

# CAMINHÃO AGRALE A18000 EURO VI



[www.agrale.com.br](http://www.agrale.com.br)  
agraleSA

- Amplo espaço, mais conforto e funcionalidade
- Completo de série, vidros e travas elétricas, ar condicionado e muito mais



# CAMINHÃO AGRALE A18000 EURO VI

Gerado em 04/02/2026 02:52:40



CABINE	
Tipo	Estendida, avançada e basculante
Construção	Cabine de aço
Nº de Assentos	1 + 2 Passageiros
MOTOR	
Modelo	CUMMINS F4.5
Controle de Emissões	Pós-Tratamento de gases por Redução Catalítica Seletiva (SCR). PROCONVE P8 / EURO VI
Nº cilindros	4 cil / 4,5L
Potência Máxima	213 cv (157 kW) a 2300 rpm
Torque máximo	780Nm / 1300 - 1500rpm
SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão   Bateria   Alternador	12V / 100Ah (2 baterias) / 28V
TRANSMISSÃO	
Embreagem tipo	Monodisco à seco / Hidropneumático
Diâmetro externo	395 mm
Caixa de Câmbio	EATON FS5406B
Nº de marchas	6 marchas à frente / 1 marcha à ré
EIXOS	
Eixo dianteiro	DANA 6.7T
Tipo - Diantero	Viga I
Eixo traseiro	MERITOR MC23145 (STD) MERITOR MC23235 (OPC)
Relação de redução	5,29:1 (STD) 4,10:1 - 5,72:1 / 4,56:1 - 6,36:1 (OPC)
DESEMPENHO TEÓRICO	
Velocidade Máxima	5,29:1 - 82 Km/h 4,10:1 / 5,72:1 - 106 Km/h 4,56:1 / 6,36:1 - 95 Km/h
Subida em Rampa PBT	5,29:1 - 34,4% 4,10:1 / 5,72:1 - 37,8% 4,56:1 / 6,36:1 - 43,0%
PNEUS	
Dimensões	275/80R22,5"
RODAS	
Dimensões	7,50" X 22,5"

CHASSI	
Suspensão Dianteira	Eixo direcional, molas parabólicas
Suspensão Traseira	Eixo rígido motriz, molas semielípticas
Amortecedores	Telescópico de dupla ação
FREIOS	
Freio de Serviço	Tambor/ "S CAM" Pneumático Assistido Eletronicamente (ABS)
Freio Motor	Eletrônico
Freio Estacionamento	Spring brake 30"
DIREÇÃO	
Tipo	ZF SERVOCOM 8097
Círculo de Viragem	21.550mm - Guia a guia
CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO (L)	
Tanque de combustível	300 L 210 L (Opcional)
Reservatório ureia -Arla 32	25 L
PESOS E CAPACIDADES	
Peso em ordem de marcha	5.230 Kg / 5.080 Kg
PBT - Peso Bruto Total	PBT Legal: 16.000 Kg PBT Técnico: 17.600 Kg
PBT - Peso Bruto Total	23.000 Kg
Carga Útil Máx. + Equipamento	Legal: 10.770 Kg / 10.920 Kg Técnica: 12.370 Kg/ 12.520 Kg
Carga Máx com 3º Eixo	16.000 Kg
CMT - Capacidade máxima de tração	27.000 Kg
Carga Máx eixo dianteiro	6.600 Kg
Carga Máx eixo traseiro	11.000 Kg

