

2008



Chaves de Seta

Llaves de Cruze/Conmutadores / Steering Column Switch



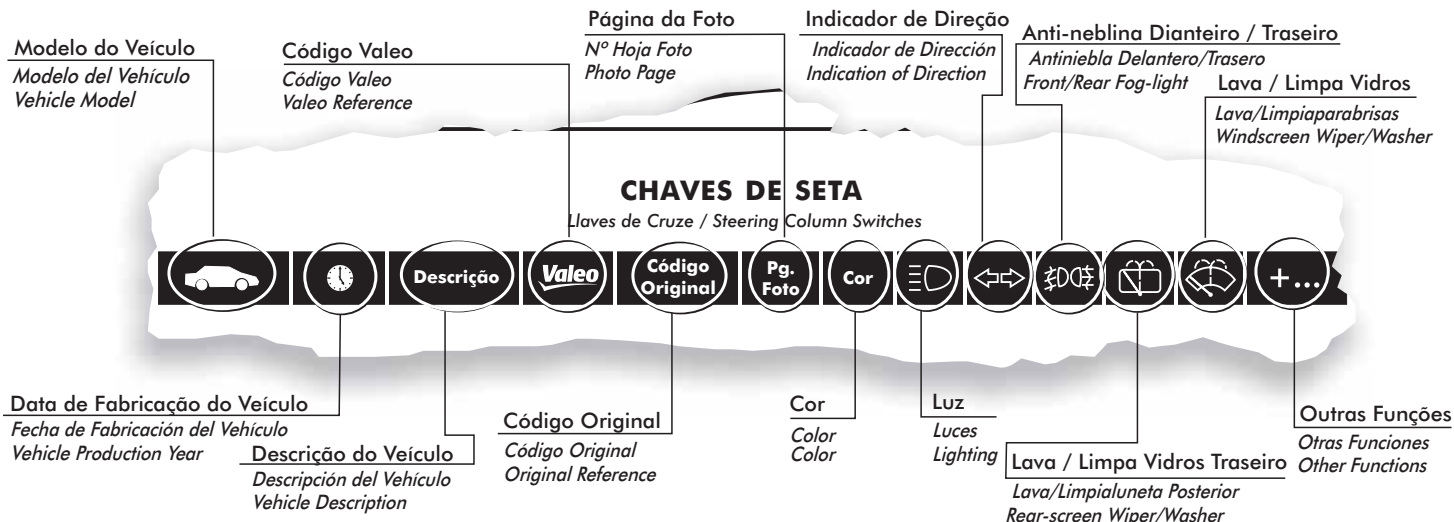
Catálogo Navegável

Clique nos Bookmarks ou nos títulos do índice



Confira a maneira mais simples de consultar este catálogo:

Vea la forma más fácil de utilizar este catálogo / Check the better way to consult this catalog



Simbologia

Simbologia / Symbols

Modelo

Modelo
Modelo
Model



Data de Aplicação

Fecha de Aplicación
Application Date



Código Valeo

Código Valeo
Valeo Code



Limpa Vidros Intermitente Regulável

Limpiavidros Intermitente Regulable
Variable Intermittent Wiper



Anti-neblina Dianteiro

Antiniebla Delantero
Front Fog-light



Anti-embassante Térmico do Vidro Traseiro

Luneta Posterior Antivaho
Rear-screen Demist



Lava / Limpa Vidros

Lava/ Limpiaparabrisas
Windscreen Wiper/Washer



Lava / Limpa Vidros Traseiro

Lava/Limpialuneta Posterior
Rear-screen Wiper/Washer



Anti-neblina Traseiro

Antiniebla Posterior
Rear Fog-light



Luz

Luces
Lighting



Outras Funções

Otras Funciones
Other Functions



Luz de Emergência

Luces de Emergencia
Warning



Ar Condicionado

Aire-Acondicionado
Air-Conditioning



Indicador de Direção

Indicador de Dirección
Indication of Direction



Vidro

Vidrio
Glass



Conector Air Bag

Conector Air Bag
Clockspring (Air Bag)



Computador de Bordo

Ordenador de Bordo
On-board Computer



Comando de Rádio

Mando Radio
Radio Control



Chave de Seta

Llave de Cruze / Steering Column Switch

BENEFÍCIOS *Benefícios / Benefits*

Benefícios da Chave de Seta Valeo	Beneficios del Conmutador Valeo / Top Column Switch's Benefits	04
-----------------------------------	--	----

APLICAÇÕES *Aplicaciones / Applications*

Aplicações por Marca e Modelo	Aplicaciones por Marca y Modelo / Applications by Vehicle Maker and Model	07
Chaves de Seta	Llaves de Cruze / Steering Column Switches	07
Citroën		07
FIAT		07
GM		08
Nissan		08
Peugeot		08
Renault		09

REFERÊNCIA CRUZADA *Referencia Cruzada / Cross Reference*

Referência Cruzada	Referencia Cruzada / Cross Reference	10
Código Valeo x Veículo x Produto x Código de Barras		10
Código Valeo x Vehículo x Producto x Códigos de Barras / Valeo Code x Vehicle x Product x Bars Code		
Código Montadora x Código Valeo x Veículo x Produto x Código Técnico		11
Código Terminal x Código Valeo x Vehículo x Producto x Código Técnico / Vehicle Maker Code x Valeo Code x Vehicle x Product x Technical Code		
Código Concorrente x Código Valeo x Veículo x Produto		13
Código Concurante x Código Valeo x Vehículo x Producto / Competidor Code x Valeo Code x Vehicle x Product		

FOTOS *Photos*

Fotos	Fotos / Photos	14
-------	----------------	----

ESQUEMAS TÉCNICOS *Esquemas Técnicos / Technical Wiring Diagram*

Esquemas Técnicos	Esquemas Técnicos / Technical Wiring Diagram	23
-------------------	--	----

MANUAL DE INSTALAÇÃO *Manual de Instalación / Installation Guide*

Manual de Instalação	Manual de Instalación / Installation Guide	25
----------------------	--	----

FLUXO DE GARANTIA *Flujo de Garantía / Warranty*

Fluxo de Garantia	Flujo de Garantía / Warranty	31
-------------------	------------------------------	----

CHAVES DE SETA VALEO

TODO O CONTROLE EM SUAS MÃOS

Este é um produto que colabora com a SUA SEGURANÇA
Utilize produtos que têm QUALIDADE ORIGINAL



- Líder mundial
- Qualidade Valeo
- Presença nas grandes montadoras

- Menor custo, facilidade de montagem e manutenção: na linha Renault não é necessária a troca total da peça, os componentes podem ser substituídos separadamente.



Alavancas Comutadoras



Alavanca de Limpadores



Platinas Centrais



Chave de Seta Completa

- Avanços tecnológicos:



Acionamento do
Computador de Bordo

AC

Comando de
Ar Condicionado



Conector de
Air Bag



Limpa Vidros Intermitente
Regulável



Comando de Rádio (exclusivo Valeo)

GRANDE COBERTURA DE FROTA

A linha chegou ao Brasil há aproximadamente 2 anos e já conquistou grande participação de originalidade nos veículos fabricados pela GM, Fiat, Renault, Peugeot e Citroën resultando em uma expressiva cobertura de frota.

MONTADORA	COBERTURA
GM	20%
FIAT	50%
RENAULT	100%
PEUGEOT	100%
CITROËN	100%

COBERTURA DE 40% DA FROTA EM 2 ANOS

LLAVES DE CRUZE / CONMUTADORES VALEO

TODO EL CONTROL EN SUS MANOS

Este es un producto que colabora con SU SEGURIDAD
Utilice productos que tienen CALIDAD ORIGINAL



- Líder mundial
- Calidad Valeo
- Presencia en las grandes montadoras

- Menor costo, facilidad de montaje y manutención: en la línea Renault no es necesario el cambio total de la pieza, los componentes pueden ser substituidos separadamente.



Palancas Conmutadoras



Palanca de Limpiadores



Platinas Centrales



Llave de Cruze Completa

- Avances tecnológicos:



Accionamiento del
Computador de bordo

AC

Comando de
Aire-acondicionado



Conector de
Air Bag



Limpiaparabrisas Intermitente
Regulable



Comando de Radio (exclusivo Valeo)

GRAN COBERTURA DE FLOTA

La línea llegó a Brasil hace aproximadamente 2 años y ya conquistó gran participación de originalidad en los vehículos fabricados por GM, Fiat, Renault, Peugeot y Citroën, resultando en una expresiva cobertura de flota.

MONTADORA	COBERTURA
GM	20%
FIAT	50%
RENAULT	100%
PEUGEOT	100%
CITROËN	100%

COBERTURA DEL 40% DE LA FLOTA EN 2 AÑOS

STEERING COLUMN SWITCHES VALEO

ALL CONTROL IN YOUR HAND

A product that makes part of YOUR SAFETY
Use products with GENUINE QUALITY

- World leader
- Valeo Quality
- It can be found at large car manufacturers

- Lower cost, facility in assembly and maintenance: in Renault line, the change of the whole part is not needed; the components can be replaced separately.



Changeable Levers



Windshield Wipers Lever



Central Platina



Full Steering Column Switch

- Technological Advancements:



Board Computer
Activation

AC

Air-Conditioning
Key



Air Bag
Connector



Adjustable Intermitent
Windshield Wipers



Radio Key (exclusive Valeo)

FLEET WIDE COVERAGE

The line arrived in Brazil around 2 years ago and it made part of the originality share in cars manufactured by GM, Fiat, Renault, Peugeot and Citroën resulting in an expressive fleet coverage.

VEHICLE MANUFACTURER	COVERAGE
GM	20%
FIAT	50%
RENAULT	100%
PEUGEOT	100%
CITROËN	100%

40% FLEET COVERAGE IN 2 YEARS

CHAVES DE SETA

Llaves de Cruze / Steering Column Switches

		Descrição		Código Original	Pg. Foto	Cor						+ ...
---	---	-----------	---	-----------------	----------	-----	---	---	---	---	---	-------

CITROËN

Berlingo	1999 →	Chave de Seta	251497.	6239Q3	Pág. 14	PRETO							
Berlingo	1999 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
C5	2001 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
C8	2003 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							

FIAT

Doblò	2002 →	Chave de Seta	251976.	1.001.627.080	Pág. 17	CINZA								
Doblò	2002 →	Chave de Seta	251978.	1.001.627.040	Pág. 17	CINZA								
Doblò	2002 →	Chave de Seta	251980.	1.001.627.090	Pág. 17	CINZA								
Doblò	2002 →	Chave de Seta	251982.	1.001.627.060	Pág. 17	CINZA								
Ducato	2006 → 2007	Chave de Seta	251824.	7.354.480.640	Pág. 15	PRETO								
Fiorino	1997 →	Chave de Seta	251969.	1.222.045.80 1.830.284.800	Pág. 16	PRETO								
Palio	1996 →	Chave de Seta	251907.	1.001.512.810	Pág. 16	PRETO								
Palio	1996 →	Chave de Seta	251912.	1.001.512.820	Pág. 16	PRETO								
Palio	1999 →	Chave de Seta	251970.	7.352.900.660	Pág. 17	PRETO								
Palio	2001 →	Chave de Seta	251909.	1.001.512.830	Pág. 16	PRETO								
Palio	2001 →	Chave de Seta	251910.	7.352.900.650	Pág. 16	PRETO								
Palio	2001 →	Chave de Seta	251971.	7.352.900.730	Pág. 17	PRETO								
Palio	2004 →	Chave de Seta	251815.	1.001.702.07	Pág. 15	PRETO								
Palio	2005 →	Chave de Seta	251816.	1.001.702.09	Pág. 15	PRETO								
Palio	2006 →	Chave de Seta	251817.	1.001.702.08	Pág. 15	PRETO								
Palio	2007 →	Chave de Seta	251818.	1.001.702.10	Pág. 15	PRETO								
Palio Weekend	1996 →	Chave de Seta	251907.	1.001.512.810	Pág. 16	PRETO								
Palio Weekend	2001 →	Chave de Seta	251909.	1.001.512.830	Pág. 16	PRETO								
Palio Weekend	2001 →	Chave de Seta	251910.	7.352.900.650	Pág. 16	PRETO								
Siena	1996 →	Chave de Seta	251912.	1.001.512.820	Pág. 16	PRETO								
Siena	1999 →	Chave de Seta	251970.	7.352.900.660	Pág. 17	PRETO								
Siena	2001 →	Chave de Seta	251971.	7.352.900.730	Pág. 17	PRETO								
Strada	1996 →	Chave de Seta	251912.	1.001.512.820	Pág. 16	PRETO								
Strada	1999 →	Chave de Seta	251970.	7.352.900.660	Pág. 17	PRETO								
Strada	2001 →	Chave de Seta	251971.	7.352.900.730	Pág. 17	PRETO								
Uno	1996 →	Chave de Seta	251968.	1.222.044.80 1.825.471.800	Pág. 16	PRETO								
Uno	1997 →	Chave de Seta	251969.	1.222.045.80 1.830.284.800	Pág. 16	PRETO								
Uno Export	1996 →	Chave de Seta	251968.	1.222.044.80 1.825.471.800	Pág. 16	PRETO								
Uno Export	1997 →	Chave de Seta	251969.	1.222.045.80 1.830.284.800	Pág. 16	PRETO								
Uno Fire	2007 →	Chave de Seta	251393.	1.831.605.60	Pág. 14	PRETO								

CHAVES DE SETA

Llaves de Cruze / Steering Column Switches

		Descrição		Código Original	Pg. Foto	Cor						+ ...
---	---	-----------	---	-----------------	----------	-----	---	---	---	---	---	-------

GM

Astra	1999 →	Alav. Limpadores	251820.	90243394	Pág. 18	PRETO						
Astra	1999 →	Alav. Limpadores	251821.	90243395	Pág. 18	PRETO						
Astra	1999 →	Alav. Limpadores	251822.		Pág. 18	PRETO						
Astra	1999 →	Alav. Limpadores	251823.		Pág. 18	PRETO						
Corsa	1994 →	Alav. Limpadores	251820.	90243394	Pág. 18	PRETO						
Corsa	1994 →	Alav. Limpadores	251821.	90243395	Pág. 18	PRETO						
Corsa	1994 →	Alav. Limpadores	251822.		Pág. 18	PRETO						
Corsa	1994 →	Alav. Limpadores	251823.		Pág. 18	PRETO						
Meriva	2002 →	Alav. Limpadores	251823.		Pág. 18	PRETO						
Vectra	1996 →	Alav. Limpadores	251820.	90243394	Pág. 18	PRETO						
Vectra	1996 →	Alav. Limpadores	251822.		Pág. 18	PRETO						
Zafira	2001 →	Alav. Limpadores	251821.	90243395	Pág. 18	PRETO						
Zafira	2001 →	Alav. Limpadores	251823.		Pág. 18	PRETO						

NISSAN

Platina	1999 →	Alav. Luzes	251921.	7.701.048.957	Pág. 21	CINZA						
Platina	1999 →	Alav. Luzes	251922.	7.701.048.955	Pág. 21	CINZA						
Platina	1999 →	Alav. Limpadores	251930.	7.701.048.909	Pág. 19	CINZA						
Platina	1999 →	Alav. Limpadores	251932.	7.702.295.455	Pág. 19	CINZA						
Platina	1999 →	Alav. Limpadores	251933.	7.701.060.564	Pág. 20	CINZA						
Platina	1999 →	Alav. Limpadores	251967.	7.704.048.958	Pág. 20	PRETO						
Platina	1999 →	Platina Central	251936.	7.701.048.953	Pág. 21	PRETO						
Platina	1999 →	Platina Central	251937.	7.701.048.954	Pág. 22	PRETO						
Platina	2001 →	Alav. Luzes	251903.	7.701.048.956	Pág. 20	CINZA						

PEUGEOT

206	1999 →	Chave de Seta	251497.	6239Q3	Pág. 14	PRETO							
206	1999 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
206	1999 →	Chave de Seta	251498.	6239CP	Pág. 14	PRETO							
206	1999 →	Chave de Seta	251499.	6239CQ	Pág. 15	PRETO							
307	2002 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
307	2002 →	Chave de Seta	251489.	6239V3	Pág. 14	PRETO							
307	2002 →	Chave de Seta	251490.	6239V5	Pág. 14	PRETO							
406	1999 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
807	2002 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
206 CC	1999 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
206 SW	1999 →	Chave de Seta	251497.	6239Q3	Pág. 14	PRETO							
206 SW	1999 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
206 SW	1999 →	Chave de Seta	251498.	6239CP	Pág. 14	PRETO							
206 SW	1999 →	Chave de Seta	251499.	6239CQ	Pág. 15	PRETO							
307 SW	2002 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							
307 SW	2002 →	Chave de Seta	251489.	6239V3	Pág. 14	PRETO							
307 SW	2002 →	Chave de Seta	251490.	6239V5	Pág. 14	PRETO							
Partner	1999 →	Chave de Seta	251497.	6239Q3	Pág. 14	PRETO							
Partner	1999 →	Contr. de Rádio	251560.	6239NJ	Pág. 22	PRETO							

CHAVES DE SETA

Llaves de Cruce / Steering Column Switches

		Descrição		Código Original	Pg. Foto	Cor						+ ...
---	---	-----------	---	-----------------	----------	-----	--	---	---	---	---	-------

RENAULT												
Clio / Symbol	1999 →	Platina Central	251937.	7.701.048.954	Pág. 22	PRETO						
Clio / Symbol	1999 →	Alav. Luzes	251921.	7.701.048.957	Pág. 21	CINZA						
Clio / Symbol	1999 →	Alav. Luzes	251922.	7.701.048.955	Pág. 21	CINZA						
Clio / Symbol	1999 →	Alav. Limpadores	251930.	7.701.048.909	Pág. 19	CINZA						
Clio / Symbol	1999 →	Alav. Limpadores	251932.	7.702.295.455	Pág. 19	CINZA						
Clio / Symbol	1999 →	Alav. Limpadores	251933.	7.701.060.564	Pág. 20	CINZA						
Clio / Symbol	1999 →	Alav. Limpadores	251967.	7.704.048.958	Pág. 20	PRETO						
Clio / Symbol	1999 →	Platina Central	251936.	7.701.048.953	Pág. 21	PRETO						
Clio / Symbol	2001 →	Alav. Luzes	251903.	7.701.048.956	Pág. 20	CINZA						
Clio / Symbol	2001 →	Alav. Limpadores	251925.	7.701.053.055	Pág. 19	PRETO						
Clio / Symbol	2001 →	Alav. Limpadores	251928.	7.701.053.056	Pág. 19	PRETO						
Kangoo	2001 →	Alav. Luzes	251902.	7.701.047.255	Pág. 20	PRETO						
Kangoo	2001 →	Alav. Luzes	251920.	7.701.054.708	Pág. 20	PRETO						
Kangoo	2001 →	Alav. Limpadores	251925.	7.701.053.055	Pág. 19	PRETO						
Kangoo	2001 →	Alav. Limpadores	251928.	7.701.053.056	Pág. 19	PRETO						
Kangoo	2001 →	Platina Central	251916.	7.701.049.614	Pág. 21	PRETO						
Master	2000 →	Chave de Seta	251439.	7.701.044.279	Pág. 14	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Luzes	251901.	7.701.047.254	Pág. 20	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Luzes	251902.	7.701.047.255	Pág. 20	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Limpadores	251923.	7.701.047.257	Pág. 18	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Limpadores	251925.	7.701.053.055	Pág. 19	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Limpadores	251926.	7.701.047.258	Pág. 19	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Limpadores	251927.	7.701.048.259	Pág. 19	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Limpadores	251928.	7.701.053.056	Pág. 19	PRETO						
Mégane	2001 →	Platina Central	251917.	7.701.047.253	Pág. 21	PRETO						
Mégane	2001 →	Alav. Limpadores	251924.	7.701.047.256	Pág. 18	PRETO						
Scénic	2001 →	Alav. Luzes	251901.	7.701.047.254	Pág. 20	PRETO						
Scénic	2001 →	Alav. Luzes	251902.	7.701.047.255	Pág. 20	PRETO						
Scénic	2001 →	Alav. Limpadores	251923.	7.701.047.257	Pág. 18	PRETO						
Scénic	2001 →	Platina Central	251934.	7.702.295.131	Pág. 21	PRETO						
Scénic	2001 →	Alav. Limpadores	251924.	7.701.047.256	Pág. 18	PRETO						

Código Valeo x Veículo x Produto x Código de Barras

Código Valeo x Veículo x Produto x Códigos de Barras / Valeo Code x Vehicle x Product x Bars Code

Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Código Barras	Pg. Foto	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Código Barras	Pg. Foto
251393.	Fiat	Uno Fire	Chave de seta	3276422513931	14	251909.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422519094	16
251439.	Renault	Master	Chave de seta	3276422514396	14	251909.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta	3276422519094	16
251489.	Peugeot	307	Chave de seta	3276422514891	14	251910.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422519100	16
251489.	Peugeot	307 SW	Chave de seta	3276422514891	14	251910.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta	3276422519100	16
251490.	Peugeot	307	Chave de seta	3276422514907	14	251912.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422519124	16
251490.	Peugeot	307 SW	Chave de seta	3276422514907	14	251912.	Fiat	Siena	Chave de Seta	3276422519124	16
251497.	Citroën	Berlingo	Chave de seta	3276422514976	14	251912.	Fiat	Strada	Chave de Seta	3276422519124	16
251497.	Peugeot	206	Chave de seta	3276422514976	14	251916.	Renault	Kangoo	Platina Central	3276422519162	21
251497.	Peugeot	206 SW	Chave de seta	3276422514976	14	251917.	Renault	Mégane	Platina Central	3276422519179	21
251497.	Peugeot	Partner	Chave de seta	3276422514976	14	251920.	Renault	Kangoo	Alav. Luzes	3276422519209	20
251498.	Peugeot	206	Chave de seta	3276422514983	14	251921.	Renault	Clio/ Symbol	Alav. Luzes	3276422519216	21
251498.	Peugeot	206 SW	Chave de seta	3276422514983	14	251921.	Nissan	Platina	Alav. Luzes	3276422519216	21
251499.	Peugeot	206	Chave de seta	3276422514990	15	251922.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Luzes	3276422519223	21
251499.	Peugeot	206 SW	Chave de seta	3276422514990	15	251922.	Nissan	Platina	Alav. Luzes	3276422519223	21
251560.	Citroën	Berlingo	Contr. de Rádio	3276422514976	22	251923.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	3276422519230	18
251560.	Citroën	C5	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251923.	Renault	Scénic	Alav. Limpadores	3276422519230	18
251560.	Citroën	C8	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251924.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	3276422519247	18
251560.	Peugeot	206	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251924.	Renault	Scénic	Alav. Limpadores	3276422519247	18
251560.	Peugeot	307	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251925.	Renault	Clio/ Symbol	Alav. Limpadores	3276422519254	19
251560.	Peugeot	406	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251925.	Renault	Kangoo	Alav. Limpadores	3276422519254	19
251560.	Peugeot	807	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251925.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	3276422519254	19
251560.	Peugeot	206 CC	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251926.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	3276422519261	19
251560.	Peugeot	206 SW	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251927.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	3276422519278	19
251560.	Peugeot	307 SW	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251928.	Renault	Clio/ Symbol	Alav. Limpadores	3276422519285	19
251560.	Peugeot	Partner	Contr. de Rádio	3276422515607	22	251928.	Renault	Kangoo	Alav. Limpadores	3276422519285	19
251815.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422518158	15	251928.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	3276422519285	19
251816.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422518165	15	251930.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	3276422519308	19
251817.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422518172	15	251930.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	3276422519308	19
251818.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422518189	15	251932.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	3276422519322	19
251820.	GM	Astra	Alav. Limpadores	3276422518202	18	251932.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	3276422519322	19
251820.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	3276422518202	18	251933.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	3276422519339	20
251820.	GM	Vectra	Alav. Limpadores	3276422518202	18	251933.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	3276422519339	20
251821.	GM	Astra	Alav. Limpadores	3276422518219	18	251934.	Renault	Scénic	Platina Central	3276422519346	21
251821.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	3276422518219	18	251936.	Renault	Clio / Symbol	Platina Central	3276422519360	21
251821.	GM	Zafira	Alav. Limpadores	3276422518219	18	251936.	Nissan	Platina	Platina Central	3276422519360	21
251822.	GM	Astra	Alav. Limpadores	3276422518226	18	251937.	Renault	Clio / Symbol	Platina Central	3276422519377	22
251822.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	3276422518226	18	251937.	Nissan	Platina	Platina Central	3276422519377	22
251822.	GM	Vectra	Alav. Limpadores	3276422518226	18	251967.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	3276422519674	20
251823.	GM	Astra	Alav. Limpadores	3276422518233	18	251967.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	3276422519674	20
251823.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	3276422518233	18	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	3276422519681	16
251823.	GM	Meriva	Alav. Limpadores	3276422518233	18	251968.	Fiat	Uno Export	Chave de Seta	3276422519681	16
251823.	GM	Zafira	Alav. Limpadores	3276422518233	18						
251824.	Fiat	Ducato	Chave de Seta	3276422518240	15						
251901.	Renault	Mégane	Alav. Luzes	3276422519018	20						
251901.	Renault	Scénic	Alav. Luzes	3276422519018	20						
251902.	Renault	Kangoo	Alav. Luzes	3276422519025	20						
251902.	Renault	Mégane	Alav. Luzes	3276422519025	20						
251902.	Renault	Scénic	Alav. Luzes	3276422519025	20						
251903.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Luzes	3276422519032	20						
251903.	Nissan	Platina	Alav. Luzes	3276422519032	20						
251907.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422519070	16						
251907.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta	3276422519070	16						

(Continua)

Código Valeo x Veículo x Produto x Código de Barras

(Continuação)

Código Valeo x Veículo x Produto x Códigos de Barras / Valeo Code x Vehicle x Product x Bars Code

Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Código Barras	Pg. Foto	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Código Barras	Pg. Foto
251969.	Fiat	Uno	Chave de Seta	3276422519698	16	251971.	Fiat	Strada	Chave de Seta	3276422519711	17
251969.	Fiat	Uno Export	Chave de Seta	3276422519698	16	251971.	Fiat	Siena	Chave de Seta	3276422519711	17
251969.	Fiat	Fiorino	Chave de Seta	3276422519698	16	251971.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422519711	17
251970.	Fiat	Strada	Chave de Seta	3276422519704	17	251976.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	3276422519766	17
251970.	Fiat	Siena	Chave de Seta	3276422519704	17	251978.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	3276422519780	17
251970.	Fiat	Palio	Chave de Seta	3276422519704	17	251980.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	3276422519803	17
						251982.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	3276422519827	17

Código Montadora x Código Valeo x Veículo x Produto x Código Técnico

Código Terminal x Código Valeo x Veículo x Produto x Código Técnico / Vehicle Maker Code x Valeo Code x Vehicle x Product x Technical Code

Código Montadora	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Cód. Técnico	Código Montadora	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Cód. Técnico
6239CP	251498.	Peugeot	206	Chave de Seta	N/A	1.001.702.07	251815.	Fiat	Palio	Chave de Seta	400035-01
6239CP	251498.	Peugeot	206 SW	Chave de Seta	N/A	1.001.702.08	251817.	Fiat	Palio	Chave de Seta	400036-01
6239CQ	251499.	Peugeot	206	Chave de Seta	N/A	1.001.702.09	251816.	Fiat	Palio	Chave de Seta	400037-01
6239CQ	251499.	Peugeot	206 SW	Chave de Seta	N/A	1.001.702.10	251818.	Fiat	Palio	Chave de Seta	400038-01
6239NJ	251560.	Peugeot	206	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.810	251907.	Fiat	Palio	Chave de Seta	848741-02
6239NJ	251560.	Peugeot	307	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.810	251907.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta	848741-02
6239NJ	251560.	Peugeot	406	Contr. de Rádio	N/A						
6239NJ	251560.	Peugeot	807	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.820	251912.	Fiat	Palio	Chave de Seta	848720-02
6239NJ	251560.	Peugeot	206 CC	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.820	251912.	Fiat	Siena	Chave de Seta	848720-02
6239NJ	251560.	Peugeot	206 SW	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.820	251912.	Fiat	Strada	Chave de Seta	848720-02
6239NJ	251560.	Peugeot	307 SW	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.830	251909.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516510-01
6239NJ	251560.	Peugeot	Partner	Contr. de Rádio	N/A	1.001.512.830	251909.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta	516510-01
6239NJ	251560.	Citroën	Berlingo	Contr. de Rádio	N/A						
6239NJ	251560.	Citroën	C5	Contr. de Rádio	N/A	1.001.627.040	251978.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	516545-02
6239NJ	251560.	Citroën	C8	Contr. de Rádio	N/A	1.001.627.060	251982.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	516555-02
6239Q3	251497.	Citroën	Berlingo	Chave de Seta	N/A	1.001.627.080	251976.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	516540-02
6239Q3	251497.	Peugeot	206	Chave de Seta	N/A	1.001.627.090	251980.	Fiat	Doblò	Chave de Seta	516550-02
6239Q3	251497.	Peugeot	206 SW	Chave de Seta	N/A	1.831.605.60	251393.	Fiat	Uno Fire	Chave de Seta	N/A
6239Q3	251497.	Peugeot	Partner	Chave de Seta	N/A	7.352.900.650	251910.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516515-01
6239V3	251489.	Peugeot	307	Chave de Seta	N/A	7.352.900.650	251910.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta	516515-01
6239V3	251489.	Peugeot	307 SW	Chave de Seta	N/A						
6239V5	251490.	Peugeot	307	Chave de Seta	N/A	7.352.900.660	251970.	Fiat	Strada	Chave de Seta	516500-01
6239V5	251490.	Peugeot	307 SW	Chave de Seta	N/A	7.352.900.660	251970.	Fiat	Siena	Chave de Seta	516500-01
90243394	251820.	GM	Astra	Alav. Limpadores	1501001-00	7.352.900.660	251970.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516500-01
90243394	251820.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	1501001-00	7.352.900.730	251971.	Fiat	Strada	Chave de Seta	516505-01
90243394	251820.	GM	Vectra	Alav. Limpadores	1501001-00	7.352.900.730	251971.	Fiat	Siena	Chave de Seta	516505-01
90243395	251821.	GM	Astra	Alav. Limpadores	1501002-00	7.352.900.730	251971.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516505-01
90243395	251821.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	1501002-00	7.354.480.640	251824.	Fiat	Ducato	Chave De Seta	400046-01
90243395	251821.	GM	Zafira	Alav. Limpadores	1501002-00	7.701.044.279	251439.	Renault	Master	Chave de Seta	N/A

(Continua)

Código Montadora x Código Valeo x Veículo x Produto x Código Técnico

Código Terminal x Código Valeo x Veículo x Produto x Código Técnico / Vehicle Maker Code x Valeo Code x Vehicle x Product x Technical Code

(Continuação)

Código Montadora	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Cód. Técnico
7.701.047.253	251917.	Renault	Mégane	Platina Central	344285-51
7.701.047.254	251901.	Renault	Mégane	Alav. Luzes	344316-07
7.701.047.254	251901.	Renault	Scénic	Alav. Luzes	344316-07
7.701.047.255	251902.	Renault	Kangoo	Alav. Luzes	344316-08
7.701.047.255	251902.	Renault	Mégane	Alav. Luzes	344316-08
7.701.047.255	251902.	Renault	Scénic	Alav. Luzes	344316-08
7.701.047.256	251924.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	344360-08
7.701.047.256	251924.	Renault	Scénic	Alav. Limpadores	344360-08
7.701.047.257	251923.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	344360-07
7.701.047.257	251923.	Renault	Scénic	Alav. Limpadores	344360-07
7.701.047.258	251926.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	344360-10
7.701.048.259	251927.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	344360-11
7.701.048.909	251930.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	344360-14
7.701.048.909	251930.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	344360-14
7.701.048.953	251936.	Renault	Clio / Symbol	Platina Central	344464-52
7.701.048.953	251936.	Nissan	Platina	Platina Central	344464-52
7.701.048.954	251937.	Renault	Clio / Symbol	Platina Central	344465-51
7.701.048.954	251937.	Nissan	Platina	Platina Central	344465-51
7.701.048.955	251922.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Luzes	344316-24
7.701.048.955	251922.	Nissan	Platina	Alav. Luzes	344316-24
7.701.048.956	251903.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Luzes	344316-22
7.701.048.956	251903.	Nissan	Platina	Alav. Luzes	344316-22
7.701.048.957	251921.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Luzes	344316-23
7.701.048.957	251921.	Nissan	Platina	Alav. Luzes	344316-23
7.701.049.614	251916.	Renault	Kangoo	Platina Central	343945-03
7.701.053.055	251925	Renault	Clio/ Symbol	Alav. Limpadores	344360-09
7.701.053.055	251925.	Renault	Kangoo	Alav. Limpadores	344360-09

Código Montadora	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Cód. Técnico
7.701.053.055	251925.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	344360-09
7.701.053.056	251928	Renault	Clio/ Symbol	Alav. Limpadores	344360-12
7.701.053.056	251928.	Renault	Kangoo	Alav. Limpadores	344360-12
7.701.053.056	251928.	Renault	Mégane	Alav. Limpadores	344360-12
7.701.054.708	251920.	Renault	Kangoo	Alav. Luzes	344316-20
7.701.060.564	251933.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	344360-21
7.701.060.564	251933.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	344360-21
7.702.295.131	251934.	Renault	Scénic	Platina Central	344396-51
7.702.295.455	251932.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	344360-17
7.702.295.455	251932.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	344360-17
7.704.048.958	251967.	Renault	Clio / Symbol	Alav. Limpadores	344360-13
7.704.048.958	251967.	Nissan	Platina	Alav. Limpadores	344360-13
1.222.044.80	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516380-03
1.825.471.800	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516380-03
1.222.044.80	251968.	Fiat	Uno Export	Chave de Seta	516390-03
1.825.471.800	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516390-03
1.222.045.80	251969.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516390-03
1.830.284.800	251969.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516390-03
1.222.045.80	251969.	Fiat	Uno Export	Chave de Seta	516390-03
1.830.284.800	251969.	Fiat	Uno Export	Chave de Seta	516390-03
1.222.045.80	251969.	Fiat	Fiorino	Chave de Seta	516390-03
1.830.284.800	251969.	Fiat	Fiorino	Chave de Seta	516390-03
N/A	251822.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	1501003-00
N/A	251823.	GM	Corsa	Alav. Limpadores	1501004-00
N/A	251822.	GM	Astra	Alav. Limpadores	1501003-00
N/A	251823.	GM	Astra	Alav. Limpadores	1501004-00
N/A	251823.	GM	Meriva	Alav. Limpadores	1501004-00
N/A	251822.	GM	Vectra	Alav. Limpadores	1501003-00
N/A	251823.	GM	Zafira	Alav. Limpadores	1501004-00

Código Concorrente x Código Valeo x Veículo x Produto

Código Concorrente x Código Valeo x Veículo x Produto / Competidor Code x Valeo Code x Vehicle x Product

Cód Kostal	Valeo	Montadora	Veículo	Produto
01 4052 00	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta
01 4051 00	251969.	Fiat	Fiorino	Chave de Seta
01 4500 15	251907.	Fiat	Palio	Chave de Seta
01 4500 15	251907.	Fiat	Palio Weekend	Chave de Seta
01 4500 25	251912.	Fiat	Palio	Chave de Seta
01 4500 25	251912.	Fiat	Siena	Chave de Seta
01 4500 25	251912.	Fiat	Strada	Chave de Seta

Cód Carto	Valeo	Montadora	Veículo	Produto
G2.236.00	251820.	GM	Astra	Alavanca Limp.
G2.236.00	251820.	GM	Corsa	Alavanca Limp.
G2.236.00	251820.	GM	Vectra	Alavanca Limp.
G2.285.00	251823.	GM	Astra	Alavanca Limp.
G2.285.00	251823.	GM	Corsa	Alavanca Limp.
G2.285.00	251823.	GM	Meriva	Alavanca Limp.
G2.285.00	251823.	GM	Zafira	Alavanca Limp.

Cód TRW	Valeo	Montadora	Veículo	Produto
302.460	251821.	GM	Astra	Alavanca Limp.
302.460	251821.	GM	Corsa	Alavanca Limp.
302.460	251821.	GM	Zafira	Alavanca Limp.
302.461	251820.	GM	Astra	Alavanca Limp.
302.461	251820.	GM	Corsa	Alavanca Limp.
302.461	251820.	GM	Vectra	Alavanca Limp.

Chave de Seta

251393.



FIAT Uno Fire

Chave de Seta

251439.



RENAULT Master

Chave de Seta

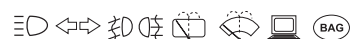
251489.



PEUGEOT 307 / 307 SW

Chave de Seta

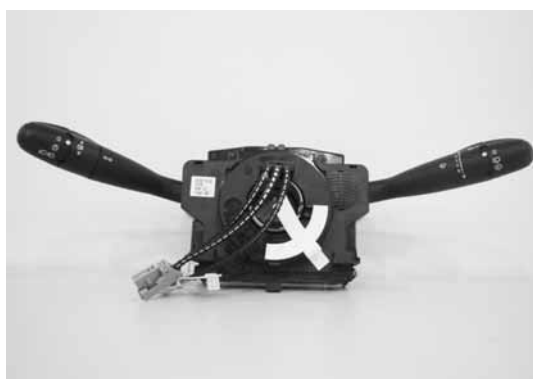
251490.



PEUGEOT 307 / 307 SW

Chave de Seta

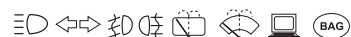
251497.



CITROËN Berlingo
PEUGEOT 206
206 SW / Partner

Chave de Seta

251498.



PEUGEOT 206 / 206 SW

Chave de Seta

251499.



PEUGEOT 206 / 206 SW

Chave de Seta

251815.



FIAT Palio

Chave de Seta

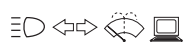
251816.



FIAT Palio

Chave de Seta

251817.



FIAT Palio

Chave de Seta

251818.



FIAT Palio

Chave de Seta

251824.



FIAT Ducato

Chave de Seta

251907.



FIAT Palio / Palio Weekend

Chave de Seta

251909.



FIAT Palio / Palio Weekend

Chave de Seta

251910.



FIAT Palio / Palio Weekend

Chave de Seta

251912.



FIAT Palio / Siena / Strada

Chave de Seta

251968.



FIAT Uno / Uno Export

Chave de Seta

251969.



FIAT Uno / Uno Export / Fiorino

Chave de Seta

251970.



FIAT Palio / Siena / Strada

Chave de Seta

251971.



FIAT Palio / Siena / Strada

Chave de Seta

251976.



FIAT Doblo

Chave de Seta

251978.



FIAT Doblo

Chave de Seta

251980.



FIAT Doblo

Chave de Seta

251982.



FIAT Doblo

Alavanca de Limpadores

251820.



GM Astra / Corsa / Vectra

Alavanca de Limpadores

251821.



GM Astra / Corsa / Zafira

Alavanca de Limpadores

251822.



GM Astra / Corsa / Vectra

Alavanca de Limpadores

251823.



GM Astra / Corsa / Meriva / Zafira

Alavanca de Limpadores

251923.



RENAULT Mégane / Scénic

Alavanca de Limpadores

251924.



RENAULT Mégane / Scénic

Alavanca de Limpadores

251925.



RENAULT Clio / Symbol
Kangoo / Mégane

Alavanca de Limpadores

251926.



RENAULT Mégane

Alavanca de Limpadores

251927.



RENAULT Mégane

Alavanca de Limpadores

251928.



RENAULT Clio / Symbol
Kangoo / Mégane

Alavanca de Limpadores

251930.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Limpadores

251932.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Limpadores

251933.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Limpadores

251967.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Luzes

251901.



RENAULT Mégane / Scénic

Alavanca de Luzes

251902.



RENAULT Kangoo / Mégane / Scénic

Alavanca de Luzes

251903.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Luzes

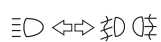
251920.



RENAULT Kangoo

Alavanca de Luzes

251921.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Luzes

251922.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Platina Central

251916.



RENAULT Kangoo

Platina Central

251917.



RENAULT Mégane

Platina Central

251934.



RENAULT Scénic

Platina Central

251936.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Platina Central

251937.



NISSAN Platina
RENAULT Clio / Symbol

Controle de Rádio

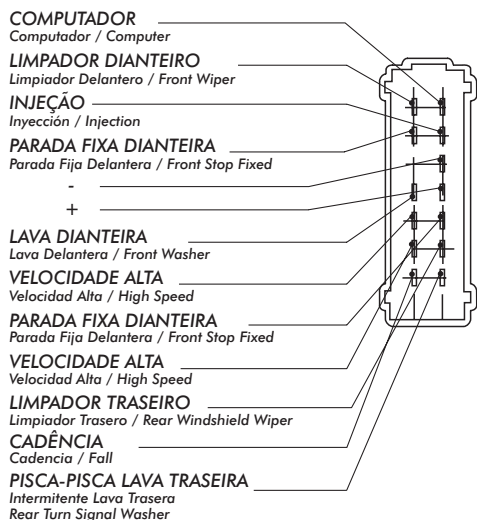
251560.



CITROËN Berlingo / C5 / C8
PEUGEOT 206 / 307 / 406 / 807
206 CC / 206 SW / 307 SW / Partner

Alavanca de Limpadores

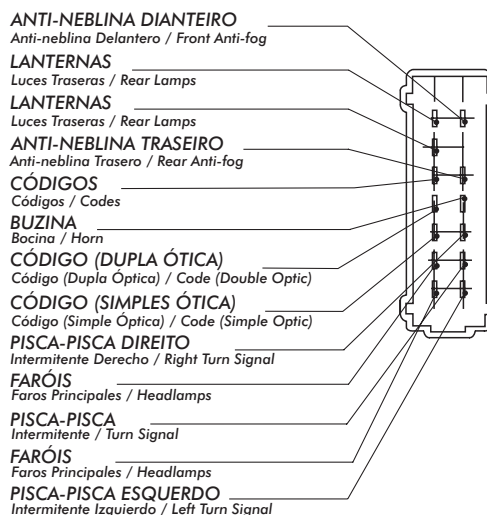
Palanca de Limpiadores / Windshield Wipers Lever



Renault

Alavanca de Luzes

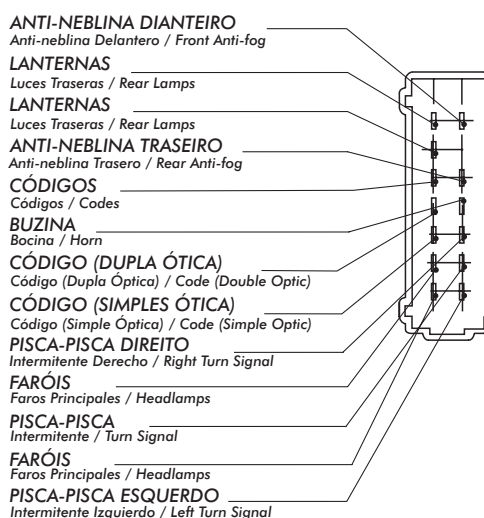
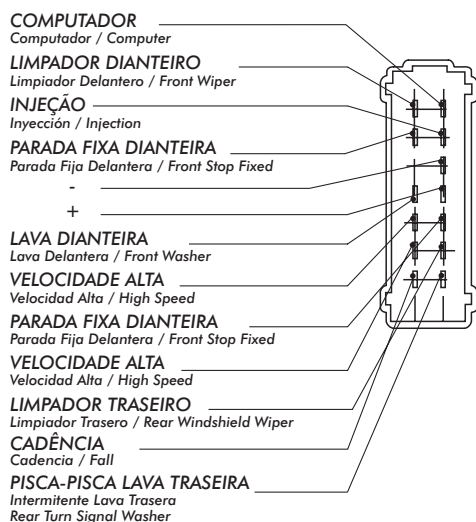
Palanca de Luces / Lights Lever



Renault

Platina Central

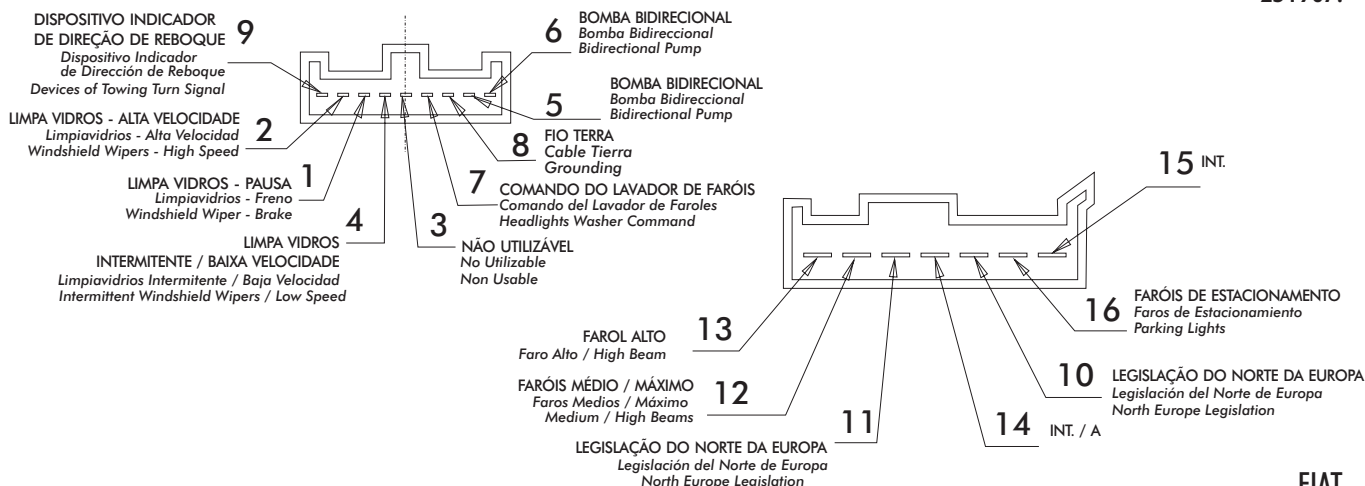
Platina Central / Central Platina



Renault

Chaves de Seta

Llaves de Cruze / Steering Column Switches

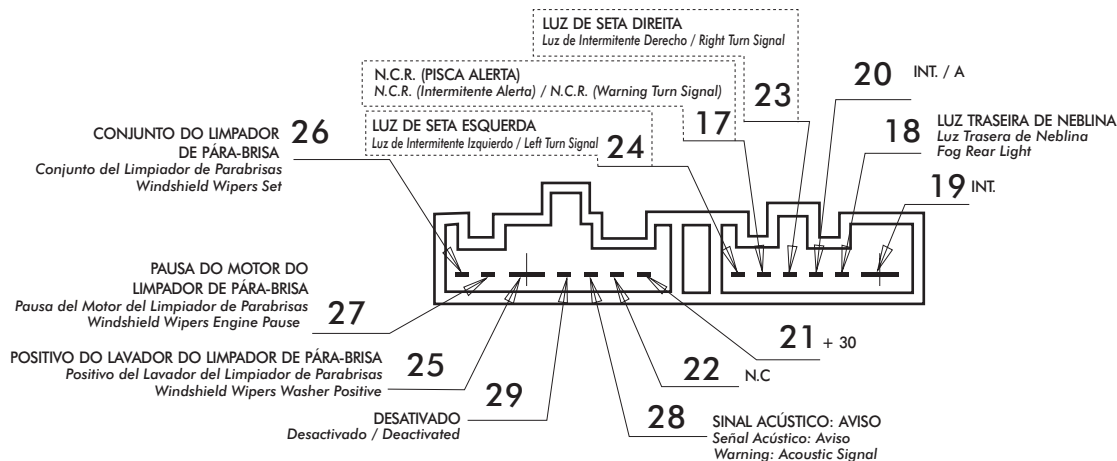


FIAT

Chaves de Seta

Llaves de Cruce / Steering Column Switches

251912.
251907.



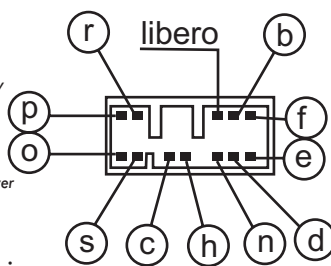
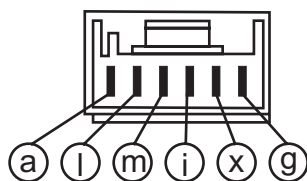
FIAT

Chaves de Seta

Llaves de Cruce / Steering Column Switches

251968.
251969.

- o Limpador dianteiro desligado
Limpador delantero apagado / Front windshield wiper off
- h Bomba lavador dianteiro
Bomba lavador delantero / Rear washer pump
- r Limpador dianteiro alta velocidade
Limpador delantero alta velocidad / High speed front washer
- a Terra buzina
Tierra bocina / Horn grounding
- a Terra limpador traseiro
Tierra limpiador trasero / Rear washer grounding
- i Alimentação limpador dianteiro
Alimentación limpiador delantero / Front washer power supply
- l Farol baixo
Faro bajo / Low beam
- m Lampejo (pisca-farol alto)
Chispazo (intermitente-farol alto) / Low and high beam control lever
- m Farol alto
Faro alto / High beam
- x Alimentação da bomba do lavador traseiro
Alimentación de la bomba del lavador trasero
Pump power supply of rear washer



- s Bomba lavador traseiro
Bomba lavador trasero / Rear washer pump
- b Buzina
Bocina / Horn
- c Motor limpador traseiro
Motor limpiador trasero / Rear washer engine
- d Luz de direção esquerda (pisca-esquerdo)
Luz de dirección izquierda (intermitente-izquierda) / Left turn signal
- e Luz de direção direita (pisca-direito)
Luz de dirección derecha (intermitente-derecho) / Right turn signal
- f Alimentação da luz de direção (pisca)
Alimentación de la luz de dirección (intermitente) / Turn signal power supply
- p Limpador dianteiro posição intermitente
Limpador delantero posición intermitente / Intermittent position front washer
- n Luz de posição (lanterna)
Luz de posición (linterna) / Low beam (position)
- g Entrada luz externa
Entrada luz externa / External light inlet
- g Entrada luz externa
Entrada luz externa / External light inlet

FIAT

Painéis de Controle

Paneles de Control / Control Panels

Alimentação vidro direito

Alimentación vidrio derecho / Right window power supply

Terra vidro direito

Tierra vidrio derecho / Right window grounding

Descida vidro direito

Bajada vidrio derecho / Right window lowering

Subida vidro direito

Subida vidrio derecho / Right window raising

Alimentação vidro esquerdo

Alimentación vidrio izquierdo / Left window power supply

Descida vidro esquerdo

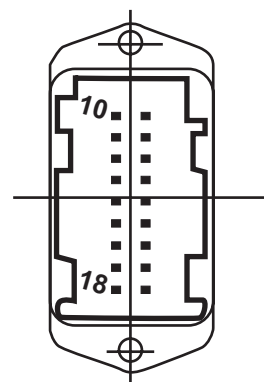
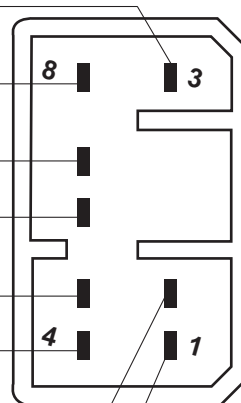
Bajada del vidrio izquierdo / Left window lowering

Terra vidro esquerdo

Tierra vidrio izquierdo / Left window grounding

Subida vidro esquerdo

Subida vidrio izquierdo / Left window raising



FIAT

Manual de Instalação dos Produtos do Sistema de Comutação

Manual de Instalación Para Productos de Conmutadores de Volante / Installation Guide of Top Column Module's Products

Chave de Seta

Leia com atenção todo o manual de instalação do produto Valeo para o sistema de comutação do seu veículo, antes de começar a fazer a substituição.

Produtos com aplicação em veículos FIAT:

1. Verificar se o código do produto é exatamente o indicado para a aplicação desejada
2. Desligar o veículo para evitar acidentes e problemas com o sistema eletro-eletrônico
3. Alinhar as rodas dianteiras com as rodas traseiras
4. O Volante estará posicionado no centro do campo de giração. Isto facilitará a substituição e preservará o veículo de erros no reparo
5. Travar o volante



6. Retirar:

- * a tampa da buzina e desconectar os fios da mesma
- ** a tampa do conjunto buzina + AIR BAG e desconectar os fios da buzina e o terminal do sistema de AIR BAG
- ** retirar com cuidado a bolsa do AIR BAG. Impactos podem causar acionamento do mesmo e/ou problemas de manutenção



7. Retirar a porca do volante



8. Retirar o volante



9. Retirar a capa inferior da coluna de direção



10. Retirar a capa superior da coluna de direção



11. Afrouxar o parafuso da abraçadeira posicionado na parte de trás, que fixa a chave de seta à coluna de direção



12. Desconectar os terminais dos chicotes da chave de seta

13. Retirar o produto antigo com problema e colocar a nova chave de seta Valeo

14. Apertar a abraçadeira através do parafuso que prende a chave de seta à coluna de direção c/ 2N (Newton) de torque

15. Conectar os terminais dos chicotes da chave de seta ao veículo

16. ** Ao colocar a nova chave de seta e prendê-la à coluna de direção, retirar a trava posicionada na platina central da chave de seta

17. ** Não desregular/girar o anel da platina central (faz conexão com o AIR BAG) até que o volante esteja preso à coluna

18. Após montar todos os outros componentes citados anteriormente, verificar todas as funções que a substituição fez interferência antes da utilização do veículo

* Para veículo sem sistema de AIR BAG

** Para veículo com sistema de AIR BAG

Manual de Instalação dos Produtos do Sistema de Comutação

Manual de Instalación Para Productos de Conmutadores de Volante / Installation Guide of Top Column Module's Products

Produtos com aplicação em veículos Renault:

Alavanca de Comutação de Luzes

1. Verificar se o código do produto é exatamente o indicado para a aplicação desejada
2. Desligar o veículo para evitar acidentes e problemas com o sistema eletro-eletrônico
3. Alinhar as rodas dianteiras com as rodas traseiras
4. O volante estará posicionado no centro do campo de giração. Isto facilitará a substituição e preservará o veículo de erros no reparo
5. Travar o volante



6. Retirar a capa inferior da coluna de direção



7. Retirar a capa superior da coluna de direção



8. Retirar os parafusos que prendem a alavanca à platina central da chave de seta



9. Desconectar do veículo os terminais da alavanca de comutação



10. Retirar o produto antigo com problema e colocar a nova alavanca Valeo

11. Verificar se o produto foi colocado na posição correta, permitindo assim colocar os parafusos de fixação
12. Apertar os parafusos de fixação, prendendo assim a alavanca à platina central
13. Conectar ao veículo os terminais da alavanca
14. Após montar todos os outros componentes do sistema citados anteriormente, verificar todas as funções que a substituição fez interferência antes da utilização do veículo

Alavanca de Comutação de Limpadores

1. Verificar se o código do produto é exatamente o indicado para a aplicação desejada
2. Desligar o veículo para evitar acidentes e problemas com o sistema eletro-eletrônico
3. Alinhar as rodas dianteiras com as rodas traseiras
4. O volante estará posicionado no centro do campo de giração. Isto facilitará a substituição e preservará o veículo de erros no reparo
5. Travar o volante



6. Retirar a capa inferior da coluna de direção



7. Retirar a capa superior da coluna de direção



8. Destruar o volante e voltar a travá-lo em uma posição que esteja mais adequada para fazer a substituição



9. Retirar os parafusos que prendem a alavanca à platina central da chave de seta



10. Desconectar do veículo os terminais da alavanca de comutação

11. Retirar o produto antigo com problema e colocar a nova alavanca Valeo
12. Verificar se o produto foi colocado na posição correta, permitindo assim colocar os parafusos de fixação
13. Apertar os parafusos de fixação, prendendo assim a alavanca à platina central
14. Conectar ao veículo os terminais da alavanca
15. Após montar todos os outros componentes do sistema citados anteriormente, verificar todas as funções que a substituição fez interferência antes da utilização do veículo

Obs.:

Não nos responsabilizamos pela manipulação, pelas ferramentas/produtos utilizados para a substituição do produto e/ou pelo método utilizado para desmontar outros componentes do veículo que não sejam os do sistema de comutação Valeo. A substituição da alavanca de comutação de luzes e dos limpadores não faz interferência ao sistema de AIR BAG do veículo.

Manual de Instalação dos Produtos do Sistema de Comutação

Manual de Instalación Para Productos de Conmutadores de Volante / Installation Guide of Top Column Module's Products

Platina Central da Chave de Seta

1. Verificar se o código do produto é exatamente o indicado para a aplicação desejada
2. Desligar o veículo para evitar acidentes e problemas com o sistema eletro-eletrônico
3. Alinhar as rodas dianteiras com as rodas traseiras
4. O volante estará posicionado no centro do campo de giração. Isto facilitará a substituição e preservará o veículo de erros no reparo
5. Travar o volante



6. Retirar a capa inferior da coluna de direção
 7. Retirar a capa superior da coluna de direção
 8. Soltar 2 parafusos presos por trás do volante
 9. Retirar:
 - * a tampa da buzina e desconectar os fios da mesma
 - ** a tampa do conjunto buzina + AIR BAG e desconectar os fios da buzina e o terminal do sistema de AIR BAG
 - ** retirar com cuidado a bolsa do AIR BAG. Impactos podem causar acionamento do mesmo e/ou problemas de manutenção
 10. Destravar o volante tomando o cuidado de não ligar o contato do veículo e não desregular/girar o volante (desregula o AIR BAG)
 11. Soltar o parafuso de fixação do volante
 12. Retirar o volante cuidando para não puxar juntamente os fios/chicotes da platina central
- * Para veículo sem sistema de AIR BAG
** Para veículo com sistema de AIR BAG



13. Travar os chicotes na parte superior da platina com cuidado para não desregular/girar o anel da platina central (faz conexão com o AIR BAG)
14. Soltar o parafuso que prende a platina à coluna de direção na parte inferior (cuidado para não deixar cair a cunha)
15. Desconectar o terminal que está próximo ao parafuso da ação anterior (14)
16. Retirar o produto antigo com problema e colocar a nova platina VALEO
17. Verificar se o produto foi colocado na posição correta, permitindo assim posicionar o parafuso e a cunha para a fixação do produto
18. Conectar o terminal do veículo à platina
19. Apertar o parafuso com o torque de 2N (Newton)
20. Encaixar o volante e passar por ele os chicotes da platina e da buzina
21. Apertar o parafuso do volante utilizando como medida de segurança uma cola de fixação de rosca



22. Encaixe o/s conector/es da buzina
23. Encaixe o terminal do AIR BAG
24. Fixar a bolsa do AIR BAG

Obs.:

Não nos responsabilizamos pela manipulação, pelas ferramentas/produtos utilizados para a substituição do produto e/ou pelo método utilizado para desmontar outros componentes do veículo que não sejam os do sistema de comutação Valeo.

Após montar todos os outros componentes do sistema citados anteriormente, verificar todas as funções que a substituição fez interferência antes da utilização do veículo.



**CONFIRA TAMBÉM
VEA TAMBIÉN / SEE ALSO**

SISTEMAS ELÉTRICOS

Sistemas Eléctricos / Electrical Systems

**ENERGIA
SOB CONTROLE**

Em 5 anos de mercado, conquista de originalidade em 36% da frota de veículos novos.

ENERGÍA SOBRE CONTROL

En 5 años de mercado, conquista de originalidad en el 36% de la flota de vehículos nuevos.

POWER UNDER CONTROL

Five years in the market, originality share in 36% of new vehicles fleet.

- Poucos produtos fazem uma boa cobertura da frota
 - Pocos productos hacen una buena cobertura de la flota
 - Few products make a good coverage of the fleet

- **Maior segurança**

- Mayor seguridad
- Higher safety

- **Tamanho compacto e maior leveza**

- Tamaño compacto y más liviano
- Compact size and higher lightness

- **Presença em novos veículos**

- Presencia en nuevos vehículos
- Presence in new vehicles

- **Facilidade de instalação**

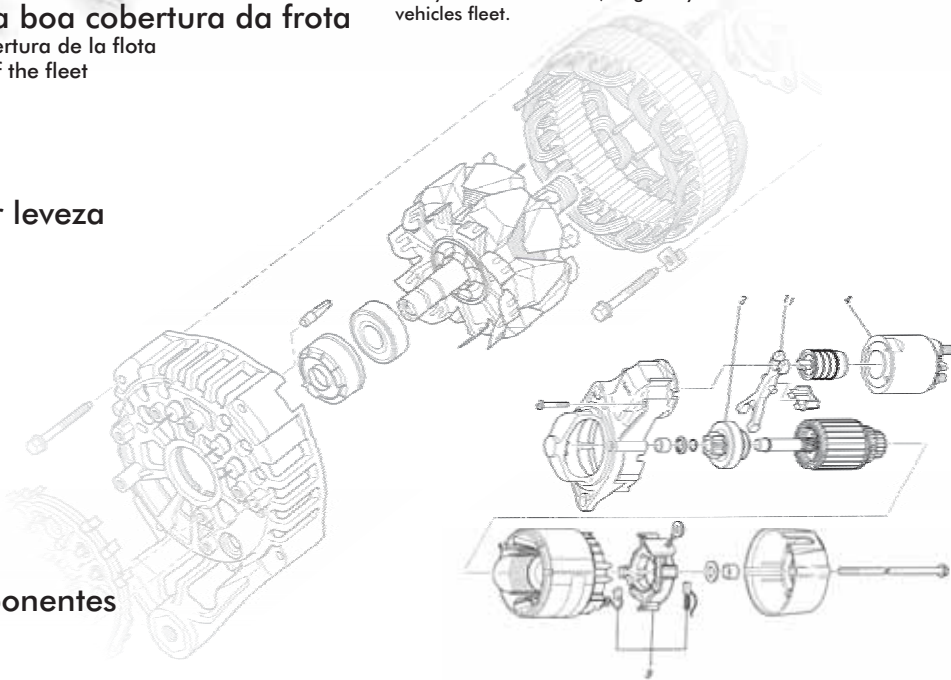
- Facilidad de instalación
- Installation facility

- **Menor custo**

- Menor costo
- Lower price

- **Menor quantidade de componentes**

- Menor cantidad de componentes
- Less quantity of components



LINHA COMPLETA DE COMPONENTES

Línea Completa de Componentes
Components Complete Line



Dúvidas do Consumidor

1 A Valeo garante?

Sim. A Valeo garante a qualidade de todos os seus produtos contra defeitos de fabricação.

2 Quais as condições para ter direito à garantia?

Possuir nota fiscal de compra e certificado de garantia preenchido (data, código do produto e defeito).



3 Qual o prazo de garantia?

A partir da data da venda ao consumidor final:

Ar Condicionado, Chaves de Seta, Faróis e Lanternas,

Radiadores e Sistemas Elétricos..... 1 ano

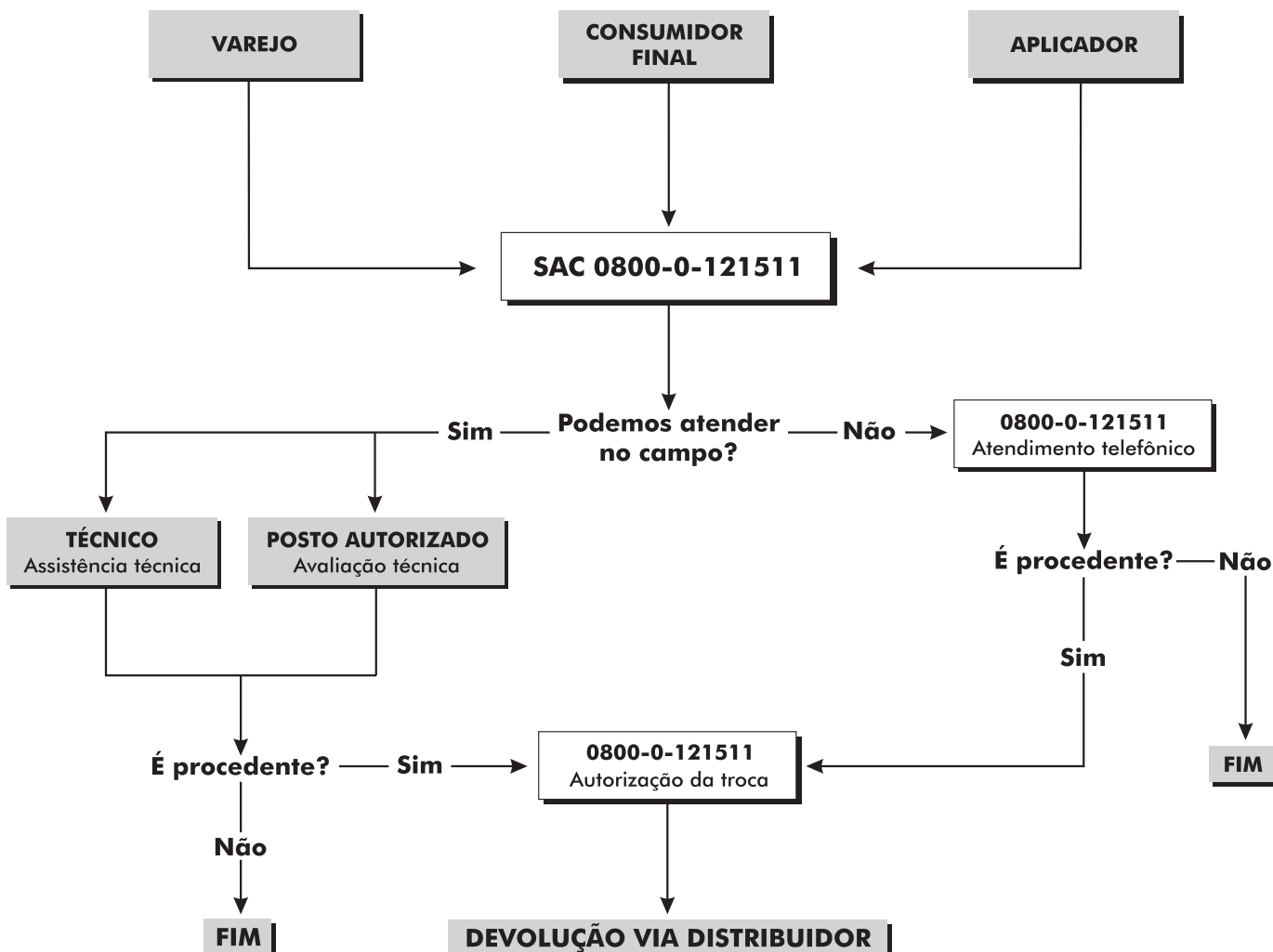
Palhetas..... 1 ano na estrutura e 3 meses na borracha

Embreagens..... 6 meses ou 10 mil Km, o que vier primeiro

4 Onde trocar?

No estabelecimento onde comprou.

Fluxo



A Valeo mostra o melhor caminho
para uma direção segura.



A Valeo possui 3 áreas de inovação que produzem as peças de hoje já pensando como serão amanhã.



ASSISTÊNCIA AO DIRIGIR

Por meio da área **Assistência ao Dirigir**, a Valeo oferece dispositivos que auxiliam a direção segura e inteligente, valorizando o automóvel e principalmente seu proprietário.



Controles de Interior



Sistemas de Limpadores



Sistemas de Iluminação



EFICIÊNCIA NA TRANSMISSÃO DE FORÇA



Embreagens e Transmissões



Sistemas Elétricos



Sistemas Modulares



Gerenciamento de Motores



Sistemas de Arrefecimento



OTIMIZAÇÃO DO CONFORTO



Sistemas de Segurança



Climatização



Valeo Service
Estr. Sadae Takagi, 2000
Bairro Cooperativa - 09852-070
São Bernardo do Campo - SP

SAC 0800-0-121511
SAIC 55 11 4393 3333
Exportação 55 11 4393 3339

www.valeo.com.br

Valeo
Service