

FICHA TÉCNICA

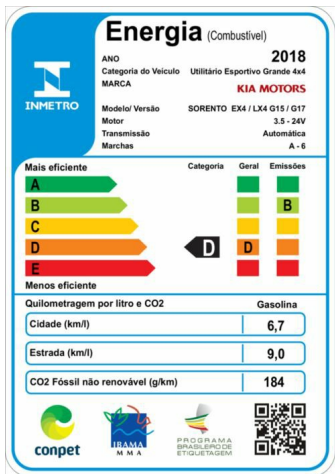
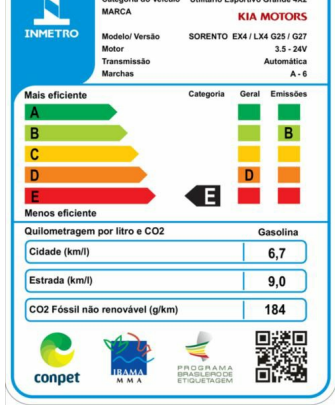
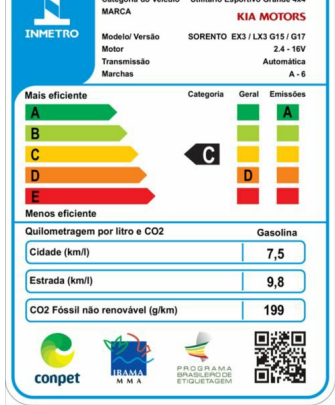
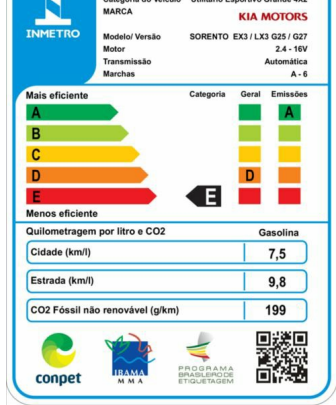
Especificações Técnicas

Item	Sorento - S.153 - 2018 - 2019	S.173	S.276
VERSÃO	2.4 L GASOLINA	2.4 L GASOLINA	3.5 L GASOLINA
MOTOR TIPO	4 cilindros em linha	4 cilindros em linha	6 cilindros em "V"
SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO	Injeção eletrônica sequencial	Injeção eletrônica sequencial	Injeção eletrônica sequencial
CILINDRADA (CM³)	2.359	2.359	3.470
COMANDO	DOHC ,16 válvulas Dual CVVT (variável)	DOHC ,16 válvulas Dual CVVT (variável)	DOHC, 24 válvulas Dual CVVT (Variável)
TAXA DE COMPRESSÃO	10,5:1	10,5:1	10,6:1
POTÊNCIA MÁXIMA (CV/RPM)	172/6.000	172 / 6.000	280 / 6.300
TORQUE MÁXIMO (KGM/RPM)	22,5 / 4.000	22,5 / 4.000	33,6 / 5.000
SUSPENSÃO DIANTEIRA	Independente, tipo MacPherson, molas helicoidais e amortecedores a gás	Independente, tipo MacPherson, molas helicoidais e amortecedores a gás	Independente, tipo MacPherson, molas helicoidais e amortecedores a gás
SUSPENSÃO TRASEIRA	Independente, Multi-link, molas helicoidais e amortecedores a gás	Independente, Multi-link, molas helicoidais e amortecedores a gás	Independente, Multi-link, molas helicoidais e amortecedores a gás
DIREÇÃO TIPO	ELÉTRICA	ELÉTRICA	ELÉTRICA
RAIO DE GIRO (M)	5.65	5.65	5.65
TRANSMISSÃO	AUTOMÁTICA	AUTOMÁTICA	AUTOMÁTICA
RELAÇÃO DE TRANSMISSÃO	6 A/T	6 A/T	8 A/T
1ª	4,212	4,212	4,808
2ª	2,637	2,637	2,901
3ª	1,800	1,800	1,864
4ª	1,386	1,386	1,424
5ª	1,000	1,000	1,219
6ª	0,772	0,772	1,000
7ª	-	-	0,799
8ª	-	-	0,648
RÉ	3,385	3,385	3,425
FINAL	3,913	3,913	3,510
TRAÇÃO	DIANTEIRA 4x2	4X4	4X4
FREIOS DIANTEIROS	DISCOS VENTILADOS	DISCOS VENTILADOS	DISCOS VENTILADOS


FREIOS TRASEIROS	DISCOS SÓLIDOS	DISCOS SÓLIDOS	DISCOS VENTILADOS
RODAS DIANTEIRAS / TRASEIRAS	7,0JX18	7,0JX18	7,5JX19
PNEUS DIANTEIROS / TRASEIROS	235/60R18	235/60R18	235/55R19
CHASSI E CARROCERIA	CARROCERIA MONOBLOCO DE AÇO ESTAMPADO	CARROCERIA MONOBLOCO DE AÇO ESTAMPADO	CARROCERIA MONOBLOCO DE AÇO ESTAMPADO
COMPRIMENTO (MM)	4.800	4.800	4.800
LARGURA (MM)	1.890	1.890	1.890
ALTURA (MM)	1.690	1.690	1.690
BITOLA (DIANTEIRA / TRASEIRA) (MM)	1.629	1.639	1.639
BALANÇO TRASEIRO	1.055	1.055	1.055
BALANÇO DIANTEIRO	945	945	945
PESO EM ORDEM DE MARCHA	1.870	1.870	1.943
PESO BRUTO TOTAL	2.510	2.510	2.510
CAPACIDADE DE CARGA (KG)	547	511	514
C.M.T. (KG)	3.258	3.258	4.510

Outras Especificações

Item	Sorento - S.153 - 2018 - 2019	S.173	S.276
ALTURA MÍNIMA DO SOLO (MM)	185	185	185
ÂNGULO DE ATAQUE (°)	16,9	16,9	16,9
ÂNGULO DE SAÍDA (°)	21	21	21
ÂNGULO DE RAMPA (°)	18	18	18
VOLUME DO PORTA-MALAS (SAE) - NORMAL (7 PASSAGEIROS)	319 LITROS	319 LITROS	319 LITROS
VOLUME DO PORTA-MALAS (SAE) - NORMAL (5 PASSAGEIROS)	1.076 LITROS	1.076 LITROS	1.076 LITROS
VOLUME DO PORTA-MALAS (SAE) - REBATIDO (2 PASSAGEIROS)	2.067 LITROS	2.067 LITROS	2.067 LITROS
VOLUME DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (L)	71	71	71
NÚMERO DE OCUPANTES	5-7	5-7	5-7



 kia.com.br
 0800 77 11011

 Trânsito seguro: eu faço a diferença

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 010/2012.