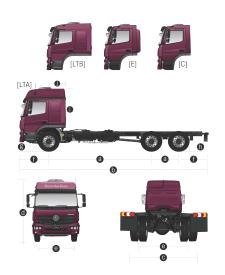
## Novo Atego 2429

6x2 BlueTec 6



| Dimensões <sup>1</sup>   ee                                     | 36          | 48          | 54          |
|---|-------------|-------------|-------------|
| [a] Distância entre eixos                                       | 3.540+1.250 | 4.740+1.250 | 5.300+1.250 |
| [b] Comprimento total (c/ lanterna traseira)                    | 7.424       | 9.787       | 9.787       |
| [c] Largura   | 2.460       | 2.460       | 2.460       |
| [d] Altura [C,E,LTB]/[LTA] c/ climatizador (descarregado)       | 2.849/3.369 | 2.842/3.262 | 2.849/3.369 |
| [e] Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro)                       | 1.984/1.874 | 1.984/1.874 | 1.984/1.874 |
| [f] Balanço (dianteiro/traseiro)                                | 1.439/1.195 | 1.439/2.358 | 1.439/1.798 |
| [g] Ângulo entrada c/ spoiler / s spoiler] (carregado)          | 21°/17°     | 21°/17°     | 21°/17°     |
| [h] Ângulo saída s/ estepe (carregado)                          | nd°         | nd°         | nd°         |
| [i] Altura [C,E,LTB]/[LTA] ao chassi c/ climatizador            | 1.893/2.313 | 1.886/2.306 | 1.893/2.313 |
| [j] Dist. mín. centro do eixo à carroceria<br>[C]/[E]/[LTB,LTA] | 420/490/890 | 420/490/890 | 420/490/890 |
| Círculo de viragem (parede a parede)                            | 17.200      | 21.200      | 23.100      |



| Pesos <sup>1</sup>   ee                    | 36      | 48          | 54       |
|--|---------|-------------|----------|
| Eixo Dianteiro                             | 3.364   | 3.672       | 3.777    |
| Eixos Traseiros                            | 2.924   | 3.014       | 2.934    |
| Cab. [C]                                   | 6.288   | 6.686       | 6.711    |
| Cab [E]/[LTB]/[LTA]                        | ·       | +28/+116/+  | 163      |
| Banco central /3 lugares / Cama basculável |         | +19/+28/+26 | 6[E]     |
| Tanques (litros) 300 ou 2x300              | +95/ nd | +95/+300    | +95/+300 |

¹Veículo 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

| Pesos Admissíveis <sup>1</sup>   ee | legal/técnico 36   48   54  |
|-------------------------------------|---|
| Eixo Dianteiro                      | <b>6.000</b> /6.100   |
| Eixos Traseiros                     | <b>17.000</b> /18.000   |
| PBT                                 | <b>23.000</b> /24.100   |
| Carga Útil Máx. + mais carroceria   | <b>16.721</b> /17.812 <b>16.314</b> /17.414 <b>16.289</b> /17.389 |
| PBTC                                | 27.000  |

| Cabine | Λ   |          | ı |
|--------|-----|----------|---|
| Cabine | Ava | ncaci    | å |
| Cucinc |     | + c. c., | ā |

| Versões             | [C] Curta | [E] Estendida | [LTB] Leito Teto Baixo | [LTA] Leito Teto Alto |
|---------------------|-----------|---------------|------------------------|-----------------------|
| Suspensão da cabine | Metálica  | Metálica      | Metálica               | Metálica              |

| Motor                          | MB OM 926 LA • BlueTec 6 • 7,2 lts. • 6 cil. em linha • PROCONVE P-8 (Euro 6) |
|--------------------------------|---|
| Potência Máxima [NBR ISO 1585] | 286 cv (210 kW) @ 2.200 rpm   |
| Torque Máximo [NBR ISO 1585]   | 1.100 Nm (112 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm                                       |
| Tomada de força                | No volante do motor*  |

## Sistema Elétrico

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

| Transmissão                           | MB G 140-8 PowerShift 3 Advanced |
|---------------------------------------|----------------------------------|
| Tipo                                  | Automatizado                     |
| Nº marchas   Relações primeira/última | 8   9,30/0,79                    |
| Embreagem                             | Monodisco, diâmetro 395mm        |
| Tomada de força                       | MB NA 121-1b*                    |

| Eixos Traseiros  | MB HL4 (R390)             |  |
|------------------|---------------------------|--|
| Bloqueio         | Transversal* (opcional)   |  |
| Relações de eixo | 4,78(43:9) / 4,30(43:10)* |  |

| Chassi                                  | escada, parafusado e rebi         | escada, parafusado e rebitado, sem emenda atrás da cabina • material: LNE 50 (NBR 6656)                          |                         |  |
|---|-----------------------------------|--|-------------------------|--|
| Suspensão dianteira                     | Molas parabólicas com amortecedo  | Molas parabólicas com amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora                            |                         |  |
| Suspensão traseira                      | Tipo balancim, com molas trapezoi | Tipo balancim, com molas trapezoidais e suspensor pneumático do eixo auxiliar                                    |                         |  |
| Suspensão traseira opcional             | PNEUMÁTICA* - 4 bolsas por eixo   | PNEUMÁTICA* - 4 bolsas por eixo, amortecedores telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora* (Sob consulta) |                         |  |
| Tanques - combustível   Arla32 (litros) | 210   35                          | 300*   35  | (2x300 l)* <sup>2</sup> |  |
| Rodas   Pneus                           | 7.50x22.5   275/80R22.5           | 8.25x22.5   285/80R22.5  | 7.50x20*   10.00R20*    |  |

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Configuração de tanques (2x300) litros, apenas nos ee 48 e 54.

| Desempenho  | MB G 140-8   |
|---|--------------|
| Pneus   | 275/80R22.5  |
| Relações de eixo                                  | 4,78 / 4,30* |
| Velocidade máxima (km/h)                          | 111/111      |
| Capacidade de subida <sup>3</sup> - 23.000 kg (%) | 40/36        |
| Capacidade de subida <sup>3</sup> - 24.100 kg (%) | 38/34        |
| Capacidade de subida <sup>3</sup> - 27.000 kg (%) | 34/31        |
| <sup>3</sup> Em movimento                         |              |

Freios e Sistemas de Seguranca

| Treios e orotenias de oegarança |  |
|---------------------------------|--|
| 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 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

