

## FICHA TÉCNICA

<b>VERSÃO</b>	<b>1.6 L FLEX AUTOMÁTICO</b>	
<b>MOTOR</b>	1.6 L	
Tipo	4 cilindros em linha	
Sistema de alimentação	Injeção eletrônica sequencial	
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	1.591	
Comando	DOHC, 16 válvulas CVVT (variável)	
Taxa de compressão	12,0:1	
Potência máxima (gasolina / etanol) (cv @ rpm)	122 @ 6.000 / 128 @ 6.000	
Torque máximo (gasolina / etanol) (kgm @ rpm)	16 @ 4.500 / 16,5 @ 5.000	
<b>SUSPENSÃO</b>		
Dianteira	Tipo McPherson, molas helicoidais e amortecedores a gás	
Traseira	Eixo de torção, molas helicoidais e amortecedores a gás	
<b>DIREÇÃO</b>		
Tipo	Elétrica	
Raio de giro (m)	5,3	
<b>TRANSMISSÃO</b>		
Automática	6 marchas controladas eletronicamente	
Relação de transmissão	<b>6 A/T</b>	
1ª	4,400	
2ª	2,726	
3ª	1,834	
4ª	1,392	
5ª	1,000	
6ª	0,774	
Ré	3,440	
Final	3,957	
<b>FREIOS</b>		
Dianteiros	Discos ventilados	
Traseiros	Disco	
<b>RODAS</b>	<b>Liga leve</b>	
Dianteiras e Traseiras	7Jx18	
<b>PNEUS</b>		
Dianteiros e Traseiros	235/45 R18	
<b>CHASSI E CARROCERIA</b>		
	Carroceria monobloco de aço estampado	
<b>DIMENSÕES DO VEÍCULO</b>		
Comprimento (mm)	4.140	
Largura (mm)	1.800	
Altura (mm)	1.613 (com rack no teto: 1.625)	
Distância entre eixos (mm)	2.570	
Bitola (diant. e tras.) (mm)	1.560 (18") e 1.573 (18")	
Balanço traseiro (mm)	730	
Balanço dianteiro (mm)	840	
<b>PESOS</b>		
Em ordem de marcha (kg)	1.392	
Peso bruto total (kg)	1.840	
<b>OUTRAS ESPECIFICAÇÕES</b>		
Altura mínima do solo (mm)	150	
Volume do porta-malas (SAE) - Normal (l)	686	
Volume do tanque de combustível (l)	54	
Número de ocupantes	5	

Energia (Combustível)		
<b>2014</b> Ano de Referência		
Categoria do veículo: SUV Compacto		
Marca: KIA MOTORS		
Modelo: New Soul		
Versão: EX L X FF		
Motor: 1.6L FLEX		
Transmissão: Automática		
6 Velocidades		
Menor consumo na categoria		
Maior consumo na categoria		
Quilometragem por litro e CO <sub>2</sub>	Etanol	Gasolina
Cidade (km/l)	6,7	9,4
Estrada (km/l)	8,4	11,2
CO <sub>2</sub> fóssil não renovável (g/km)	0	132
<small>Equipe Nacional de Conservação de Energia, de acordo com o Regulamento de Avaliação de Conformidade para Veículos Leves de Passagem e Comerciais Leves, com Motores de Ciclo Otto.</small>		
<small>ESTA ETIQUETA NÃO DEVE SER REMOVIDA ANTES DA VENDA DO VEÍCULO.</small>		
<small>conpet</small>		
<small>INMETRO</small>		
<small>* Valores medidos em condições padrão de laboratório (NBR-7024) e ajustados para algumas condições mais comuns de utilização. O consumo por ciclo pelo motorista poderá variar para mais ou para menos, dependendo das condições de uso. Para saber por que, consulte www.inmetro.gov.br e www.conpet.gov.br</small>		
<small>Inspecção e recomendações de uso: veja o Manual do Proprietário.</small>		



The Power to Surprise



## Todos juntos fazem um trânsito melhor.

O veículo acima apresentado possui vários modelos com características técnicas, itens de série e opcionais específicos, que são identificados por códigos, cujas descrições encontram-se disponíveis na rede autorizada Kia. Em atendimento ao artigo 36 da Lei 8.078/90, a Kia Motors reserva-se o direito de modificar, a qualquer momento e sem aviso prévio, as informações aqui prestadas, em especial as características técnicas e equipamentos dos modelos especificados e identificados pelos códigos. Alguns itens do veículo apresentado nesta publicação são opcionais, devendo o consumidor, ao receber o veículo na concessionária autorizada, certificar-se de que do mesmo constam todos os itens adquiridos, sejam de série e/ou opcionais. Para mais informações, consulte uma concessionária Kia. Declaração de Consumo de Combustível em conformidade com a Portaria Inmetro nº 010/2012.