



## Ficha Técnica iX35



### MOTORIZAÇÃO

Tipo	2.0 DOHC (Double Overhead Camshaft)
Número de cilindros	04 em linha
Cabeçote	Em Alumínio
Nº de válvulas	16
Potência máxima - cv/RPM	167 (E) / 157 (G) @ 6.200 rpm
Torque máximo - kg.f/RPM	20,6 (E) / 19,2 (G) @ 4,700
Diâmetro x curso do cilindro - mm	82 x 93,5
Taxa de compressão	12,1 : 1
Injeção Eletrônica	MPFI (Mult Point Fuel Injection)
Tipo de ignição	Eletrônica digital mapeada incorporada ao sistema de injeção
Combustível	Etanol / Gasolina

### SISTEMA DE TRANSMISSÃO

Tipo	Automática de 6 velocidades
Relações de transmissão	1ª - 4,162 : 1
	2ª - 2,575 : 1
	3ª - 1,772 : 1
	4ª - 1,369 : 1
	5ª - 1,000 : 1
	6ª - 0,778 : 1
Relação final	Ré - 3,500 3,648
Tração	FWD (Dianteira)

### PESOS E CAPACIDADES

Tanque de combustível	58 litros
Porta malas	Bancos tras. em posição normal 728L - Banco tras. totalmente rebatido 2885L
Número de Ocupantes	5 Passageiros

### DIMENSÕES

Comprimento do veículo	4.410 mm
Largura do veículo	1.820 mm
Altura do veículo (vazio)	1.655 mm (1,685 mm: com Rack)
Distância entre-eixos	2.640 mm
Bitola dianteira	1.585mm
Bitola traseira	1.586mm
Balanço dianteiro	880mm
Balanço traseiro	890mm
Ângulo de entrada	28,1º
Ângulo de saída	26,9º
Ângulo interno	17º
Altura livre do solo	170 mm

### SISTEMA DE DIREÇÃO

Direção	Assistência elétrica progressiva com regulagem de altura
---------	--

### SISTEMA DE SUSPENSÃO

Dianteira	Independente, Tipo McPherson com molas helicoidais e amortecedores pressurizados a gás de dupla ação
Traseira	Independente, Tipo Dual-Link com molas helicoidais, amortecedores pressurizados a gás, e dupla ação.

### RODAS e PNEUS

Rodas	De liga leve 6.5J x 17" De liga leve 6.5J x 18"
Pneus	225/ 60R17 225/ 55R18

### INTERIOR - CONFORTO / CONVENIÊNCIA

Código	Entrada (GBDJ1)	GL (999L1)
Botão de Partida (Start/Stop Button)	-	●
Chave Canivete	●	-
Acesso ao veículo sem o uso da chave (Smart Entry)	-	●
Sistema Imobilizador	●	●
Rádio integrado com leitor de CD, MP3, bluetooth e comandos no	●	-
Central de Entretenimento com tela touch de 7"	-	●
Entrada para iPod/USB/Auxiliar	●	●
Ar condicionado eletrônico manual	●	●
Auto Cruise Control (Piloto Automático)	-	●
Computador de bordo com tela LCD hodômetro e 3 funções	●	●
Console central com compartimento e apoio de braço	●	●
Porta luvas com chave e lâmpada	●	●
Console central com suporte para copos	●	●
Painel de instrumentos e console central do painel com iluminação	●	●
Tomada 12V no porta malas	●	●
Canalização do Ar Condicionado para a segunda fileira de bancos	●	●
Câmera de ré	-	●
Sistema Start/Stop	-	●
Sensor de distância na traseira	●	●

### INTERIOR - BANCO

Código	Entrada (GBDJ1)	GL (999L1)
Bancos em tecido e couro	●	●
Banco traseiro com apoio de braço central e porta copos	●	●
Banco traseiro rebatível separadamente 60/40	●	●
Encostos de cabeça ativos e com regulagem de altura	●	●

### EXTERIOR

Código	Entrada (GBDJ1)	GL (999L1)
Faróis com Projetor e Fita em LED	●	●
Grade formato Hexagonal Fosca	●	-
Maçanetas na cor da carroceria	●	●
Roda 17"	-	●
Roda 18" Sport	●	-
Aerofólio traseiro com brake light integrado	●	●
Retrovisores externos na cor da carroceria	●	●
Retrovisores externos com comando elétrico	●	●
Retrovisores rebatíveis eletricamente	-	●
Pára-choques envoltivos	●	●
Rack de teto para bagageiro	-	●
Shark Antenna aerodinâmica	-	●
Sistema de auto acendimento dos faróis	●	●

### ITENS DE SEGURANÇA

Código	Entrada (GBDJ1)	GL (999L1)
ABS + EBD	●	●
Controle de Estabilidade (ESP)	-	●
Controle de Tração (TCS)	-	●
Assistente de declive	-	●
Airbag Condutor	●	●
Airbag Passageiro	●	●
Cintos de segurança dianteiros de 3 pontos retráteis com regulagem de altura	●	●
Cintos de segurança dianteiros com pré-tensionadores	●	●
Cintos de segurança traseiros laterais 3 pontos retráteis e central 2 pontos fixos	●	●
Isofix	●	●
TPMS (Tire Pressure Monitor System) Indicador de pressão nos pneus	-	●
Travas elétricas com comando centralizado	●	●
Travas de segurança para crianças nas portas traseiras	●	●
Vidro traseiro térmico temporizado	●	●
Coluna da direção retrátil	●	●
Barras de proteção laterais	●	●