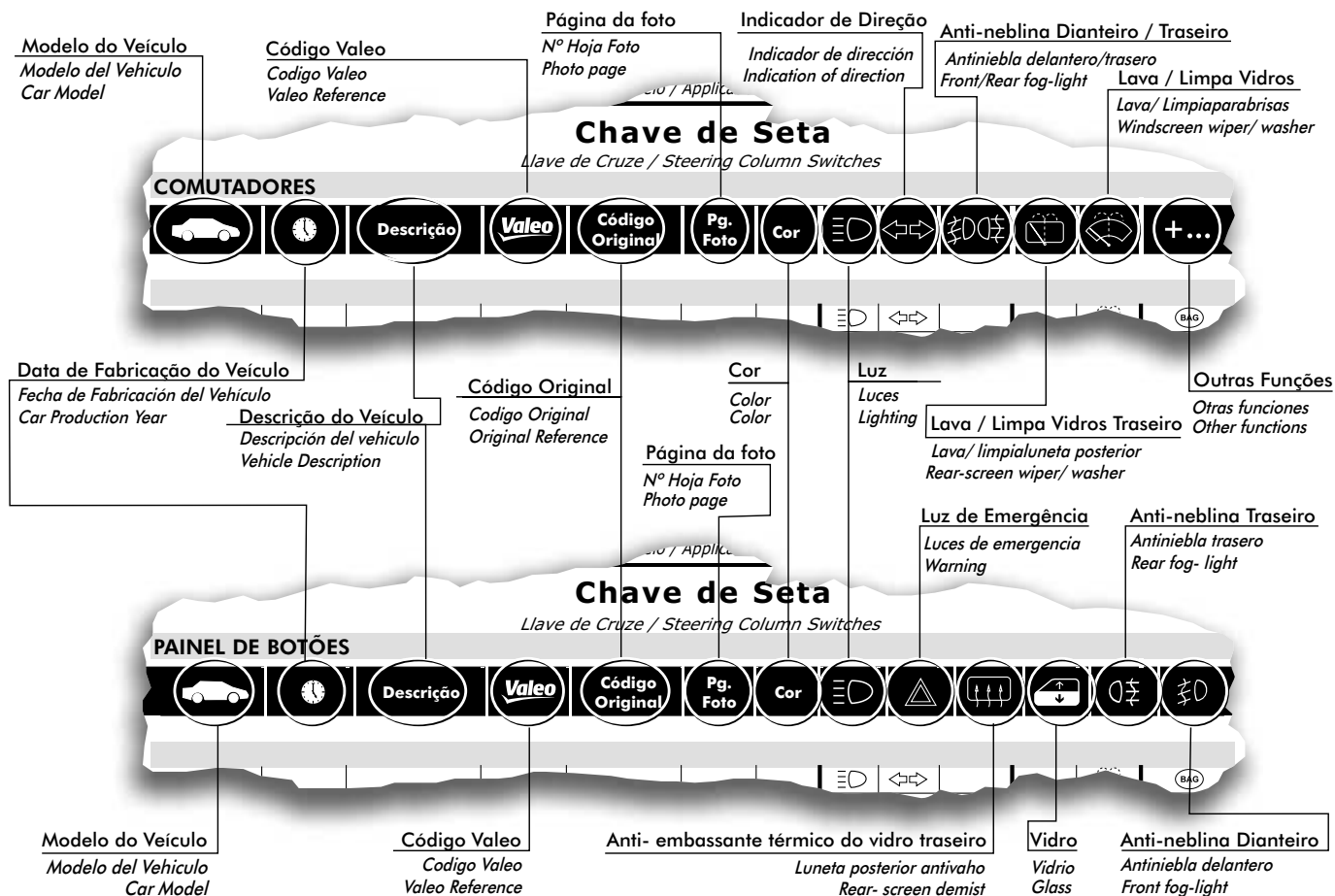


## Como Utilizar o Catálogo

Como Utilizar el Catálogo / How to Use this Catalog

### Confira a maneira mais simples de consultar este catálogo:

Vea a forma mas facil de utilizar este catalogo / Check the better way to consult this catalog



### Simbologia

Simbologia / Symbols

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



Air 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





## Índice

Índice / Index

### BENEFÍCIOS DA CHAVE DE SETA VALEO

<i>Beneficios del Conmutador Valeo / Top Column Switch 's Benefits</i> .....	<b>04</b>
--	-----------

### APLICAÇÕES POR MARCA E MODELO

<i>Aplicaciones por Marca y Modelo / Applications by Car Maker and Model</i> .....	<b>05</b>
<b>Chaves de Seta / Llave de Cruze / Steering Column Switches</b> .....	<b>05</b>
FIAT .....	<b>05</b>
Renault .....	<b>05</b>
Nissan .....	<b>06</b>
<b>Painel de Botões / Tablero de Mandos / Module Switches</b> .....	<b>07</b>
FIAT .....	<b>07</b>

### REFERÊNCIA CRUZADA

<i>Referência Cruzada / Cross Reference</i> .....	<b>08</b>
<b>Código Valeo x Veículo x Produto x Código de Barras</b> .....	<b>08</b>
<i>Código Valeo x Vehículo x Producto x Códigos de Barras / Valeo Code x Vehicle x Product x Bars Code</i>	
<b>Código Montadora x Código Valeo x Veículo x Produto x Código Técnico</b> .....	<b>09</b>
<i>Código Terminal x Código Valeo x Vehículo x Producto x Código Técnico / Car Maker Code x Valeo Code x Vehicle x Product x Technical Code</i>	
<b>Código Concorrente x Código Valeo x Veículo x Produto</b> .....	<b>09</b>
<i>Código Concurante x Código Valeo x Vehículo x Producto / Competidor Code x Valeo Code x Vehicle x Product</i>	

### FOTOS

<i>Fotos / Photos</i> .....	<b>10</b>
-----------------------------	-----------

### ESQUEMAS TÉCNICOS

<i>Esquemas Técnicos / Technical Wiring Diagram</i> .....	<b>21</b>
---	-----------

### MANUAL DE INSTALAÇÃO

<i>Manual de Instalación / Instalation Guide</i> .....	<b>22</b>
--	-----------

### FLUXO DE GARANTIA

<i>Flujo de Garantia / Warranty</i> .....	<b>27</b>
---	-----------



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

## 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 necessário a troca total da peça, os componentes podem ser substituídos separadamente.



Alavancas Comutadoras



Painéis de Botões



Platinas Centrais



Chave de Seta Completa

- Avanços tecnológicos:



Acionamento do Computador de bordo

AC Comando de ar condicionado



Conector de Air bag



Limpavidros Intermitente Regulavel



Comando de Rádio (exclusivo Valeo)

## GRANDE COBERTURA DE FROTA

A linha chegou ao Brasil há aproximadamente 02 anos e já conquistou grande participação de originalidade nos veículos fabricados pela Fiat e Renault, resultando em uma expressiva cobertura de frota.

MONTADORA	COBERTURA
FIAT	50%
RENAULT	100%

**COBERTURA DE 30% DA FROTA EM 02 ANOS**

### CHAVES DE SETA

Llaves de Cruze / Steering Column Switch

		Descrição		Código Original	Pg. Foto	Cor									
<b>FIAT</b>															
Dobló	01	Chave de Seta	<b>251977.</b>	1.001.589.70	Pág. 12	AZUL									
Dobló	02	Chave de Seta	<b>251975.</b>	1.001.589.69	Pág. 12	AZUL									
Dobló	02	Chave de Seta	<b>251976.</b>	1.001.627.08	Pág. 12	CINZA									
Dobló	02	Chave de Seta	<b>251978.</b>	1.001.627.04	Pág. 12	CINZA									
Dobló	02	Chave de Seta	<b>251980.</b>	1.001.627.09	Pág. 12	CINZA									
Dobló	02	Chave de Seta	<b>251982.</b>	1.001.627.06	Pág. 13	CINZA									
Elba	94 2000	Chave de Seta	<b>251913.</b>	1.825.471.80	Pág. 10	PRETO									
Fiorino	94 2000	Chave de Seta	<b>251969.</b>	1.830.284.800 1.222.045.80	Pág. 11	PRETO									
Palio	96	Chave de Seta	<b>251912.</b>	1.001.512.82	Pág. 10	PRETO									
Palio	96	Chave de Seta	<b>251907.</b>	1.001.512.81	Pág. 10	PRETO									
Palio	98	Chave de Seta	<b>251974.</b>	7.352.900.63	Pág. 12	PRETO									
Palio	2001	Chave de Seta	<b>251970.</b>	7.352.900.66	Pág. 11	PRETO									
Palio	2001	Chave de Seta	<b>251971.</b>	7.352.900.73	Pág. 11	PRETO									
Palio	2001	Chave de Seta	<b>251909.</b>	1.001.512.83 7.352.900.71	Pág.10	PRETO									
Palio	2001	Chave de Seta	<b>251910.</b>	7.352.900.65	Pág.10	PRETO									
Palio	2001	Chave de Seta	<b>251911.</b>	7.352.900.67	Pág. 10	PRETO									
Palio Weekend	97 2000	Chave de Seta	<b>251907.</b>	1.001.512.81	Pág. 10	PRETO									
Palio Weekend	2001	Chave de Seta	<b>251909.</b>	1.001.512.83 7.352.900.71	Pág. 10	PRETO									
Palio Weekend	2001	Chave de Seta	<b>251910.</b>	7.352.900.65	Pág. 10	PRETO									
Siena	98	Chave de Seta	<b>251912.</b>	1.001.512.82	Pág. 10	PRETO									
Siena	2001	Chave de Seta	<b>251970.</b>	7.352.900.66	Pág. 11	PRETO									
Siena	2001	Chave de Seta	<b>251971.</b>	7.352.900.73	Pág. 11	PRETO									
Strada	99	Chave de Seta	<b>251970.</b>	7.352.900.66	Pág. 11	PRETO									
Strada	99	Chave de Seta	<b>251972.</b>	7.352.900.69	Pág. 11	PRETO									
Strada	99	Chave de Seta	<b>251912.</b>	1.001.512.82	Pág. 10	PRETO									
Strada	2000	Chave de Seta	<b>251973.</b>	7.352.900.64	Pág. 11	PRETO									
Strada	2002	Chave de Seta	<b>251971.</b>	7.352.900.73	Pág. 11	PRETO									
Uno/Uno EXPORT	94 2000	Chave de Seta	<b>251913.</b>	1.825.471.80	Pág. 10	PRETO									
Uno/Uno EXPORT	96 2000	Chave de Seta	<b>251968.</b>	1.825.471.800 1.222.044.80	Pág. 11	PRETO									
Uno/Uno EXPORT	94 2000	Chave de Seta	<b>251969.</b>	1.830.284.800 1.222.045.80	Pág. 11	PRETO									

### RENAULT

Clio/ Symbol	99	Alav. Luzes	<b>251903.</b>	7.701.048.956	Pág. 15	CINZA									
Clio/ Symbol	99	Alav. Luzes	<b>251921.</b>	7.701.048.957	Pág. 15	CINZA									
Clio/ Symbol	99	Alav. Luzes	<b>251922.</b>	7.701.048.955	Pág. 16	CINZA									
Clio/ Symbol	99	Alav. Limpadores	<b>251930.</b>	7.701.048.909	Pág. 14	CINZA									
Clio/ Symbol	99	Alav. Limpadores	<b>251932.</b>	7.702.295.455	Pág. 14	CINZA									
Clio/ Symbol	99	Alav. Limpadores	<b>251933.</b>	7.701.060.564	Pág. 14	CINZA									
Clio/ Symbol	99	Alav. Limpadores	<b>251967.</b>	7.704.048.958	Pág. 14	PRETO									
Clio/ Symbol	99	Platina Central	<b>251936.</b>	7.701.048.953	Pág. 16	PRETO									
Clio/ Symbol	99	Platina Central	<b>251937.</b>	7.701.048.954	Pág. 16	PRETO									
Kangoo	2001	Alav. Luzes	<b>251920.</b>	7.701.054.708	Pág. 15	PRETO									
Kangoo	2001	Alav. Limpadores	<b>251925.</b>	7.701.053.055	Pág. 13	PRETO									
Kangoo	2001	Alav. Limpadores	<b>251928.</b>	7.701.053.056	Pág. 14	PRETO									



## Aplicações por Marca e Modelo

Aplicaciones por Marca y Modelo / Applications by Car Maker and Model

### CHAVES DE SETA

Llaves de Cruce / Steering Column Switch

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

#### RENAULT (continuação)

Kangoo	2001	Platina Central	<b>251916.</b>	7.701.044.281 7.701.049.614	Pág. 16	PRETO						
Kangoo	2001	Platina Central	<b>251916.</b>	7.701.044.281 7.701.049.614	Pág. 16	PRETO						
Kangoo	2001	Platina Central	<b>251916.</b>	7.701.044.281 7.701.049.614	Pág. 16	PRETO						
Kangoo	2001	Alav. Luzes	<b>251900.</b>	7.701.047.652	Pág. 14	VERDE						
Kangoo	2001	Alav. Luzes	<b>251919.</b>	7.702.295.134	Pág. 15	VERDE						
Mégane	2001	Alav. Luzes	<b>251901.</b>	7.701.047.254	Pág. 15	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Luzes	<b>251902.</b>	7.701.047.255	Pág. 15	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Limpadores	<b>251923.</b>	7.701.047.257	Pág. 13	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Limpadores	<b>251924.</b>	7.701.047.256	Pág. 13	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Limpadores	<b>251925.</b>	7.701.053.055	Pág. 13	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Limpadores	<b>251926.</b>	7.701.047.258	Pág. 13	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Limpadores	<b>251927.</b>	7.701.048.259	Pág. 13	PRETO						
Mégane	2001	Alav. Limpadores	<b>251928.</b>	7.701.053.056	Pág. 14	PRETO						
Mégane	2001	Platina Central	<b>251917.</b>	7.701.047.253	Pág. 16	PRETO						
Scénic	2001	Alav. Luzes	<b>251901.</b>	7.701.047.254	Pág. 15	PRETO						
Scénic	2001	Alav. Luzes	<b>251902.</b>	7.701.047.255	Pág. 15	PRETO						
Scénic	2001	Alav. Limpadores	<b>251923.</b>	7.701.047.257	Pág. 13	PRETO						
Scénic	2001	Alav. Limpadores	<b>251924.</b>	7.701.047.256	Pág. 13	PRETO						
Scénic	2001	Platina Central	<b>251934.</b>	7.702.295.131	Pág. 16	PRETO						
Scénic	2001	Alav. Luzes	<b>251900.</b>	7.701.047.652	Pág. 14	VERDE						
Scénic	2001	Alav. Luzes	<b>251919.</b>	7.702.295.134	Pág. 15	VERDE						

#### NISSAN

Platina	99	Alav. Luzes	<b>251903.</b>	7.701.048.956	Pág. 15	CINZA						
Platina	99	Alav. Luzes	<b>251921.</b>	7.701.048.957	Pág. 15	CINZA						
Platina	99	Alav. Luzes	<b>251922.</b>	7.701.048.955	Pág. 16	CINZA						
Platina	99	Alav. Limpadores	<b>251930.</b>	7.701.048.909	Pág. 14	CINZA						
Platina	99	Alav. Limpadores	<b>251932.</b>	7.702.295.455	Pág. 14	CINZA						
Platina	99	Alav. Limpadores	<b>251933.</b>	7.701.060.564	Pág. 14	CINZA						
Platina	99	Alav. Limpadores	<b>251967.</b>	7.701.048.958	Pág. 14	CINZA						
Platina	99	Platina Central	<b>251936.</b>	7.701.048.953	Pág. 16	PRETO						
Platina	99	Platina Central	<b>251937.</b>	7.701.048.954	Pág. 16	PRETO						



## Aplicações por Marca e Modelo

Aplicaciones por Marca y Modelo / Applications by Car Maker and Model

### PAINEL DE BOTÕES

Tablero de Mandos / Module Switches

		Descrição		Código Original	Pg. Foto	Cor						
<b>FIAT</b>												
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251985.</b>	7.352.945.21	Pág. 18	AZUL						€0
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251989.</b>	7.352.945.90	Pág. 18	AZUL						€0
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251991.</b>	7.352.945.95	Pág. 19	AZUL						€0
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251993.</b>	7.352.945.96	Pág. 19	AZUL						
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251995.</b>	7.352.945.97	Pág. 19	AZUL						
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251999.</b>	7.352.975.41	Pág. 17	AZUL						
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251803.</b>	7.352.975.40	Pág. 17	AZUL						€0
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251805.</b>	7.352.975.42	Pág. 17	AZUL						€0
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251807.</b>	7.352.975.43	Pág. 17	AZUL						
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251809.</b>	7.352.975.39	Pág. 18	AZUL						
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251811.</b>	7.352.975.36	Pág. 18	AZUL						
Dobló	2001	Painel de Botões	<b>251988.</b>		Pág. 18	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251983.</b>	7.352.945.19	Pág. 18	AZUL						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251987.</b>	7.352.945.22	Pág. 18	AZUL						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251997.</b>	7.352.945.20	Pág. 19	AZUL						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251984.</b>	7.353.102.93	Pág. 18	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251986.</b>		Pág. 18	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251990.</b>		Pág. 18	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251992.</b>		Pág. 19	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251994.</b>	7.353.103.03	Pág. 19	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251996.</b>	7.353.103.05	Pág. 19	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251998.</b>	7.353.102.94	Pág. 19	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251800.</b>		Pág. 17	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251801.</b>	7.353.674.56	Pág. 17	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251802.</b>	7.352.674.58	Pág. 17	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251804.</b>	7.353.674.57	Pág. 17	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251806.</b>	7.353.674.59	Pág. 17	CINZA						€0
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251808.</b>		Pág. 17	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251810.</b>		Pág. 18	CINZA						
Dobló	2002	Painel de Botões	<b>251812.</b>		Pág. 18	CINZA						
Dobló	2004	Painel de Botões	<b>251813.</b>	1.001.618.54	Pág. 18	CINZA						



## Referência Cruzada

Código Cruzado / Cross List

### Código Valeo x Veículo x Produto x Código de Barras

Código Valeo x Vehículo x Producto 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
251800.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251800-4	17	251932.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Alav.Limpadores	327642251932-2	14
251801.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251801-1	17	251933.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Alav.Limpadores	327642251933-9	14
251802.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251802-8	17	251934.	Renault	Scénic	Platina Central	327642251934-6	16
251803.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251803-5	17	251936.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Platina Central	327642251936-0	16
251804.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251804-2	17	251937.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Platina Central	327642251937-7	16
251805.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251805-9	17	251967.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Alav.Limpadores	327642251967-4	14
251806.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251806-6	17	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	327642251968-1	11
251807.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251807-3	17	251969.	Fiat	Fiorino	Chave de Seta	327642251969-8	11
251808.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251808-0	17	251970.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251970-4	11
251809.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251809-7	18	251971.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251971-1	11
251810.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251810-3	18	251972.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251972-8	11
251811.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251811-0	18	251973.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251973-5	11
251812.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251812-7	18	251974.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251974-2	12
251813.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251813-4	18	251975.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	327642251975-9	12
251900.	Renault	Kangoo Scénic	Alav. Luzes	327642251900-1	14	251976.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	327642251976-6	12
251901.	Renault	Mégane Scénic	Alav. Luzes	327642251901-8	15	251977.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	327642251977-3	12
251902.	Renault	Mégane / Scénic	Alav. Luzes	327642251902-5	15	251978.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	327642251978-0	12
251903.	Renault / Nissan	Clio / Simbol / Platina	Alav. Luzes	327642251903-2	15	251980.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	327642251980-3	12
251907.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251907-0	10	251982.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	327642251982-7	13
251909.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251909-4	10	251983.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251983-4	18
251910.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251910-0	10	251984.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251984-1	18
251911.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251911-7	10	251985.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251985-8	18
251912.	Fiat	Palio	Chave de Seta	327642251912-4	10	251986.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251986-5	18
251913.	Fiat	Uno	Chave de Seta	327642251913-1	10	251987.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251987-2	18
251916.	Renault	Kangoo	Platina Central	327642251916-2	16	251988.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251988-9	18
251917.	Renault	Mégane	Platina Central	327642251917-9	16	251989.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251989-6	18
251919.	Renault	Kangoo / Scénic	Alav. Luzes	327642251919-3	15	251990.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251990-2	18
251920.	Renault	Kangoo	Alav. Luzes	327642251920-9	15	251991.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251991-9	19
251921.	Renault / Nissan	Clio Simbol Platina	Alav. Luzes	327642251921-6	15	251992.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251992-6	19
251922.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Alav. Luzes	327642251922-3	16	251993.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251993-3	19
251923.	Renault	Mégane / Scénic	Alav.Limpadores	327642251923-0	13	251994.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251994-0	19
251924.	Renault	Mégane / Scénic	Alav.Limpadores	327642251924-7	13	251995.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251995-7	19
251925.	Renault	Kangoo / Mégane	Alav.Limpadores	327642251925-4	13	251996.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251996-4	19
251926.	Renault	Mégane	Alav.Limpadores	327642251926-1	13	251997.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251997-1	19
251927.	Renault	Mégane	Alav.Limpadores	327642251927-8	13	251998.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251998-8	19
251928.	Renault	Kangoo / Mégane	Alav.Limpadores	327642251928-5	14	251999.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	327642251999-5	17
251930.	Renault / Nissan	Clio/ Simbol/ Platina	Alav.Limpadores	327642251930-8	14						



## Referência Cruzada

Código Cruzado / Cross List

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

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

Código Montadora	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Cod. Técnico	Código montadora	Valeo	Montadora	Veículo	Produto	Cod. Técnico
1.001.512.81	251907.	Fiat	Palio	Chave de Seta	848741-02	7.701.047.254	251901.	Renault	Mégane / Scénic	Alav. Luzes	344316-07
1.001.512.82	251912.	Fiat	Palio	Chave de Seta	848720-02	7.701.047.255	251902.	Renault	Mégane / Scénic	Alav. Luzes	344316-08
1.001.512.83	251909.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516510-01	7.701.047.256	251924.	Renault	Mégane / Scénic	Alav.Limpadores	344360-08
1.001.589.69	251975.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	516540-01	7.701.047.257	251923.	Renault	Mégane / Scénic	Alav.Limpadores	344360-07
1.001.589.70	251977.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	516545-01	7.701.047.258	251926.	Renault	Mégane	Alav.Limpadores	344360-10
1.001.618.54	251813.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516578-01	7.701.047.652	251900.	Renault	Kangoo / Scénic	Alav. Luzes	344316-01
1.001.627.04	251978.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	516545-02	7.701.048.259	251927.	Renault	Mégane	Alav.Limpadores	344360-11
1.001.627.06	251982.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	516555-02	7.701.048.909	251930.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Alav.Limpadores	344360-14
1.001.627.08	251976.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	516540-02	7.701.048.953	251936.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Platina Central	344464-51
1.001.627.09	251980.	Fiat	Dobló	Chave de Seta	516550-02	7.701.048.954	251937.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Platina Central	344465-51
7.352.674.58	251802.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516572-02	7.701.048.955	251922.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Alav. Luzes	344316-24
7.352.900.63	251974.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516530-01	7.701.048.956	251903.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Alav. Luzes	344316-22
7.352.900.64	251973.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516525-01	7.701.048.957	251921.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Alav. Luzes	344316-23
7.352.900.65	251910.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516515-01	7.701.049.614	251916.	Renault	Kangoo	Platina Central	343904-53
7.352.900.66	251970.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516500-01	7.701.053.055	251925.	Renault	Kangoo / Mégane	Alav.Limpadores	344360-09
7.352.900.67	251911.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516535-01	7.701.053.056	251928.	Renault	Kangoo / Mégane	Alav.Limpadores	344360-12
7.352.900.69	251972.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516520-01	7.701.054.708	251920.	Renault	Kangoo	Alav. Luzes	344316-20
7.352.900.73	251971.	Fiat	Palio	Chave de Seta	516505-01	7.701.060.564	251933.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Alav.Limpadores	344360-21
7.352.945.19	251983.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516560-01	7.702.295.131	251934.	Renault	Scénic	Platina Central	344396-51
7.352.945.20	251997.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516567-01	7.702.295.134	251919.	Renault	Kangoo / Scénic	Alav. Luzes	344316-02
7.352.945.21	251985.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516561-01	7.702.295.455	251932.	Renault / Nissan	Clio/ Symbol/ Platina	Alav.Limpadores	344360-17
7.352.945.22	251987.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516562-01						
7.352.945.90	251989.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516563-01						
7.352.945.95	251991.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516564-01						
7.352.945.96	251993.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516565-01						
7.352.945.97	251995.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516566-01						
7.352.975.36	251811.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516577-01						
7.352.975.39	251809.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516576-01						
7.352.975.40	251803.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516573-01						
7.352.975.41	251999.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516570-01						
7.352.975.42	251805.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516574-01						
7.352.975.43	251807.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516575-01						
7.353.102.93	251984.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516560-02						
7.353.102.94	251998.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516567-02						
7.353.103.03	251994.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516565-02						
7.353.103.05	251996.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516566-02						
7.353.674.56	251801.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516571-02						
7.353.674.59	251806.	Fiat	Dobló	Painel de Botões	516574-02						
1.222.044.80	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516380-03						
1.222.045.80	251969.	Fiat	Fiorino	Chave de Seta	516390-03						
1.825.471.800	251968.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516380-03						
1.830.284.800	251969.	Fiat	Uno	Chave de Seta	516390-03						
7.701.047.253	251917.	Renault	Mégane	Platina Central	344285-10						

### Código Concorrente x Código Valeo x Veículo x Produto

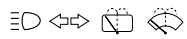
Código Concurante x Código Valeo x Veículo x Produto / Competidor Code x Valeo Code x Vehicle x Product

Cód Kostal	Cód 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 25	251912.	Fiat	Palio	Chave de Seta



Chave de Seta

251907.



FIAT Palio / Palio Weekend

Chave de Seta

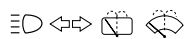
251909.



FIAT Palio / Palio Weekend

Chave de Seta

251910.



FIAT Palio / Palio Weekend

Chave de Seta

251911.



FIAT Palio

Chave de Seta

251912.



FIAT Palio / Siena / Strada

Chave de Seta

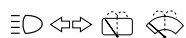
251913.



FIAT Uno / Elba

Chave de Seta

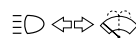
251968.



FIAT Uno / Uno Export

Chave de Seta

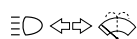
251969.



FIAT Uno / Uno Export / Fiorino

Chave de Seta

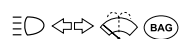
251970.



FIAT Palio / Siena / Strada

Chave de Seta

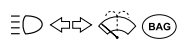
251971.



FIAT Palio / Siena / Strada

Chave de Seta

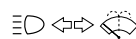
251972.



FIAT Strada

Chave de Seta

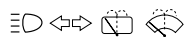
251973.



FIAT Strada

Chave de Seta

251974.



FIAT Palio

Chave de Seta

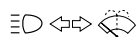
251975.



FIAT Dobló

Chave de Seta

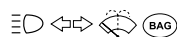
251976.



FIAT Dobló

Chave de Seta

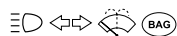
251977.



FIAT Dobló

Chave de Seta

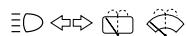
251978.



FIAT Dobló

Chave de Seta

251980.



FIAT Dobló

<p>Chave de Seta 251982.</p>  <p>FIAT Doblo</p> <p>Icons: Headlight, Arrow, Wiper, Rain, BAG</p>	<p>Alavanca de Limpadores 251923.</p>  <p>RENAULT Mégane / Scénic</p> <p>Icons: Wiper, Rain, Wiper</p>
<p>Alavanca de Limpadores 251924.</p>  <p>RENAULT Mégane / Scénic</p> <p>Icons: Wiper, Rain, Wiper, Wiper</p>	<p>Alavanca de Limpadores 251925.</p>  <p>RENAULT Kangoo / Mégane</p> <p>Icons: Wiper, Rain</p>
<p>Alavanca de Limpadores 251926.</p>  <p>RENAULT Mégane</p> <p>Icons: Wiper, Wiper</p>	<p>Alavanca de Limpadores 251927.</p>  <p>RENAULT Mégane</p> <p>Icons: Wiper, Wiper, Wiper</p>

Alavanca de Limpadores

251928.



RENAULT Kangoo / Mégane

Alavanca de Limpadores

251930.



NISSAN Platina  
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Limpadores

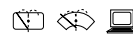
251932.



NISSAN Platina  
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Limpadores

251933.



NISSAN Platina  
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Limpadores

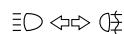
251967.



NISSAN Platina  
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Luzes

251900.



RENAULT Kangoo / Scénic

Alavanca de Luzes

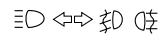
251901.



RENAULT Mégane / Scénic

Alavanca de Luzes

251902.



RENAULT Mégane / Scénic

Alavanca de Luzes

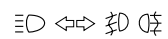
251903.



NISSAN Platina  
RENAULT Clio / Symbol

Alavanca de Luzes

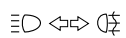
251919.



RENAULT Kangoo / Scénic

Alavanca de Luzes

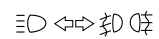
251920.



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

<p>Painel de Botões 251800. 251999.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☒</p> <p>FIAT Dobló</p>	<p>Painel de Botões 251801.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☒ ☒</p> <p>FIAT Dobló</p>
<p>Painel de Botões 251802.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☒ ☒</p> <p>FIAT Dobló</p>	<p>Painel de Botões 251803. 251804.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☒ ☒</p> <p>FIAT Dobló</p>
<p>Painel de Botões 251805. 251806.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☒ ☒</p> <p>FIAT Dobló</p>	<p>Painel de Botões 251807. 251808.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☒ ☒</p> <p>FIAT Dobló</p>



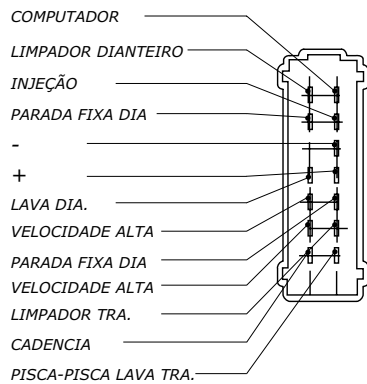
<p>Painel de Botões</p> <p>251809. 251810.</p>  <p>☰ ▷ △ ☲ ☳ ☴</p> <p>FIAT Dobló</p>	<p>Painel de Botões</p> <p>251811. 251812.</p>  <p>☰ ▷ △ ☲ ☳ ☴</p> <p>FIAT Dobló</p>
<p>Painel de Botões</p> <p>251813. 251883. 251984.</p>  <p>☰ ▷ △</p> <p>FIAT Dobló</p>	<p>Painel de Botões</p> <p>251985. 251986.</p>  <p>☰ ▷ △ ☲</p> <p>FIAT Dobló</p>
<p>Painel de Botões</p> <p>251987. 251988.</p>  <p>☰ ▷ △ ☲ ☳ ☴</p> <p>FIAT Dobló</p>	<p>Painel de Botões</p> <p>251989. 251990.</p>  <p>☰ ▷ △ ☲ ☳ ☴</p> <p>FIAT Dobló</p>

<p>Painel de Botões</p> <p>251991. 251992.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐</p> <p>FIAT Doblo</p>	<p>Painel de Botões</p> <p>251993. 251994.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐</p> <p>FIAT Doblo</p>
<p>Painel de Botões</p> <p>251995. 251996.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☐ ☐ ☐ ☐</p> <p>FIAT Doblo</p>	<p>Painel de Botões</p> <p>251997. 251998.</p>  <p>☰ ▷ ▲ ☐ ☐ ☐</p> <p>FIAT Doblo</p>

## Esquema Técnico de Terminais

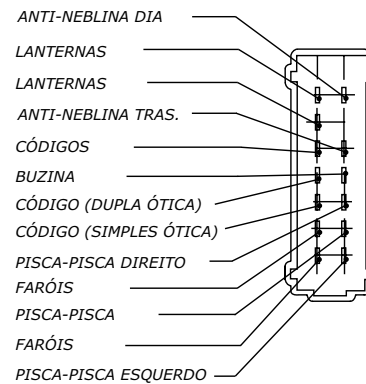
Technical Wiring Diagram / Esquema Técnico

### Alavanca de Limpadores



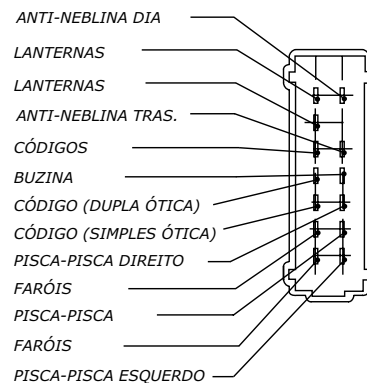
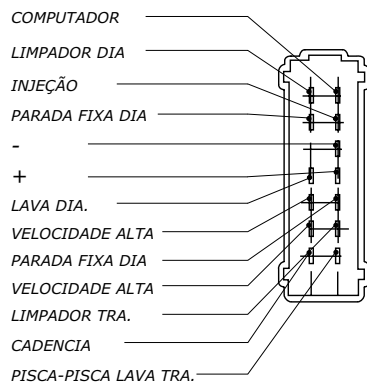
Renault

### Alavanca de Luzes



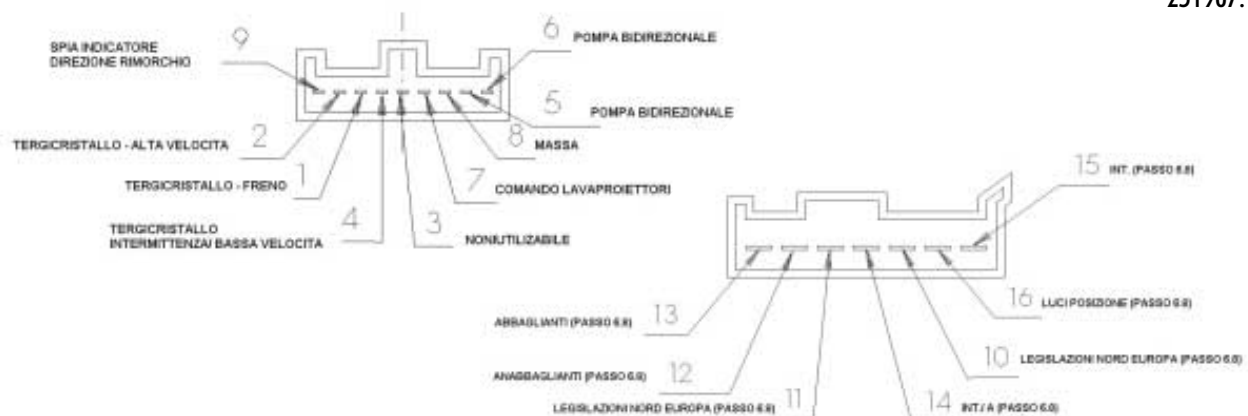
Renault

### Platina Central



Renault

### Chaves de Seta



251912.  
251907.

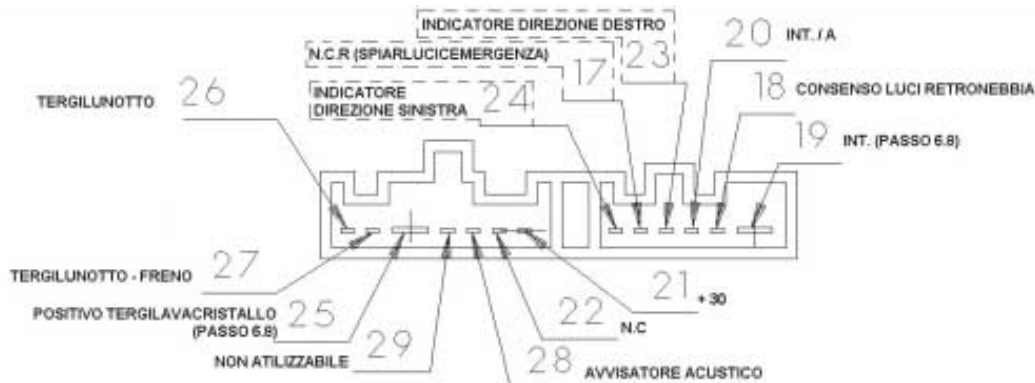
FIAT

## Esquema Técnico de Terminais

Technical Wiring Diagram/ Esquema Técnico

### Chaves de Seta

251912.  
251907.

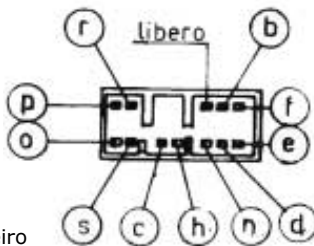
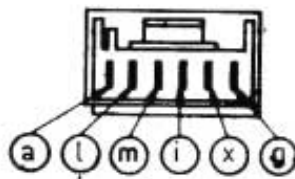


FIAT

### Chave de Seta

251913.  
251968.  
251969.

- o Limpador dianteiro desligado
- h Bomba lavador dianteiro
- r Limpador dianteiro Alta velocidade
- a Terra buzina
- a Terra limpador traseiro
- i Alimentação limpador dianteiro
- l Farol Baixo
- m Lampejo (pisca-farol alto)
- m Farol Alto
- x Alimentação da bomba do lavador traseiro

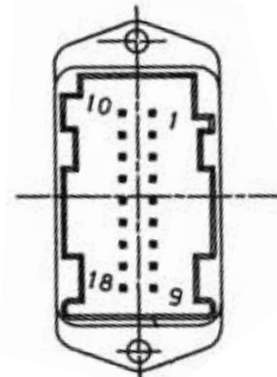
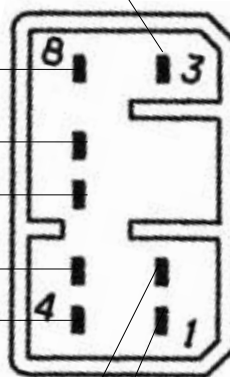


- s Bomba lavador traseiro
- b Buzina
- c Motor limpador traseiro
- d Luz de direção esquerda (pisca-Esqüedo)
- e Luz de direção direita (pisca-direita)
- f Alimentação da luz de direção (Pisca)
- p Limpador dianteiro posição intermitente
- n Luz de posição (lanterna)
- g Entrada luz externa
- g Entrada luz externa

FIAT

### Painéis de Controle

- Alimentação vidro direito
- Terra vidro direito
- Descida vidro direito
- Subida vidro esquerdo
- Alimentação vidro esquerdo
- Descida vidro esquerdo
- Terra vidro esquerdo
- Subida vidro esquerdo



FIAT

### 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 ao veículo, 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,

### 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. Destruvar 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 utilizadas 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.

### 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



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 utilizadas 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 SISTEMAS ELÉTRICOS

### ENERGIA SOB CONTROLE

Em 05 anos de mercado, conquista de originalidade em 36% da frota de veículos novos

- Poucos produtos fazem uma boa cobertura da frota
- Maior segurança
- Tamanho compacto e maior leveza
- Presença em novos veículos
- Facilidade de instalação
- Menor custo
- Menor quantidade de componentes

Consulte o site: [www.sistemaseletricos.com.br](http://www.sistemaseletricos.com.br)

LINHA COMPLETA DE COMPONENTES

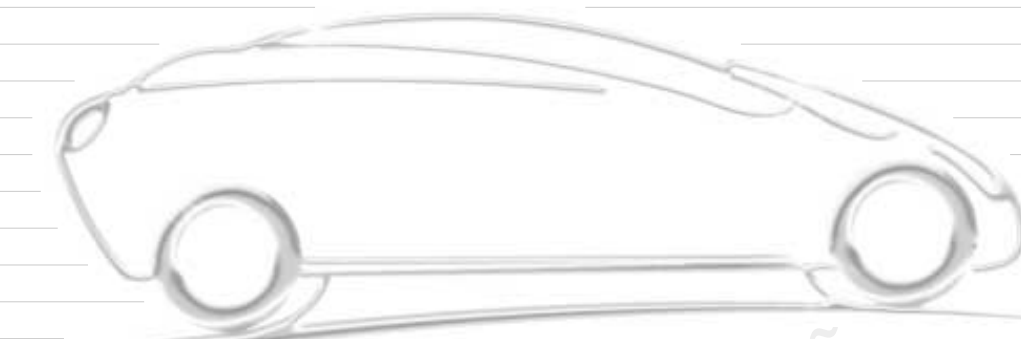






## Anotações

*Anotaciones / Notes*



### 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, Faróis e Lanternas, Radiadores.....1 ano

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

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

Sistemas Eléctricos.....1 ano e 6 meses

**4 Onde trocar?**

No estabelecimento onde comprou.

### Fluxo

