

# KIA SPORTAGE FLEX

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

VERSÃO	2.0L automático		2.0L mecânico		
<b>MOTOR</b>					
MOTOR	2.0L Flex				
Tipo	4 cilindros em linha				
Sistema de alimentação	Injeção eletrônica sequencial				
Cilindrada	(cm <sup>3</sup> )	1.999			
Comando	DOHC ,16 válvulas, Dual CVVT				
Taxa de compressão (min, máx)	12,5 : 1				
Potência máxima (etanol / gasolina)	(cv @ rpm)	178 @ 6.200 / 169 @ 6.200			
Torque máximo (etanol / gasolina)	(kgm @ rpm)	21,4 @ 4.700 / 20,0 @ 4.700			
<b>SUSPENSÃO</b>					
Dianteira	Tipo Mc Pherson, independente, molas helicoidais e amortecedores a gás				
Traseira	Eixo de torção, molas helicoidais e amortecedores a gás				
<b>DIREÇÃO</b>					
Tipo	Elétrica, pinhão e cremalheira				
Raio de giro	(m)	4,9			
<b>TRANSMISSÃO</b>					
Manual	<b>6 marchas</b>				
Automática	<b>6 marchas</b>				
Relação de transmissão	<b>6 A/T</b>	<b>6 M/T</b>			
	1 <sup>a</sup>	4,162	3,769		
	2 <sup>a</sup>	2,575	2,080		
	3 <sup>a</sup>	1,772	1,387		
	4 <sup>a</sup>	1,369	1,079		
	5 <sup>a</sup>	1,000	0,884		
	6 <sup>a</sup>	0,778	0,744		
	Ré	3,500	3,077		
	Final	3,648	4,533		
<b>FREIOS</b>					
Dianteiros	Discos ventilados				
Traseiros	Tambor e/ou Discos sólidos				
<b>RODAS</b>					
	Liga leve				
Dianteiras/Traseiras	7.0Jx 18				
<b>PNEUS</b>					
Dianteiros/Traseiros	235/55 R18				
<b>CHASSI E CARROÇARIA</b>					
	Carroçaria monobloco em aço estampado				
<b>DIMENSÕES DO VEÍCULO</b>					
Comprimento	(mm)	4.445			
Largura	(mm)	1.855			
Altura	(mm)	1.645			
Distância entre-eixos	(mm)	2.640			
Bitola (diant./tras.)	(mm)	[1572 (18")] / [1574 (18")]			
Balanço dianteiro	(mm)	895			
Balanço traseiro	(mm)	910			
<b>PESOS</b>					
Tração		[4x4]	[4x2]	[4x4]	[4x2]
Em ordem de marcha	(kg)	1.493	1417	1472	1399
Peso bruto total	(kg)	2.030	1.980	2.030	1.980
<b>OUTRAS ESPECIFICAÇÕES</b>					
Altura mínima do solo	(mm)	172			
Ângulo de ataque	(o)	28,1			
Ângulo de saída	(o)	28,2			
Ângulo de rampa	(o)	17,7			
Volume do porta-malas/SAE	<b>Normal</b>	(l)	740		
	<b>Rebatido</b>	(l)	1.547		
Volume do tanque de combustível	(l)	58			
Número de ocupantes	5				