



## FICHA TÉCNICA: NOVO SANDERO 1.6 8V HI-POWER

	<b>Expression e Dynamique</b>
Arquitetura	Carroceria monobloco, 2 volumes, 5 passageiros, 4 portas
Motor	Quatro tempos, bicombustível (gasolina e/ou etanol), quatro cilindros em linha, 8 válvulas
Tração	Dianteira
Cilindrada	1.598 cm <sup>3</sup>
Diâmetro x curso	79,5 mm x 80,5 mm
Taxa de compressão	12:1
Potência máxima (ABNT)	98 cv (gasolina) @ 5.250 rpm / 106 cv (etanol) @ 5.250 rpm
Torque máximo (ABNT)	14,5 kgfm (gasolina) @ 2.850 rpm / 15,5 kgfm (etanol) @ 2.850 rpm
Alimentação	Injeção eletrônica multiponto sequencial
Rodas	Aço estampado (Expression) e Liga leve (Dynamique)
Pneus	185/65 R15
Suspensão dianteira	Tipo MacPherson, triângulos inferiores, amortecedor hidráulicos telescópicos com molas helicoidais
Suspensão traseira	Rodas semi-independentes, molas helicoidais e amortecedores hidráulicos telescópicos verticais com efeito estabilizador
Freios	Dianteiros: discos ventilados de 258 mm de diâmetro, 22 mm espessura. Traseiros: tambores com 203 mm de diâmetro
Direção	Hidráulica, diâmetro giro 10,6 m
Câmbio	Manual, 5 velocidades e marcha ré
Relações de marcha	1 <sup>a</sup> .....3,73:1 2 <sup>a</sup> .....2,05:1 3 <sup>a</sup> .....1,32:1 4 <sup>a</sup> .....0,97:1 5 <sup>a</sup> .....0,76:1 Ré.....3,55:1 Diferencial.....4,36:1
Tanque de combustível	50 litros
Porta-malas	320 litros
Carga útil	450 kg
Peso (em ordem de marcha)	1.055 kg
Entre eixos	2.590 mm
Comprimento	4.060 mm
Altura	1.536 mm
Largura (sem retrovisores)	1.733 mm
Aceleração 0 a 100 km/h	11,2 segundos (gasolina) / 11,0 segundos (etanol)
Velocidade máxima	177 km/h (gasolina) / 179 km/h (etanol)
Combustível	Gasolina e/ou Etanol