

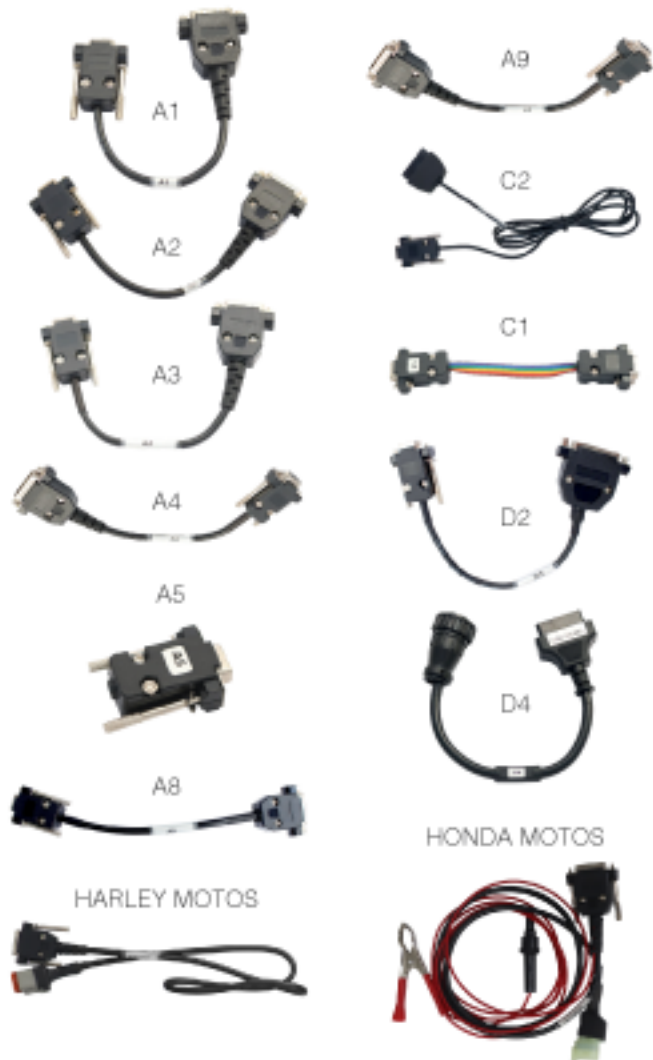
# OBDMAP

## TABELA DE APLICAÇÃO PLAY SERVICE



**CHIPTRONIC**





ÍNDICE

Introdução.....05

Tabela de Aplicação Obdmap Play Service..... 07

Audi..... 07

Bmw..... 07

Chery..... 07

Chrysler..... 07

Citroen..... 07

Dodge..... 08

Fiat..... 09

Ford..... 11

GM..... 12

Honda..... 17

Hyundai..... 17

Iveco..... 17

Jac..... 17

Jeep..... 18

Kawasaki..... 18

Kia..... 18

Mercedes-Benz..... 18

Mitsubishi..... 19

Nissan..... 19

Peugeot..... 20

Renault..... 21

<u>Seat.....</u>	<u>22</u>
<u>Skoda.....</u>	<u>22</u>
<u>Subaru.....</u>	<u>22</u>
<u>Suzuki.....</u>	<u>23</u>
<u>Toyota.....</u>	<u>23</u>
<u>Volkswagen.....</u>	<u>24</u>
<u>Yamaha.....</u>	<u>27</u>
<u>Tabela de Transponder.....</u>	<u>29</u>

## INTRODUÇÃO

- O Obdmap é um equipamento desenvolvido exclusivamente pela Chiptronic e tem como principal objetivo execuções de procedimentos em sistemas de imobilizadores automotivos.
- Suas principais funções são leituras de senhas, programações de chaves, reset's, emparelhamento e procedimentos que envolva o sistema antifurto eletrônico de um veículo.
- Neste documento encontraremos em resumo toda sua aplicação dividido em montadoras, modelos, anos, tipo de sistema e função que é possível ser utilizada em cada veículo.
- Após a aplicação por montadoras existe uma tabela das cargas que o Obdmap possui, onde tem várias informações técnicas complementares sobre cada uma das funções do equipamento, como também uma tabela de códigos de transponders e suas respectivas características.

### Como Interpretar a Tabela de Aplicação?

Como nossa tabela é dividida por colunas, explicaremos o que encontrará em cada uma dela:

- ✓ **MODELO** – Nome do veículo e sua respectiva motorização.
- ✓ **ANO** – Faixa do ano para o modelo.
- ✓ **SISTEMA** – Nome utilizado para identificar o sistema utilizado no veículo em questão.
- ✓ **FUNÇÃO** – Função que o equipamento realiza na seleção naquele determinado modelo.
- ✓ **PLAY** – É o código da carga fracionada que utiliza os seus créditos para realizar o procedimento quando você não tem a carga fixa em seu equipamento.
- ✓ **MÉTODO** – Forma como é feito o procedimento: *Bancada* (desmontando), *Diagnose* (via conector diretamente no carro) ou *Misto* (quando parte do procedimento é em bancada e parte via conector no veículo).
- ✓ **TPD** – É a sigla que utilizamos para *transponder* e indicamos os modelos que utilizaremos nos veículos dependendo do sistema que ele está equipado.
- **OBSERVAÇÃO:** Na coluna TPD se contém uma informação como “Chave Ori” ou “Chave ded” ou “Especial” sempre consulte o manual da referida carga para saber mais detalhes de qual transponder será utilizado no procedimento.

## AUDI

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
A3 1.6	02 – 04	932M e 931K	Leitura e Progr. Chaves	PS0159	Diagnose	ID48
A3 1.8	02 – 04	932M e 931K	Leitura e Progr. Chaves	PS0159	Diagnose	ID48
A3	03 – 12	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
A4 / S4	04 – 12	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
A8 / S8	01 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
A7 / S7	11 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
TT	05 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
A6 / S6	06 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
Q5	07 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
Q7	07 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
A5 / S5	08 – 13	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
Q3	11 – 14	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48
A1	10 – 15	-	Dedicação ID48 para TP25	PS0044	Bancada	ID48

## BMW

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
S1000RR	10 – 12	Immo M1	Geração de Chaves	PS0157	Diagnose	PCF7936
F800GS	12 – 15	Immo M1	Geração de Chaves	PS0157	Diagnose	PCF7936
R1200GS	08 – 13	Immo M1	Geração de Chaves	PS0157	Diagnose	PCF7936

## CHERY

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
S18 1.3	10 – 12	Immo 1	Dedicação ID40 e ID46 para Chery	PS0027	Bancada	ID40 / ID46
Face 1.3	09 – 12	Immo 1	Dedicação ID40 e ID46 para Chery	PS0027	Bancada	ID40 / ID46
Tiggo 2.0	09 – 12	Immo 1	Dedicação ID40 e ID46 para Chery	PS0027	Bancada	ID40 / ID46

## CHRYSLER

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Caravan 3.3	00 – 02	Skim 1	Geração de Chaves	PS0109	Bancada	ID4E 64
Grand Caravan 3.3	04 – 05	Skim 2	Geração de Chaves	PS0096	Bancada	PCF7936

## CITROEN

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
C3 1.4	07 – 12	BSI 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
C3 1.4	05 – 08	ME 7.4.4	Reset de Ecu	PS0082	Bancada	-
C3 1.4	05 – 08	ME 7.4.4	Leitura e Progr. Chaves	PS0133	Diagnose	PCF7936
C3 1.5	13 – 17	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C3 1.6	04 – 12	BSI 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
C3 1.6	13 – 17	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C3 1.6	02 – 08	ME 7.4.4	Reset de Ecu	PS0082	Bancada	-
C3 1.6	02 – 08	ME 7.4.4	Leitura e Progr. Chaves	PS0133	Diagnose	PCF7936
C3 Aircross 1.6	11 – 17	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C3 Picasso 1.5	12 – 15	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
C3 Picasso 1.6	11 – 15	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C4 1.6	11 – 14	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C4 2.0	05 – 11	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C4 Lounge	14 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
C4 Lounge 2.0	14 – 17	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C4 Pallas 2.0	08 – 13	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C4 Picasso 2.0	09 – 14	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C5 2.0	04 – 12	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
C5 3.0	05 – 12	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
Jumper 2.0	99	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48
Jumper 2.2	02	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48
Jumper 2.3	10 – 14	0281016223	Reset de Ecu	PS0085	Bancada	-
Jumper 2.3	13	Code 2 Marelli	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Jumper 2.3	10 – 14	MJD 8F3	Reset de Ecu	PS0081	Bancada	-
Jumper 2.8	01	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48
Jumper 2.8 Diesel	01 – 11	0281012474	Reset de Ecu	PS0080	Bancada	-
Picasso	06	BSI 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
Xsara 1.6	02 – 05	ME 7.4.4	Reset de Ecu	PS0082	Bancada	-
Xsara 1.6	99 – 01	MP 7.2	Reset de Ecu	PS0084	Bancada	-
Xsara 1.8	99 – 01	MP 7.2	Reset de Ecu	PS0084	Bancada	-
Xsara 2.0	99 – 01	MP 7.2	Reset de Ecu	PS0084	Bancada	-
Xsara Picasso 1.6	05 – 12	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
Xsara Picasso 2.0	04 – 11	BSI 2	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936

## DODGE

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Journey 2.4 Aut	12 – 15	GEN4 – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0043	Diagnose	Chave Ori
RAM 2500 5.9	06 – 09	CAN3	Leitura e Progr. Chaves	PS0143	Diagnose	PCF7936 ded
RAM 2500 5.9	06	CAN3	Dedicação ID46 para Dodge	PS0088	Bancada	PCF7936

## FIAT

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
500 1.4	10 – 13	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0065	Diagnose	PCF7936
500 1.4	11 – 12	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Argo 1.0	18 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Argo 1.0	18 – 19	FCA – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori
Argo 1.3	18 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Argo 1.3	18 – 19	FCA – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori
Argo 1.8	18 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Argo 1.8	18 – 19	FCA – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori
Brava 1.6	01 – 03	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Brava 1.6	01 – 03	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Bravo 1.8	11 – 14	Code 2 BC 95150	Geração de Chaves	PS0018	Diagnose	PCF7936
Bravo 1.8	12 – 17	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Bravo T-Jet 1.4	11 – 14	Code 2 BC 95150	Geração de Chaves	PS0018	Diagnose	PCF7936
Cronos 1.3	18 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Cronos 1.3	18 – 19	FCA – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori
Cronos 1.8	18 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Doblo 1.8	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Doblo 1.3	02 – 06	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Doblo 1.3	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Doblo 1.3	02 – 06	ME 7.9.6	Reset da ECU	PS0131	Bancada	-
Doblo 1.4	04 – 16	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Doblo 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Doblo 1.6	02 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Doblo 1.8	04 – 19	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Doblo 1.8	00 – 05	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Doblo 1.8	10 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Doblo BC Delphi	01 – 06	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Doblo BC Marelli	04 – 19	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Ducato 1.8	01 – 08	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48
Ducato 2.3	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Ducato 2.3 Mult.	10 – 14	0281016223	Reset de Ecu	PS0085	Bancada	-
Ducato 2.3 Mult.	10 – 14	MJD 8F3	Reset de Ecu	PS0081	Bancada	-
Ducato 2.8	01 – 08	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48
Ducato 2.8 Diesel	01 – 11	0281012474	Reset de Ecu	PS0080	Bancada	-
Fiorino 1.3	01 – 09	Code 2 Imob	Geração de chaves	PS0158	Bancada	ID48
Fiorino 1.3	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Fiorino 1.3	10 – 12	IAW 4CF	Reset da ECU	PS0119	Bancada	-
Fiorino 1.5	97 – 00	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Fiorino 1.5	97 – 00	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Fiorino 1.5	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Fiorino Evo 1.4	14	Code 2 Painel	Geração de Chaves MM T2	PS0090	Bancada	ID48
Freemont 2.4	12 – 15	GEN4 – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0043	Diagnose	Chave Ori
Grand Siena 1.4	12 – 19	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Grand Siena 1.4	12 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Grand Siena 1.6	12 – 19	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Grand Siena 1.6	12 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Idea 1.4	04 – 16	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Idea 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Idea 1.4	05 – 10	ME 7.9.9	Reset da ECU	PS0118	Bancada	-
Idea 1.6	04 – 16	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Idea 1.6	10 – 16	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Idea 1.8	04 – 16	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Idea 1.8	10 – 16	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Idea BC Marelli	04 – 16	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Linea 1.4	09 – 12	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Linea 1.8	09 – 16	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Linea 1.8	09 – 16	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Linea 1.9	09 – 16	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Linea 1.9	07 – 09	IAW 4SF	Reset de Ecu	PS0141	Diagnose	-
Linea BC 95160	09 – 16	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Linea T-Jet 1.4	09 – 12	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Marea 2.0 20V	98 – 99	M2.10.4	Reset da ECU	PS0111	Bancada	-
Marea 2.0 20V T	98 – 99	M2.10.4	Reset da ECU	PS0111	Bancada	-
Mobi 1.0	17 – 19	Code 2 BC Cont.	Geração de Chaves	PS0009	Bancada	PCF7939
Novo Palio 1.0	11 – 17	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Novo Palio 1.0	12 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Novo Palio 1.4	11 – 17	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Novo Palio 1.4	12 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Novo Uno 1.0	09 – 16	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Novo Uno 1.4	09 – 16	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Palio 1.0	98 – 00	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Palio 1.0	98 – 00	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11



Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Palio 1.0	12 – 17	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Palio 1.0	01 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Palio 1.0	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Palio 1.0	08 – 12	Code 2 Painei	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Palio 1.0	08 – 13	Code 2 Painei	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Palio 1.0	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Palio 1.0	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Palio 1.3	01 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Palio 1.3	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Palio 1.3	99 – 02	ME7.3h4 – 684	Reser e Decode Ecu	PS0150	Diagnose	-
Palio 1.3	99 – 02	ME7.3h4 – 688	Reser e Decode Ecu	PS0151	Diagnose	-
Palio 1.3	99 – 02	ME7.3h4 – 941	Reser e Decode Ecu	PS0152	Diagnose	-
Palio 1.4	12 – 17	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Palio 1.4	04 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Palio 1.4	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Palio 1.4	08 – 12	Code 2 Painei	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Palio 1.4	08 – 13	Code 2 Painei	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Palio 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Palio 1.5	97 – 01	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Palio 1.5	97 – 01	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Palio 1.6	99 – 00	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Palio 1.6	99 – 00	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Palio 1.6	12 – 17	Code 2 BC 326	Geração de Chaves	PS0019	Diagnose	PCF7936
Palio 1.6	04 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Palio 1.6	00 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Palio 1.6	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Palio 1.6	08 – 13	Code 2 Painei	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Palio 1.6	09 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Palio 1.8	04 – 11	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Palio 1.8	00 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Palio 1.8	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Palio 1.8	08 – 12	Code 2 Painei	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Palio 1.8	04 – 05	IAW 4SF	Reset de Ecu	PS0141	Diagnose	-
Palio 1.8	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Palio 1.8	09 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Palio BC Delphi	00 – 03	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Palio BC Marelli	04 – 11	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Palio Fire 1.0	01 – 05	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Palio Fire 1.0	01 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Palio Fire 1.0	04 – 08	Code 2 Imob	Geração de chaves	PS0158	Bancada	ID48
Palio Fire 1.0	02 – 06	ME 7.9.6	Reset da ECU	PS0131	Bancada	-
Palio Fire 1.3	02 – 05	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Palio Fire 1.3	02 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Palio Fire 1.3	02 – 06	ME 7.9.6	Reset da ECU	PS0131	Bancada	-
Palio Weekend 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Punto 1.4	08 – 17	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Punto 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Punto 1.4	07 – 09	IAW 4SF	Reset de Ecu	PS0141	Diagnose	-
Punto 1.6	11 – 17	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Punto 1.6	10 – 17	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Punto 1.8	08 – 17	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Punto 1.8	10 – 17	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Punto 1.8	02 – 10	MT27E (HSFI)	Reset da ECU	PS0101	Bancada	-
Punto BC 95160	08 – 17	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Punto T-Jet 1.4	08 – 14	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Siena 1.0	97 – 00	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Siena 1.0	01 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Siena 1.0	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Siena 1.0	08 – 10	Code 2 Painel	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Siena 1.0	08 – 13	Code 2 Painel	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Siena 1.0	04 – 05	IAW 4SF	Reset de Ecu	PS0141	Diagnose	-
Siena 1.0	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Siena 1.3	00 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Siena 1.3	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Siena 1.3	99 – 02	ME7.3h4 – 684	Reser e Decode Ecu	PS0150	Diagnose	-
Siena 1.3	99 – 02	ME7.3h4 – 688	Reser e Decode Ecu	PS0151	Diagnose	-
Siena 1.3	99 – 02	ME7.3h4 – 941	Reser e Decode Ecu	PS0152	Diagnose	-
Siena 1.4	04 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Siena 1.4	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Siena 1.4	08 – 12	Code 2 Painel	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Siena 1.4	08 – 13	Code 2 Painel	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Siena 1.5	97 – 01	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Siena 1.5	97 – 01	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Siena 1.6	99 – 00	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Siena 1.6	99 – 00	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Siena 1.6	04 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Siena 1.6	00 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Siena 1.6	10 – 16	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Siena 1.8	04 – 11	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Siena 1.8	00 – 03	Code 2 BC Delphi	Geração de Chaves	PS0015	Misto	ID48
Siena 1.8	08 – 12	Code 2 Painel	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Siena 1.8	04 – 05	IAW 4SF	Reset de Ecu	PS0141	Diagnose	-
Siena 1.8	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Siena BC Delphi	00 – 03	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Siena BC Marelli	04 – 11	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Siena fire 1.0	97 – 00	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Siena Fire 1.0	00 – 05	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Siena Fire 1.0	00 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Siena Fire 1.0	05 – 09	Code 2 Imob	Geração de chaves	PS0158	Bancada	ID48
Siena Fire 1.0	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Siena Fire 1.0	02 – 06	ME 7.9.6	Reset da ECU	PS0131	Bancada	-
Siena Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Reset Imobilizador	PS0086	Bancada	ID11
Siena Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Siena Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Siena Fire 1.3	02 – 06	ME 7.9.6	Reset da ECU	PS0131	Bancada	-
Siena Fire 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Stilo 1.8	08 – 12	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Stilo 1.8	03 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Stilo 1.8	02 – 10	MT27E (HSFI)	Reset da ECU	PS0101	Bancada	-
Stilo 2.4	08 – 12	Code 2 BC 95160	Geração de Chaves	PS0017	Diagnose	ID48
Stilo 2.4	03 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Stilo BC 95160	08 – 12	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Stilo BC Marelli	03	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Strada 1.3	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Strada 1.3 Fire	05 – 08	Code 2 Imob	Geração de chaves	PS0158	Bancada	ID48
Strada 1.4	04 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Strada 1.4	08 – 12	Code 2 Painel	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Strada 1.4	08 – 13	Code 2 Painel	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Strada 1.4	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Strada 1.5	99 – 04	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Strada 1.6	04 – 07	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Strada 1.6	08 – 13	Code 2 Painel	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Strada 1.6	09 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Strada 1.8	04 – 19	Code 2 BC 9s12	Geração de Chaves	PS0016	Diagnose	ID48
Strada 1.8	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Strada 1.8	08 – 12	Code 2 Painel	Geração de chaves painel VDO e MM	PS0056 MM	Misto	ID48
Strada 1.8	08 – 13	Code 2 Painel	Geração de Chaves VDO	PS0024	Diagnose	ID48
Strada 1.8	01 – 05	IAW 5NF	Reset de Ecu	PS0123	Bancada	-
Strada 1.8	09 – 19	IAW 7GF	Reset da ECU	PS0093	Bancada	-
Strada BC Marelli	04 – 19	Code 2 BC	Clone de BC	PS0094	Bancada	-
Strada Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Strada Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Strada Working	13	Code 2 Painel	Geração de Chaves Continental	PS0025	Diagnose	ID48
Toro 1.8	16 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Toro 1.8	16 – 19	FCA – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori
Toro 2.0	17 – 21	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Toro 2.4	17 – 18	BC Marelli	Leitura e Progr. Chaves	PS0162	Diagnose	Chave Ded.
Toro 2.4	16 – 19	FCA – Presença	Leitura e Progr. Chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori
Uno 1.0	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Uno 1.4	10 – 13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Uno 1.5	96 – 03	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Uno Evo 1.0	15 – 19	Code 2 BC Cont.	Geração de Chaves	PS0009	Bancada	PCF7939
Uno Evo 1.0	10 – 12	Code 2 Painel	Geração de Chaves Continental	PS0025	Diagnose	ID48
Uno Evo 1.4	15 – 19	Code 2 BC Cont.	Geração de Chaves	PS0009	Bancada	PCF7939
Uno Evo 1.4	10 – 12	Code 2 Painel	Geração de Chaves Continental	PS0025	Diagnose	ID48
Uno Fire 1.0	10 – 12	IAW 4CF	Reset da ECU	PS0119	Bancada	-
Uno Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Uno Fire 1.3	03 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Uno Fire 1.3	05 – 08	Code 2 Imob	Geração de chaves	PS0158	Bancada	ID48
Uno Mille 1.0	10 – 12	IAW 4GF	Reset da ECU	PS0140	Diagnose	-
Uno Mille Fire 1.0	01 – 05	Code 1	Geração de chaves	PS0092	Bancada	ID11
Uno Mille Fire 1.0	05 – 10	Code 2 Imob	Geração de chaves	PS0158	Bancada	ID48
Uno Vivace 1.0	13 – 16	Code 2 Painel	Geração de Chaves MM T2	PS0090	Bancada	ID48
Uno Vivace 1.4	13 – 16	Code 2 Painel	Geração de Chaves MM T2	PS0090	Bancada	ID48

## FORD

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Courier 1.3	98 – 99	Pats 2	Apagar e prog chaves	PS0074	Diagnose	ID4C
Courier 1.3 e 1.4	98 – 99	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
Courier 1.4	98 – 99	Pats 2	Apagar e prog chaves	PS0074	Diagnose	ID4C
Courier 1.6	02 – 13	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Ecosport 1.0	03 – 13	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Ecosport 1.6	13 – 17	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
Ecosport 1.6	03 – 13	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Ecosport 1.6	15 – 17	Pats 4	Apagar e prog chaves	PS0072	Diagnose	4D63 DST +
Ecosport 1.6	13 – 15	Pats 4 Tipo 3	Apagar e prog chaves	PS0067	Diagnose	4D63 DST +
Ecosport 2.0	13 – 17	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
Ecosport 2.0	03 – 13	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Ecosport 2.0	15 – 17	Pats 4	Apagar e prog chaves	PS0072	Diagnose	4D63 DST +
Ecosport 2.0	13 – 15	Pats 4 Tipo 3	Apagar e prog chaves	PS0067	Diagnose	4D63 DST +
Escort 1.6	97 – 99	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
F-150 5.0	11 – 13	Pats 5	Apagar e prog chaves	PS0013	Diagnose	4D63
F-150 6.2	11 – 13	Pats 5	Apagar e prog chaves	PS0013	Diagnose	4D63
F-250 Diesel	99 – 03	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
F-350 Diesel	99 – 03	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
Fiesta 1.0	96 – 02	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
Fiesta 1.0	96 – 02	Pats 2	Apagar e prog chaves	PS0074	Diagnose	ID4C
Fiesta 1.0	02 – 14	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Fiesta 1.6	02 – 14	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Focus 1.6	14 – 18	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
Focus 1.6	14 – 18	Pats 5 Tipo 3	Apagar e prog chaves	PS0063	Diagnose	4D63 DST +
Focus 2.0	14 – 18	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
Focus 2.0	14 – 18	Pats 5 Tipo 3	Apagar e prog chaves	PS0063	Diagnose	4D63 DST +
Fusion	10 – 12	Pats 4 Tipo 6	Apagar e prog chaves	PS0020	Diagnose	4D63 DST +
Fusion 2.5	10 – 12	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
Fusion 2.5	13 – 16	Pats BCM 1	Apagar e prog chaves	PS0003	Diagnose	PCF7939 FA
Fusion 3.0	10 – 12	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
KA 1.0	97 – 02	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
KA 1.0	99 – 02	Pats 2	Apagar e prog chaves	PS0074	Diagnose	ID4C
KA 1.0	02 – 14	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
KA 1.0	15 – 18	Pats BCM 1	Apagar e prog chaves	PS0003	Diagnose	PCF7939 FA
KA 1.0	19 – 20	Pats BCM 2	Apagar e prog chaves	PS0156	Diagnose	PCF7939 FA
KA 1.5	15 – 18	Pats BCM 1	Apagar e prog chaves	PS0003	Diagnose	PCF7939 FA
KA 1.5	19 – 20	Pats BCM 2	Apagar e prog chaves	PS0156	Diagnose	PCF7939 FA
KA 1.6	02 – 14	Pats 3	Prog chaves e emparelhamento	PS0002	Diagnose	ID4D
Mondeo 2.0	97 – 98	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
New Fiesta 1.5	11 – 14	Pats 4 Tipo 3	Apagar e prog chaves	PS0067	Diagnose	4D63 DST +
New Fiesta 1.6	13 – 14	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
New Fiesta 1.6	11 – 14	Pats 4 Tipo 3	Apagar e prog chaves	PS0067	Diagnose	4D63 DST +
Ranger 2.2	13	Pats 5 Tipo 2	Apagar e prog chaves	PS0039	Diagnose	4D63 DST +
Ranger 2.3	01 – 08	Pats 2	Apagar e prog chaves	PS0074	Diagnose	ID4C
Ranger 2.5	13 – 15	Pats 5 Tipo 2	Apagar e prog chaves	PS0039	Diagnose	4D63 DST +
Ranger 2.5	16 – 17	Pats BCM 1	Apagar e prog chaves	PS0003	Diagnose	PCF7939 FA
Ranger 3.2	13 – 15	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63
Ranger 3.2	13 – 15	Pats 5 Tipo 2	Apagar e prog chaves	PS0039	Diagnose	4D63 DST +
Taurus 3.0	97 – 98	Clonar	ID4C em um TPX1	PS0102	Diagnose	TPX1
Transit 2.2	09 – 13	Dedicação	4D63 e 4D63 DST+ para FORD	PS0078	Diagnose	4D63

\* Os sistemas que utilizam o transponder PCF7939FA, 4D63 e ID4D 63 DST+ necessitam de transponder dedicado.

## GM

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Ágile 1.4	09 – 14	Delco E83 GM4	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Ágile 1.4	10 – 14	Delco E83 GM4	Adaptação de ECU	PS0112	Bancada	-
Ágile 1.4	10 – 14	Gravar Chassi	Painel Imob4 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Ágile 1.4	09 – 14	Painel Imob4	Apagar e prog chaves e telecomando	PS0006	Diagnose	Ver. Manual
Ágile 1.4	10 – 14	Painel Imob4	Adaptação de painel	PS0110	Bancada	-
Ágile 1.4	13 – 14	Painel Imob4	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Astra 1.8	98 – 04	M1.5.5	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Astra 1.8	98 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Astra 1.8	98 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Astra 1.8	98 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Astra 2.0	98 – 04	M1.5.5	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Astra 2.0	98 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Astra 2.0	98 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Astra 2.0	98 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Astra 2.0	98 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Astra 2.0 Flex	04 – 09	ME7.9.6	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Astra 2.0 Flex	09 – 10	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Astra 2.0 Flex	11 – 12	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Blazer 2.2	97 – 01	M1.5.4	Descodificação da ECU	PS107	Bancada	-
Blazer 2.4	02 – 07	Immo 3 Valeo	Leitura e Progr. Chaves	PS0139	Misto	PCF7936
Blazer 2.4	00 – 06	M1.5.4	Descodificação da ECU	PS107	Bancada	-
Blazer 2.4	10	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Blazer 2.4 Flex	07 – 09	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Blazer 2.4 Flex	11 – 12	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Blazer 2.4 Flex	06 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Blazer 2.4 Flex	05 – 11	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Blazer 2.4 Flex	06 – 11	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Blazer 2.8	02 – 12	Immo 3 Valeo	Leitura e Progr. Chaves	PS0139	Misto	PCF7936
Captiva 2.4	09 – 14	Opel Can	Dedicação PCF7936 para GM	PS0088	Bancada	PCF7936
Captiva 3.0	11 – 14	Opel Can	Dedicação PCF7936 para GM	PS0088	Bancada	PCF7936
Captiva 3.6	08 – 10	Opel Can	Dedicação PCF7936 para GM	PS0088	Bancada	PCF7936
Celta 1.0	10 – 13	HSFI 2.3 2010	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Celta 1.0	07 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Celta 1.0	99 -01	OHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Celta 1.0	01 – 16	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Celta 1.0	01 – 16	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Celta 1.0	01 – 16	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Celta 1.0	02 – 05	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Celta 1.0	02 – 05	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Celta 1.4	03 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Celta 1.4	03 – 10	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Celta 1.4	03 – 10	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Celta 1.4	03 – 05	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Celta 1.4	03 – 05	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Classic 1.0	10 – 13	HSFI 2.3 2010	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Cobalt 1.4	11 – 15	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Cobalt 1.4	11 – 15	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Cobalt 1.4	11 – 15	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Cobalt 1.4	11 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Cobalt 1.4	11 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Cobalt 1.4	11 – 15	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Cobalt 1.4	11 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Cobalt 1.8	13 – 15	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Cobalt 1.8	13 – 15	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Cobalt 1.8	11 – 15	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Cobalt 1.8	13 – 18	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Cobalt 1.8	13 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Cobalt 1.8	13 – 15	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Cobalt 1.8	13 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Corsa 1.0	06 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.0	97 – 03	Opel 1	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Corsa 1.0	97 – 03	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Corsa 1.0	97 – 03	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Corsa 1.0	01 – 16	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Corsa 1.0	01 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40

# TABELA DE APLICAÇÃO OBDMAP PLAY SERVICE

Rev. 3.0 - 02/05/2022

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Corsa 1.0	01 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Corsa 1.0	02 – 05	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.0	02 – 05	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.0 Flex	05 – 09	ME7.9.6	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.0 Flex	05 – 08	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.4	06 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.4	03 – 06	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.4	03 – 06	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.4 Flex	05 – 08	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.6	97 – 03	Opel 1	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Corsa 1.6	97 – 03	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Corsa 1.6	97 – 03	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Corsa 1.8	06 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.8	02 – 06	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Corsa 1.8	02 – 06	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Corsa 1.8	02 – 06	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Corsa 1.8	02 – 03	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.8	02 – 05	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa 1.8 Flex	03 – 04	HSFI	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa Classic 1.0	06 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Corsa Pickup 1.6	97 – 99	Opel 1	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Corsa Pickup 1.6	97 – 99	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Corsa Pickup 1.6	97 – 99	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Cruze 1.8	12 – 15	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Cruze 1.8	12 – 15	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Cruze 1.8	11 – 15	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Cruze 1.8	12 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Cruze 1.8	12 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Cruze 1.8	12 – 15	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Cruze 1.8	12 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Meriva 1.4	10 – 13	HSFI 2.3 2010	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Meriva 1.8	04 – 07	BCM 1	Reset e Programação	PS0161	Diagnose	-
Meriva 1.8	02 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Meriva 1.8	02 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Meriva 1.8	02 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Meriva 1.8	04 – 07	Painel GM2	Leitura, Reset e Programação	PS0161	Diagnose	-
Meriva 1.8	02 – 05	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Meriva 1.8	02 – 05	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Meriva 1.8 Flex	03 – 04	HSFI	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Montana 1.4	11 – 16	Delco E83 GM4	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Montana 1.4	11 – 15	Delco E83 GM4	Adaptação de ECU	PS0112	Bancada	-
Montana 1.4	11 – 15	Gravar Chassi	Painel Imob4 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Montana 1.4	07 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Montana 1.4	07 – 09	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Montana 1.4	03 – 10	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Montana 1.4	07 – 10	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Montana 1.4	13 – 19	Painel Imob4	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Montana 1.4	11 – 19	Painel Imob4	Apagar e prog chaves e telecomando	PS0006	Diagnose	Ver. Manual
Montana 1.4	11 – 15	Painel Imob4	Adaptação de Painel	PS0110	Bancada	-
Montana 1.8	07 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Montana 1.8	03 – 09	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Montana 1.8	03 – 10	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Montana 1.8	03 – 10	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Montana 1.8	03	VHC	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Montana 1.8	04 – 05	VHC COM BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Omega 2.2	95 – 99	Opel 1	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Omega 2.2	95 – 99	Opel 1	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Omega 2.2	95 – 99	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Omega 2.2	95 – 99	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Omega 4.1	95 – 99	Opel 1	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Omega 4.1	95 – 99	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Omega 4.1	95 – 99	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Onix 1.0	13 – 16	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Onix 1.0	13 – 16	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Onix 1.0	12 – 16	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Onix 1.0	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Onix 1.0	13 – 19	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Onix 1.0	13 – 16	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Onix 1.0	13 – 19	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Onix 1.4	13 – 16	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Onix 1.4	13 – 16	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Onix 1.4	12 – 16	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Onix 1.4	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Onix 1.4	13 – 19	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Onix 1.4	13 – 16	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Onix 1.4	13 – 19	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Prisma 1.0	13 – 16	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Prisma 1.0	13 – 16	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Prisma 1.0	13 – 16	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Prisma 1.0	07 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Prisma 1.0	13 – 16	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Prisma 1.0	13 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Prisma 1.0	13 – 16	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Prisma 1.0	13 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Prisma 1.4	13 – 16	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Prisma 1.4	13 – 16	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Prisma 1.4	13 – 16	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Prisma 1.4	10 – 12	HSFI 2.3 2010	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Prisma 1.4	07 – 09	HSFI 2.3 BCM	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Prisma 1.4	13 – 16	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Prisma 1.4	13 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Prisma 1.4	13 – 16	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Prisma 1.4	13 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Prisma 1.4	06 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Prisma 1.4	06 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Prisma 1.4	06 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
S10 2.2	97 – 00	M1.5.4	Descodificação da ECU	PS107	Bancada	-
S10 2.4	02 – 07	Immo 3 Valeo	Leitura e Progr. Chaves	PS0139	Misto	PCF7936
S10 2.4	00 – 06	M1.5.4	Descodificação da ECU	PS107	Bancada	-
S10 2.4	10	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
S10 2.4 Flex	13 – 15	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
S10 2.4 Flex	13 – 15	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
S10 2.4 Flex	12 – 16	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
S10 2.4 Flex	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
S10 2.4 Flex	12 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
S10 2.4 Flex	13 – 15	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
S10 2.4 Flex	13 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
S10 2.4 Flex	07 – 09	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
S10 2.4 Flex	11 – 12	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
S10 2.4 Flex	06 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
S10 2.4 Flex	06 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
S10 2.4 Flex	06 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
S10 2.8	02 – 12	Immo 3 Valeo	Leitura e Progr. Chaves	PS0139	Misto	PCF7936
S10 2.8 Diesel	14 – 20	Delco E98	Leitura e Progr. Chaves	PS0134	Diagnose	PCF7937 ded
S10 2.8 Diesel	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
S10 2.8 Diesel	12 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
S10 2.8 Diesel	13 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Sonic 1.6	12 – 14	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Sonic 1.6	12 – 14	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Sonic 1.6	12 – 14	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Sonic 1.6	12 – 14	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Sonic 1.6	12 – 14	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Sonic 1.6	12 – 14	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Sonic 1.6	12 – 14	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Spin 1.8	13 – 16	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Spin 1.8	13 – 16	Delco E83 GM5	Adaptação de ECU	PS0117	Bancada	-
Spin 1.8	12 – 16	Gravar Chassi	Imob5 e Delco E83	PS0113	Bancada	-
Spin 1.8	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Spin 1.8	13 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Spin 1.8	13 – 16	Imob 5	Adaptação de BCM	PS0116	Bancada	-
Spin 1.8	13 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Tracker 1.8	14 – 15	Delco E83 GM5	Leitura de senha da ecu	PS0006	Diagnose	-
Tracker 1.8	14	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
Tracker 1.8	14 – 15	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Tracker 1.8	14 – 18	Imob 5	Leit. e Prog. Chaves na BCM	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
TrailBlazer 2.8 D	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
TrailBlazer 2.8 D	13 – 19	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
TrailBlazer 3.6 G	13 – 19	Imob 5	Dedicação PCF7937EA para GM	PS0095	Bancada	PCF7937
TrailBlazer 3.6 G	13 – 18	Imob 5	Programação de chaves	PS0132	Diagnose	PCF7937 ded
Trailblazer 2.8 D	14 – 20	Delco E98	Leitura e Progr. Chaves	PS0134	Diagnose	PCF7937 ded
Vectra B 2.0	96 – 04	M1.5.4	Descodificação da ECU	PS107	Bancada	-
Vectra B 2.0	96 – 99	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Vectra B 2.0	96 – 99	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Vectra B 2.2	97 – 04	M1.5.4	Descodificação da ECU	PS107	Bancada	-
Vectra B 2.2	97 – 99	Opel 1	Leitura e Progr. Chaves	PS0148	Misto	ID33 GM
Vectra B 2.2	97 – 99	Opel 1	Geração de chaves	PS0148	Bancada	PCF7935
Vectra C 2.0	05 – 09	ME7.9.6	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Vectra C 2.0	09 – 10	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Vectra C 2.0	11 – 12	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Vectra C 2.0	05 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Vectra C 2.0	05 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Vectra C 2.0	05 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Vectra C 2.4	05 – 09	ME7.9.6	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Vectra C 2.4	09 – 10	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Vectra C 2.4	11 – 12	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Vectra C 2.4	05 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Vectra C 2.4	05 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Vectra C 2.4	05 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-
Zafira 2.0	01 – 10	Opel 2	Dedicação PCF7935 para ID40	PS0127	Bancada	PCF7935
Zafira 2.0	01 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Zafira 2.0	01 – 12	Opel 2 (r)	Chaves e Emparelhamento	PS0161	Diagnose	ID40
Zafira 2.0	01 – 12	OPEL 2R	Leitura de senha do imobilizador	PS0161	Bancada	-



Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Zafira 2.0 Flex	04 – 09	ME7.9.6	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Zafira 2.0 Flex	09 – 10	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-
Zafira 2.0 Flex	11 – 12	ME7.9.9	Leitura de senha da ecu	PS0161	Diagnose	-

## HONDA

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
CB 600F Hornet	08 – 11	ECM	Geração de chaves	PS0120	Bancada	PCF7936
CBR 600 RR	08 – 10	ECM	Geração de chaves	PS0120	Bancada	PCF7936
City 1.5	06 – 14	Imob 1 T1 T2 T3	Programação de chaves	PS0032	Diagnose	PCF7936
City 1.5	16 – 18	Imob 1 T4	Programação de chaves	PS0033	Diagnose	PCF 7938XA*
Civic 1.8	06 – 11	Imob 1 T1 T2 T3	Programação de chaves	PS0032	Diagnose	PCF7936
Civic 1.8	12 – 18	Imob 1 T4	Programação de chaves	PS0033	Diagnose	PCF 7938XA*
Civic 2.0	06 – 11	Imob 1 T1 T2 T3	Programação de chaves	PS0032	Diagnose	PCF7936
Civic 2.0	12 – 18	Imob 1 T4	Programação de chaves	PS0033	Diagnose	PCF 7938XA*
CR-V 2.0	07 – 11	Imob 1 T1 T2 T3	Programação de chaves	PS0032	Diagnose	PCF7936
CR-V 2.0	12 – 14	Imob 1 T4	Programação de chaves	PS0033	Diagnose	PCF 7938XA*
Fit 1.4	04 – 14	Imob 1 T1 T2 T3	Programação de chaves	PS0032	Diagnose	PCF7936
Fit 1.5	05 – 14	Imob 1 T1 T2 T3	Programação de chaves	PS0032	Diagnose	PCF7936
Fit 1.5	15 – 18	Imob 1 T4	Programação de chaves	PS0033	Diagnose	PCF 7938XA*
Hornet	05 – 07	CDI	Geração de chaves	PS0121	Bancada	PCF7936
HR-V 1.8	16 – 18	Imob 1 T4	Programação de chaves	PS0033	Diagnose	PCF 7938XA*

\* Existem 2 tipos de PCF7938XA, com lock A e G, utilize de acordo com a chave original do carro.

## HYUNDAI

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Azera 3.0	12 – 15	Keyless 2	Programação de chaves de presença	PS0145	Diagnose	Chave Ori
HB20 1.0	13 – 19	Alarme 1	Programação de telecomando	WOBD0014	Diagnose	-
HB20 1.0	13 – 19	Smartra 3	Programação de chaves	WOBD0014	Diagnose	4D60 ded
HB20 1.0	13 – 19	Smartra 3	Leitura e prog. chaves	PS0073	Misto	4D60 ded
HB20 1.6	13 – 19	Alarme 1	Programação de telecomando	WOBD0014	Diagnose	-
HB20 1.6	13 – 19	Smartra 3	Programação de chaves	WOBD0014	Diagnose	4D60 ded
HB20 1.6	13 – 19	Smartra 3	Leitura e prog. chaves	PS0073	Misto	4D60 ded
HR 2.5	13 – 19	Imob 1 Tipo 3	Programação de chaves	PS0053	Diagnose	PCF7936
HR 2.5	13 – 19	Imob 1 Tipo 3	Leitura e prog. chaves	PS0053	Diagnose	PCF7936
Santa Fé 3.3	14 – 15	Keyless 2	Programação de chaves de presença	PS0071	Diagnose	Chave Ori

## IVECO

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Daily 3.0	13 – 14	Code 2 BC 95160	Geração de chaves	PS0097	Bancada	ID48

## JAC

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
J3 1.4	09 – 12	Alarme JAC	Programação de telecomando	PS0100	Diagnose	-
J5 1.5	09 – 12	Alarme JAC	Programação de telecomando	PS0100	Diagnose	-
J6 2.0	09 – 12	Alarme JAC	Programação de telecomando	PS0100	Diagnose	-

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
J2 1.4	12 – 13	Alarme JAC	Programação de telecomando	PS0100	Diagnose	-

## JEEP

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Cherokee 4.0	97 – 98	Skim 1	Geração de chaves	PS0109	Bancada	ID4E 64
Compass 2.0	08 – 14	Can 3	Leitura e prog. chaves	PS0026	Diagnose	PCF7936 ded
Compass 2.0	17 – 18	FCA 1 – Presença	Leitura e prog. chaves	PS0066	Diagnose	Chave Ori.
G. Cherokee 3.6	10 – 12	Fobik – Presença	Programação de chaves de presença	PS0068	Diagnose	Chave Ori.
Renegade 1.8	15 – 19	FCA – Presença	Leitura e prog. chaves	PS0059	Diagnose	Chave Ori.
Renegade 1.8 Flex	15 – 18	Code 2	Leitura e prog. chaves	PS0057	Diagnose	Chave Ded.

## KAWASAKI

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Ninja ZX 10R	04 – 12	Clonar	ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
Ninja ZX 6R	06 – 12	Clonar	ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
Z 1000	04 – 12	Clonar	ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
Z 750S	06 – 12	Clonar	ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
Z750R	10 – 12	Denso	Geração de chaves	PS0126	Bancada	TPX2
ZX 1000	04 – 11	Clonar	ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
ZZR 1400	07 – 10	Clonar	ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2

## KIA

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Bongo 2.5	13 – 19	DMC3.7	Leitura e prog. chaves	PS0053	Diagnose	PCF7936
Bongo 2.5	13 – 19	Imob 1 Tipo 3	Programação de chaves	PS0053	Diagnose	PCF7936
Sorento	12	Keyless 2	Programação de chaves de presença	PS0145	Diagnose	Chave Ori
Soul 1.6	13	ME17.9.11	Leitura e prog. chaves	PS0054	Diagnose	PCF7936
Sportage 2.0	14 – 16	Keyless 2	Programação de chaves de presença	PS0145	Diagnose	Chave Ori
Sportage 2.0	15 – 16	Keyless 2	Leitura e prog de chaves de presença	PS0071	Diagnose	Chave Ori

## MERCEDES

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
1938S	05	PLD FR 1 C e D	Geração de chaves	PS0136	Diagnose	ID20
1944S	05	PLD FR 1 C e D	Geração de chaves	PS0136	Diagnose	ID20
Acello	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
Acello 915C	05 – 11	PLD FR 1 C e D	Geração de chaves	PS0136	Diagnose	ID20
Actros	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
Atego	05 – 11	PLD FR 1 C e D	Geração de chaves	PS0136	Diagnose	ID20
Atego	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
Atron	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
Axor	05 – 11	PLD FR 1 C e D	Geração de chaves	PS0136	Diagnose	ID20
Axor	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
O 500 RS/1836	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
O 500 RSD/2436	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20
OF 1721	12 – 14	PLD FR 1 E	Geração de chaves	PS0135	Diagnose	ID20

**MITSUBISHI**

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
ASX 2.0	11 – 18	Imob 2	Dedicação PCF7936 para Mitsubishi	PS0079	Bancada	PCF7936
ASX 2.0	11 – 18	Imob2 e Alarme 2	Programação de chaves e telecomando	PS0007 PS0010	Diagnose	PCF7936 ded
ASX 2.0	14 – 16	Keyless 1	Programação de chaves de presença	PS0011	Diagnose	Chave Ori
Diamante	02 – 03	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 61	PS0103	Bancada	ID4D 60
Eclipse	02 – 03	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 61	PS0103	Bancada	ID4D 60
Galant	02 – 03	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 61	PS0103	Bancada	ID4D 60
L200 2.5 Hpe	04 – 12	HPE	Programação de chaves	PS0149	Diagnose	ID4D 60
L200 Hpe	14 – 15	Imob Etacs	Programação de chaves	PS0138	Diagnose	PCF7936 ded
L200 Sport	16 – 20	KOS 1 Tipo 2	Programação de chaves de presença	PS0031	Diagnose	Chave Ori
L200 Sport 2.4	18 – 20	Alarme 2 Tipo 2	Programação de telecomando	PS0049	Diagnose	Chave Ori
L200 Triton 3.2	08 – 17	Alarme 1	Programação de telecomando	PS0144	Diagnose	-
L200 Triton 2.4	13 – 17	Alarme 1	Programação de telecomando	PS0144	Diagnose	-
L200 Triton 3.5	08 – 17	Alarme 1	Programação de telecomando	PS0144	Diagnose	-
Lancer	05 – 06	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 61	PS0103	Bancada	ID4D 60
Lancer 2.0	11 – 19	Imob 2	Dedicação PCF7936 para Mitsubishi	PS0079	Bancada	PCF7936
Lancer 2.0	11 – 19	Imob2 e Alarme 2	Programação de chaves e telecomando	PS0007 PS0010	Diagnose	PCF7936 ded
Lancer Evo. 2.0	10 – 14	Imob 2	Dedicação PCF7936 para Mitsubishi	PS0079	Bancada	PCF7936
Lancer Evo. 2.0	10 – 14	Imob2 e Alarme 2	Programação de chaves e telecomando	PS0007 PS0010	Diagnose	PCF7936 ded
New Outlander 2.0	14 – 16	Keyless 1	Programação de chaves de presença	PS0011	Diagnose	Chave Ori
New Outlander 2.2	16	Keyless 1	Programação de chaves de presença	PS0011	Diagnose	Chave Ori
New Outlander 3.0	14 – 16	Keyless 1	Programação de chaves de presença	PS0011	Diagnose	Chave Ori
Outlander 2.0	10 – 16	Imob 2	Dedicação PCF7936 para Mitsubishi	PS0079	Bancada	PCF7936
Outlander 2.0	10 – 14	Imob2 e Alarme 2	Programação de chaves e telecomando	PS0007 PS0010	Diagnose	PCF7936 ded
Outlander 2.4	10 – 11	Imob 2	Dedicação PCF7936 para Mitsubishi	PS0079	Bancada	PCF7936
Outlander 2.4	10 – 11	Imob2 e Alarme 2	Programação de chaves e telecomando	PS0007 PS0010	Diagnose	PCF7936 ded
Outlander 3.0	10 – 16	Imob 2	Dedicação PCF7936 para Mitsubishi	PS0079	Bancada	PCF7936
Outlander 3.0	10 – 14	Imob2 e Alarme 2	Programação de chaves e telecomando	PS0007 PS0010	Diagnose	PCF7936 ded
Pajero	02 – 05	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 61	PS0103	Bancada	ID4D 60
Pajero Dakar 2.0	11 – 12	Imob 2	Programação de chaves	PS0028	Diagnose	PCF7936 ded
Pajero Dakar 3.2	13	Alarme 1	Programação de telecomando	PS0144	Diagnose	-
Pajero Dakar 3.2	14 – 15	Imob Etacs	Programação de chaves	PS0138	Diagnose	PCF7936 ded
Pajero Full 3.8	17	Imob 2	Programação de chaves	PS0028	Diagnose	PCF7936 ded
Pajero Sport	99	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 61	PS0103	Bancada	ID4D 60

**NISSAN**

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Frontier 2.5	14	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
Frontier 2.5	13 – 15	Denso	Reset de Ecu	PS0105	Bancada	-
Frontier 2.5	06 – 13	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
Frontier 2.5	12 – 13	Nats 6 Proximity	Apagar e prog proximity	WOBD0001	Diagnose	-
Gran Livina	09 – 14	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
Grand Livina 1.8	10 – 12	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
Livina 1.8	10 – 12	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
Livina 1.8	09 – 14	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
Livina 1.8	10 – 14	Nats 6 Proximity	Apagar e prog proximity	WOBD0001	Diagnose	-
March 1.0	15 – 17	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
March 1.0	11 – 14	UCH Renault	Prog. de chaves e desbloqueio	PS0012	Diagnose	PCF7936
March 1.6	12 – 16	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
March 1.6	12 – 17	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Sentra 1.6	07 – 11	Hitachi ECCS2	Reset de Ecu	PS0076	Bancada	-
Sentra 2.0	08 – 12	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
Sentra 2.0	07 – 11	Hitachi ECCS2	Reset de Ecu	PS0076	Bancada	-
Sentra 2.0	05 – 13	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
Sentra 2.0	12 – 13	Nats 6 Proximity	Apagar e prog proximity	WOBD0001	Diagnose	-
Tiida 1.6	07 – 11	Hitachi ECCS2	Reset de Ecu	PS0076	Bancada	-
Tiida 1.8	09 – 12	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
Tiida 1.8	06 – 13	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
Tiida 1.8	12 – 13	Nats 6 Proximity	Apagar e prog proximity	WOBD0001	Diagnose	-
Tiida 2.0	07 – 11	Hitachi ECCS2	Reset de Ecu	PS0076	Bancada	-
Versa 1.6	12 – 13	Nats 6	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3
Versa 1.6	12 – 17	Nats 6	Leitura e Progr. Chaves	WOBD0001	Diagnose	PCF7936
X-Trail 2.0	06 – 07	Nats 6 Siemens	Programação de chaves	PS0146	Diagnose	4D 60
X-Trail 2.5	06 – 07	Nats 6 Siemens	Programação de chaves	PS0146	Diagnose	4D 60

## PEUGEOT

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
2008 1.6	15 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
206 1.0	99 – 01	MP7.2	Reset de Ecu	PS0084	Bancada	-
206 1.4	04 – 12	BSI 1	Ajuste de telecomando	PS0040	Diagnose	-
206 1.4	04 – 10	BSI 1 Siemens	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
206 1.4	05 – 08	ME7.4.4	Leitura de senha	PS0133	Diagnose	-
206 1.4 16V	05 – 08	ME7.4.4	Reset de Ecu	PS0082	Bancada	-
206 1.4 16V	08 – 12	ME7.4.9	Reset de Ecu	PS0083	Bancada	-
206 1.6	04 – 08	BSI 1 Siemens	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
206 1.6	04 – 08	ME7.4.4	Leitura de senha	PS0133	Diagnose	-
206 1.6	99 – 01	MP7.2	Reset de Ecu	PS0084	Bancada	-
206 1.6 16V	02 – 08	ME7.4.4	Reset de Ecu	PS0082	Bancada	-
206 1.6 16V	08 – 12	ME7.4.9	Reset de Ecu	PS0083	Bancada	-
207 1.4	09 – 15	BSI 1 Siemens	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
207 1.4 16V	08 – 12	ME7.4.9	Reset de Ecu	PS0083	Bancada	-
207 1.6	07 – 15	BSI 1	Ajuste de telecomando	PS0040	Diagnose	-
207 1.6	09 – 13	BSI 1 Siemens	Leitura e Progr. Chaves	PS0061	Diagnose	PCF7936
207 1.6 16V	08 – 12	ME7.4.9	Reset de Ecu	PS0083	Bancada	-
208 1.2	13 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
208 1.5	13 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
208 1.6	12 – 15	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
208 1.6	13 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
307 1.6	04 – 12	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
307 1.6 16V	03 – 06	ME7.4.4	Reset de Ecu	PS0082	Bancada	-
307 2.0	04 – 12	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
308 1.6	12 – 15	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
308 1.6	15 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
308 2.0	12 – 15	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
308 2.0	15 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
407 2.0	05 – 09	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
407 3.0	04 – 09	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
408	15 – 17	BSI 3	Programação de chaves	PS0041	Diagnose	PCF7936
408 1.6	13 – 15	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
408 2.0	11 – 15	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
607 3.0	04 – 05	BSI 2 – JC	Leitura e Progr. Chaves	PS0062	Diagnose	PCF7936
Boxer 2.0	01 – 11	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Boxer 2.3	13	Code 2 Imob 201	Geração de Chaves	PS0089	Bancada	ID48
Boxer 2.3 Mult.	10 – 14	0281016223	Reset de Ecu	PS0085	Bancada	-
Boxer 2.3 Mult.	10 – 14	MJD 8F3	Reset de Ecu	PS0081	Bancada	-
Boxer 2.8	01 – 11	Code 2 Delphi	Geração de Chaves	PS0091	Bancada	ID48
Boxer 2.8 Diesel	01 – 11	0281012474	Reset de Ecu	PS0080	Bancada	-

## RENAULT

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Clio 1.0 16V	01 – 04	IAW 5NR	Reset de ecu	PS0104	Bancada	-
Clio 1.0 I	99 – 02	UCH 1 93c46	Leitura, reset e prog de chaves	PS0155	Misto	ID33 RN
Clio 1.6	10 – 11	Valeo V42	Reset de ecu	PS0076	Bancada	-
Clio I 1.6	99 – 02	UCH 1 93c46	Leitura, reset e prog de chaves	PS0155	Misto	ID33 RN
Clio II 1.0	05 – 11	SIM 32	Reset de ecu	PS0098	Bancada	-
Clio II 1.0 16v	04 – 16	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Clio II 1.0 16v	04 – 16	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Clio II 1.0 16v	10 – 16	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Clio II 1.6 16v	04 – 16	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Clio II 1.6 16v	04 – 11	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Clio II 1.6 16V	04 – 12	UCH 2 93c66	Leitura de senha	PS0050	Diagnose	-
Clio II 1.6 16v	10 – 16	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Clio II 1.0 16V	04 – 12	UCH 2 93c66	Leitura de senha	PS0050	Diagnose	-
Clio S 1.0 16V	01 – 04	IAW 5NR	Reset de ecu	PS0104	Bancada	-
Duster	12	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Duster	12	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Duster	12 – 14	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Duster 1.6	14 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Duster 2.0	14 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Duster Oroch 1.6	16 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Duster Oroch 2.0	16 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Kangoo 1.0 16V	03 – 05	IAW 5NR	Reset de ecu	PS0104	Bancada	-
Kangoo 1.6	99 – 07	UCH 1 93c46	Leitura, reset e prog de chaves	PS0155	Misto	ID33 RN
Kangoo 1.6	10 – 11	Valeo V42	Reset de ecu	PS0076	Bancada	-
Kwid 1.0	18 – 19	UCH 4	Adição de chaves	PS0069	Diagnose	PCF7939 ded
Logan 1.0	08 – 11	SIM 32	Reset de ecu	PS0098	Bancada	-
Logan 1.0	14 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Logan 1.0 16v	07 – 14	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Logan 1.0 16v	07 – 14	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Logan 1.0 16V	07 – 14	UCH 2 93c66	Leitura de senha	PS0050	Diagnose	-
Logan 1.0 16v	11 – 12	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Logan 1.6	07 – 11	SIM 32	Reset de ecu	PS0098	Bancada	-
Logan 1.6	14 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Logan 1.6 16v	07 – 14	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Logan 1.6 16v	07 – 14	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Logan 1.6 16V	07 – 14	UCH 2 93c66	Leitura de senha	PS0050	Diagnose	-
Logan 1.6 16v	11 – 14	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Master 2.3	14 – 17	UCH 3 Tipo 2	Geração de chaves	PS0137	Diagnose	CN3
Master 2.5	10 – 13	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Master 2.5	99 – 07	UCH 1 93c46	Leitura, reset e prog de chaves	PS0155	Misto	ID33 RN
Master 2.5	10 – 12	UCH 2	Leitura e prog de chaves	PS0052	Diagnose	PCF7936 ded
Master 2.8	10 – 12	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Megane 1.6	05 – 10	Sagem 3000	Reset de ecu	PS0075	Bancada	-
Megane 1.6	07 – 13	UCH 3	Leitura e prog de chaves	PS0060	Diagnose	Key Card

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Megane 2.0	05 – 10	Sagem 3000	Reset de ecu	PS0075	Bancada	-
Sandero 1.0	08 – 11	SIM 32	Reset de ecu	PS0098	Bancada	-
Sandero 1.0	14 – 21	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Sandero 1.6	07 – 14	UCH 2	Dedicação PCF7936 para Renault	PS0088	Bancada	PCF7936
Sandero 1.6	08 – 11	SIM 32	Reset de ecu	PS0098	Bancada	-
Sandero 1.6	07 – 11	UCH 2 93c66	Leitura e prog de chaves	PS0050	Misto	PCF7936 ded
Sandero 1.6	07 – 14	UCH 2 93c66	Leitura de senha	PS0050	Diagnose	-
Sandero 1.6	11 – 14	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Sandero 1.6	14 – 21	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Sandero 1.6	10 – 11	Valeo V42	Reset de ecu	PS0076	Bancada	-
Sandero RS 2.0	15 – 19	UCH Cont.	Programação de chaves	PS0048	Diagnose	PCF7939 ded
Symbol	10 – 13	UCH 2 95040	Leitura de senha	PS0051	Bancada	-
Symbol	10 – 13	UCH 2 95040	Programação de chaves	PS0050	Diagnose	PCF7936 ded
Twingo 1.0	99 – 02	UCH 1 93c46	Leitura, reset e prog de chaves	PS0155	Misto	ID33 RN
Twingo 1.0 16V	02	IAW 5NR	Reset de ecu	PS0104	Bancada	-

## SEAT

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Alhambra	06 – 15	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Altea	04 – 15	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Exeo	08 – 13	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Feetrack	08 – 15	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Ibiza	04 – 08	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Ibiza 1.2	11 – 14	Imob 6	Programação de chaves	PS0047	Misto	ID48
Ibiza 1.4	11 – 14	Imob 6	Programação de chaves	PS0047	Misto	ID48
Ibiza 1.6	11 – 14	Imob 6	Programação de chaves	PS0047	Misto	ID48
Ibiza 2.0	11 – 14	Imob 6	Programação de chaves	PS0047	Misto	ID48
Leon	05 – 12	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Mii	12	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48
Toledo	04 – 09	-	Dedicação ID48 para TP22	PS0045	Bancada	ID48

## SKODA

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Citigo	12	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Fabia	07 – 14	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Laura	07 – 12	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Octavia	04 – 12	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Rapid	13	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Roomster	06 – 15	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Scout	07 – 12	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Superb	08 – 15	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48
Yeti	09 – 13	-	Dedicação ID48 para TP24	PS0046	Bancada	ID48

## SUBARU

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
B9 Tribeca	05	-	Dedicação ID4D 60 para 4D62	PS0103	Bancada	ID4D
Forest	04	-	Dedicação ID4D 60 para 4D62	PS0103	Bancada	ID4D
Impreza	04	-	Dedicação ID4D 60 para 4D62	PS0103	Bancada	ID4D

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Legacy Outback	05	-	Dedicação ID4D 60 para 4D62	PS0103	Bancada	ID4D

## SUZUKI

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Alto	02	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 65 e 4D 66	PS0103	Bancada	ID4D 60
Grand Vitara	06 – 10	Denso Vitara	Geração de chaves	PS0125	Bancada	PCF7936
Jimny	02	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 65 e 4D 66	PS0103	Bancada	ID4D 60
Liana	01 – 06	-	Dedicação ID4D 60 para 4D 65 e 4D 66	PS0103	Bancada	ID4D 60
Swift	06 – 10	Denso Vitara	Geração de chaves	PS0125	Bancada	PCF7936
SX4 2.0	12	-	Clonar PCF7936 em um CN3	PS0124	Bancada	CN3

## TOYOTA

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Camry V6 3.5	10 – 14	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori
Corolla	09 – 14	Immo 3	Dedicação ID4D 60 para 4D 70	PS0103	Bancada	4D 60
Corolla 1.6	96 – 04	Immo 1	Clonar ID4C em um TPX1	PS0102	Bancada	TPX1
Corolla 1.6	04 – 08	Ecu Denso	Reset na ecu para apresentar chaves	PS0106	Bancada	ID4C
Corolla 1.6	08 – 10	Ecu Denso	Adaptação de ecu 89661-02P30	PS0153	Diagnose	-
Corolla 1.8	96 – 04	Immo 1	Clonar ID4C em um TPX1	PS0102	Bancada	TPX1
Corolla 1.8	04 – 08	Ecu Denso	Reset na ecu para apresentar chaves	PS0106	Bancada	ID4C
Corolla 1.8	08 – 10	Ecu Denso	Adaptação de ecu 89661-02P30	PS0153	Diagnose	-
Corolla 1.8	98 – 02	Immo 1	Geração de chave	PS0122	Bancada	ID4C
Corolla 1.8	15 – 19	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	H 128bits
Corolla 1.8	05 – 12	Immo 3	Clonar ID4D 70 em um TPX2	PS0115	Bancada	TPX2
Corolla 1.8	12 – 14	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 70
Corolla 2.0	08 – 10	Ecu Denso	Adaptação de ecu 89661-02P30	PS0153	Diagnose	-
Corolla 2.0	12 – 14	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	4D 70
Corolla 2.0	15 – 19	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	H 128bits
Corolla 2.0	05 – 12	Immo 3	Clonar ID4D 70 em um TPX2	PS0115	Bancada	TPX2
Corolla 2.0	12 – 14	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 70
Corolla 2.0	15 – 19	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori
Etios	13 – 19	Immo 3	Dedicação ID4D 60 para 4D 70	PS0103	Bancada	4D 60
Etios	14 – 18	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 67
Etios 1.3	13 – 19	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	4D 67
Etios 1.5	13 – 19	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	4D 67
Hilux	15 – 19	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	H 128bits
Hilux	05 – 08	Immo 3	Dedicação ID4D 60 para 4D 70	PS0103	Bancada	4D 60
Hilux 2.5	05 – 08	Immo 3	Clonar ID4D 70 em um TPX2	PS0115	Bancada	TPX2
Hilux 2.7	09 – 14	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	4D 67G
Hilux 2.7	09 – 14	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 67G
Hilux 3.0	05 – 08	Immo 3	Clonar ID4D 70 em um TPX2	PS0115	Bancada	TPX2
Hilux Diesel SRX 2.8	16 – 19	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori
Hilux SW4 2.7	09 – 15	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 67G
Hilux SW4 3.0 D.	12 – 15	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 67G
Prado	03 – 07	Immo 3	Clonar ID4D 70 em um TPX2	PS0115	Bancada	TPX2
Rav4	13 – 15	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	H 128bits
Rav4	05 – 09	Immo 3	Dedicação ID4D 60 para 4D 70	PS0103	Bancada	4D 60
Rav4 2.0	09 – 12	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	4D 67G
Rav4 2.4	05 – 09	Immo 3	Clonar ID4D 70 em um TPX2	PS0115	Bancada	TPX2
Rav4 2.4	09 – 12	Immo 3	Programação 1ª chave	PS0038	Diagnose	4D 67G

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Rav4 2.5	09 – 12	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	4D 67G
SW4	15 – 19	Immo 3	Adição de chaves	PS0038	Diagnose	H 128bits
SW4 Diesel 2.8	16 – 19	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori
SW4 Flex 2.7	16 – 19	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori
Yaris 1.3	18 – 19	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori
Yaris 1.5	18 – 19	Keyless	Adição de chaves de presença	PS0055	Diagnose	Chave Ori

## VOLKSWAGEN

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Amarok 2.0	10 – 12	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Amarok 2.0	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Programação de chaves painel VDO	PS0030	Misto	ID48
Amarok 2.0	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Immo Data	PS0164	Misto	-
Amarok 2.0	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0036	Misto	ID48
Amarok 2.0	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Amarok 2.0	15 – 17	Painel Imob 6 T7	Programação de chaves painel VDO	PS0042	Misto	ID48
Amarok 2.0	15 – 17	Painel Imob 6 T7	Immo Data	PS0168	Misto	-
Cross Fox	10 – 13	Painel Imob 5	Programação de chaves VDO e Marelli	PS0064 PS0142	Diagnose	ID48 Can
Cross Fox	14 – 18	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Cross Fox	15 – 18	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Cross Fox	14 – 18	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Cross Fox 1.6	02 – 09	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Cross Fox 1.6	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Cross Fox 1.6	15 – 18	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0037	Misto	ID48
Fox 1.0	12 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Fox 1.0	02 – 09	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Fox 1.0	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Fox 1.0	10 – 13	Painel Imob 5	Programação de chaves VDO e Marelli	PS0064 PS0142	Diagnose	ID48 Can
Fox 1.0	14 – 19	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Fox 1.0	14 – 19	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Fox 1.0	14	Painel Imob 6 T2	Programação de chaves painel VDO	PS0030	Misto	ID48
Fox 1.0	14	Painel Imob 6 T2	Immo Data	PS0164	Misto	-
Fox 1.0	15 – 20	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0037	Misto	ID48
Fox 1.0	15 – 20	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Fox 1.6	12 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Fox 1.6	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Fox 1.6	10 – 13	Painel Imob 5	Programação de chaves VDO e Marelli	PS0064 PS0142	Diagnose	ID48 Can
Fox 1.6	14 – 19	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Fox 1.6	14 – 19	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Fox 1.6	14	Painel Imob 6 T2	Programação de chaves painel VDO	PS0030	Misto	ID48
Fox 1.6	14	Painel Imob 6 T2	Immo Data	PS0164	Misto	-
Fox 1.6	15 – 20	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0037	Misto	ID48
Fox 1.6	15 – 20	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Gol 1.0	09 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Gol 1.0	99 – 08	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Gol 1.0	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Gol 1.0	99 – 03	MP9.0	Descodificação da ecu	PS0108	Bancada	-
Gol 1.0	09 – 14	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Gol 1.0	09 – 14	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Gol 1.0	13 – 14	Painel Imob 6	Programação de chaves painel VDO	PS0021	Diagnose	ID48
Gol 1.0	13 – 21	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Gol 1.0	13 – 21	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Gol 1.0	13 – 14	Painel Imob 6 T1	Immo Data	PS0163	Misto	-



Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Gol 1.0	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Programação de chaves painel VDO	PS0022	Misto	ID48
Gol 1.0	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Immo Data	PS0166	Misto	-
Gol 1.0	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Programação de chaves painel VDO	PS0023	Misto	ID48
Gol 1.0	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Immo Data	PS0167	Misto	-
Gol 1.0	09 – 14	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Gol 1.0	09 – 12	Ver Manual	Reset de ecu e emparelhamento	PS0154	Misto	-
Gol 1.6	09 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Gol 1.6	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Gol 1.6	09 – 14	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Gol 1.6	09 – 14	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Gol 1.6	13 – 14	Painel Imob 6	Programação de chaves painel VDO	PS0021	Diagnose	ID48
Gol 1.6	13 – 21	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Gol 1.6	13 – 21	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Gol 1.6	13 – 14	Painel Imob 6 T1	Immo Data	PS0163	Misto	-
Gol 1.6	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Programação de chaves painel VDO	PS0022	Misto	ID48
Gol 1.6	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Immo Data	PS0166	Misto	-
Gol 1.6	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Programação de chaves painel VDO	PS0023	Misto	ID48
Gol 1.6	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Immo Data	PS0167	Misto	-
Gol 1.6	09 – 14	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Gol 1.6	09 – 12	Ver Manual	Reset de ecu e emparelhamento	PS0154	Misto	-
Gol 1.8	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Golf 1.6	02 – 08	Emparelhar	Painel 826A com ME7.5.10	PS0128	Bancada	-
Golf 1.6	95 – 99	Immo 2	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Golf 1.8	02 – 08	Emparelhar	Painel 826A com ME7.5.10	PS0128	Bancada	-
Golf 1.8	95 – 99	Immo 2	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Golf 2.0	02 – 08	Emparelhar	Painel 826A com ME7.5.10	PS0128	Bancada	-
Golf 2.0	95 – 99	Immo 2	Dedicação ID20 para ID33 GM	PS0114	Bancada	ID20
Jetta 1.4	15 – 17	Painel Imob 6 T7	Programação de chaves painel VDO	PS0130	Misto	ID48
Jetta 1.4	15 – 17	Painel Imob 6 T7	Immo Data	PS0168	Misto	-
Jetta 2.0	10 – 12	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Jetta 2.0	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Programação de chaves painel VDO	PS0030	Misto	ID48
Jetta 2.0	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Immo Data	PS0164	Misto	-
Jetta 2.0	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0036	Misto	ID48
Jetta 2.0	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Jetta 2.0	15 – 17	Painel Imob 6 T7	Programação de chaves painel VDO	PS0130	Misto	ID48
Jetta 2.0	15 – 17	Painel Imob 6 T7	Immo Data	PS0168	Misto	-
Jetta 2.5	10 – 12	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0035	Diagnose	ID48 Can
Jetta 2.5	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Programação de chaves painel VDO	PS0030	Misto	ID48
Jetta 2.5	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Immo Data	PS0164	Misto	-
Jetta 2.5	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0036	Misto	ID48
Jetta 2.5	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Kombi	99 – 14	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Kombi	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Kombi	99 – 04	MP9.0	Descodificação da ecu	PS0108	Bancada	-
New Beetle 2.0	99 – 02	Painel Imob 2	Prog chaves e telecomando	PS0160	Diagnose	ID48
Parati	09 – 13	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Parati	09 – 13	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Parati	09 – 13	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Parati 1.6	99 – 09	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Parati 1.6	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Parati 1.8	99 – 09	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Parati 1.8	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Polo 1.6	98 – 01	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Polo 2.0	98 – 06	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48

# TABELA DE APLICAÇÃO OBDMAP PLAY SERVICE

Rev. 3.0 - 02/05/2022

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Santana 1.8	98 – 06	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Santana 2.0	98 – 06	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Santana 2.0	98 – 06	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Saveiro 1.0	09 – 13	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Saveiro 1.0	09 – 13	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Saveiro 1.0	09 – 13	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Saveiro 1.0	10 – 12	Ver Manual	Reset de ecu e emparelhamento	PS0154	Misto	-
Saveiro 1.6	09 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Saveiro 1.6	00 – 08	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Saveiro 1.6	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Saveiro 1.6	09 – 13	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Saveiro 1.6	09 – 13	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Saveiro 1.6	13 – 14	Painel Imob 6	Programação de chaves painel VDO	PS0021	Diagnose	ID48
Saveiro 1.6	13 – 21	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Saveiro 1.6	13 – 21	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Saveiro 1.6	13 – 14	Painel Imob 6 T1	Immo Data	PS0163	Misto	-
Saveiro 1.6	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Immo Data	PS0166	Misto	-
Saveiro 1.6	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Programação de chaves painel VDO	PS0023	Misto	ID48
Saveiro 1.6	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Immo Data	PS0167	Misto	-
Saveiro 1.6	09 – 13	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Saveiro 1.6	10 – 12	Ver Manual	Reset de ecu e emparelhamento	PS0154	Misto	-
Saveiro 1.8	00 – 08	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Saveiro 1.8	98 – 08	Immo 1	Bypass Megamos	PS0087	Bancada	ID48
Space Cross 1.6	15 – 17	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0037	Misto	ID48
Space Fox	10 – 13	Painel Imob 5	Programação de chaves VDO e Marelli	PS0064 PS0142	Diagnose	ID48 Can
Space Fox	14 – 18	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Space Fox	15 – 19	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
Space Fox	14 – 19	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Space Fox 1.6	02 – 09	Immo 1	Leitura, prog chave e emparelhamento	PS0147	Diagnose	ID48
Space Fox 1.6	15 – 20	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0037	Misto	ID48
Tiguan 2.0	10 – 12	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Tiguan 2.0	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Programação de chaves painel VDO	PS0030	Misto	ID48
Tiguan 2.0	10 – 12	Painel Imob 6 T2	Immo Data	PS0164	Misto	-
Tiguan 2.0	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Programação de chaves painel VDO	PS0036	Misto	ID48
Tiguan 2.0	13 – 14	Painel Imob 6 T3	Immo Data	PS0165	Misto	-
UP!	17 – 18	Painel Imob 6	Geração de chaves Marelli	PS0029	Diagnose	ID48
UP! 1.0	14 – 16	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0035	Diagnose	ID48 Can
Voyage 1.0	10 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Voyage 1.0	09 – 12	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Voyage 1.0	09 – 12	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Voyage 1.0	13 – 14	Painel Imob 6	Programação de chaves painel VDO	PS0021	Diagnose	ID48
Voyage 1.0	13 – 21	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can
Voyage 1.0	13 – 21	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Voyage 1.0	13 – 14	Painel Imob 6 T1	Immo Data	PS0163	Misto	-
Voyage 1.0	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Immo Data	PS0166	Misto	-
Voyage 1.0	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Programação de chaves painel VDO	PS0023	Misto	ID48
Voyage 1.0	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Immo Data	PS0167	Misto	-
Voyage 1.0	09 – 12	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Voyage 1.0	09 – 12	Ver Manual	Reset de ecu e emparelhamento	PS0154	Misto	-
Voyage 1.6	10 – 14	G5 e Imob 6	Dedicação ID48 para ID48 Can TP23	PS0077	Bancada	ID48
Voyage 1.6	09 – 12	Painel G5 MM	Leitura de senha no painel Marelli	PS0005	Diagnose	-
Voyage 1.6	09 – 12	Painel G5 VDO	Leitura de senha no painel VDO	PS0005	Diagnose	-
Voyage 1.6	13 – 14	Painel Imob 6	Programação de chaves painel VDO	PS0021	Diagnose	ID48
Voyage 1.6	13 – 21	Painel Imob 6	Programação de chaves painel Marelli	PS0034	Diagnose	ID48 Can

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
Voyage 1.6	13 – 21	Painel Imob 6	Desbloqueio Imob Ativo Marelli	PS0008	Diagnose	-
Voyage 1.6	13 – 14	Painel Imob 6 T1	Immo Data	PS0163	Misto	-
Voyage 1.6	15 – 16	Painel Imob 6 T4	Immo Data	PS0166	Misto	-
Voyage 1.6	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Programação de chaves painel VDO	PS0023	Misto	ID48
Voyage 1.6	17 – 21	Painel Imob 6 T6	Immo Data	PS0167	Misto	-
Voyage 1.6	09 – 12	Painel Imob G5	Programação de chaves	PS0005	Diagnose	ID48 Can
Voyage 1.6	09 – 12	Ver Manual	Reset de ecu e emparelhamento	PS0154	Misto	-

## YAMAHA

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
BT 1100	05 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
BT 1100 Bulldog	02 – 08	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
BT1100	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
FJR	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
FJR 1300	05 – 11	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
FZ1	06 – 11	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
FZ1	06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
FZ1	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
FZ6	04 – 11	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
FZ6	04 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
FZ6	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
FZ8	10 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
FZR	05 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
FZR	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
FZS	05 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
FZS	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
FZS 1000 Fazer	04 – 05	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
Majesty 400	04 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
MT-01	05 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
MT-03	06 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
R1	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
R6	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
T-MAX	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
T-MAX 500	05 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
TDM 900	04 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
X-MAX 125	06 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
X-MAX 250	09 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XJ6	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
XJR 1300	04 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XP 500	04 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XT	04 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
XT	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
XT 660R	04 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XT 660Z Ténére	08 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XT1200Z S.Ténére	10 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XTR	04 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
XTR	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
XTX	04 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
XTX	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D
XVS1100A DragStar	04 – 08	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XVS650A DragStar	04 – 08	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
XVX	06 – 11	Moric 2	Geração de chaves	PS0129	Bancada	ID4D

Modelo	Ano	Sistema	Função	Play	Método	Tpd
YZF	03 – 06	Moric 1	Geração de chaves	PS0058	Bancada	ID4D
YZF R1	05 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2
YZF R6	03 – 12	Moric	Clonar ID4D em um TPX2	PS0099	Bancada	TPX2

## TABELA DE TRANSPONDER

Transponder	Descrição	Sistema de Aplicação	Dedicado	Carga de Dedicção		Montadora
				OBD	Play	
CN3	CN3 clonagem	UCH 3 Tipo 2	Não	-	-	Renault
		ECM Keihin	Não	-	-	Honda
H 128 Bits	Corolla 15 – 18 Rav4 10 – 15	Immo 3	Não	-	-	Toyota
		Immo 3	Não	-	-	Toyota
ID11	-	Code 1	Não	-	-	Fiat
ID12	Sprinter	Imob Sprinter	Não	-	-	Mercedes
ID13	Mercedes Pesado	PLD/MR	Não	-	-	Mercedes
ID20	T5 Clonagem	Code 1	Não	-	-	Fiat
		Immo 2	Não	-	-	VW
		Opel 1	Não	-	-	GM
		Sprinter e MR/PLD	Não	-	-	Mercedes
		UCH 1	Não	-	-	Renault
ID33 GM	-	Opel 1	Sim	OBD0239	PS0114	GM
ID33 RN	-	UCH 1	Sim	OBD0022	-	Renault
ID33 VW	-	Immo 2	Sim	OBD0239	PS0114	VW
ID40	T16	Opel 2 (r)	Não	-	-	GM
ID40 CH	-	Immo 1	Sim	OBD0249	PS0027	Chery
ID46	PCF7936 - T19	BSI 1	Não	-	-	Peugeot
		BSI 1	Não	-	-	Citroen
		BSI 2	Não	-	-	Peugeot
		BSI 2	Não	-	-	Citroen
		BSI 3	Não	-	-	Peugeot
		BSI 3	Não	-	-	Citroen
		CDI	Não	-	-	Honda
		Code 2 BC	Não	-	-	Fiat
		Denso Vitara	Não	-	-	Suzuki
		ECM	Não	-	-	Honda
		Immo 3	Não	-	-	GM
		Immo 5 Geração	Não	-	-	GM
		Immo M1	Não	-	-	BMW
		Imob 1 T1 T2 T3	Não	-	-	Honda
		Imob 1 Tipo 3	Não	-	-	Kia
		Imob 1 Tipo 3	Não	-	-	Hyundai
Nats 6	Não	-	-	Nissan		
Opel Can Geração	Não	-	-	GM		
Painel Immob 4	Não	-	-	GM		
Skim 2	Não	-	-	Chrysler		
UCH March 1.0	Não	-	-	Nissan		
ID46 CH	PCF7936 lck	Immo 1	Sim	OBD0249	PS0027	Chery
ID46 DG	PCF7936 lck	Can 3	Sim	OBD0192	PS0088	Dodge
ID46 GM	PCF7937EA	Immob 5	Sim	OBD0227	PS0095	GM
		Painel Immob 4	Sim	OBD0227	PS0095	GM
ID46 GM	PCF7936 lck	Opel Can	Sim	OBD0192	PS0088	GM
		Imob 6 Tipo 2	Sim	OBD0192	PS0088	GM
ID46 JP	PCF7936 lck	Can 3	Sim	OBD0192	PS0088	Jeep
ID46 MT	PCF7936 lck	Imob 2	Sim	OBD0231	PS0079	Misubishi
		Imob Etacs	Sim	OBD0231	PS0079	Misubishi
ID46 RN	PCF7936 lck - T25	UCH 2	Sim	OBD0192	PS0088	Renault
ID46 SZ	PCF7936 lck	EDC15C2 Tracker	Sim	-	-	GM

# TABELA DE APLICAÇÃO OBDMAP PLAY SERVICE

Rev. 3.0 - 02/05/2022

Transponder	Descrição	Sistema de Aplicação	Dedicado	Carga de Dedicção		Montadora	
				OBD	Play		
ID48	T42	Code 2 BC	Não	-	-	Fiat	
		Code 2 Imob Cinza	Não	-	-	Fiat	
		Code 2 Imob Delphi	Não	-	-	Fiat	
		Code 2 Painel	Não	-	-	Fiat	
		Immo 1	Não	-	-	VW	
		Painel 932M e 931K	Não	-	-	Audi	
		Painel Immob 2	Não	-	-	VW	
		Painel Immob 3	Não	-	-	VW	
ID48 Audi	TP25	Painel Immob 6 VDO	Não	-	-	VW	
		Painel VDO V09	Não	-	-	VW	
ID48 Can	T44 – TP23	-	Sim	OBD0254	PS0044	Audi	
ID48 Can	T44 – TP23	Painel Gol G5	Sim	OBD0174	PS0077	VW	
		Painel Immob 5	Sim	OBD0174	PS0077	VW	
		Painel Immob 6	Sim	OBD0174	PS0077	VW	
ID48 Seat	TP22	-	Sim	OBD0255	PS0045	Seat	
ID48 Skoda	TP24	-	Sim	OBD0256	PS0046	Skoda	
ID4A	PCF7939MA	Code 2 BC	Não	-	-	Fiat	
		Immo 2	Não	-	-	Hyundai	
ID4A Ford	PCF7939FA Hitag Pro	Pats BCM 1	Sim	-	-	Ford	
		Pats BCM 2	Sim	-	-	Ford	
ID4A Renault	PCF7939MA dedicado Renault	UCH 4 Kwid	Sim	-	-	Renault	
		UCH Continental	Sim	-	-	Renault	
ID4C	-	Denso	Não	-	-	Toyota	
		Immo 1	Não	-	-	Toyota	
		Pats 2	Não	-	-	Ford	
ID4D 60	-	Denso	Não	-	-	Kawasaki	
		HPE	Não	-	-	Mitsubishi	
		Moric 1	Não	-	-	Yamaha	
		Moric 2	Não	-	-	Yamaha	
		Nats 6 Siemens	Não	-	-	Nissan	
		T32 Vídro	Pats 2 Diesel T3	Não	-	-	Ford
		T32 Vídro	Pats 3	Não	-	-	Ford
Scenic Caixa 2	UCH Scenic	Não	-	-	Renault		
ID4D 60 Hyundai	-	Smartra 3	Sim	-	-	Hyundai	
ID4D 61	-	-	Sim	OBD0138	PS0103	Mitsubishi	
ID4D 62	-	-	Sim	OBD0138	PS0103	Subaru	
ID4D 63	Ford Especial	Pats 3 Diesel	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 3 Gasolina	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 4	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 4 Tipo 3	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 4 Tipo 4	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 4 Tipo 6	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 5	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
ID4D 63 DST +	Ford Especial DST Plus	Pats 4	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 4 Tipo 3	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 4 Tipo 4	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 5	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		Pats 5 Tipo 3	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
ID4D 64	Scenic Caixa 1	Pats Focus	Sim	OBD0206	PS0078	Ford	
		UCH Scenic	Sim	-	-	Renault	
ID4D 65	-	-	Sim	OBD0138	PS0103	Suzuki	
ID4D 66	-	-	Sim	OBD0138	PS0103	Suzuki Liana	
ID4D 67	-	Immo 2	Sim	OBD0138	PS0103	Toyota	

Transponder	Descrição	Sistema de Aplicação	Dedicado	Carga de Dedicção		Montadora
				OBD	Play	
ID4D 67G	Hilux 2009 +	Immo 3	Sim	-	-	Toyota
ID4D 70	Corolla 09 – 14	Immo 3	Sim	OBD0138	PS0103	Toyota
ID4D DST+	Especial DST Plus	Pats New Fiesta	Não	-	-	Ford
ID4E 64	-	Skim 1	Não	-	-	Chrysler
		Skim 1	Não	-	-	Jeep
ID8A	4D 8A DST AES	Immo 2	Não	-	-	Hyundai
PCF 7935	T01	Opel 1 Geração	Não	-	-	GM
PCF 7938XA	Lock "A"	Imob 1 T4	Não	-	-	Honda
PCF 7938XA	Lock "G"	Imob 1 T4	Não	-	-	Honda
TPX1	Especial para Clonagem	Immo 1	Não	-	-	Toyota
		Pats 2	Não	-	-	Ford
TPX2	Especial para Clonagem	Denso	Não	-	-	Kawasaki
		Immo 3	Não	-	-	Toyota
		Moric 2	Não	-	-	Yamaha

# OBDMAP



Chiptronic Tecnologia Automotiva  
Av. Humberto Martignoni, 738  
Vila Cantizani, Piraju - SP  
Cep: 18803-151