

# AGRALE MARRUÁ AM31 CHASSI CABINE

As viaturas Marruá possuem características únicas. Com robusto trem de força, o amplo curso da suspensão e a resistência do conjunto, garantem desempenho inigualável em operações militares.



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

- Viatura para transporte de tripulantes ou carga;
- Capacidade de carga de 1500 kg;
- Cabine com teto rígido;



# AGRALE MARRUÁ AM31 CHASSI CABINE

Gerado em 04/02/2026 02:52:32



| CARROCERIA                 |  |
|----------------------------|--|
| Cabine                     | Simples - 2 lugares  |
| MOTOR - CUMMINS ISF 3.8    |  |
| Nível de Emissões          | PROCONVE P5 / EURO III                                     |
| Controle de Emissões       | Injeção Eletrônica   |
| Número de cilindros        | 4 em linha / 2.800 cm <sup>3</sup>                         |
| Potência                   | 167 cv (123 kw) a 2.600 RPM                                |
| Torque                     | 600 Nm 1.100 a 1.700 RPM                                   |
| SISTEMA ELÉTRICO           |  |
| Tensão                     | 24V  |
| Baterias                   | 2 x 12V / 55 Ah  |
| Alternador                 | 24V / 110 A  |
| EMBREAGEM - MONODISCO/SECO |  |
| Diâmetro externo do disco  | 362 mm   |
| Acionamento                | Hidráulico   |
| TRANSMISSÃO                |  |
| Marca / Modelo             | EATON ESO 6205   |
| Número de marchas          | 5 Frente / 1 Ré  |
| CAIXA DE TRANSFERÊNCIA     |  |
| Modelo                     | Manual 2 velocidades 1:1 / 1,77:1                          |
| SUSPENSÃO                  |  |
| Dianteira                  | Barras longitudinais e transversais com barra panhard      |
| Traseira                   | Feixe de molas semi-elípticas                              |
| EIXO DE TRAÇÃO             |  |
| Dianteiro                  | Agrale 8,9"  |
| Tipo - Dianteiro           | Eixo flutuante trativo e direcional - OPEN TYPE            |
| Relação - Dianteiro        | 4,10 : 1   |
| Traseiro                   | DANA 70  |
| Tipo - Traseiro            | Eixo flutuante com bloqueio do diferencial tipo POWER LOCK |
| Relação - Traseiro         | 4,10 : 1   |

| DIREÇÃO   |   |
|---|---|
| Tipo  | Hidráulica                                |
| RODAS   |   |
| Modelo  | 8,00 x 16"                                |
| PNEUS   |   |
| Modelo  | 285/75R16                                 |
| FREIOS  |   |
| Freio de Serviço - Tipo   | Disco                                     |
| Freio Estacionamento  | Pedal com cabo                            |
| Tipo  |   |
| CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO   |   |
| Tanque de combustível   | 95 L                                      |
| PESOS E CAPACIDADES   |   |
| PBT - Peso Bruto Total  | 5300 Kg (com todos acessórios)            |
| Capacidade Máxima de Tração (CMT)   | 9000 Kg                                   |
| Peso em ordem de marcha   | 3000 Kg                                   |
| Capacidade de Carga   | 1500 Kg + Reboque 1500 Kg (carga+reboque) |
| Capacidade Máxima Eixo Dianteiro  | 1750 kg                                   |
| Capacidade Máxima Eixo Traseiro   | 1250 kg                                   |
| OPCIONAIS   |   |
| Cor Camuflada (Opcional), Corrente para morteiro, GPS, Guincho Elétrico, Inclinômetro, Partida à distância, Snorkel |   |

