

KOSTAL

CATÁLOGO  
DE PRODUTOS  
2024

A PRIMEIRA **ESCOLHA**  
EM **TODOS** OS VEÍCULOS

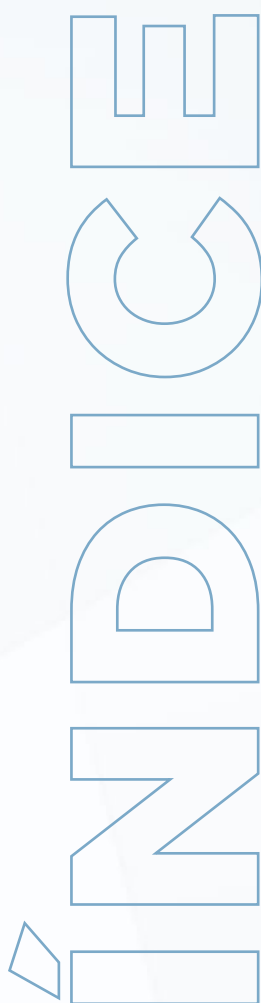
LINHA  
PESADA

[www.kostalbrasil.com.br](http://www.kostalbrasil.com.br)

**KOSTAL**

[www.kostalbrasil.com.br](http://www.kostalbrasil.com.br)

**ENCONTRE  
O QUE VOCÊ  
PROCURA AQUI:**



## **SOBRE NÓS**

A KOSTAL ..... **3**

## **PEÇAS**

AGRALE ..... **7**

FORD ..... **8**

MARCOPOLO ..... **12**

MERCEDES-BENZ ..... **16**

SCANIA ..... **32**

VOLARE ..... **34**

VOLVO ..... **35**

VOLKSWAGEN ..... **39**

HYUNDAI ..... **45**

**ACESSÓRIOS** ..... **46**

**POR QUE KOSTAL?** ..... **52**

## **GUIA DE CORES POR MONTADORA**

Um jeito prático para você se guiar e chegar mais rápido à marca que deseja. Veja abaixo a respectiva cor.

<b>AGRALE</b>	<b>FORD</b>	<b>MARCOPOLO</b>	<b>MERCEDES BENZ</b>
<b>SCANIA</b>	<b>VOLVO</b>	<b>VOLKSWAGEN</b>	<b>HYUNDAI</b>

\*A KOSTAL Eletromecânica Ltda. reserva-se ao direito de alterar as especificações que constam neste catálogo sem aviso prévio.



# NOSSA HISTÓRIA

Fundada em 1912 na cidade de Lüdenscheid, na Alemanha, a KOSTAL Eletromecânica Ltda. é uma das mais consagradas indústrias de componentes eletrônicos, eletromecânicos e mecatrônicos para o ramo automotivo. Ao longo de mais de 100 anos, trazemos em nossa essência a missão da entrega constante de qualidade e confiança em todas as nossas relações.

Hoje, a KOSTAL pode ser encontrada em 46 plantas espalhadas por 20 países em 4 continentes (América, Ásia, África e Europa). Esse é o resultado de um longo trabalho envolvendo inovação, tecnologia de ponta e um altíssimo padrão de qualidade para satisfazer os clientes mais exigentes.



# KOSTAL BRASIL

Presente no Brasil desde 1978, a KOSTAL conta com três fábricas no Estado de São Paulo na cidade de Cravinhos e um escritório em São Bernardo do Campo. Juntas, as unidades empregam mais de 1.000 funcionários e são capazes de atender todo o mercado brasileiro de reposição automotiva com excelência, qualidade e eficiência.

Com um forte time de distribuidores e revendedores espalhados por todos os estados brasileiros, a KOSTAL garante aos clientes um atendimento mais rápido e personalizado.

## QUALIDADE

As peças e os acessórios KOSTAL são planejados e desenvolvidos seguindo todos os padrões de qualidade e requisitos técnicos estabelecidos pelas principais montadoras do mercado. Isso garante um encaixe perfeito e sem a necessidade de nenhum tipo de adaptação.

Mas para nós, qualidade vai muito além de possuir as certificações necessárias e atender aos padrões exigidos em todo o mundo: isso já está em nosso DNA. Qualidade é, antes de tudo, satisfazer as necessidades de cada cliente e oferecer uma experiência única ao dirigir.



# AGRALE

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1912091</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6008.011.205.00.9</b>
	MONTADORA <b>AGRALE VOLARE/MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS MARRUÁ 2002-2015 6000 1998-2012 8500 1997-2011 9200 2003-2011 VOLARE 1999-2015	ATRIBUTOS "COM LIMPADOR DIANTEIRO, INTERRUPTOR DA BUZINA E 2 CONECTORES COM 7 E 8 VIAS"	

	<b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105030</b>	CÓD. ORIGINAL <b>XC454078AA</b>
	MONTADORA <b>AGRALE</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS	ATRIBUTOS COM CHICOTE	


	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931013</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6012.011.024.00.6</b>
	MONTADORA <b>AGRALE</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	ATRIBUTOS "1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO"	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931064</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3845457114</b>
	MONTADORA <b>AGRALE</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	ATRIBUTOS 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA OUTRA POSIÇÃO E COM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL	CÓD. ORIGINAL <b>6013.011.079.00.8</b>
	MONTADORA <b>AGRALE</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997	ATRIBUTOS 24V	


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10007625</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200142-0</b>
	MONTADORA <b>AGRALE</b>	
VEÍCULOS VOLARE 2005-2021	ATRIBUTOS LIMPADOR DIANTEIRO, INTERRUPTOR DE BUZINA	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1105002</b>	CÓD. ORIGINAL <b>T71953513A</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>F-1000 1993-1998</b> <b>F-4000 1993-1998</b> <b>F-12000 1995-1998</b> <b>F-14000 1995-1998</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>CONJUNTO ALAVANCA DE SETA, FAROL ALTO E LAMPEJO</b>	


	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1205004</b>	CÓD. ORIGINAL <b>T71953519A</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>F-1000 1995-1998</b> <b>F-4000 1993-1998</b> <b>F-12000 1995-1998</b> <b>F-14000 1995-1998</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM LAVADOR DIANTEIRO</b> <b>TRÊS VELOCIDADES</b>	


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1817984</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6C4513335AA - 6C4513335BA</b> <b>- 97HU13335AA - TJG953513</b> <b>- 2TJ953513</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CONSTELLATION 2013-2019</b> <b>DELIVERY 2018-2019</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1992-2018</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM INTERRUPTOR DE BUZINA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1817990</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6C4511K661AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CARGO 1986-2006</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1999</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM LIMPADOR, TEMPORIZADOR E</b> <b>INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	


	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1837981</b>	CÓD. ORIGINAL <b>TJG953519A - 6C4517K478AA -</b> <b>EC4517K478AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CARGO 1986-2019</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS B1618 B1621 1993-1998</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM TEMPORIZADOR</b>	




	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1837982</b>	CÓD. ORIGINAL <b>87HU17K478AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 1986-2006</b>		ATRIBUTOS <b>SEM TEMPORIZADOR</b>

	<b>INTERRUPTOR DA REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105030</b>	CÓD. ORIGINAL <b>XC454078AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 1985-2007</b> <b>EUROCARGO 1997-2009</b> <b>EUROCARGO CAVALINO 2006-2007</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1994-1998</b>		ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE</b>

	<b>INTERRUPTOR DA REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105040</b>	CÓD. ORIGINAL <b>E6HZ4126B</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 1985-1999</b>		ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE</b>

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040250</b>	CÓD. ORIGINAL <b>4C4513A350AB /</b> <b>4C4513A350AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 2006-2012</b>		ATRIBUTOS <b>12V</b>

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040255</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6C45 13A350 BB</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 2006-2011</b>		ATRIBUTOS <b>24V</b>


	<b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3175000</b>	CÓD. ORIGINAL <b>8N15 14529 CB</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>F-4000 1996-2011</b>		ATRIBUTOS <b>QUÁDRUPLO (COM 4 INTERRUPTORES DOS VIDROS)</b> <b>SEM DESCIDA RÁPIDA (NÃO DESCE TUDO COM UM TOQUE)</b> <b>COM INTERRUPTOR DO BLOQUEIO DOS VIDROS</b> <b>LADO DO MOTORISTA</b>

	<b>INTERRUPTOR DE VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3175100</b>	CÓD. ORIGINAL <b>8N15 14529 AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>F-4000 1996-2011</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3175500</b>	CÓD. ORIGINAL <b>8N15 14529 BB</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>F-4000 2005-2011</b> <b>SÉRIE-F 2008-2011</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813970</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2TA953235</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>F-4000 1996-1998</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3900020</b>	CÓD. ORIGINAL <b>T71959855</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>F-1000 1993-1998</b> <b>F-4000 1993-1998</b> <b>F-12000 1993-1998</b> <b>F-14000 1993-1998</b>	ATRIBUTOS <b>SIMPLES (COM UM INTERRUPTOR DO VIDRO)</b>	


	<b>INTERRUPTOR DO ESPELHO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3930362</b>	CÓD. ORIGINAL <b>93BG 17B676 BA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 2012-2019</b>	ATRIBUTOS <b>7 TERMINAIS</b>	


	<b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023156</b>	CÓD. ORIGINAL <b>9C45-4078-AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 2010-2018</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10147722</b>	CÓD. ORIGINAL <b>BC45 11K661 AC</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>CARGO 2011-2018</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR DIANTEIRO LIMPADOR DIANTEIRO COM 4 VELOCIDADES FAROL ALTO E BAIXO LAMPEJO DO FAROL PILOTO AUTOMÁTICO</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10518660</b>	CÓD. ORIGINAL <b>TAR953235 / 88HU13A350AA</b>
	MONTADORA <b>FORD</b>	
VEÍCULOS <b>TRUCK 86.../ F100 / F250 / F350 / CARGO / F1000/ 4000</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	


# MARCOPOLO

	<b>INTERRUPTOR DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833101</b>	CÓD. ORIGINAL <b>10201597-4</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>		ATRIBUTOS <b>24V 2 VELOCIDADES PRETO</b>

	<b>INTERRUPTOR DO FAROL DE NEBLINA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833103</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.034.00.5</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>		ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DO FAROL DE NEBLINA</b>

	<b>INTERRUPTOR GERAL DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833113</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.033.00.7</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>		ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR GERAL DE LUZES</b>

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833142</b>	CÓD. ORIGINAL <b>10201598-0</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>		ATRIBUTOS <b>SEM ILUMINAÇÃO SEM GRAVAÇÃO</b>

	<b>INTERRUPTOR DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833151</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505457214</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>		ATRIBUTOS <b>24V 2 VELOCIDADES</b>

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931009</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.480.00.0</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>		ATRIBUTOS <b>1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO</b>

# MARCOPOLO

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931020</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.319.00.0</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS	ATRIBUTOS 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO E DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO, SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931054</b>	CÓD. ORIGINAL <b>26200013-4</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS	ATRIBUTOS 1 POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO, SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931064</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3845457114</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS	ATRIBUTOS 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA OUTRA POSIÇÃO E COM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931101</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200142-0</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997	ATRIBUTOS 24V	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931102</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200141-3</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997	ATRIBUTOS 12V	

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3941001</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200145-9</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019	ATRIBUTOS 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO, SEM RETORNO	

# MARCOPOLO

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3941002	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 27200146-5
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO, SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3941004	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 27200148-8
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES, SEM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM TRÊS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO, SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3941006	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 27200150-2
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, SEM INDICADOR DA OUTRA POSIÇÃO, COM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3941007	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 27200151-9
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019	<b>ATRIBUTOS</b> 1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3941008	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 27200152-5
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019	<b>ATRIBUTOS</b> 1 POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO, SEM RETORNO	

# MARCOPOLO

	<b>INTERRUPTOR DE TECLA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3941009</b>	CÓD. ORIGINAL <b>45200256-3</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>ATTACK 2014-2017 V6 2016-2017 WFLY 2014-2018 WL 2012-2019</b>	ATRIBUTOS <b>2 POSIÇÕES COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA OUTRA POSIÇÃO COM RETORNO</b>	

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4827995</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.036.00.0</b>
	MONTADORA <b>MARCOPOLO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>	ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE 3 FIOS</b>	

# MERCEDES-BENZ


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1403021</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A0005407445</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011 SPRINTER 1996-2004</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR, INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1912080</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955407045</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1984-2011</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR E INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1912082</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955407345</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1984-2011</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR E INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1912084</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955407045</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1984-2011</b>	ATRIBUTOS <b>CHAVE DE SETA COM LIMPADOR E INTERRUPTOR DE BUZINA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1912900</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885400145</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1995-2012</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR E INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA TOMADA DE FORÇA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040013</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955458414</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012</b>	ATRIBUTOS <b>12V</b>	




# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>3040016</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>A6955458714</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2006-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>12V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>3040018</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>A6965457214</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1998-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	


	<b>INTERRUPTOR DA TOMADA DE FORÇA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>3040019</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>A6965457314</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	


	<b>INTERRUPTOR DO FAROL DE NEBLINA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>3040020</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>A6965457414</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1998-2011</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE BUZINA ELÉTRO-PNEUMÁTICA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>3040021</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>A6965457514</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2006-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>PARA BUZINA ELETRO-PNEUMÁTICA</b>	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DO AQUECIMENTO DO RETROVISOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040022</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965457614</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1998-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 24V	


	<b>INTERRUPTOR BLOQUEIO DO DIFERENCIAL</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040023</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965457714</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 24V	

	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040024</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6855450214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 12V	

	<b>INTERRUPTOR BLOQUEIO DO DIFERENCIAL 1º E 2º EIXO LONGITUDINAL</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040028</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965458614</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2011	<b>ATRIBUTOS</b> 10. E 20. EIXO DIFERENCIAL 24V	

	<b>INTERRUPTOR CALEFAÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040029</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6645458814</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 24V VELOCIDADES I E II	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DO CONTROLE DE ROTAÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040030</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6935457014</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040032</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965458714</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2011</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	


	<b>INTERRUPTOR SUSPENÇÃO DO 3º EIXO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040038</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955450114</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2011</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>12V</b>	


	<b>INTERRUPTOR SUSPENÇÃO DO 3º EIXO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040039</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955450214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2011</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	


	<b>INTERRUPTOR DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040100</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955458914</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2006-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM REOSTATO</b>	


# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040105</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965457014</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012	ATRIBUTOS COM REOSTATO	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040200</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6955459014</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012	ATRIBUTOS 12V	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040205</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965457114</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1997-2012	ATRIBUTOS 24V	


	<b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040500</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965458114</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2011	ATRIBUTOS 12V	


	<b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3040505</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6965458214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2006-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2011	ATRIBUTOS 24V	


	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3805201</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3645457524</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-1987	ATRIBUTOS 24V	


# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DO LIMPADOR DO PARA-BRISA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833101</b>	CÓD. ORIGINAL <b>10201597-4</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 ATTACK 2014-2017	<b>ATRIBUTOS</b> 24V 2 VELOCIDADES PRETO	

	<b>INTERRUPTOR DA LUZ DE LEITURA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833102</b>	CÓD. ORIGINAL <b>789470800234-2</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> 1418 E 2000-2002 1718 M96 2000-2002	<b>ATRIBUTOS</b> 24V	

	<b>INTERRUPTOR DO FAROL DE NEBLINA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833103</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.034.00.5</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011	<b>ATRIBUTOS</b> INTERRUPTOR DO FAROL DE NEBLINA	

	<b>INTERRUPTOR GERAL DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833113</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.033.00.7</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ATTACK 2014-2021	<b>ATRIBUTOS</b> INTERRUPTOR GERAL DE LUZES	


	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833121</b>	CÓD. ORIGINAL <b>10201596-8</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ • MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2015 ATEGO 2004-2015 ATRON 2012-2016 AXOR 2005-2018 CAMINHÕES E ÔNIBUS 2001-2015	<b>ATRIBUTOS</b> COM GRAVAÇÃO DA GRAVURA FORTE NO FUNDO PRETO COM 10 TERMINAIS	


# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833151</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505457214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2015</b> <b>ATEGO 2004-2015</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b> <b>2 VELOCIDADES</b>	


	<b>INTERRUPTOR DA LUZ DE LEITURA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833152</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3595458714</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ÔNIBUS 2001-2015</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA LUZ DE LEITURA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833153</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505457314</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833159</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3595458614</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b> <b>COM GRAVAÇÃO DA GRAVURA FRACA NO FUNDO MARROM</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO DO MOTORISTA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833160</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505457914</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2005</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1989-2005</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>DO MOTORISTA</b>	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR DESLIGADO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833161</b>	CÓD. ORIGINAL <b>789470800250-2</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2003-2005 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1989-2005	ATRIBUTOS 24V	


	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833162</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505458114</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012	ATRIBUTOS 24V	

	<b>INTERRUPTOR GERAL DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833163</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505458214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012	ATRIBUTOS 24V	

	<b>INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833166</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505458314</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012	ATRIBUTOS 24V	

	<b>INTERRUPTOR DO LAVADOR DO PARA-BRISA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833167</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505458414</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012	ATRIBUTOS 24V	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833171</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3595457614</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ÔNIBUS 1996-2012</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b> <b>COM GRAVAÇÃO DA GRAVURA FRACA NO FUNDO PRETO</b>	

	<b>INTERRUPTOR DO LIMPADOR TEMPORIZADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833175</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3505458614</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR ACIONADOR DA PORTA DIANTEIRA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833178</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3595458114</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>O 371 1986-2003</b> <b>O 500 2001-2012</b> <b>OF 1721 1998-2005</b> <b>OF 1722 2004-2011</b> <b>OH 1519 2012-2021</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833180</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3595458314</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b> <b>DO MOTORISTA</b>	

	<b>INTERRUPTOR DA ILUMINAÇÃO INTERNA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833182</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3595458514</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b> <b>DA ILUMINAÇÃO FRACA</b>	



# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DE PARADA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3833190</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3645459614</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931001</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3865457014</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>1 POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO, SEM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLE</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931002</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3865457014</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>1 POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO, SEM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931009</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.480.00.0</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>1 POSIÇÃO</b> <b>COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO</b> <b>SEM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931013</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6012.011.024.00.6</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ • VOLARE/MARCOPOLO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>1 POSIÇÃO</b> <b>COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO</b> <b>SEM RETORNO</b>	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931014</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3865457314</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>1 POSIÇÃO</b> <b>COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO</b> <b>COM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931015</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885457814</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>2 POSIÇÕES</b> <b>COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO</b> <b>COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO</b> <b>SEM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931016</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3865457714</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>2 POSIÇÕES</b> <b>COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO</b> <b>COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO</b> <b>SEM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931017</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3865457414</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>2 POSIÇÕES</b> <b>COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO</b> <b>COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO</b> <b>SEM RETORNO</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931018</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27201400-2</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>1 POSIÇÃO</b> <b>COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO</b> <b>SEM RETORNO</b>	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931019</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3865457514</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931020</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.319.00.0</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931021</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6012.011.022.00.0</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES E COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO E SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931022</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885458214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931024</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885458414</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO SEM RETORNO	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931031</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6645457314</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO COM DOIS INDICADORES DO NÍVEL DA OUTRA POSIÇÃO SEM RETORNO	


	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931054</b>	CÓD. ORIGINAL <b>26200013-4</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931055</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6655457214</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO	


	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931064</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3845457114</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> ACCELO 2003-2011 ACTROS 2008-2012 ATEGO 2004-2011 AXOR 2005-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2012	<b>ATRIBUTOS</b> 2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA OUTRA POSIÇÃO E COM RETORNO	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931101</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200142-0</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997	<b>ATRIBUTOS</b> 24V	

# MERCEDES-BENZ

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931102</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200141-3</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997</b>	ATRIBUTOS <b>12V</b>	

	<b>INTERRUPTOR ITINERÁRIO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3933106</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3445458014</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3933123</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3645456914</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4827975</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885457013</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE</b> <b>3 FIOS</b>	

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4827976</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A9795400078</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2001-2012</b>	ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE</b>	

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4827985</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A0005455413</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	ATRIBUTOS <b>CHICOTE DE 5 FIOS</b>	

# MERCEDES-BENZ

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4827995</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6007.011.036.00.0</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2002</b>	ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE DE 3 FIOS</b>	


	<b>POTENCIÔMETRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4931204</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885427125</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1992-2012</b>	ATRIBUTOS <b>12V</b>	

	<b>POTENCIÔMETRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4931253</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A6885427525</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>ACCELO 2003-2011</b> <b>ACTROS 2008-2012</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1992-2012</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>SOQUETE LUZ DE AVISO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>6120510</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A3455457115</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-1984</b>	ATRIBUTOS <b>SEM LENTE</b>	

	<b>CHAVE DE SETA E LIMPADORA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10021123</b>	CÓD. ORIGINAL <b>A0085450124</b>
	MONTADORA <b>MERCEDES-BENZ</b>	
VEÍCULOS <b>AXOR 2005-2011</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>O 500 2001-2012</b> <b>1938 S 2000-2005</b>	ATRIBUTOS <b>LIMPADOR, TEMPORAZIDOR, BUZINA E RETORNO AUTOMÁTICO</b>	

# MERCEDES-BENZ


	<b>INTERRUPTOR ACIONAMENTO ELÉTRICOS DOS VIDROS</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>10092579</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>6965450014</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>ACCELO 2012-2021</b> <b>ATRON 2012-2021</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V, LED AMBAR</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>10147725</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>A0085450124</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>AXOR 2005-2011</b> <b>ATEGO 2004-2011</b> <b>O 500 2001-2012</b> <b>1938 S 2000-2005</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM LIMPADOR, INTERRUPTOR DA BUZINA E RETORNO AUTOMÁTICO</b>	


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> <b>10525519</b>	<b>CÓD. ORIGINAL</b> <b>008 545 0624</b> <b>008 545 0724</b> <b>008 545 0924</b>
	<b>MONTADORA</b> <b>MERCEDES-BENZ</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>O 500 2001-2021</b> <b>1938 S 2000-2005</b> <b>ATEGO 2004-2021</b> <b>AXOR 2005-2021</b> <b>ACTROS 2008-2021</b> <b>ATRON 2012-2021</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM PILOTO AUTOMÁTICO E FREIO MOTOR</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1817401</b>	CÓD. ORIGINAL <b>252490</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>B111 1979-1983</b> <b>B111S 1976-1983</b> <b>L 111 1977-1981</b> <b>LK 111 1977-1981</b> <b>LT 111 1977-1981</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1981-1992</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>CHAVE DE SETA 24V</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1817910</b>	CÓD. ORIGINAL <b>347893</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1981-1992</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>CHAVE DE SETA 24V</b>	

	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1837910</b>	CÓD. ORIGINAL <b>330982</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>6000 1989-1999</b> <b>8500 1997-2005</b> <b>K112 S 1983-1988</b> <b>T 112 1981-1991</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>COM TEMPORIZADOR</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105005</b>	CÓD. ORIGINAL <b>234387</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1981-1992</b> <b>SCANIA 112 1990-1998</b> <b>SCANIA 113 1990-1998</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>12V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3805210</b>	CÓD. ORIGINAL <b>523962</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>K112 1983-1986</b> <b>S112 1983-1987</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>	



	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023754</b>	CÓD. ORIGINAL <b>4024448</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1998-2005</b>	ATRIBUTOS <b>CHAVE DE SETA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023756</b>	CÓD. ORIGINAL <b>4024449</b>
	MONTADORA <b>SCANIA</b>	
VEÍCULOS <b>K114 2005-2009 P 114 1998-2012 R 114 1998-2005 T 114 1998-2005</b>	ATRIBUTOS <b>COM COMPUTADOR DE BORDO</b>	

# VOLARE


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1912091</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6008.011.205.00.9</b>
	MONTADORA <b>VOLARE</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2015</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR DIANTEIRO, INTERRUPTOR DA BUZINA E 2 CONECTORES COM 7 E 8 VIAS</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105030</b>	CÓD. ORIGINAL <b>XC454078AA</b>
	MONTADORA <b>VOLARE</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS</b>	ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE</b>	

	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931013</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6012.011.024.00.6</b>
	MONTADORA <b>VOLARE</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	ATRIBUTOS <b>1 POSIÇÃO COM UM INDICADOR DA POSIÇÃO SEM RETORNO</b>	


	<b>INTERRUPTOR SIMPLES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931064</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3845457114</b>
	MONTADORA <b>VOLARE</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2012</b>	ATRIBUTOS <b>2 POSIÇÕES, COM UM INDICADOR DE UMA POSIÇÃO, COM UM INDICADOR DA OUTRA POSIÇÃO E COM RETORNO</b>	


	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3931101</b>	CÓD. ORIGINAL <b>27200142-0</b>
	MONTADORA <b>VOLARE</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1997</b>	ATRIBUTOS <b>24V</b>	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10021126</b>	CÓD. ORIGINAL <b>1578700</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS N 10 1980-1992 N 12 1981-1991	ATRIBUTOS INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023757</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3172160</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS FH 12 380 1998-2006 FH 12 420 1999-2003	ATRIBUTOS FAROL ALTO, BAIXO, PILOTO AUTOMÁTICO	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023758</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3172171</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES 1993-2006	ATRIBUTOS FAROL ALTO, BAIXO, PILOTO AUTOMÁTICO, CONTROLE DE VELOCIDADE.	

	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023759</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3944081</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS FM 12 420 2003-2006 NH 12 340 2003-2006 NH 12 460 2004-2006	ATRIBUTOS LIMPADOR DIANTEIRO	

	<b>INTERRUPTOR DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023761</b>	CÓD. ORIGINAL <b>0</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS N 10 1980-1992 N 12 1981-1991	ATRIBUTOS LIMPADOR DO VIDRO DIANTEIRO	

	<b>INTERRUPTOR DE LUZ</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023762</b>	CÓD. ORIGINAL <b>1578702</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2000	ATRIBUTOS INTERRUPTOR DE LUZ	

	<b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10023763</b>	CÓD. ORIGINAL <b>1578704</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1960-2000</b>		ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DO VIDRO ELÉTRICO</b>

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10523499</b>	CÓD. ORIGINAL <b>20797836 3944025 70351744</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS <b>FH 12 420 2003-2006 FH 12 460 2003-2006 FH 16 610 2003-2008 FH 16 700 2018-2018 FM 12 420 2003-2006 NH 12 340 2003-2006 NH 12 460 2004-2006 FM 9 2003-2021</b>	ATRIBUTOS <b>CHAVE DIRECIONAL C/ RETORNO AUTO. FAROL ALTO E BAIXO LAMPEJO DE FAROL PILOTO AUTO.</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10523534</b>	CÓD. ORIGINAL <b>8154792</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS <b>B10 1989-2001 B12 1997-2011 NL10 1996-1999 NL12 1995-1999</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10530916</b>	CÓD. ORIGINAL <b>8158724</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS <b>B10 1989-2001 B12 1997-2011 NL10 1996-1999 NL12 1995-1999</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10532163</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3172170</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
VEÍCULOS <b>FH 12 380 1993-2003 FH 12 420 1999-2003</b>	ATRIBUTOS <b>RETORNO AUTOMÁTICO; LAMPEJO; PILOTO AUTOMÁTICO</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10532854</b>	CÓD. ORIGINAL <b>8158723</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>B10 1989-2001</b> <b>B12 1997-2011</b> <b>NL10 1996-1999</b> <b>NL12 1995-1999</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	

	<b>INTERRUPTOR ROTATIVO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10538714</b>	CÓD. ORIGINAL <b>20942844</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>FH12 2004-2015</b> <b>FM12 2004-2015</b> <b>NH12 2004-2015</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>FAROL DE NEBLINA DIANTEIRO E TRASEIRO, FAROL ALTO, BAIXO, LANTERNA E REOSTATO</b>	

	<b>INTERRUPTOR ROTATIVO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10538717</b>	CÓD. ORIGINAL <b>20466304</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>FH 2001-2005</b> <b>FM 2001-2005</b> <b>NH 2001-2005</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>FAROL DE NEBLINA DIANTEIRO E TRASEIRO, FAROL ALTO, BAIXO, LANTERNA, REOSTATO E CONTROLE DE ALTURA DO FARÓIS</b>	

	<b>INTERRUPTOR LEVANTADOR DE VIDRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10539784</b>	CÓD. ORIGINAL <b>22566507</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>FH12 2001-2005</b> <b>FH16 2003-2006</b> <b>FM9 2001-2005</b> <b>FM12 2001-2005</b> <b>FH/FM 2005-2012</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>LEVANTADOR DUPLO, DESEMBAÇADOR DO RETROVISOR E TRAVA DAS PORTAS</b>	

	<b>INTERRUPTOR LEVANTADOR DE VIDRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10539948</b>	CÓD. ORIGINAL <b>22566514</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>FH12 2004-2006</b> <b>FH400 2007-2007</b>	<b>ATRIBUTOS</b> <b>LEVANTADOR SIMPLES</b>	

	<b>INTERRUPTOR LEVANTADOR DE VIDRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10539949</b>	CÓD. ORIGINAL <b>22566506</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> FH12 2001-2005 FH16 2003-2006 FM9 2001-2005 FM12 2001-2005 FH/FM 2005-2012	<b>ATRIBUTOS</b> LEVANTADOR DUPLO, DESEMBAÇADOR DO RETROVISOR	

	<b>INTERRUPTOR LEVANTADOR DE VIDRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10539951</b>	CÓD. ORIGINAL <b>22566510</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> FH12 2001-2005 FH16 2003-2006 FM9 2001-2005 FM12 2001-2005 FH/FM 2005-2012	<b>ATRIBUTOS</b> LEVANTADOR DUPLO, DESEMBAÇADOR DO RETROVISOR, TRAVA DAS PORTAS E REGULAGEM DO RETROVISOR	

	<b>INTERRUPTOR LEVANTADOR DE VIDRO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10539952</b>	CÓD. ORIGINAL <b>22566508</b>
	MONTADORA <b>VOLVO</b>	
<b>VEÍCULOS</b> FH12 2001-2005 FH16 2003-2006 FM9 2001-2005 FM12 2001-2005 FH/FM 2005-2012	<b>ATRIBUTOS</b> LEVANTADOR DUPLO, DESEMBAÇADOR DO RETROVISOR E REGULAGEM DO RETROVISOR	

# VOLKSWAGEN


	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1105980</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2R0953513A</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CONSTELLATION 2006-2021</b>		ATRIBUTOS <b>12V E 24V</b>

	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1205980</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2R0953513A</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2006-2021 CONSTELLATION 2006-2021 DELIVERY 2010-2011 CONSTELLATION 2006-2013</b>		ATRIBUTOS <b>12V E 24V</b>

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1817984</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6C4513335AA - 6C4513335BA - 97HU13335AA - TJG953513 - 2TJ953513</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CONSTELLATION 2013-2019 DELIVERY 2018-2019 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1992-2018</b>	ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1817990</b>	CÓD. ORIGINAL <b>6C4511K661AA</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1999</b>	ATRIBUTOS <b>COM LIMPADOR, TEMPORIZADOR E INTERRUPTOR DA BUZINA</b>	

	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1837981</b>	CÓD. ORIGINAL <b>TJG953519A - 6C4517K478AA - EC4517K478AA</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CONSTELLATION 2001-2019 DELIVERY 2005-2019 WORKER 2003-2019 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-2018</b>	ATRIBUTOS <b>COM TEMPORIZADOR</b>	

	<b>CHAVE DO LIMPADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>1837982</b>	CÓD. ORIGINAL <b>87HU17K478AA</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1988-1999</b>	ATRIBUTOS <b>SEM TEMPORIZADOR</b>	

# VOLKSWAGEN

	<b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105010</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2R0941503</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES 2001-2020</b>		ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE 5 TERMINAIS</b>

	<b>INTERRUPTOR DE REDUZIDA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>2105015</b>	CÓD. ORIGINAL <b>T11972355B</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1981-1994</b>		ATRIBUTOS <b>COM CHICOTE</b>

	<b>INTERRUPTOR DO CONTROLE DE ROTAÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3109076</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2R0941563</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>WORKER 2000-2012</b> <b>17.260 EOT 2004-2012</b> <b>18.320 EOT 2006-2011</b>		ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DO CONTROLE DE ROTAÇÃO</b>


	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813905</b>	CÓD. ORIGINAL <b>ZBC95323505</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>8.150 OD 2001-2003</b> <b>18-310 2002-2003</b>		ATRIBUTOS <b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>


	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813945</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2RD953235</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CONSTELLATION 2001-2013</b> <b>WORKER 2003-2011</b>		ATRIBUTOS <b>12V</b>


	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813955</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2Z0953235</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS <b>CONSTELLATION 2005-2013</b> <b>WORKER 2003-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2001-2012</b>		ATRIBUTOS <b>24V</b>



# VOLKSWAGEN


	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3813970	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 2TA953235
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS 8-100 1997-2000		ATRIBUTOS 24V

	<b>INTERRUPTOR DE FREIO MOTOR</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3813973	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 2RD945525
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CONSTELLATION 2001-2013 DELIVERY 2005-2011 WORKER 2003-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 1999-2015		ATRIBUTOS 12V

	<b>INTERRUPTOR DE BLOQUEIO DE DIFERENCIAL</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3813974	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 2RR941557
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CONSTELLATION 2001-2013 DELIVERY 2005-2011 WORKER 2003-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2015		ATRIBUTOS 12V

	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3813976	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 2Z0947555
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CONSTELLATION 2005-2013 DELIVERY 2005-2011 WORKER 2003-2011 CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2015		ATRIBUTOS 24V

	<b>INTERRUPTOR DO 3º EIXOS</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3813980	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 2T0953235A
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS 31-260 2004-2011 31-310 2004-2006 CONSTELLATION 2005-2013 WORKER 2003-2011 18-310 2002-2006		ATRIBUTOS INTERRUPTOR DO 3º EIXOS

	<b>INTERRUPTOR BLOQUEIO DO DIFERENCIAL</b>	
	<b>CÓD. KOSTAL</b> 3813983	<b>CÓD. ORIGINAL</b> 2R0941530
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS 26-260 2002-2005 31-260 2004-2011		ATRIBUTOS 12V E 24V

# VOLKSWAGEN

	<b>INTERRUPTOR CEGA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813985</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2T0953235F</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CONSTELLATION 2001-2012</b> <b>DELIVERY 2005-2011</b> <b>WORKER 2003-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2000-2015</b>		<b>ATRIBUTOS</b> <b>INTERRUPTOR CEGA</b>

	<b>INTERRUPTOR CRUISE CONTROL</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813986</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2R0941553A</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CONSTELLATION 2001-2021</b> <b>DELIVERY 2005-2011</b> <b>WORKER 2003-2011</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 1991-2015</b>		<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>

	<b>INTERRUPTOR FREIO MOTOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>3813987</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2Z0947555A</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>CAMINHÕES E ÔNIBUS 2001-2012</b>		<b>ATRIBUTOS</b> <b>24V</b>

	<b>CHAVE DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4052334</b>	CÓD. ORIGINAL <b>377941534D</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>DELIVERY 2010-2011</b> <b>5.140 EOD 2005-2005</b>		<b>ATRIBUTOS</b> <b>FAROL SIMPLES</b>


	<b>CHAVE DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4052339</b>	CÓD. ORIGINAL <b>5X0941531</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
<b>VEÍCULOS</b> <b>DELIVERY 2005-2011</b> <b>5.140 EOD 2005-2005</b> <b>8.150 EOD 2004-2012</b>		<b>ATRIBUTOS</b> <b>FAROL SIMPLES COM GRAVAÇÃO A LASER</b>


# VOLKSWAGEN

	<b>CHAVE DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4052342</b>	CÓD. ORIGINAL <b>5W0941531A</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS DELIVERY 2005-2011 5.140 EOD 2005-2005 8.150 EOD 2004-2012	ATRIBUTOS COM REOSTATO, FAROL DE NEBLINA E COM LANTERNA TRASEIRA DE NEBLINA	

	<b>CHAVE DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4052350</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2RD941534</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS 8-160 2015-2015 9-160 2015-2015 CONSTELLATION 2008-2013 15-210 2007-2013 18-310 2002-2006	ATRIBUTOS 12V COM REOSTATO	

	<b>CHAVE DE LUZES</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4052360</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2TB941534</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS 8-160 2015-2015 9-160 2015-2015 CONSTELLATION 2008-2013 15-210 2007-2013 18-310 2002-2006	ATRIBUTOS 24V COM REOSTATO	

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4825608</b>	CÓD. ORIGINAL <b>377905865</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 2003-2007	ATRIBUTOS 4 TERMINAIS	

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4829816</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3079058651</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CAMINHÕES E ÔNIBUS 1974-2012 CONSTELLATION 2001-2005 DELIVERY 2005-2011 WORKER 2003-2011	ATRIBUTOS 4 TERMINAIS	


# VOLKSWAGEN

	<b>COMUTADOR DE IGNIÇÃO</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>4829817</b>	CÓD. ORIGINAL <b>3079058652</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS DELIVERY 2010-2011 CONSTELLATION 2006-2012 WORKER 2006-2011	ATRIBUTOS 5 TERMINAIS, AVISO SONORO	

	<b>INTERRUPTOR DE TRACÇÃO 4X4 E 4X2</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10001207</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2S0953235A</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS 8-150 E PLUS 2010-2011	ATRIBUTOS INTERRUPTOR DE TRACÇÃO 4X4 E 4X2	

	<b>INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10021800</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2P0 947555</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CONSTELLATION 2010-2011 DELIVERY 2010-2011	ATRIBUTOS INTERRUPTOR DO FREIO MOTOR	

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10098994</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2R2953513</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS CONSTELLATION 2006-2019	ATRIBUTOS FAROL ALTO, BAIXO, LAMPEJO, BUZINA, PILOTO AUTOMÁTICO, LIMPADOR COM 2 VELOCIDADES, TEMPORIZADOR E LAVADOR DIANTEIRO.	

	<b>MÓDULO DO IMOBILIZADOR</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10138879</b>	CÓD. ORIGINAL <b>377953257</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS DELIVERY 2005-2011 5.140 EOD 2005-2005 8.150 EOD 2004-2012	ATRIBUTOS COM PIN NOVO (RASPADINHA)	

	<b>INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10516465</b>	CÓD. ORIGINAL <b>2P0-953235 D</b>
	MONTADORA <b>VOLKSWAGEN</b>	
VEÍCULOS WORKER 2005-2019	ATRIBUTOS INTERRUPTOR DE EMERGÊNCIA	

# HYUNDAI

	<b>CHAVE DE SETA</b>	
	CÓD. KOSTAL <b>10341744</b>	CÓD. ORIGINAL <b>934104F000</b>
	MONTADORA <b>HYUNDAI</b>	
VEÍCULOS <b>HR 2007-2012</b> <b>BONGO 2010-2012</b>	ATRIBUTOS <b>CHAVE DE SETA</b>	



# ACESSÓRIOS



## SIRENE DEDICADA LINHA K-CONNECT CARROS.

CÓD. KOSTAL  
**10105210**

MONTADORA  
**UNIVERSAL**

ATRIBUTOS  
EMITE SONS DE ENTRETENIMENTO, ATENDE NORMAS CONTRAN, 1 ANO DE GARANTIA



## CONTROLE REMOTO

CÓD. KOSTAL  
**10106079**

MONTADORA  
**UNIVERSAL**

ATRIBUTOS  
ATENDE TODA LINHA K-CONNECT MENOS OS ALARMES KAPT FREE E KAPT ULTRA



## CONTROLE REMOTO

CÓD. KOSTAL  
**10106080**

MONTADORA  
**UNIVERSAL**

ATRIBUTOS  
ATENDE TODA LINHA K-CONNECT MENOS OS ALARMES KAPT FREE E KAPT ULTRA



## CONTROLE REMOTO

CÓD. KOSTAL  
**10106356**

MONTADORA  
**UNIVERSAL**

ATRIBUTOS  
ATENDE ALARME KAPT 550



## CONTROLE REMOTO

CÓD. KOSTAL  
**10106442**

MONTADORA  
**UNIVERSAL**

ATRIBUTOS  
ATENDE TODA LINHA K-CONNECT MENOS OS ALARMES KAPT FREE E KAPT ULTRA



## KIT ALARME K CONNET

CÓD. KOSTAL  
**10115945**

MONTADORA  
**UNIVERSAL**

ATRIBUTOS  
MENOR CONSUMO DE ENERGIA DO MERCADO; PROTEÇÃO ANTICLONAGEM DO CONTROLE REMOTO; SISTEMA DE ULTRASSON; RESISTENTE À ÁGUA E BATERIA DE LÍCIO; 2 CONTROLES E 4 BOTÕES; BATERIA LONGA DURAÇÃO; CERTIFICADO PELA ANATEL; ATENDE AS NORMAS COTRAN; 3 ANOS DE GARANTIA.

# ACESSÓRIOS

	<b>KIT ALARME K CONNET</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10117256</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>


ATRIBUTOS

FUNÇÃO PÂNICO E LOCALIZADOR; AUTO-LOCK E AUTO-REARME; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DE RÁDIO; AUTO-TRAVAMENTO POR VELOCIDADE; FUNÇÃO ANTIASSALTO POR AFASTAMENTO; BLOQUEIO DE PARTIDA; ABERTURA PORTA-MALAS; TEMPORIZADOR DOS FARÓIS; SONS DE DISPAROS; COMPATIBILIDADE COM MÓDULO DE VIDROS ORIGINAIS; COMPÁTIVEL COM ULTRASSON MASTER; MONITORAMENTO DE LANTERNAS LIGADAS; ALERTA DE VELOCIDADE; AVISO DE SETAS E PISCA-ALERTA LIGADO; ABERTURA DE PORTÃO AUTOMÁTICO;

	<b>KIT ALARME K CONNET KAPT FREE</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10120314</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>


ATRIBUTOS

AUTO-LOCK E AUTO-REARME; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DE RÁDIO; AUTO-TRAVAMENTO POR VELOCIDADE; BLOQUEIO DE PARTIDA; SONS DE DISPARO, ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO DA BUZINA DO VEÍCULO; COMPÁTIVEL COM ULTRASSON MASTER; MONITORAMENTO DE LANTERNAS LIGADAS; ALERTA DE VELOCIDADE; AVISO DE SETAS E PISCA-ALERTA LIGADOS; ABERTURA DE PORTÃO AUTOMÁTICO; AVISO E MEMÓRIA DE ÚLTIMOS DISPAROS;

	<b>KIT ALARME K CONNET KAPT FREE</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10120319</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>

ATRIBUTOS

FUNÇÃO PÂNICO DE LOCALIZADOR; AUTO-LOCK E AUTO-REARME; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DE RÁDIO; AUTO-TRAVAMENTO POR VELOCIDADE; BLOQUEIO DE PARTIDA; TEMPORIZADOR DOS FARÓIS; SONS DE DISPAROS, ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO DA BUZINA DO VEÍCULO; COMPATIBILIDADE COM MÓDULOS DE VIDROS ORIGINAIS; COMPÁTIVEL COM ULTRASSON MASTER; MONITORAMENTO DE LANTERNAS LIGADAS; ALERTA DE VELOCIDADE; AVISO DE SETAS E PISCA-ALERTA LIGADO; ABERTURA DE PORTÃO AUTOMÁTICO; CANCELAMENTO MOMENTÂNEO DO ULTRASSON.

	<b>KIT ALARME K CONNECT</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10142454</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>

ATRIBUTOS

COMPÁTIVEIS APENAS COM VEÍCULOS QUE POSSUEM ALARME PERÍMETRICO, ATENDE AS NORMAS CONTRAN; 3 ANOS DE GARANTIA; PERÍMETRICO; SISTEMA DE ULTRASSON COM AJUSTE DE FÁBRICA AUTOMÁTICO E AJUSTES PRÉ DEFINIDOS (OPCIONAL); MENOR CONSUMO DE ENERGIA DO MERCADO, APENAS 4MA; SAÍDA AUXILIAR PARA ACIONAMENTO DOS VIDROS; ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO COMPÁTIVEL COM OS PRINCIPAIS VEÍCULOS QUE POSSUEM TELECOMANDO ORIGINAL E ALARME PERÍMETRICO; COMPATIBILIDADE COM O CONFIGURADOR KOSTAL K-CONNECT VIA DISPOSITIVO USB;

	<b>MÓDULO CENTRAL DE ALARME DE CARRO</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10142460</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>

ATRIBUTOS

MÓDULO VOLUMÉTRICO / KAPT ULTRA (10142454)



# ACESSÓRIOS

	<b>SIRENE</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10340867</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>SIRENE</b>	

	<b>K-CONNECT MOTO</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10344086</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS	
<p>MÓDULO COMPACTO E COM VEDAÇÃO CONTRA ENTRADA DE ÁGUA; DESIGN ALINHADO COM O MERCADO DE ALARMES PARA MOTO; CORRENTE EM STAND BY DE 2,5 MA; SISTEMA DE BLOQUEIO DO MOTOR DE PARTIDA INCORPORADO; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA CURTO-CIRCUITO (MOSFET); CONTROLE REMOTO ANTICLONAGEM E RESISTENTE À ÁGUA; ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO POR CONTROLE REMOTO E POR PRESENÇA; ANTIASSALTO MANUAL E POR PRESENÇA; FUNÇÃO RESGATE AUTOMÁTICA PELA CHAVE MASTER OU PELO PEZINHO (OPCIONAL); DESATIVAÇÃO DE EMERGÊNCIA PELA CHAVE MASTER E POR CÓDIGO (PIN CODE); MEMÓRIA E ALERTA DE DISPARO; FUNÇÃO PÂNICO E LOCALIZADOR PELO CONTROLE REMOTO; AUTO REARM; MODO TRANSPORTE (DESATIVAÇÃO TEMPORÁRIA DE ACCELERÔMETRO); DISPARO POR SETAS E SIRENE/BUZINA* (*NECESSITA RELÉ EXTRA); COMPATÍVEL COM APLICATIVO E CONFIGURAÇÃO K-CONNECT E USB (EM BREVE); AVISO DE SETAS LIGADAS VIA SIRENE (OPCIONAL); FUNÇÃO CONTROLE REMOTO FALSO; TEMPORIZADOR DO FAROL (NECESSITA RELÉ AUXILIAR).</p>	


	<b>MÓDULO CENTRAL DE ALARME DE CARRO</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10519363</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS	
<b>MÓDULO DE ALARME K-CONNECT C/ RF (10120319, 10115945, 10117256, 10117260, 10520960)</b>	

	<b>MÓDULO CENTRAL DE ALARME DE CARRO</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10519364</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS	
<b>MÓDULO DE ALARME K-CONNECT - KAPT FREE S/ RF</b>	

	<b>ALARME</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10520940</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS	
<b>ALARME - KAPT FREE (SEM SIRENE) - EMBALAGEM INDUSTRIAL</b>	


# ACESSÓRIOS

	<b>KIT ALARME K CONNECT</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10520960</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>FUNÇÃO PÂNICO E LOCALIZADOR; AUTO LOCK E AUTO REARME; DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO DE RÁDIO; AUTO TRAVAMENTO POR VELOCIDADE; BLOQUEIO DE PARTIDA; TEMPORIZADOR DOS FARÓIS; SONS DE DISPARO, ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO PELA BUZINA DO VEÍCULO; COMPATIBILIDADE COM MÓDULOS DE VIDROS ORIGINAIS; COMPATÍVEL COM ULTRASSOM MASTER, PODENDO AGREGAR: MONITORAMENTO DE LANTERNAS LIGADAS; ALERTA DE VELOCIDADE; AVISO DE SETAS E PISCA ALERTA LIGADOS; ABERTURA DE PORTÃO AUTOMÁTICO; CANCELAMENTO MOMENTÂNEO DO ULTRASSOM.</b>	

	<b>CONTROLE REMOTO CANIVETE, COM BLADE 2 TECLAS</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10527381</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>ATENDE TODA LINHA K-CONNECT MENOS OS ALARMES KAPT FREE E KAPT ULTRA</b>	

	<b>CONTROLE REMOTO CANIVETE, COM BLADE 3 TECLAS</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10527528</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>ATENDE TODA LINHA K-CONNECT MENOS OS ALARMES KAPT FREE E KAPT ULTRA</b>	

	<b>ALARME K-CONNECT MOTO COM 01 CONTROLE</b>
	CÓD. KOSTAL <b>12186973</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>MÓDULO COMPACTO E COM VEDAÇÃO CONTRA ENTRADA DE ÁGUA; DESIGN ALINHADO COM O MERCADO DE ALARMES PARA MOTO; CORRENTE EM STAND BY DE 2,5 MA; SISTEMA DE BLOQUEIO DO MOTOR DE PARTIDA INCORPORADO; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA CURTO-CIRCUITO (MOSFET); CONTROLE REMOTO ANTICLONAGEM E RESISTENTE À ÁGUA; ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO POR CONTROLE REMOTO E POR PRESENÇA; ANTIASSALTO MANUAL E POR PRESENÇA; FUNÇÃO RESGATE AUTOMÁTICA PELA CHAVE MASTER OU PELO PEZINHO (OPCIONAL); DESATIVAÇÃO DE EMERGÊNCIA PELA CHAVE MASTER E POR CÓDIGO (PIN CODE); MEMÓRIA E ALERTA DE DISPARO; FUNÇÃO PÂNICO E LOCALIZADOR PELO CONTROLE REMOTO; AUTO REARM; MODO TRANSPORTE (DESATIVAÇÃO TEMPORÁRIA DE ACCELERÔMETRO); DISPARO POR SETAS E SIRENE/BUZINA* (*NECESSITA RELÉ EXTRA); COMPATÍVEL COM APLICATIVO E CONFIGURAÇÃO K-CONNECT E USB (EM BREVE); AVISO DE SETAS LIGADAS VIA SIRENE (OPCIONAL); TEMPORIZADOR DO FAROL (NECESSITA RELÉ AUXILIAR).</b>	

	<b>ALARME K-CONNECT MOTO COM 01 CONTROLE SEM SIRENE</b>
	CÓD. KOSTAL <b>12186974</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>MÓDULO COMPACTO E COM VEDAÇÃO CONTRA ENTRADA DE ÁGUA; DESIGN ALINHADO COM O MERCADO DE ALARMES PARA MOTO; CORRENTE EM STAND BY DE 2,5 MA; SISTEMA DE BLOQUEIO DO MOTOR DE PARTIDA INCORPORADO; PROTEÇÃO ELETRÔNICA CONTRA CURTO-CIRCUITO (MOSFET); CONTROLE REMOTO ANTICLONAGEM E RESISTENTE À ÁGUA; ATIVAÇÃO E DESATIVAÇÃO POR CONTROLE REMOTO E POR PRESENÇA; ANTIASSALTO MANUAL E POR PRESENÇA; FUNÇÃO RESGATE AUTOMÁTICA PELA CHAVE MASTER OU PELO PEZINHO (OPCIONAL); DESATIVAÇÃO DE EMERGÊNCIA PELA CHAVE MASTER E POR CÓDIGO (PIN CODE); MEMÓRIA E ALERTA DE DISPARO; FUNÇÃO PÂNICO E LOCALIZADOR PELO CONTROLE REMOTO; AUTO REARM; MODO TRANSPORTE (DESATIVAÇÃO TEMPORÁRIA DE ACCELERÔMETRO); DISPARO POR SETAS E BUZINA* (*NECESSITA RELÉ EXTRA); COMPATÍVEL COM APLICATIVO E CONFIGURAÇÃO K-CONNECT E USB (EM BREVE); TEMPORIZADOR DO FAROL (NECESSITA RELÉ AUXILIAR).</b>	

# ACESSÓRIOS

	<b>CONTROLE REMOTO 4 TECLAS K-CONNECT MOTO</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10164020</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>ATENDE A LINHA K-CONNECT MOTO (10344086, 12186973, 12186974)</b>	

	<b>MÓDULO CENTRAL DE ALARME DE MOTO</b>
	CÓD. KOSTAL <b>10340573</b>
	MONTADORA <b>UNIVERSAL</b>
ATRIBUTOS <b>ATENDE A LINHA K-CONNECT MOTO (10344086, 12186973, 12186974)</b>	

# POR QUE KOSTAL?

Por que escolher a KOSTAL e todos os produtos que oferecemos?

- ▶ Falar dos nossos diferenciais é olhar para todas as etapas dos nossos processos, já que cuidamos de cada detalhe para oferecer o melhor aos nossos clientes.
- ▶ A KOSTAL está presente em 20 países espalhados por 4 continentes;
- ▶ Somos líderes na produção de peças elétricas para as principais montadoras instaladas no país;
- ▶ Temos um time de distribuidores que está presente em todos os estados do Brasil;
- ▶ Garantimos atendimento eficaz e personalizado através de diversos canais;
- ▶ Oferecemos 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação para peças e acessórios;
- ▶ Asseguramos máxima inovação, tecnologia de ponta e alto padrão de qualidade das peças produzidas.

**Com mais de 100 anos de experiência, a KOSTAL traz a originalidade em sua essência.**

**Em um mundo de réplicas, ser original é essencial!**

**KOSTAL**

[www.kostalbrasil.com.br](http://www.kostalbrasil.com.br)

# KOSTAL



**SAK 0800 456 7825**  
11 2139-6165  
sac@kostal.com  
www.kostalbrasil.com.br

**APP  
KOSTAL**



**Siga a KOSTAL nas  
Mídias Sociais**

kostalbrasil

company/kostal-brasil

kostalbrasil

kostalbrasil

kostalbrasil1978

www.academykostalbrasil.com.br