



Movement that inspires

EV9

www.kia.com.br
0800 77 11011

VEÍCULO					
VERSÃO					EV9 GTL
MOTOR					
Tipo					Elétrico (motor síncrono de imã permanente (IPMSM))
Potência máxima	(kW)	283 (385cv)			
Torque máximo	(Nm)	700 (71.4kg)			
RPM máxima	(rpm)	18,600 rpm			
Performance					0 > 100kph (Sec.) 80 > 120kph (Sec.) Top speed (km/h)
Performance					5,3 3,7 200
BATERIA					
Alta tensão		Tecnologia	Estrutura	Capacidade (Ah)	Tensão operacional (V) Energia (kwh)
Alta tensão		NCM (Níquel, cobalto e Manganês)	Células	180,8	552 99,80
Baixa tensão (auxiliar)		CMF (Chumbo ácido)	Placas	60	12 X
CARREGAMENTO					
Corrente alternada (AC)					Corrente continua (D/C) - SOC 30% a 80%
Carregador portátil (ICCB) com potência de 1,8 kW					Carga rápida DC com 50 kW = 83 minutos (estimado)
Carregador AC (wallbox) de até 11kW 9H 45 minutos (estimado)					Carga rápida DC com 350 kW = 24 minutos (estimado)
SUSPENSÃO					
Dianteira	Independente, tipo MacPherson, molas helicoidais e amortecedores a gás				
Traseira	Multi Link				
DIREÇÃO					
Tipo	Elétrica				
Raio do círculo de viragem (meio-fio a meio-fio)	32,9				
TRANSMISSÃO					
Tipo	Sistema de engrenagem de redução				
Nº de marchas	N/A				
TRAÇÃO					
Tipo	AWD				
FREIOS					
Dianteiros	Discos ventilados				
Traseiros	Discos ventilados				
RODAS					
Tipo	Liga Leve				
Dimensões	9.0J x 21				
PNEUS					
Tipo	Radial				
Dianteiras	285/45 R21				
Traseiras	285/45 R21				
Estepe	TMK				
CHASSI E CARROCERIA					
Tipo	Carroceria monobloco em aço estampado				
DIMENSÕES					
Comprimento	(mm)	5015			
Largura	(mm)	1980			
Altura	(mm)	1780			
Diastância entre eixos	(mm)	3100			
Balanço traseiro	(mm)	1040			
Balanço dianteiro	(mm)	875			
PESOS					
Em ordem de marcha	(kg)	2704			
Peso Bruto Total	(kg)	3240			
Capacidade de Carga	(kg)	536			
C.M.T.	(kg)	5740			
OUTRAS ESPECIFICAÇÕES					
Volume do porta-malas dianteiro	(l)	51			
Volume do porta-malas traseiro	(l)	333			
Número de ocupantes		7			
Eficiência Energética	(MJ/km)	0,65			

Desacelere. Seu bem maior é a vida.

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 Brasil 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. Este veículo está em conformidade com o Proconve.

