

VERSÃO	3.3 L V6 GASOLINA	
MOTOR	3.3 L V6	
Tipo	6 cilindros em "V"	
Sistema de alimentação	Injeção eletrônica sequencial	
Cilindrada (cm³)	3.342	
Comando	DOHC, 24 CVVT (variável)	
Taxa de compressão	10,6:1	
Potência máxima (cv @ rpm)	270 @ 6.400	
Torque máximo (kgm @ rpm)	32,4 @ 5.300	
SUSPENSÃO		
Dianteira	Independente, tipo McPherson, molas helicoidais e amortecedores a gás	
Traseira	Independente, Multi-link, molas helicoidais e amortecedores a gás	
DIREÇÃO		
Tipo	Elétrica	
Raio de giro (m)	5,53	
TRANSMISSÃO		
Automática	6 marchas com opção de trocas sequenciais	
Relação de transmissão	6 A/T	
1ª	4,651	
2ª	2,831	
3ª	1,842	
4ª	1,386	
5ª	1,000	
6ª	0,772	
Ré	3,393	
Final	3,320	
Tração	Dianteira 4x2	
FREIOS		
Dianteiros	Discos ventilados	
Traseiros	Discos sólidos	
RODAS		
Dianteiras / Traseiras	Liga leve 7,5Jx19	
PNEUS		
Dianteiros / Traseiros	235/55 R19	
CHASSI E CARROCERIA		
	Carroceria monobloco de aço estampado	
DIMENSÕES DO VEÍCULO		
Comprimento (mm)	4.780	
Largura (mm)	1.890	
Altura (mm)	1.690	
Distância entre eixos (mm)	2.780	
Bitola (diant. / tras.) (mm)	1.628 / 1.639	
Balanço traseiro (mm)	1.055	
Balanço dianteiro (mm)	945	
PESOS		
Ocupantes	7 ocupantes	
Em ordem de marcha (kg)	1.994	
Peso bruto total (kg)	2.510	
OUTRAS ESPECIFICAÇÕES		
Altura mínima do solo (mm)	185,4	
Ângulo de ataque (°)	16,9	
Ângulo de saída (°)	21	
Ângulo de rampa (°)	18	
Volume do porta-malas (SAE)		
Normal (l)	258 (7 ocupantes)	
Rebatido (l)	2.052 (5 ocupantes)	
Volume do tanque de combustível (l)	71	
Número de ocupantes	7	

Energia (Combustível)

ANO: 2016
Categoria do Veículo: Fora de Estrada
MARCA: KIA MOTORS
Modelo/ Versão: SORENTO EX3 3.3 G27
Motor: 3.3 - 24V
Transmissão: Automática
Marchas: A - 6

Mais eficiente

A	B	C	D	E
---	---	---	---	---

Menos eficiente

A	B	C	D	E
---	---	---	---	---

Quilometragem por litro e CO2

	Etanol	Gasolina
Cidade (km/l)	11	7,2
Estrada (km/l)	11	9,3
CO2 Fóssil não renovável (g/km)	11	172

conpet, INMETRO, PROGRAMA BRASILEIRO DE ETIQUETAGEM



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.