

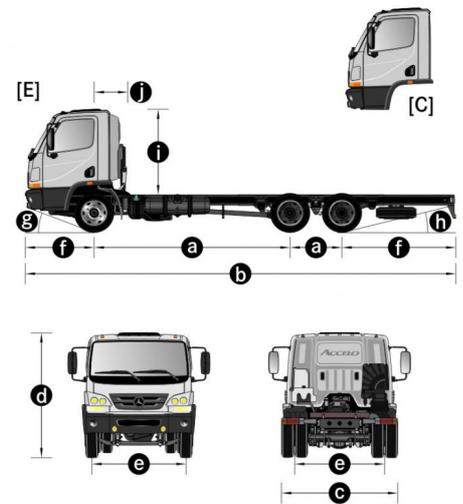
# Accelo 1316

6x2 Plataforma



## Dimensões (mm)<sup>1</sup>

Entre Eixos (ee)	37 / 44	39 / 46
[a] Distância entre eixos (1°-2°-3°)	3.700+978 / 4.400+978	3.900+978 / 4.600+978
[b] Comprimento total	8.130 / 9.250	8.130 / 9.250
[c] Largura	2.176	2.176
[d] Altura [C/E] (descarregado)	2.476	2.476
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	1.766/1.704	1.766/1.704
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.300/2.152 2.572	1.300/2.152 2.572
[g] Ângulo de entrada (carregado)	24°	24°
[h] Ângulo de saída (carregado com estepe)	17°	16°
[i] Altura: teto da cabine ao chassi [C]/[E]	1.632	1.632
[j] Dist. mín. centro do eixo à carroceria [C]/[E]	420/600	420/600
Círculo de viragem (parede a parede)	15.600 / 16.000	15.900 / 17.900



## Pesos (kg)<sup>1</sup>

Entre Eixos (ee)	37 / 44	39 / 46
Eixo Dianteiro	2.300 / 2.320	2.300 / 2.320
Eixo traseiro	1.980 / 2.060	1.980 / 2.060
Total - Cab. versão [C]	4.280 / 4.380	4.280 / 4.380
Cab. Versão [E]	-	-

## Pesos Admissíveis (kg)<sup>1</sup>

Entre Eixos (ee)	37 / 44	39 / 46
Eixo Dianteiro	3.200	3.200
Eixo(s) Traseiro(s)	10.000	10.000
Peso Bruto Total (PBT)	13.000	13.000
Carga Útil Máx. + mais carroceria	8.720 / 8.620	8.720 / 8.620
Peso Bruto Total Combinado (PBTC)	13.000	13.000

## Cabine Avançada

Versões	[C] <sup>2</sup>	[E] <sup>2</sup>
Suspensão da cabine	Metálica	Metálica

**Motor** MB OM 924 LA • BlueTec5 • 4,8 lts. • 4 cil. em linha • PROCONVE P-7

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	156 cv (115 kW) @ 2.200 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	610 Nm (62 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm

**Sistema Elétrico**

Tensão Nominal   Bateria	24V   (2x12V)/100Ah
Alternador	28V / 80A

**EATON EA 6206 AMT\*** Transmissão **MB G 56-6**

Tipo	Manual	Automatizada, sem pedal de embreagem
Nº marchas   Relações primeira/última	6   6,29/0,78	6   6,20/0,78
Embreagem	Monodisco, diâmetro 362mm	Monodisco, diâmetro 362mm

**Eixos Traseiros** MB HL2-NR2

Relações de eixos   Câmbio	i=4,30(43:10)	MB G56-6
Relações de eixos   Câmbio	i=4,30(43:10)	i=3,91(43:11)*   EATON EA 6206 AMT*

**Chassi** escada, rebitado • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensão dianteira	Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora		
Suspensão traseira	Tipo balancim com molas trapezoidais e suspensor pneumático do eixo auxiliar com acionamento pelo painel		
Tanque de combustível (litros)	150	75*	(2x150)* <sup>3</sup>
Tanque de arla 32 (litros)	12 / 25* <sup>3</sup>		
Rodas	6.75x17.5		
Pneus	215/75R17.5		

**EATON EA 6206 AMT\* | HL2** Desempenho **MB G 56-6 | HL2**

Pneus	215/75R17.5	215/75R17.5	215/75R17.5
Relações de eixo	i=4,30	i=4,30	i=3,91*
Velocidade máxima (km/h)	108	109	
Capacidade de subida <sup>5</sup> - 13.000 kg (%)	34	33	23

**Freios** Pneumáticos

Tipo	Tambor
Freio de estacionamento	Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente
Freio Auxiliar	Convencional + Top Brake
Eletrônica Auxiliar	ABS (Sistema Anti Travamento das Rodas) EBD (Distribuição Eletrônica de Frenagem) ASR (Controle de Tração) <sup>6</sup>

Cabines: [C]= curta, [E]= estendida, [L]= leito, [LTB]= leito teto baixo, [LTA]= leito teto alto, [M]= Mega Space.  
ee = distância entre 1º eixo dianteiro e 1º eixo traseiro com tração, nd= item não disponível, \*= item opcional. Os dados apresentados podem variar de acordo com a configuração do veículo. Para projetos de Carrocerias e equipamentos, consultar o Manual de Implementação disponível em [www.mercedes-benz.com.br](http://www.mercedes-benz.com.br) Itens opcionais\* citados neste folheto podem não estar imediatamente disponíveis para atendimento. 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 desconsiderando-se 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](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, marca do grupo Daimler.

