



## Ford Ranger Storm 2020

### Características Técnicas

**Configuração:** ..... Picape média cabine dupla

#### Motor

Modelo: ..... Ford 3.2 Duratorq TDCi

Posição: ..... Dianteira, longitudinal

Combustível: ..... Diesel

Nº de cilindros/ válvulas: ..... 5 em linha/ 20

Diâm. cil. x curso pistão (mm): .89,90 x 100,76

Cilindrada (cm<sup>3</sup>):..... 3.198

Relação de compressão..... 15,5:1

Alimentação:..... Bomba elétrica de alta pressão

Tração ..... 4x4

Potência máxima (cv):..... 200 @ 3.000 rpm

Torque máximo (kgfm): ..... 47,9 @ 1.750–2.500 rpm

#### Transmissão Automática

Modelo: ..... Ford 6R80

Tipo: ..... Automática, com 6 velocidades à frente e  
uma à ré

Relações de marcha:

1<sup>a</sup>..... 4,171:1

2<sup>a</sup> ..... 2,342:1

3<sup>a</sup>..... 1,521:1

4<sup>a</sup> ..... 1,143:1

5<sup>a</sup> ..... 0,867:1

6ª .....0,691:1

Ré.....3,400:1

Relação do diferencial:.....3,73:1

Rel. máx. conversor torque: .....1,7:1

**Tração:** .....4x4 com “Shift on the Fly” (4x2, 4x4 High e 4x4 Low) e diferencial traseiro blocante

### **Freios**

Serviço: .....Hidráulico a vácuo, duplo circuito, disco ventilado na dianteira e tambor na traseira com sistema ABS nas quatro rodas, EBD e ESP

Estacionamento:.....Mecânico acionado por cabo de aço, com tambores e sapatas nas rodas traseiras

**Direção:** .....Eletricamente assistida (EPAS)

### **Suspensão**

Dianteira:.....Independente, com molas helicoidais e barra estabilizadora

Traseira:.....Eixo rígido com feixe de molas longitudinais

**Rodas:** .....Liga leve 17”

**Pneus:** .....Especiais Pirelli Scorpion AT Plus 265/65 R17

### **Circuito elétrico**

Alternador:.....110 A

Bateria:.....12 V – 60 Ah

### **Dimensões (mm)**

Comprimento total:.....5.354

Largura total com espelhos: .....	2.163
Largura total com espelhos dobrados: .....	1.977
Altura em ordem de marcha: .....	1.821
Entreeixos: .....	3.220
Bitola dianteira:.....	1.560
Bitola traseira: .....	1.560
Altura livre do solo:.....	232
Ângulo de entrada (graus).....	28
Ângulo de saída (graus) .....	27

#### **Caçamba (mm)**

Comprimento:.....	1.549
Largura:.....	1.560
Largura entre caixas de rodas:.....	1.139
Altura:.....	511
Volume (L):.....	1.180

#### **Pesos (kg)**

Em ordem de marcha:.....	2.230
Capacidade de carga: .....	1.040
Peso Bruto Total:.....	3.270
Cap. Máxima Tração: .....	5.950
Tanque de combustível (L):.....	80

**Garantia**..... 60 meses sem limite de quilometragem

**Março/2020**  
**Imprensa Ford**