

# Novo Atego 2730

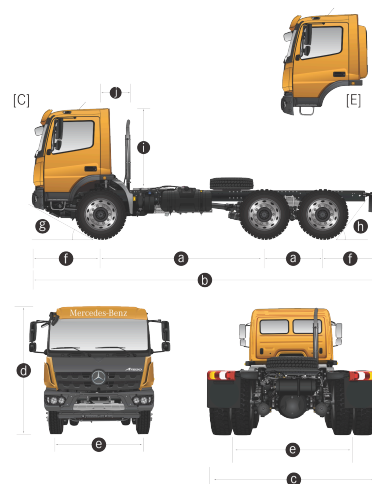
B 6x4 BlueTec 6



## Dimensões<sup>1</sup> | ee

36

[a] Distância entre eixos	3.540+1350
[b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)	7.555
[c] Largura	2.488
[d] Altura (com/sem) climatizador descarregado	2.866/2829
[e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)	1.984/1.902
[f] Balanço (dianteiro/traseiro)	1.439/1.226
[g] Ângulo entrada s/ spoiler (carregado)	25°
[h] Ângulo saída s/ estepe (carregado)	35°
[i] Altura [C,E] ao chassis (com/sem) climatizador	1.893/1.856
[j] Dist. mín. centro do eixo à carroceria [C/E] c/ escape	440/600
Círculo de viragem (parede a parede)	17.200



## Pesos<sup>1</sup> | ee

36

Eixo Dianteiro	3.349
Eixos Traseiros	3.882
Cab.[C]	7.231
Cab.[E]	+29
Banco central /3 lugares / Cama basculável	+19/+28/+26[E]
Tanques (litros) 300	+95

## Pesos Admissíveis<sup>1</sup> | ee

legal/técnico 36

Eixo Dianteiro	6.000/6.100
Eixos Traseiros	17.000/20.500
PBT	23.000/26.600
Carga Útil Máx. + mais carroceria	15.769/19.369
CMT	45.100

<sup>1</sup>Veículo com dimensões em mm, pesos e pesos admissíveis em kg, em ordem de marcha, Cabine Curta [C], sem carroceria ou implemento, sem motorista, com todos os reservatórios de fluidos cheios, freios a tambor, estepe, extintor de incêndio e caixa de ferramentas

Para cumprimento da legislação (lei da balança), o valores admissíveis a serem considerados serão sempre o **menor valor** entre, o **LEGAL** e o **TÉCNICO**

## Cabine Avançada

Versões	[C] Curta	[E] Estendida
Suspensão da cabine	Metálica	Metálica

## Motor

MB OM 926 LA • BlueTec 6 • 7,2 lts. • 6 cil. linha • PROCONVE P-8 (uro 6)

Potência Máxima [NBR ISO 1585]	286 cv (210 kW) @ 2.200 rpm
Torque Máximo [NBR ISO 1585]	1.100 Nm (112,2 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm
Tomada de força	No volante do motor

## Sistema Elétrico

Tensão Nominal   Bateria   Alternador	24V   (2x12V)/100Ah   28V / 80A	24V   (2x12V)/135Ah*   28V / 80A
---------------------------------------	---------------------------------	----------------------------------

## Transmissão

MB G 211-12 PowerShift Advanced<sup>f</sup>

Tipo	Automatizada, sem pedal de embreagem
Nº marchas   Relações primeira/última	12 sem anéis sincronizadores   14,93/1,00
Embreagem	Monodisco, diâmetro 430mm
Tomada de força	MB NA 121-1b*

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

## Eixos Traseiros

MB HD4-HL4 (RT390-R390)

Bloqueio	Longitudinal (série) e Transversal* (opcional)	
Relações de eixos   Câmbio	i=4,78(43:9)	i=4,30(43:10)*

## Chassi

escada, parafusado e rebitado, sem emenda atrás da cabina • material: LNE 50 (NBR 6656)

Suspensão dianteira	Feixe de molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora	
Suspensão traseira	Molas trapezoidais	
Tanques - combustível   Arla32 (litros)	210   35	300*   35
Rodas   Pnaus	7.50x22.5   275/80R22.5	7.50x20*   10.00R20*

## Desempenho

MB G 211-12

Pneus	275/80R22.5	275/80R22.5
Relações de eixo	i=4,78	i=4,30*
Velocidade máxima (km/h)	103	114
Capacidade de subida <sup>2</sup> - 23.000 kg (%)	65	59
Capacidade de subida <sup>2</sup> - 26.600 kg (%)	58	52
Capacidade de subida <sup>2</sup> - 45.100 kg (%)	33	29

<sup>2</sup> 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)
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](http://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](http://www.mercedes-benz.com.br). Mercedes-Benz, uma empresa Daimler Truck AG

