



**Novo Audi A4 Sedan - Ano Fab. 2008 / Mod.2009**

**3.2L FSI quattro®**

**Ficha Técnica**

Carroceria	ARQUITETURA	Carroceria monobloco em aço, sedan, 4 portas, 5 lugares, Tração 4x4 permanente "quattro®" controlada eletronicamente
	TIPO	V6 em alumínio com duplo comando de válvulas variável nos cabeçotes (DOHC), coletor de admissão variável de 2 estágios, 24 válvulas (4 válvulas por cilindro) e injeção eletrônica extratificada (FSI)
Motor	CILINDRADA (cm³)	3.197
	DIÂMETRO x CURSO DO PISTÃO (mm)	85,5 x 92,8
	POTÊNCIA MÁXIMA (cv [hp] /rpm)	269 [265] @ 6.500 rpm
	TORQUE MÁXIMO (kgf.m/rpm)	33,7 @ 3500 rpm
	TAXA DE COMPRESSÃO	12,5 : 1
	COMBUSTÍVEL	Gasolina
	SISTEMA DE GERENCIAMENTO DO MOTOR	Acelerador eletrônico, sonda lambda adaptativa, ignição mapeada com sistema de alta voltagem, controle de detonação seletivo com dois sensores e injeção direta extratificada (FSI)
Transmissão	TRANSMISSÃO	Automática Tiptronic de 6 velocidades
	TRAÇÃO	4X4 permanente "quattro®" com distribuição dinâmica de torque e diferencial central
	RELAÇÃO DE MARCHAS	1a - 4,171:1
		2a - 2,340:1
3a - 1,521:1		
4a - 1,143:1		
5a - 0,867:1		
6a - 0,691:1		
Ré - 3,403		
Final: 3,517		
Direção	DIREÇÃO	Hidráulica do tipo pinhão e cremalheira com assistência variável e diâmetro de giro de 11,4m
Suspensão	SUSPENSÃO DIANTEIRA	Independente com 5 braços em alumínio e barra estabilizadora tubular
	SUSPENSÃO TRASEIRA	Independente com braços articulados sobrepostos em alumínio e barra estabilizadora
Rodas e pneus	RODAS	Liga leve 8J x 17 (item de série, verificar lista de equipamentos opcionais)
	PNEUS	245 / 45 R17 (item de série, verificar lista de equipamentos opcionais)
Freio	FREIOS	Dianteiros: discos ventilados ; Traseiros: a disco ; Sistema anti-travamento (ABS) com distribuição eletrônica de frenagem (EBD), programa eletrônico de estabilidade (ESP) e assistente de frenagem (BA)
Dimensões e Capacidades	LARGURA TOTAL (mm)	1826 (sem espelhos)
	COMPRIMENTO TOTAL (mm)	4.703
	ALTURA TOTAL (mm)	1.427
	DISTANCIA ENTRE EIXOS (mm)	2.808
	PORTA-MALAS (litros no padrão VDA)	480 / 962 (com os bancos traseiros rebatidos)
	PESO EM ORDEM DE MARCHA (kg)	1.610
	CAPACIDADE DE CARGA (kg)	795
CAPACIDADE DE REBOQUE em inclinação máx entre 8% e 12% (kg) com freios / [sem freios]	2.100 / 1900 [750]	
CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL (l)	64	
Consumo	CONSUMO URBANO (Km/l)	7,35
	CONSUMO RODOVIÁRIO (Km/l - vazio e sem ar-condicionado ligado)	14,71
	CONSUMO EM USO MISTO (Km/l)	10,75
Performance	ACELERAÇÃO DE 0 A 100 Km/h (s)	6.4
	VELOCIDADE MÁXIMA (Km/h)	250