

Novo Atego 3133

6x4 BlueTec 6 (Preliminar)

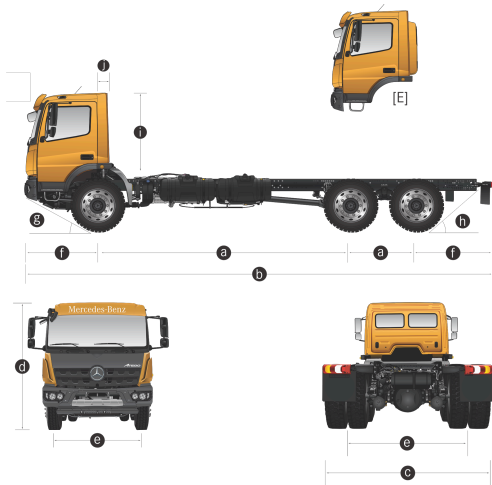


Dimensões (mm)¹

48

DADOS PRELIMINARES

[a] Distância entre eixos	4.740+1.350
[b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)	8.874
[c] Largura	2.488
[d] Altura (descarregado)	nd
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	nd/nd
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.439/2.345
[g] Ângulo de entrada (carregado)	nd°
[h] Ângulo de saída (carregado)	nd°
[i] Altura: teto da cabine ao chassi	nd
[j] Dist. mín. do centro do eixo à carroceria [E]	490
Círculo de viragem (parede a parede)	nd



Pesos (kg)¹

48

DADOS PRELIMINARES

Eixo Dianteiro	4.096
Eixos Traseiros	4.796
Cab [E]	8.8892
Cama Basculável	+26
Retarder	+100

Pesos Admissíveis¹ | ee

legal/técnico 48

Eixo Dianteiro	6.000/6.500
Eixos Traseiros	17.000/24.000
(PBT)	23.000/30.500
Carga Útil Máx. + carroceria	14.108/21.608
(CMT)	63.000

¹ Em ordem de marcha com Cabine Estendida [E], sem carroceria ou implemento, sem motorista, com tanques de combustível cheio, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas

Cabine Avançada

Versões	[E]
Suspensão da Cabine	Metálica

Motor	MB OM 926 LA • BlueTec6 • 7,2 lts. • 6 cil. em linha • PROCONVE P8		
Potência Máxima [NBR ISO 1585]	321 cv (236 kW) @ 2.200 rpm		
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	1.250 Nm (127,5 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm		
Tomada de Força	No volante do motor*		

Sistema Elétrico			
Tensão Nominal Bateria	24V (2x12V)/170Ah	24V (2x12V)/135Ah*	
Alternador	28V / 80A	28V / 80A	

Transmissão	MB G 211-12 PowerShift Advanced ^f		
Tipo	Automatizada, sem pedal de embreagem		
Nº marchas Relações primeira/última	12 sem anel sincronizador 14,93/1,00		
Embreagem	Monodisco, diâmetro 430mm		
Tomada de força	MB NA 121-1b		

^f Dois modos de operação: Power off-road, para condução em estradas de terra e ECO mode para condução em rodovias

Eixos Traseiros	MB RT 300 P (cubos com redução)		
Bloqueio	Longitudinal (série) e Transversal (série)		
Relações de eixo	i=5,33(28:21x4,00)	i=4,83(29:24x4,00)*	i=6,00(27:18x4,00)*

Chassi	escada, rebitado • material: LNE 60 (NBR 6656)		
	DADOS PRELIMINARES		
Suspensão dianteira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora		
Suspensão traseira	Molas parabólicas tipo boogie com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora		
Tanque Combustível Arla 32 (litros)	300 / (2x300)* 60		
Rodas Pneus	8.00X22.0 11R22.0	9.00x22.5* 295/80R22.5	8.25x22.5* 295/80R22.5

Desempenho	MB G 211-12		
	DADOS PRELIMINARES		
Pneus	295/80R22.5	295/80R22.5	295/80R22.5
Relações de eixo	i=5,33	i=4,83*	i=6,00*
Velocidade máxima (km/h)	101	112	90
Capacidade de subida ² - 23.000 kg (%)	nd	nd	nd
Capacidade de subida ² - 30.500 kg (%)	nd	nd	nd
Capacidade de subida ² - 63.000 kg (%)	nd	nd	nd

² Em movimento

Freios e Sistemas de Segurança	
Tipo Acionamento	Tambor Pneumático
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio Auxiliar	Convencional + Top Brake (Freio de cabeçote)
Freio adicional	Retarder Voith R 115 HV*
Eletrônica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) • ASR (Controle de Aderência em Aceleração) • ESC® (Controle Eletrônico de Estabilidade) • EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem) • ESS (Luzes Traseiras de Frenagem de Emergência) • Hill Holder (Assistência de Partida em Rampa) • Interface CAN - SAE J1939

Cabines: [C]=Standard/Curta, [E]=Estendida, [L]=Leito, [LTB]=Leito Teto Baixo, [LTA]=Leito Teto Alto, [M]=MegaSpace, [S]=Space, [TS]=TopSpace. "ee"=distância entre 1º eixo dianteiro e 1º eixo traseiro com tração, nd=item não disponível, "*"=item opcional. Os itens opcionais citados neste folheto podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Imagens meramente ilustrativas. O Manual de Implementação, para projetos de carrocerias e equipamentos e o Manual do Veículo encontram-se disponíveis em www.mercedes-benz.com.br Procure um Concessionário Mercedes-Benz e consulte a disponibilidade das múltiplas configurações e opcionais oferecidos. O desempenho teórico é calculado considerando-se piso asfáltico seco e o limite de escorregamento. No interesse do desenvolvimento tecnológico, a Mercedes-Benz reserva-se o direito de alterar as especificações e os desenhos dos produtos sem prévio aviso. A qualidade do meio ambiente é respeitada pela tecnologia dos produtos Mercedes-Benz. Para mais informações, ligue 0800 970 90 90 ou acesse www.mercedes-benz.com.br. Mercedes-Benz, uma empresa Daimler Truck AG

