.5.1	T30C/T34A/T38plus	até 9°	T56A	T63P/T64
Omega 2.2 ***	95 - 98	MULTEC EMS	T30E/T36A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Omega 3.8 12V V6 ***	00 - 06	DELPHI	-	-	T56A	T63P/T64 x 2
Omega 4.1 MPFI	95 - 98	MOTRONIC M2.8.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64
Opala / Diplomata	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 9°	-	-
Prisma 1.4 8V EconoFlex	07 >	MULTEC H	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
S10 2.2 EFI ***	95 - 97	MULTEC EMS	T30E/T36A/T38plus	até 12°	T52A	T63P/T64
S10 2.2 MPFI ***	98 - 01	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
S10 2.4 MPFI ***	01 >	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
S10 2.4 8V Flex	07 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
S10 4.3 V6	97 - 01	DELCO	T31A/T34A	até 9°	T56D	T63P/T64 x 2
S10 4.3 V6	01 >	PCM - DELPHI	T31A	até 9°	T56D	T63P/T64 x 2
Silverado 4.1 MPFI	97 - 02	MOTRONIC M2.8.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64 x 2
Silverado SS 1500 7.4 V8	93 - 95	DELPHI	T34A/T38plus	até 6°	T52D x 2	T63P/T64 x 2

Subjeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

*** É RECOMENDADO A SUBSTITUIÇÃO DO SENSOR LAMBDA DE 1 FIO PELO MODELO DE 4 FIOS (SOMENTE QUANDO FOR INSTALAR GERENCIADOR DE FLUXO DE GNV). PODE-SE UTILIZAR O PRODUTO T74 PARA REALIZAR O AQUECIMENTO DA RESISTÊNCIA DO SENSOR.

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
SS10 2.2 EFI	95 - 97	MULTEC EMS	T30E/T36A/T38plus	até 12°	T54Q	T63P/T64
Suprema 2.0	93 - 94	MOTRONIC M1.5.1 / M1.5.2	T30C/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Suprema 3.0	93 - 94	MOTRONIC M1.5.1	T30C/T34A/T38plus	até 9°	T56A	T63P/T64
Suprema 2.2 ***	95 - 96	MULTEC EMS	T30E/T36A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Suprema 4.1 MPFI	95 - 96	MOTRONIC M2.8.1	T30C/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P/T64
Tracker 2.0 16V	06 >	SGM	T40plus	-	**T53E/T54E	T63P/A/T
Tigra 1.6 16V ***	97 - 00	MULTEC F	T30C/T36A/T38plus	até 12°	**T53A/I - T54A/I	T63P/T64
Vectra 2.0 16V GSI	94 - 96	MOTRONIC M2.8	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Vectra 2.0 8V	94 - 96	MOTRONIC M1.5.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Vectra 2.0 8V / 16V ***	96 - 98	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Vectra 2.2 8V / 16V MPFI ***	97 >	MOTRONIC M1.5.4	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Vectra 2.0 8V Flex	06 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Vectra 2.4 16V Flex	06 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus
Veraneio	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 9°	-	-
Zafira 2.0 8V / 16V ***	01 >	MOTRONIC M1.5.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Zafira 2.0 8V Flex	04 >	MOTRONIC ME7.9.6	T30C/T38plus	até 12°	T54A	T66plus

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

*** É RECOMENDADO A SUBSTITUIÇÃO DO SENSOR LAMBDA DE 1 FIO PELO MODELO DE 4 FIOS (SOMENTE QUANDO FOR INSTALAR GERENCIADOR DE FLUXO DE GNV). PODE-SE UTILIZAR O PRODUTO T74 PARA REALIZAR O AQUECIMENTO DA RESISTÊNCIA DO SENSOR.

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Accord 2.2 16V	90 - 97	PGM - FI	T34A/T38plus	até 12°	**T53A/E - T54A/E	T63P/T64
Civic 1.4 8V	95 - 97	PGM - FI	T38plus	-	**T53D/E - T54D/E	T63P/T64
Civic 1.5 / 1.6	91 - 97	PGM - FI	T34A/T38plus	até 12°	**T53D/E - T54D/E	T63P/T64
Civic 1.6 BR	98 - 00	PGM - FI	T34A/T38plus	até 12°	**T53H/T54H	T63P/T64
Civic 1.7 16V	01 - 06	PGM - FI	T38plus	-	**T53H/T54H	T63P/T64
Civic 1.8 16V Flex	07 >	PGM - FI	T38plus	-	**T53H/T54H	T66plus
CRV 2.0 16V	07 >	KEIHIN	T38plus	-	**T53H/T54H	T63P/T64
New Civic 1.7 16V Flex	06 >	DENSO	T38plus	-	**T53H/T54H	T66plus
New Civic 1.8 16V	06 >	DENSO	T38plus	-	**T53H/T54H	T66plus
New Civic 2.0 16V S.I	07 >	DENSO	T38plus	-	**T53H/T54H	T66plus
Prelude 2.0	93 - 96	PGM - FI	T38plus	-	**T53A/E - T54A/E	T63P/T64
Prelude 2.2 16V	93 - 96	PGM - FI	T34A/T38plus	até 12°	**T53A/E - T54A/E	T63P/T64
Prelude 2.3 8V	93 - 96	PGM - FI	T38plus	-	**T53A/E - T54A/E	T63P/T64
Fit 1.4 8V	03 >	PGM - FI	T38plus	-	**T53A/H - T54A/H	T63P1/T65
Fit 1.4 8V Flex	06 >	PGM - FI2	T38plus	-	T53A/T54A	T66plus
Fit 1.5 16V	05 >	PGM - FI2	T38plus	-	**T53H/T54H	T63P1/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Accent 1.5 8V	95 >	MOTRONIC	T31A/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Accent 1.5 16V	96 - 97	mitsubishi MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Atos 1.0 12V	98 - 03	HYUNDAI MFI	T31A	até 9°	T53A/T54A	T63P/T64
Elantra 1.5 / 1.6 / 1.8	91 - 95	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Excel 1.5	90 - 95	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Galloper	95 - 99	MPI	T31A/T34A	até 9°	T56A	T63P/T64
Lantra 1.5 / 1.6 8V	92 - 96	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Lantra 2.0 16V	96 - 98	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Sonata 2.0 16V	95 - 98	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Sonata 2.0 / 2.4	89 - 95	MPI	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T64
Tucson 2.0 16V	05 >	SIEMENS SIM K43	T38plus	-	T53D/T54D	T66plus
Tucson 2.7 V6 24V	05 >	HYUNDAI MFI	T38plus	-	T56D	T66plus

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Cherokee Sport/Laredo 4.0	96 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 9°	T56A	T63A/P
Cherokee 2.5 / 4.0 V6	00 - 03	MPI	T34A/T38plus	até 9°	T56A/D	T63A/P/T65 x 2
Cherokee 5.2 V8 Limited	94 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/D x 2	T63A/P x 2
Cherokee 5.0 V8	96 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/D x 2	T63A/P x 2
Grand Cherokee 4.0	96 - 97	MPI	T34A/T38plus	até 9°	T56A	T63A/P x 2
Grand Cherokee 4.7 V8	99 - 00	MPI	T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/D x 2	T63A/P x 2
Grand Cherokee 4.7 V8	01 >	MPI	T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/D x 2	T63A/P x 2
Grand Cherokee 5.0 V8	96 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 6°	T53A/D - T54A/D x 2	T63A/P x 2
Wrangler 2.5 / 4.0 V6	96 - 99	MPI	T34A/T38plus	até 6°	T56A/D	T63A/P x 2

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
Carnival 2.5 V6	99	Simens SIM K62	T56E	T37A	até 9°	T63 A/T/P
Clarus 1.8 / 2.0 16V	92 - 96	(BOBINA + DISTRIBUIDOR)	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Clarus 1.8 / 2.0 16V	96 >	MOTRONIC M2.10.3	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Sephia 1.5 16V DOHC	93 >	SIEMENS S2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Sportage 2.0 16V DOHC	93 - 97	MOTRONIC M2.10.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Sportage 2.0 16V DOHC	97 >	HFM	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
Laika 1.5 / 1.6	91 - 95	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Niva 1.6	91 - 95	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Niva 1.7	96 - 97	MARELLI IAW G6 / G7	T30B/T38plus	até 9°	T52A	T63A/T
Niva 1.7	96 - 97	MOTRONIC	T38plus	-	T52A	T63A/T

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDÁ
Lybra 1.6 16V	98 >	MARELLI IAW 49F	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Lybra 1.8 16V	99 >	HITACHI HCV	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/T65
Dedra 1.6 16V	98 >	MARELLI IAW 49F	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Dedra 2.0 8V	90 - 96	MARELLI IAW P8	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Delta 1.4	96 - 99	MONOMOTRONIC MA1.7	T30C/T38plus	até 12°	T52A	T63A/T
Delta 1.6 16V	98 >	MARELLI IAW 49F	T30C/T38plus	até 12°	T54B	T65
Delta 2.0 8V	90 - 96	MARELLI IAW P8	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDÁ
214 2.0 16V	-	-	T38plus	-	T53A/T54A	T63A
216 2.0 16V	-	-	T38plus	-	T53A/T54A	T63A
Discovery 3.9 V8	96 - 99	WABCO	T34A/T38plus	até 6°	T53A/T54A x 2	T63A x 2

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDÁ
ES300 3.0 V6	99 >	SRS - TOYOTA	T34A/T38plus	até 9°	T56A/D	T63P x 2
LS400 4.0 V8	99 >	SRS - TOYOTA	T38plus	-	T53A/D - T54A/D x 2	T63P x 2
SC400 4.0 V8	99 >	SRS - TOYOTA	T38plus	-	T53A/D - T54A/D x 2	T63P x 2

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
323 1.6 / 1.8 16V	94 - 97	-	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T
626 2.0 16V	95 - 98	-	T34A/T40plus	até 9°	T53A/T54A	T6 3A/T
626 V6	95 - 98	-	T34A/T40plus	até 6°	T56A/E	T63A/T
929 V6 24V	94 >	-	T34A/T40plus	até 9°	T56E	T63A/T
MPV 3.0 V6	99 >	MITSUBISHI MPI	T31A/T38plus	até 9°	T56E	T63A/T/T64
MX3 1.6 16V	95 - 98	MITSUBISHI MPI	T31A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Classe A 160	98 >	VDO MSM 1.1	T30F	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
Classe A 190	00 >	VDO MSM 1.1	T30F	até 12°	T53A/T54A	T63P/T64
C280 2.8	92 - 93	HFM	T38plus	-	T56A/D	T63P
C320 3.2	92 - 93	HFM	T38plus	-	T56A/D	T63P
C180 1.8	96 - 00	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
C200 2.0	96 - 01	HFM / SIEMENS PMS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
C220 2.2	92 - 93	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
C220 2.2	96 - 97	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
C220 2.2	93 - 96	ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
C230 2.3	97 - 01	MOTRONIC ME 2.1	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
C280 2.8	93 - 94	ECCS	T38plus	-	T56A/D	T63P
C280 2.8	95 - 97	HFM	T38plus	-	T56A/D	T63P
E200 2.0	97 - 01	ME-SFI	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E200 2.0	95 - 96	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E200 2.0	98 - 01	ME-SFI	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E200K 2.0	95 - 01	ME-SFI	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E220 2.2	92 - 95	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E230 2.3	97 - 01	ME-SFI	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E230 2.3	95 - 97	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E240 2.4	97 - 01	HFM	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
E280 2.8	97 - 01	HFM	T38plus	-	T56A	T63P
E280 2.8	92 - 97	HFM	T38plus	-	T56A	T63P
E320 3.2	97 - 01	HFM	T38plus	-	T56A	T63P
E320 3.2	92 - 97	HFM	T38plus	-	T56A	T63P

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
3000 GT Aspirado	91 - 95	MPI	T38plus	-	T56+D	T63P/T64 x 2
Airtrek 2.4 16V	05 >	MPI	T38plus	-	T54+E	T63P/T64 x 2
Diamante 3.0 12V	92 - 93	MPI	T38plus	-	T56+D	T63P/T64 x 2
Eclipse 2.0 16V T	96 - 99	MPFI	-	-	T54+A	T63P/T64
Eclipse 1.8 / 2.0 / 2.4	90 - 94	MPI	-	-	T54+A	T63P/T64
Galant 2.0 8V	93 - 97	MPI	T38plus	-	T54+D	T63P/T64
Galant 2.0 16V	92 - 98	MPI	T32B/T38plus	até 12°	T54+D	T63P/T64 x 2
Galant 2.5 16V	92 - 98	MPI	T31A	-	T54+A	T63P/T64
Galant V6	92 - 98	(BOBINA + DISTRIBUIDOR)	T31A/T34A	até 9°	T56+D	T63P/T64 x 2
Mirage 1.5 / 1.8	89 - 94	MPI	T38plus	-	T54+D	T63P/T64
Mini Pajero 3.5 V6 24V	00 >	MPI	T38plus	-	T56+D	T63P/T64 x 2
Pajero 4c	98 >	MPI	T38plus	-	T54+D	T63P/T64
Pajero 3.5 V6	98 >	MPI	T38plus	-	T56+D	T63P/T64 x 2
Pajero 2.0 16V TR4	04 >	MPI	T32B	até 12°	T54+E	T63P/T64
Pajero 1.8 IO	01 >	MPI	T32B	até 12°	T54+D/E	T63P/T64
Pajero 3.0 V6	89 - 98	(BOBINA + DISTRIBUIDOR)	T31A/T34A	até 9°	T56+D/E	T63P/T64 x 2
Pajero 2.0 16V TR4 Flex	07 - 09	MARELLI IAW 4AM	T37A/T38plus	até 9°	T54+A	T66plus
Lancer 1.6 / 1.8	93 - 99	MARELLI IAW 4AM	T32B/T38plus	até 12°	T54+E	T63P/T64
Space Van 2.0 16V	93 - 96	MPI	T31A	até 12°	T54+A	T63P/T64/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURV DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
200SX 2.0 16V Turbo	94 - 99	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
240 2.4	91 - 94	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
300 3.0 24V Turbo	92 - 96	NISSAN ECCS	T38plus	-	T56D	T63P x 2
Almera 1.5 / 1.8	00 >	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
Maxima 3.0 V6	93 - 99	NISSAN ECCS	T38plus	-	T56D	T63P x 2
Pathfinder 3.0	95 - 99	NISSAN ECCS	T34A/T38plus	até 9°	T56D	T63P x 2
Pathfinder Pick-Up 3.0	91 - 95	NISSAN ECCS	T34A/T38plus	até 9°	T56D	T63P x 2
Primera 1.6 16V	96 - 99	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
Primera 2.0i 16V	94 - 96	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
Sentra 1.6 16V	92 - 99	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
Sentra 2.0 16V	92 - 99	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64
Sentra 2.0 16V	06 >	SIEMENS	T38plus	-	T54A	T65
Serena 1.6 / 2.0 16V	92 - 99	NISSAN ECCS	T38plus	-	T53D/T54D	T63P/T64

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURV DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
106 1.0 / 1.4 8V	94 - 96	MONOMOTRONIC MA3.0	T30C/T38plus	até 15°	T52C	T63A/T - T65
106 1.0 / 1.1 8V	97 >	MONOMOTRONIC MA3.1	T30A/T38plus	até 15°	T52C	T63A/T - T65
106 1.0 8V	95 - 97	MOTRONIC MP7.3	T30A/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
106 1.3 8V	94 - 97	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T - T65
106 1.6 8V	93 - 96	MOTRONIC MP5.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
106 1.6 8V	96 - 99	MARELLI IAW 8P / MP5.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
106 1.6 16V	96 - 99	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
106 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P / ME7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T - T65
205 1.0 / 1.4 8V	92 - 98	MOTRONIC MA3.0	T30C/T38plus	até 15°	T52C	T63A/T - T65
206 1.0 16V	00 - 01	MARELLI IAW 5NP	T30G/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T65
206 1.0 16V	02 >	MARELLI IAW 5NP MPX	T30G/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T65
206 1.1 / 1.4 8V	98 >	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
206 1.4 8V	00 - 05	SAGEM SL96	T30A/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T65
206 1.4 8V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.5	T30G/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
206 1.6 8V	98 >	MOTRONIC ME 7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T - T65
206 1.4 / 1.6 8V	98 >	MOTRONI MP7.2/MP7.3	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
206 1.6 16V	00 - 05	MOTRONIC ME 7.4.5	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
206 1.6 16V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.5	T30A/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
206 2.0 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T - T65
206 2.0 16V	04 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T66plus*
207 1.4 8V Flex	08 >	MOTRONIC ME 7.4.4	T30A/C - T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
207 1.6 16V Flex	08 >	MOTRONIC ME 7.4.4	T30A/C - T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
305 1.8 8V	99	MARELLI IAW 8P	T30F/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
306 1.1 8V	93 - 97	MONOMOTRONIC MA3.1	T30A/T38plus	até 12°	T52C	T63A/T/T65
306 1.4 8V	00 >	SAGEM 2000	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
306 1.6 8V	93 - 97	MOTRONIC MP5.1.2	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
306 1.8 16V	96 - 01	SAGEM SL96	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
306 1.8 / 2.0 8V	93 - 97	MARELLI IAW 8P	T30F/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
306 2.0 16V	96 >	MOTRONIC MP5.2	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
306 2.0 16V	96 - 99	MARELLI IAW 1AP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
306 1.6 8V	95 - 97	MOTRONIC MP7.3 / MP7.3	T30A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P/T65
307 1.4 8V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
307 1.6 8V	01 - 05	MOTRONIC ME 7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
307 1.6 16V	01 - 05	MOTRONIC ME 7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
307 1.6 16V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.9	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
307 2.0 16V	01 >	MOTRONIC 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T65
307 2.0 16V	01 >	MARELLI IAW 6LP	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T66plus*
405 1.4 8V	92 - 97	MOTRONIC MA 3.0	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
405 1.6 8V	92 - 96	MARELLI IAW 8P	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
405 1.6 8V	92 - 96	MARELLI IAW G6	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
405 1.8 8V	93 - 96	MARELLI IAW 8P	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
405 1.8 8V	93 - 96	MOTRONIC MP5.1	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
406 1.6 / 1.8 8V	95 - 00	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
406 1.8 8V	95 - 99	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
406 1.8 16V	96 >	SAGEM SL 96	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
406 1.8 / 2.0 16V	96 >	MOTRONIC MP5.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T - T65
406 2.0 16V	99 - 03	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
406 2.0 16V	95 - 97	MOTRONIC MP7.3	T30A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
406 2.0 16V	04 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T66plus*
406 3.0 24V	93 - 96	MOTRONIC MP7.0	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
605 3.0 24V	92 - 00	MOTRONIC MP7.0	T38plus	-	T56D	T63P x 2
605 2.0 16V	94 - 99	MOTRONIC MP5.1.1	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
605 2.0 8V	89 - 93	MOTRONIC MP5.1	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
605 3.0 24V	92 - 95	BENDIX FENIX 4	T38plus	-	T56D	T63P x 2
607 2.0 16V	06 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
607 2.0 / 2.2 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
806 2.0 8V	95 - 00	MOTRONIC MP7.3	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
806 1.8 2.0 8V	94 - 97	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
806 2.0 / 2.2 16V	00 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
807 2.0 16V	02 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
807 2.0 16V	03 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Boxer 2.0 16V	92 - 99	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Boxer 2.0 16V	01 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
Expert 1.8 8V	96 >	MARELLI IAW 8P	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Expert 2.0 16V	01 >	MARELLI IAW 4.8P / 4MP	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65
Expert 2.0 16V	03 >	MARELLI IAW 6LP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Partner 1.1 8V	96 >	MONOMOTRONIC MA3.1	T30A/T38plus	até 15°	T52C	T63A/T - T65
Partner 1.4 8V	96 >	SAGEM SL96	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Partner 1.4 8V	00 >	SAGEM 2000	T30A/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P/T65
Partner 1.4 / 1.8 8V	96 >	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Partner 1.6 16V	00 >	MARELLI IAW 1AP	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Partner 1.6 16V	06 >	MOTRONIC ME7.4.4	T38plus	-	T53A/T54A	T63P1/T65
Partner 1.6 16V Flex	06 >	MOTRONIC ME 7.4.5	T30A/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus

Subjeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Clio 1.0 8V	00 - 02	SIEMENS SIRIUS 32E	T30G/T38plus	até 9°	**T53F/T54F	T63A/T/P/T64
Clio 1.0 16V	05 - 06	SIEMENS SIRIUS 32B	T30G/T38plus	até 9°	**T53F/T54F	T63A/T/P/T64
Clio 1.0 16V	00 - 02	MARELLI IAW 5NR	T30G/T38plus	até 9°	T53D/T54D	T63A/T/P/T64
Clio 1.0 16V	04 >	SIEMENS SIM32	T30G/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
Clio 1.0 16V Flex	06 >	SIEMENS SIM32	T30G/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Clio 1.2 / 1.4 8V	95 - 98	BENDIX / AC DELCO	T38plus	-	T52A	T63A/T/P/T64
Clio 1.2	94 - 96	MARELLI IAW 6R	T30G/T38plus	até 9°	T52A	T63A/T/P/T64
Clio 1.2 8V	97 - 99	SAGEM SAFIR	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
Clio 1.6 8V	00 >	SIEMENS SIRIUS 32E E 32B	T30G/T38plus	até 12°	**T53F/T54F	T63A/T/P/T64
Clio 1.6 8V	94 - 98	MARELLI IAW 8R	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T52A	T63A/T/P/T64
Clio 1.6 16V	01 >	SIEMENS SIRIUS 32D / 32N	T30G/T38plus	até 12°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Clio 1.6 16V	04 >	SIEMENS SIRIUS 34	T30G/H - T38plus	até 12°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Clio 1.6 16V Flex	06 >	SIEMENS SIRIUS 3134	T30G/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P1/T65/T66plus
Express 1.6 RL	94 - 98	MARELLI IAW 8R	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T52A	T63A/T/P/T64
Kangoo 1.0 8V	99 >	SIEMENS SIRIUS 32E	T30G/T38plus	até 9°	**T53F/T54F	T63A/T/P/T64
Kangoo 1.6 8V	99 >	SIEMENS SIRIUS 32B	T30G/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
Laguna 1.8 8V	94 - 96	BOSCH MONOMOTRONIC	T38plus	-	T52A/C	T63A/T/P/T64
Laguna 1.8 / 2.0 8V	95 - 98	SIEMENS FENIX 5	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
Laguna 2.0 8V	95 - 97	SIEMENS FENIX 3B	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
Laguna 3.0 V6 12V	95 - 98	SIEMENS FENIX 5	T38plus	-	T56D	T63A/T/P/T64
Laguna 3.0 V6 24V	96 - 98	MOTRONIC	T38plus	-	T56D	T63A/T/P/T64
Logan 1.0 16V Flex	06 >	SIEMENS SIM32	T30G/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Logan 1.6 8V Flex	06 >	SIEMENS SIM32	T30G/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P1/T65/T66plus
Logan 1.6 16V Flex	06 >	SAGEM 3000	T30G/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Mégane 1.4 8V	97 - 98	SIEMENS FENIX 3B	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
Mégane 1.6 16V	00 >	SIEMENS SIRIUS 32D	T30G/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Mégane 1.6 16V	04 >	SIEMENS SIRIUS 34	T30G/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Mégane 2.0 16V	08 >	SIEMENS FENIX 5	T30H/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Mégane 1.6 / 2.0 8V	96 >	SIEMENS FENIX 5	T30H/T38plus	até 9°	T53D/T54D	T63A/T/P/T64
Mégane 2.0 16V	07 >	SAGEM	T30G/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P/T65
Nevada 2.2	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
R19RN 1.6 8V	94 - 98	MARELLI IAW 8R	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T52A	T63A/T/P/T64
R19 1.6 16V	94 - 96	MARELLI IAW G8	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T52A	T63A/T/P/T64
R19 1.6 / 1.8 8V / 16 V	94 - 97	SIEMENS FENIX 3B	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
R21 1.8 / 2.0 / 2.2 8V	94 - 97	SIEMENS FENIX 3B	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
R25 2.0 / 2.2 8V	94 - 96	SIEMENS FENIX 3B	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P/T64
R25 3.0 24V	94 - 96	SIEMENS FENIX 3B	T30H/T34A/T38plus	até 12°	T56D	T63A/T/P/T64
Scénic 1.6 8V	96 >	SIEMENS FENIX 5	T30H/T38plus	até 9°	T53D/T54D	T63A/T/P/T64
Scénic 1.6 16V	00 >	SIEMENS SIRIUS 32D	T30G/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Scénic 1.6 16V	04 >	SIEMENS SIRIUS 34	T30G/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Scénic 1.6 16V Flex	05 >	SIEMENS SIRIUS 3134	T30G/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Scénic Megane 2.0 16V	04 >	SIEMENS SIRIUS 34	T30H/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Scénic Megane 2.0 8V	98 >	SIEMENS FENIX 5	T30H/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Scénic RT 2.0 8V	98 >	SIEMENS FENIX 5	T30G/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Scénic 2.0 16V	01 >	SIEMENS SIRIUS 32B	T30G/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Trafic 2.0 8V	98 >	SIEMENS FENIX 5	T30G/H/T38plus	até 9°	T53A/D - T54A/D	T63A/T/P/T64
Trafic 2.2 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Twingo Pack 1.0 8V	99 >	SIEMENS SIRIUS 32E	T30G/T38plus	até 9°	**T53F/T54F	T63A/T/P/T64
Twingo 1.0 16V	00 - 01	MARELLI IAW 5NR	T30G/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63A/T/P/T64
Twingo 1.2 8V	93 - 98	MARELLI IAW 8P	T30H/T38plus	até 12°	T52A	T63A/T/P/T64
Twingo 1.2 8V	98 - 99	SAGEM SAFIR	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P/T64

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
9000 2.0	90 - 93	LH 2.4 JETRONIC	-	-	T53A/T54A	-
9-3 2.0 16V	98 - 01	TRIONIC	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURVY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
Arosa 1.0 / 1.4 8V	98 - 00	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Cordoba 1.0 / 1.4 8V	99 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Cordoba 1.4 / 1.6 8V	94 - 99	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T
Cordoba 1.8 20V	99 - 00	SIEMENS SIMOS 3.3	T38plus	-	T53A/T54A	T63A/T
Ibiza 1.0 / 1.4 8V	99 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Ibiza 1.6 / 1.8 8V	93 - 99	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	-	T52C	T63A/T
Ibiza 1.6 / 1.8 8V	95 - 99	MARELLI IAW 1AV	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Ibiza 1.8 Turbo	03 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P
Ibiza 1.6 8V	99 >	SIEMENS SIMOS 3.3	T38plus	-	T55A/D - T55A/D	T63A/T
Ibiza 1.8 20V 5C	99 - 00	SIEMENS SIMOS 3.3	T38plus	-	T55A/D - T55A/D	T63A/T
Inca 1.4 8V	00 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Inca 1.6 8V	95 - 97	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T
Inca 1.6 8V	96 - 99	MARELLI IAW 1AV	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Leon 1.4 16V	00 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P
Toledo 1.6 8V	91 - 94	MONOMOTRONIC MA1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURVY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE Sonda
Smart 0.6	99 - 00	MOTRONIC MEG1.0	T38plus	-	T53A/T54A	T63P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURVY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Forester 2.0 16V	97 - 00	Denso	T30I	até 12°	**T53K/T54K	T63P/T65
Imprensa 1.6 /1.8 16V	92 - 96	MPFI	-	-	T53D/T54D	T63A/T/P
Imprensa 2.0 16V	97 - 00	Denso	T30I	até 12°	**T53K/T54K	T63P/T65
Legacy 2.0	93 - 98	MPFI	-	-	**T53K/T54K	T63P/T65
Legacy 2.0 16V Outback	97 - 99	Unisia Jects	-	-	**T53K/T54K	T63P/T65
Tribeca 2.5 16V	00 - 03	MPFI	-	-	T53D/T54D	T63P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Baleno 1.6 16V	91 - 94	DENSO	T32B/T40plus	até 12°	**T53E/T54E	T63A/T/PT66plus
Grand Vitara 1.6 / 2.0 16V	98 - 00	SGM	T40plus	-	**T53E/T54E	T63A/T
Grand Vitara 2.5 V6 24V	97 - 00	SGM	T40plus	-	T56A/D	T63A/Tx2
Ignis 1.3 16V	96 - 99	SGM	T40plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P
Jimmy 1.3 16V	96 - 99	SGM	T40plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P
Sidekick 1.6 16V Federal	92 - 95	DENSO	T34A/T40plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Swift 1.3 DOHC	89 - 94	SGM	T40plus	-	T53A/T54A	T63A/T/P
Vitara 1.6 8V	91 - 92	CARBURADO	T34A	até 12°	-	-
Vitara 1.6 8V	91 - 96	SGM	T31A/T34A/T40plus	até 12°	T52D	T63A/T
Vitara 1.6 16V	96 - 99	SGM	T40plus	-	T53A/T54A	T63A/T
Vitara 2.0 16V	02 - 06	SGM	T40plus	-	**T53A/E - T54A/E	T63A/T/P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
4Runner 2.7	97 - 98	TOYOTA CVPW	T38plus	-	T56D	T63P/T64 x 2
Camry 2.2	92 - 96	TOYOTA TCCS	T31A/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P/T64
Camry 3.0 V6	92 - 95	TOYOTA TCCS	T30F/T38plus	até 9°	T56D	T63P/T64 x 2
Carina 1.8 / 2.0 16V	94 - 99	TOYOTA TCCS	T31A/T38plus	até 12°	T54D	T63P/T64
Celica 1.8 16V	94 - 98	TOYOTA TCCS	T31A/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P/T64
Corolla 1.8 16V	96 - 98	TOYOTA TCCS	T31A/T38plus	até 12°	**T53E/T54E	T63P/T64
Corolla 1.6 / 1.8 16V VVT-i	02 >	TOYOTA VVT-i	T30F/T38plus	até 12°	T54+G	T63P/T64
Corolla Fielder 1.8 16V VVT-i	02 >	TOYOTA VVT-i	T30F/T38plus	até 12°	T54+G	T63P/T64
Corolla 1.8 16V VVT-i Flex	07 >	DENSO	T30F/T38plus	até 12°	T54+G	T63P1/T65/T66plus
Hilux 3.4 V6 SW4	96 >	TOYOTA TCCS (VPW)	T34A/T38plus	até 9°	T56D/E*	T63P/T64 x 2
Hilux 2.7 RT	08 >	DENSO	T30F/T38plus	até 9°	T56+D	T63P/T64 x 2
MR2 2.2	91 - 95	TOYOTA TCCS EFI	T34A/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P/T64
Paseo 1.5	92 - 95	TOYOTA TCCS	T34A/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P/T64
Prévia 2.4	91 - 95	TOYOTA TCCS	T34A/T38plus	até 12°	T53D/T54D	T63P/T64
RAV4 2.0 16V VVT-i	02 >	TOYOTA VVT-i	T30F/T38plus	até 12°	T54+G	T63P/T65

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Apollo 1.6 / 1.8 / 2.0	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Bora 1.4 16V	99 >	MARELLI IAW 4LV	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Bora 1.4 16V	00 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Bora 1.6 16V	até 00	SIEMENS SIMOS	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Bora 1.6 16V	01 >	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Bora 1.8 20V / Turbo	98 >	MOTRONIC ME7.5 / M3.8.3	T30F/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Bora 2.0	01 >	MOTRONIC ME7.5.10 / M5.9.2	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Bora 2.0	01 >	MOTRONIC ME7.5	T30F/T38plus	até 12°	**T53A/E - T54A/E	T63A/P
CrossFox 1.6 8V Flex	05 >	MOTRONIC ME7.5.10 / ME7.5.20 / ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Fox 1.0 8V	03 - 05	MARELLI IAW 4BV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Fox 1.0 8V Flex	03 >	MARELLI AW 4BV / 4GV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Fox 1.6 8V	03 - 05	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Fox 1.6 8V Flex	04 >	MOTRONIC ME7.5.10 / ME7.5.20 / ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Gol 1.0 / 1.6 / 1.8 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Gol 1.0 / 1.6 / 1.8 CFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Gol 2.0 EFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Gol 1.6 / 1.8 / 2.0 8V Mi	97 >	MARELLI IAW 1AVB / 1AVP	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Gol 2.0 8V GTI	até 94	LE JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Gol 2.0 16V GTI	97 >	MARELLI IAW 1ABI / 1ABW	T30C/T38plus	até 12°	**T53A/E - T54A/E	T63A/T
Gol 1.0 8V	97 - 03	MOTRONIC MP 9.0	T31B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P
Gol 1.0 8V	01 >	MARELLI IAW 4LV	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Gol 1.0 16V	98 - 01	MARELLI IAW 1AVS / 1AVI	T31B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Gol 1.0 8V	03 - 05	MARELLI IAW 4SV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Gol 1.0 8V Flex	05 - 09	MOTRONIC ME7.5.20 / ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Gol 1.0 8V Flex	03 - 05	MARELLI IAW 4BV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Gol 1.0 8V Flex	09 >	MARELLI IAW 4GV	T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T65/T66plus
Gol 1.0 16V	01 - 05	MARELLI IAW 4LV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Gol 1.0 16V Turbo	00 - 01	MOTRONIC M3.8.3	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Gol 1.6 8V Flex	06 - 09	MOTRONIC ME7.5.20 / ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Gol 1.6 8V Flex	09 >	MOTRONIC ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Gol 1.6 / 1.8 8V Flex	03 - 08	MARELLI IAW 4AVP	T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Golf 1.8 / 2.0 8V Mi / GLX / GTI	93 - 99	BOSCH DIGIFANT	T31C	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Golf 2.0 GTI	93 - 94	MOTRONIC M2.9	T31C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T/P
Golf 1.4 / 1.6 / 1.8 8V	91 - 97	MONOMOTRONIC 1.2.3	T31C	até 12°	T52C	T63A/T
Golf 1.6 16V	98 >	SIEMENS SIMOS	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Golf 1.6 8V	01 - 04	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Golf 1.6 8V Flex	05 >	MOTRONIC ME7.5.20 / ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Golf 1.8 20V Turbo	98 >	MOTRONIC ME7.5 / M3.8.3	T30F/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/P
Golf 2.0	00 >	MOTRONIC ME7.5.10 / M5.9.2	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Golf 2.0	01 >	MOTRONIC ME7.5	T30F/T38plus	até 12°	**T53A/E - T54A/E	T63A/P
Kombi	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Kombi 1.6 8V	97 >	MOTRONIC MP9.0	T31B/T38plus	até 12°	**T53C/T54C	T63T/P
Kombi 1.4 8V Flex	06 >	MARELLI IAW 4BV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Logus 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Logus 2.0 8V	até 94	LE JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Logus 1.6 / 1.8 CFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Logus 2.0 8V EFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
New Beetle 8V 2.0	99 >	MOTRONIC M5.9.2	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Parati 1.6 / 1.8 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Parati 1.6 / 1.8 CFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Parati 2.0 EFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Parati 1.6 / 1.8 / 2.0 8V Mi	97 >	MARELLI IAW 1AVB / 1AVP	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Parati 2.0 16V GTI	97 >	MARELLI IAW 1ABI / 1ABW	T30C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Parati 1.0 8V	97 - 01	MOTRONIC MP 9.0	T31B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T/P
Parati 1.0 16V	97 - 01	MARELLI IAW 1AVS / 1AVI	T31B/T38plus	até 15°	T53A/T54A	T63A/T
Parati 1.0 8V	01 - 03	MARELLI IAW 4SV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Parati 1.0 16V	01 - 03	MARELLI IAW 4LV	T32A/T37A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Parati 1.0 16V Turbo	00 - 01	MOTRONIC M3.8.3	T30F/T32A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T/P
Parati 1.6 / 1.8 8V Flex	03 >	MARELLI IAW 4AVP	T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Passat / Variant 1.8 20V / Turbo	96 >	MOTRONIC M3.8.2	T30C/T32A/T38plus	até 12°	**T53A/E - T54A/E	T63A/P
Passat / Variant 1.8 20V / Turbo	99 - 05	MOTRONIC ME7.5	T30F/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/P
Passat / Variant 1.8 / 2.0 8V	94 - 99	SIEMENS SIMOS 4S	T31C/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Passat / Variant 2.3 VR5	99 >	MOTRONIC M3.8.2	T30F/T38plus	até 12°	T56D	T63A/P x 2
Passat / Variant 2.8 VR6	94 - 97	MOTRONIC M2.7	T30C/T38plus	até 9°	T56A	T63A/P x 2
Passat / Variant 2.8 V6 30V	97 >	MOTRONIC M3.8.2	T30F/T38plus	até 9°	T56A	T63A/P x 2
Pointer 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Pointer 2.0 8V	até 94	LE JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Pointer 1.6 / 1.8 8V CFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Pointer 2.0 8V EFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Polo Classic 1.8 8V Mi	97 - 01	MARELLI IAW 1AVB / 1AVP	T31C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Polo 1.0 16V	02 >	MARELLI IAW 4MV	T30F/T32A/T38plus	até 9°	T53A/T54A	T63A/T
Polo 1.6 8V	02 - 05	MOTRONIC ME7.5.10	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Polo 1.6 8V Flex	04 - 06	MOTRONIC ME7.5.10 / ME7.5.20 / ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Polo 2.0 8V	02 >	MOTRONIC ME7.5.10	T30F/T32A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/P
Quantum 1.8 8V CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Quantum 2.0 8V EFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T54A	T63A/T
Quantum 1.8 / 2.0 8V	97 >	MARELLI IAW 1AVB / 1AVP	T34A/T38plus	até 12°	T54A	T63A/T
Santana 1.8 / 2.0 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Santana 2.0 8V Executive	90 >	LE JETRONIC + EZ-K	T34A	até 12°	T54A	-
Santana 1.8 8V CFI	94 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
Santana 2.0 8V EFI	90 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Santana 1.8 / 2.0 8V Mi	97 >	MARELLI IAW 1AVB / 1AVP	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Saveiro 1.6 / 1.8 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Saveiro 1.6 / 1.8 8V CFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T52A	T63A/T
Saveiro 2.0 8V EFI	95 - 96	FIC EEC IV	T34A	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Saveiro 1.6 / 1.8 / 2.0 8V Mi	97 >	MARELLI IAW 1AVB / 1AVP	T34A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Saveiro 1.6 / 1.8 / 2.0 8V Flex	01 >	MARELLI IAW 4AVP	T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
SpaceFox 1.6 8V Flex	06 >	MOTRONIC ME7.5.20 / IAW 4GV	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Van 1.6 8V	97 >	MARELLI IAW 1AVP	T31C/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63A/T
Voyage 1.6 / 1.8 8V	Todos	CARBURADO	T33A/T34A	até 12°	-	-
Voyage 1.0 / 1.6 8V Flex	08 - 09	MOTRONIC ME7.5.20 / IAW 4GV	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Voyage 1.0 8V Flex	09 >	MARELLI IAW 4GV	T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Voyage 1.6 8V Flex	09 >	MOTRONIC ME7.5.30	T32A/T37A/T38plus	até 12°	T53A/T54A	T63P1/T65/T66plus
Touareg 3.2 24V V6	07 >	MOTRONIC ME	T38plus	-	T56D	T63P/T65 x 2
Touareg 3.6 24V V6	07 >	MOTRONIC ME	T38plus	-	T56D	T63P/T65 x 2

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

SIMULAÇÃO LAMBDA - VEÍCULOS FLEX	
T66plus	ÁLCOOL / GASOLINA
T65	SOMENTE GASOLINA
T63P1	SOMENTE ÁLCOOL

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009

MODELOS	ANO	SISTEMA	VARIADOR DE AVANÇO	AVANÇO RECOMENDADO	EMULADOR DE BICO	SIMULADOR DE SONDA
850 2.0 / 2.3 / 2.5 Turbo	95 - 97	BOSCH MOTRONIC M4.3	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
S40 1.6 / 1.8 / 2.0 16V	96 - 99	SIEMENS FENIX 5.1	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
S40 1.8 16V	97 - 00	MELCO BDE 1.0	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
S70 2.3 Turbo	97 - 98	BOSCH MOTRONIC M4.4	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
S90 3.0	97 - 98	BOSCH MOTRONIC M4.4	T38plus	-	T56D	T63A/T/P
C70 2.3 Turbo	97 - 98	BOSCH MOTRONIC M4.4	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
V40 1.6 / 1.8 / 2.0	96 - 99	SIEMENS FENIX 5.1	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
V40 1.8 16V	97 - 00	MELCO BDE 1.0	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
V70 2.3 Turbo	97 - 98	BOSCH MOTRONIC M4.4	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
440 1.6 / 2.0	90 - 96	BENDIX FENIX 5	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
460 1.6 / 2.0	90 - 96	BENDIX FENIX 3B	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P
480 2.0	92 - 96	BENDIX FENIX 3B	T38plus	-	T53D/T54D	T63A/T/P

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

TIPOS DE SINAIS SIMULADOS	
A	ABERTO
T	ATERRADO (0V)
P	PADRÃO (2Hz)
P1	PADRÃO (1Hz)

* CONSULTE O SUPORTE TÉCNICO SOBRE A INSTALAÇÃO.

** SOMENTE OS MODELOS DE CHICOTES "A" E "D" SÃO DE LINHA NOS MODELOS T53 E T384plus (OUTROS MODELOS DE CHICOTE SOMENTE SOB ENCOMENDA)

© / 2009 TURY DO BRASIL - Todos os Direitos Reservados

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 21/09/2009