



Civil

## AM200 MO ESCOLAR

Existem lugares em que um micro-ônibus ou van convencional não conseguem chegar. Para estas situações, a Agrale desenvolveu o Marruá AM200 Microbus, o utilitário direcionado para o mercado de transporte de passageiros que enfrenta qualquer obstáculo.

O Marruá AM200 foi especialmente desenvolvido para operar nas condições mais extremas. Com características oriundas dos modelos militares, como o forte e robusto trem de força, o amplo curso de suspensão e a resistência do conjunto, o Agrale Marruá é o veículo ideal para transportar pessoas em locais de difícil acesso.



**GARANTIA AGRALUB**

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

# MARRUÁ AM200 MO ESCOLAR ORE ZERO EURO VI

Carroceria	
Cabine	15 passageiros Motorista + Ajudante + 13 passageiros
Motor	
Marca / Modelo	Cummins F3.8
Controle de Emissões	Pós tratamento de gases por redução catalítica seletiva (SCR)  PROCONVE P8 / EURO VI
Potência	170Cv (125kW) a 2.600 RPM
Torque	600 Nm 1.200 a 1.900 RPM
Sistema elétrico	
Tensão   Bateria	12V / 95Ah
Transmissão	
Marca / Modelo	Alisson LCT 1000 XFE - Automática EATON ESO 6205 - Manual
Número de marchas	6 a frente / 1 ré - Automática 5 a frente / 1 ré - Manual
Caixa de transferência	
Relação	1,77 : 1 / 1,00 : 1
Suspensão	
Dianteira	Barras longitudinais e transversais, com barra panhard e molas helicoidais.
Traseira	Feixe de molas Semi-elípticas
Eixo de Tração	
Dianteiro	Agrale 8.9
Relação - Dianteiro	4,10:1
Traseiro	Dana 70 Eixo Rígido flutuante e autoblocante "Power Lock"
Relação - Traseiro	4,10:1
Desempenho Teórico	
Velocidade Máxima	135Km/h - Automática 134Km/h - Manual

Rodas	
Modelo	8.00x16"
Pneus	
Modelo	285/75R16
Freios	
Freio de serviço tipo	Disco (dianteiro / traseiro)
Acionamento	Hidráulico servo-assistido com ABS e EBD
Freio estacionamento tipo	Atuação traseiro   Pedal com cabo
capacidade de abastecimento	
Tanque de combustível	95L
Tanque de Ureia (Arla 32)	16L
Pesos e capacidades	
Peso Bruto Total (PBT)	5.000Kg
Capacidade carga útil	1.330Kg
Itens de série	
<ul style="list-style-type: none"><li>- Cluster composto de velocímetro, tacômetro, indicador de temperatura, luzes espia e computador de bordo;</li><li>- Câmera de ré;</li><li>- Sensor de estacionamento;</li><li>- Espelho retrovisor com monitor;</li><li>- Rádio SD/USB e autofalantes;</li><li>- Chave geral; - Tacógrafo;</li><li>- Ar condicionado;</li><li>- Iluminação de Rodagem Diruna (DRL)</li></ul>	

