



## **Ficha técnica - NOVO JEEP RENEGADE LONGITUDE T270 FLEX 4x2 AT6**

### **Motor**

Posição: Dianteiro, transversal

Número de cilindros: 4 em linha

Diâmetro x curso: 70 x 86,5 mm

Cilindrada total: 1.332 cm<sup>3</sup>

Taxa de compressão: 10,5:1

Aspiração: Turbocompressor com wastegate elétrica

Potência máxima (ABNT): 180 cv (gasolina)/ 185 cv (etanol) a 5.750 rpm

Torque máximo (ABNT): 27,5 kgfm (270 Nm) a 1.750 rpm

Nº de válvulas por cilindro: 4

Comando de válvulas: sistema eletrohidráulico MultiAir III, com um eixo para as válvulas de escape

### **Alimentação**

Ignição: eletrônica digital incorporada ao sistema de injeção

Injeção eletrônica: direta

Combustível: Gasolina/etanol

### **Transmissão**

Câmbio automático: seis marchas à frente e uma à ré

Relações de transmissão:

1ª – 4,459

2ª – 2,508

3ª – 1,556

4ª – 1,142

5ª – 0,852

6ª – 0,672

Ré – 3,185

Diferencial – 4,067

Tração: Dianteira com juntas homocinéticas

### **Sistema de freios**

Comando: A pedal e transmissão hidráulica com ABS/ESC

Dianteiro: A disco ventilado (diâmetro de 305 mm) com pinça flutuante

Traseiro: A disco sólido (diâmetro de 278 mm) com pinça flutuante

### **Suspensão dianteira**

Tipo: McPherson com rodas independentes, braços oscilantes inferiores com geometria triangular e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Molas helicoidais

## **Suspensão traseira**

Tipo: McPherson com rodas independentes, links transversais/laterais e barra estabilizadora

Amortecedores: Hidráulicos e pressurizados

Elemento elástico: Molas helicoidais

## **Direção**

Tipo: Elétrica com pinhão e cremalheira

Diâmetro mínimo de curva: 10,8 m

## **Rodas**

Medidas: 10,0" x 18" – liga de alumínio

Pneus: 225/55 R18

## **Peso do veículo**

Em ordem de marcha: 1.476 kg

Capacidade de carga: 400 kg

## **Dimensões externas/capacidades**

Comprimento: 4.268 mm

Largura da carroceria: 1.805 mm

Altura do veículo: 1.702 mm

Distância entre eixos: 2.570 mm

Bitola dianteira: 1.550 mm

Bitola traseira: 1.552 mm

Altura mínima do solo: 192 mm

Ângulo de entrada: 22,0°

Ângulo de saída: 32,0°

Ângulo de rampa: 22,0°

Volume do porta-malas: 385 litros

Tanque de combustível: 55 litros

## **Desempenho**

Velocidade máxima: 208 km/h (gasolina) / 209 km/h (etanol)

0 a 100 km/h: 8,9 s (gasolina) / 8,8 s (etanol)

## **Consumo**

Ciclo urbano: 11,0 km/l (gasolina) / 7,7 km/l (etanol)

Ciclo estrada: 12,8 km/l (gasolina) / 9,1 km/l (etanol)