

## PROPOSTA

**MUNICIPIO DE OUVIDOR - GO**

**PREGÃO ELETRÔNICO Nº. 017/2026**

**PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 1055 /2026**

A empresa INOVATTO VEÍCULOS LTDA inscrita no CNPJ/MF sob o nº 37.115.386/0001-97, Inscrição Estadual: 20.015.102-9, sediada Rua 18, nº 145, Qd. A9, Lt. 24, Setor Oeste, Goiânia – Goiás, CEP.: 74120-080, e-mail: inovattoveiculos@gmail.com, telefone: (62) 3584-2635, por intermédio de seu representante legal Guilherme Mendes de Oliveira Carvalho portador (a) da Cédula de Identidade RG sob nº. 5024469 e inscrito (a) no Cadastro de Pessoa Física CPF/MF sob nº. 704.425.171-49 vêm apresentar-lhes a proposta para eventual aquisição de veículo, conforme condições abaixo, já incluso todos os custos diretos e indiretos, lucros e encargos, impostos, taxas e demais custos incidentes.

### **ITEM 01**

#### **RENAULT MASTER L2H2 PRO TRANSFORMADA EM AMBULÂNCIA SIMPLES REMOÇÃO**

**2026/2027**

**QTD: 01 UNIDADE**

**VALOR UNITÁRIO:** R\$384.000,00 (Trezentos e oitenta e quatro mil reais)

**VALOR TOTAL:** R\$384.000,00 (Trezentos e oitenta e quatro mil reais)

#### **DESCRIÇÃO:**

Ambulância furgão, 0 km, 2026/2026 diesel - potência de 150cv, direção eletro-hidráulica, arcondicionado dianteiro original de fábrica, vidro elétrico original de fábrica, retrovisor elétrico original de fábrica, tanque de combustível mínimo de 100l; multimídia completa, sensores de estacionamento e câmera de ré. 1.1.2. da transformação e acessórios: veículo transformado, equipado e homologado, atendendo integralmente às exigências do Código de Trânsito Brasileiro, às Resoluções do CONTRAN, às normas da ABNT, às diretrizes do Ministério da Saúde e às regulamentações do INMETRO aplicáveis. 1.1.2.1. Medidas externa: altura superior a 2.495mm/comprimento mínimo 5.570mm; 1.1.2.2. Medidas interna salão ambulância: comprimento superior a 3.105mm/altura superior a 1.890mm; 1.1.2.3. Transformação: a) instalação do isolamento térmico-acústico com ação retardante quanto a propagação de chamas (CONTRAN 498/14); b) distribuição interno no salão de atendimento deverá dimensionar o espaço



**Rua 18 nº 145, Qd. A9 Lt. 24**  
**Setor Oeste Goiânia – GO**  
**CEP: 74.120-080**



**inovattoveiculos@gmail.com**



**(62) 3584-2635 (Fixo)**

GUILHERME MENDES  
DE OLIVEIRA  
CARVALHO:7044251  
7149

Assinado de forma digital  
por GUILHERME MENDES  
DE OLIVEIRA  
CARVALHO:70442517149  
Dados: 2026.04.14  
10:14:02 -03'00'

interno da ambulância, visando posicionar, de forma acessível e prática, a maca, bancos, equipamentos e aparelhos a serem utilizados no atendimento às vítimas; c) os materiais fixados na carroceria da ambulância (armários, bancos baú e maca) deverão ter uma fixação reforçada de maneira que, em caso de acidentes, eles não se soltem; d) todo o interior da transformação da ambulância desde armários, banco baú, piso e teto são fundidos sem emendas tornando peça única, aumentando o reforço estrutural, com menor peso interno da transformação ambulância, confeccionado em fibra de vidro não sendo utilizado rebites, parafusos e silicone entre as emendas o teto, laterais, armários, bancada, banco baú e piso, aumentando a vida útil da ambulância e facilitando a higienização interna para não proliferação de fungos, bactérias e vírus, conforme ABNT NBR 14.561/2000; e) piso antiderrapante em fibra de vidro, conforme ABNT NBR 14.561/2000; f) o projeto dos móveis (lado esquerdo) deverá ser em peça única sem emendas para fácil higienização, com pintura antimicrobiana, todos os cantos arredondados, devendo contemplar o seu adequado posicionamento no veículo, visando o máximo aproveitamento de espaço. As portas dos armários deverão ser corrediças em policarbonato bipartidas, com aros inteiriços de alumínio e canaletas internas; g) armários superiores com no mínimo 2.600mm de comprimento e 320 mm de altura, 04 portas corrediças em policarbonato bipartidas, com aros inteiriços de alumínio e canaletas internas, confeccionado em Fibra de Vidro de cor clara, conforme ABNT NBR 14.561/2000; h) balcão com no mínimo 1.550 mm de comprimento e 300 mm de largura, 02 portas corrediças em policarbonato bipartidas, com aros inteiriços de alumínio e canaletas internas, com bancada para medicamentos, confeccionada em Fibra de Vidro de cor clara, conforme ABNT NBR 14.561/2000; i) armário para acondicionamento de 02 cilindros de oxigênio 16 litros com no mínimo 690 mm de comprimento e 920 mm de altura, confeccionada em Fibra de Vidro de cor clara, conforme ABNT NBR 14.561/2000; j) armário para acondicionamento de prancha e bateria com no mínimo 2.550 mm de comprimento e 500 mm de altura, confeccionada em Fibra de Vidro de cor clara, conforme ABNT NBR 14.561/2000; k) 03 Banco giratório com Cinto 03 Pontos ao lado da maca, conforme ABNT NBR 14.561/2000; l) 01 (um) oxímetro de mesa para neonato até adulto - Funções disponíveis: sensor de dedo, sensor de orelha e sensor universal, 6 tipos de alarmes, bateria recarregável; m) 02 (duas) macas retráteis com comprimento mínimo de 1.970 mm, cabeceira voltada para frente do veículo, com pés dobráveis, sistema escamoteável, provida de 04 rodízios giratórios confeccionados em materiais resistentes a oxidação, com pneus de borracha maciça e sistema de freios, com trava de segurança para evitar o fechamento involuntário das pernas da maca quando na posição estendida, projetada de forma a permitir a rápida retirada e inserção da vítima no compartimento da viatura, com a utilização de um sistema de retração dos pés acionado pelo próprio impulso da maca para dentro e para fora do compartimento, podendo ser manuseada por apenas uma pessoa, 03 cintos de segurança fixos



**Rua 18 nº 145, Qd. A9 Lt. 24**  
**Setor Oeste Goiânia – GO**  
**CEP: 74.120-080**



**inovattoveiculos@gmail.com**



**(62) 3584-2635 (Fixo)**

**GUILHERME MENDES**  
**DE OLIVEIRA**  
**CARVALHO:70442517**  
**149**

Assinado de forma digital por  
 GUILHERME MENDES DE  
 OLIVEIRA  
 CARVALHO:70442517149  
 Dados: 2026.04.14 10:14:18  
 -03'00'

à mesma, sendo um deles com sistema de 04 pontas para fixação dos ombros e tórax do paciente, equipada com travas rápidas, que permitam perfeita segurança e desengate rápido, sem riscos para a vítima, provida de sistema de elevação do tronco do paciente em pelo menos 45 graus e com garantia mínima de 24 meses, com colchonete impermeável, lavável, sem zíper, com espuma interna de densidade 33 kgf/m<sup>3</sup>; n) veículo com capacidade máxima de lotação para 07 ocupantes juntamente com as macas retráteis; o) iluminação interna com 03 luminárias alógenas no teto e 03 Luminárias no teto em Leds; p) 01 Farol de embarque instalado sobre a porta traseira; q) 04 Tomadas internas 2P+T 127vca; r) 04 Tomadas de captação externa 127vca; s) 02 Tomada Interna 12 Vcc; t) 01 Tomada interna USB 2.0A; u) caixa de disjuntores instalado no armário de fácil acesso; v) 01 Bateria auxiliar de 100 Ah; w) 01 Carregador de bateria inteligente 100Ah; x) sistema de gerenciamento de carga de bateria separando a bateria auxiliar da bateria original protegendo contra possíveis danos no sistema; y) painel de controle central com chaves disjuntores térmicos; z) chave geral para desligar sistema elétrico do furgão; aa) conversor de 12 v para 127vca de voltagem para 1200 Watts; bb) reles com fusível; cc) sinalizador frontal em barra linear com mínimo de 05 lentes injetadas em policarbonato na cor vermelha, comprimento mínimo de 1.260 mm, largura mínima de 290 mm, mínimo de 10 blocos dianteiros, 10 blocos traseiros e 02 blocos laterais sendo que cada bloco contém 04 LEDs de no mínimo 3 Watts e lente defletora em cada LEDs; O modulo de controle deverá permitir a geração de efeitos luminosos que caracterizem o veículo parado, em deslocamento e em situação de emergência, função de funcionamento apenas dos LEDs frontais e um lateral ou traseiros e um lateral e função de aumento gradual de intensidade dos LEDs, com no mínimo de 15 efeitos luminosos de flash distintos; dd) sinalizador acústico com amplificador de no mínimo 100 W RMS de potência, @ 13,8 Vcc, 03 (três) tons distintos, resposta de frequência de 300 a 3000 Hz e pressão sonora a 01 (um) metro de no mínimo 128 dB @ 13,8 Vcc com um único autofalante; luzes de advertência fixadas nas laterais do veículo, sendo três em cada lado e 02 na traseira; ee) sistema de oxigênio com suporte para cilindro de 16 litros; ff) instalação de um cilindro de oxigênio de 16 litros com válvula e manômetro; gg) régua de oxigênio de 03 pontas com fluxômetro / aspirador / umidificador; hh) instalação de 01 ventilador com cúpula de proteção em PRFV; ii) instalação de 01 exaustor com cúpula de proteção em PRFV; jj) vidros fixos e com película jateada nas duas portas traseiras; kk) vidro de correr e com película jateada na porta lateral; ll) vidro de correr junto à divisória entre a cabine do motorista e a do paciente; mm) instalação de 01 suporte para Soro fixado no balaústre; nn) balaústre fixado no teto; oo) acabamentos em sicaflex (vedação de todos os cantos existentes); pp) reforço fixado no piso, embaixo de todas as rodas da maca em alumínio.

Assistência Técnica: <https://www.renault.com.br/encontre-uma-concessionaria.html>



**Rua 18 nº 145, Qd. A9 Lt. 24**  
**Setor Oeste Goiânia – GO**  
**CEP: 74.120-080**



**inovattoveiculos@gmail.com**



**(62) 3584-2635 (Fixo)**

GUILHERME  
 MENDES DE  
 OLIVEIRA  
 CARVALHO:70442  
 517149

Assinado de forma digital  
 por GUILHERME MENDES  
 DE OLIVEIRA  
 CARVALHO:70442517149  
 Dados: 2026.04.14  
 10:17:27 -03'00'

Assistência Técnica da transformação ocorrerá através de contato com esta licitante para direcionamento do parceiro mais próximo do órgão solicitante, através do telefone (62)99163-1594

**DECLARAMOS QUE:**

**Prazo/local de entrega:** O veículo deverá ser entregue, conforme indicado no subitem 1.1.5, em até 60 (sessenta) dias úteis após a ordem de fornecimento e envio da Nota de Empenho, solicitação que indicará o item, marca/modelo e o servidor que será responsável pelo recebimento e atesto do veículo, podendo esse prazo de entrega ser dilatado em casos excepcionais e devidamente justificado pela contratada e aceito pela Administração.

**CONDIÇÕES DE PAGAMENTO:** Os pagamentos serão efetuados em ATÉ 30 (TRINTA) DIAS, através de transferência eletrônica, mediante apresentação das Notas Fiscais com os devidos documentos indicados no subitem 4.2.1.1., devidamente atestada pelo Setor competente, em letra bem legível, sem rasuras. **Dados bancários:** Banco Sicoob - Agência 5004, Conta corrente 1106001-8.

**Caso a nossa proposta seja aceita, comprometemo-nos:**

**Estamos de acordo com todos os termos do edital.**

- Em manter a validade desta proposta por um prazo de 90 (noventa) dias corridos a contar da sua apresentação, exceto em casos por força maior da fábrica.
- Garantia contra defeitos de fabricação conforme edital.
- Declara que se submete inteiramente a todas as condições do edital.

Goiânia, 14 de abril de 2026.

GUILHERME MENDES  
DE OLIVEIRA  
CARVALHO:7044251  
7149

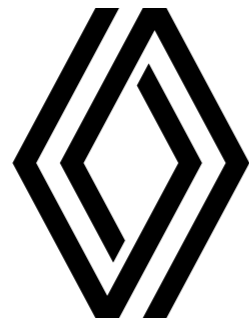
Assinado de forma digital por  
GUILHERME MENDES DE  
OLIVEIRA  
CARVALHO:70442517149  
Dados: 2026.04.14 10:17:37  
-03'00'

**INOVATTO VEÍCULOS LTDA**

**CNPJ: 37.115.386/0001-97**

**Guilherme Mendes de Oliveira Carvalho**

**CPF: 704.425.171-49**



## Configure e encomende a Renault Master em [www.renault.com.br](http://www.renault.com.br)

RENAULT CONCESSIONÁRIAS. Uma rede com mais de 290 concessionárias em todo o território nacional está pronta para atendê-lo com eficiência e qualidade. Profissionais treinados no Centro de Formação Renault do Brasil utilizam o que há de mais moderno em tecnologia automotiva. Só quem conhece pode cuidar tão bem do seu Renault. FÁBRICA NO BRASIL. O Complexo Ayrton Senna ocupa um terreno de 2,5 milhões de metros quadrados em São José dos Pinhais, no Paraná, com capacidade para produção de até 380 mil veículos e 400 mil motores por ano. Aqui são fabricados: Kardian, Kwid, Duster, Oroch, Stepway, Master Furgão, Master Minibus e Master Chassi Cabine. GARANTIA RENAULT. Para Renault Master garantia total de 1 ano ou 100 mil km, o que ocorrer primeiro, condicionada aos termos e condições estabelecidos no Manual de Garantia e Manutenção do veículo, para a gama 2022/2023. A Renault oferece 6 anos de garantia anticorrosão da carroceria para veículos da gama 2022/2023. SAC RENAULT. Serviço de Atendimento ao Cliente Renault. O SAC Renault possui profissionais preparados para receber sugestões, esclarecer dúvidas e encaminhar soluções. É só ligar 0800 055 5615 ou enviar um e-mail para [sac.brasil@renault.com](mailto:sac.brasil@renault.com). BANCO RENAULT. Confiabilidade, taxas financeiras diferenciadas e parecer de crédito rápido (sujeito a aprovação) para adquirir o seu Renault. CONSÓRCIO RENAULT. Garantia de entrega de fábrica. Você sonha, a gente realiza. 0800 055 5615 ou [www.consorcio Renault.com.br](http://www.consorcio Renault.com.br). ISO 14001. Mais uma certificação para a Renault. Mais uma conquista para a natureza.

A Renault reserva-se o direito de alterar as especificações dos seus veículos sem prévio aviso. Para mais informações, consulte o seu concessionário.  
Fotos para fins publicitários. SAC RENAULT: 0800 055 5615 – REF.: 999109202S – janeiro/2025

Renault recomenda

[renault.com](http://renault.com)

# RENAULT MASTER PRO



os essenciais



3 versões  
de carroceria

cabine  
funcional  
e moderna

volume de  
carga de 8 a 13 m<sup>3</sup>

10 assistentes de  
condução –  
pacote completo  
de segurança ativa



**robusta e com  
design moderno**



A Renault Master afirma a sua personalidade forte e moderna com o seu design exterior. Ela conta com para-choque dianteiro, grade e assinatura de luz dianteira LED DRL em forma de "C". Essa maior robustez responde ainda mais às necessidades dos profissionais e comprova por que a Master é a parceira ideal para fortalecer o seu negócio.



## mais moderna e funcional

O interior do veículo foi pensado para aliar design, conforto e praticidade. O painel incorpora: volante multifuncional, cluster com computador de bordo, controle de temperatura do motor e multimídia de 7"\* com TV digital e espelhamento do smartphone. Tenha todas as informações no controle das suas mãos.

\*Disponível como opção dependendo da versão.



1. tela TFT de 3,5"
2. multimídia com TV digital e espelhamento de smartphone

## versátil e adaptável a qualquer negócio

A Renault Master prioriza a eficiência: portas traseiras com abertura de 270° (opcional) e porta lateral que permite o embarque de um pallet standard, facilitando o carregamento no dia a dia. Ganchos de fixação oferecem mais segurança às mercadorias na área de carregamento. Com as suas aberturas traseiras e laterais e o seu volume de carga ideal (de 8 a 13 m³), o utilitário se adapta ao cotidiano dos profissionais. Do lado da segurança, com a fechadura elétrica que permite a abertura remota, você tem a garantia de trabalhar com total tranquilidade.



# assistentes de condução

A Renault Master está equipada com moderno sistema de condução, oferecendo segurança e melhor dirigibilidade. Segurança no trabalho é essencial e, nesse quesito, a Renault Master é a parceira ideal do seu negócio.



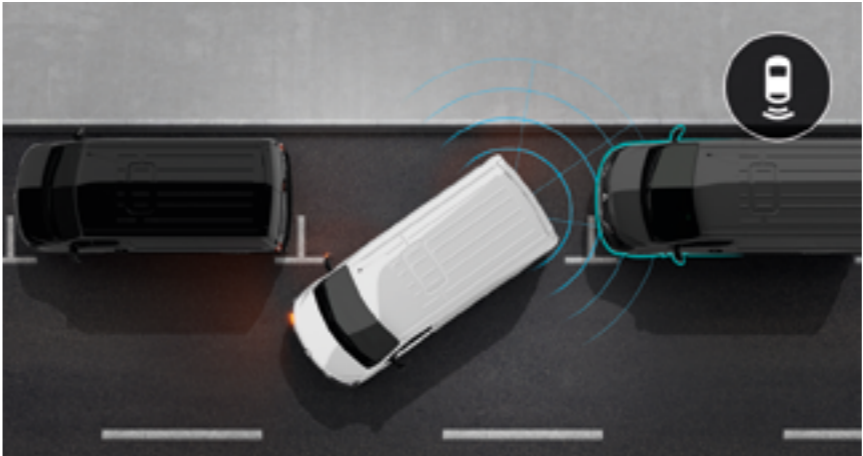
**controle de estabilidade (ESP) e controle adaptativo de carga (LAC)**

O ESP corrige a trajetória do carro para evitar derrapagens. O controle adaptativo de carga identifica o deslocamento da carga e o centro de gravidade do veículo para otimizar a eficácia da frenagem, a tração e a estabilidade.



**assistente de partida em rampa (HSA)**

Acoplado ao ESP, permite que a pressão do freio seja mantida automaticamente por 2 segundos para dar tempo de tirar o pé do pedal do freio e pressionar o pedal do acelerador. O sistema é ativado quando a inclinação é superior a 3%.



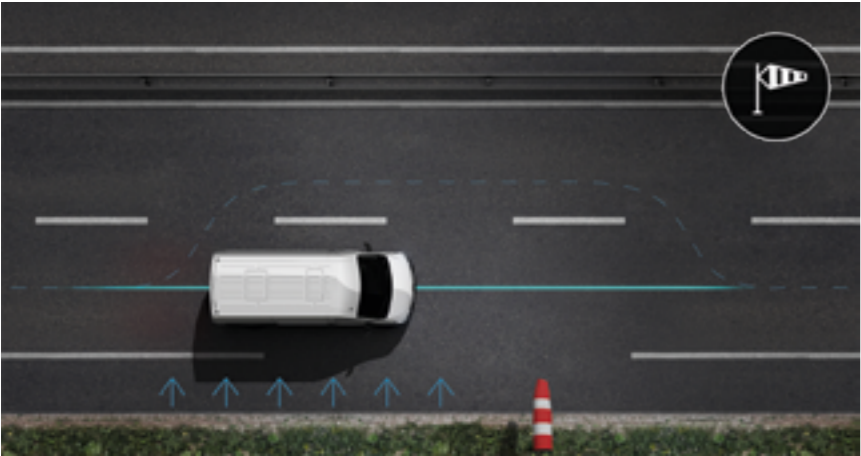
**sensor de estacionamento traseiro\***

Os sensores facilitam as manobras, indicando por meio de sinais sonoros e visuais a proximidade de obstáculos traseiros.



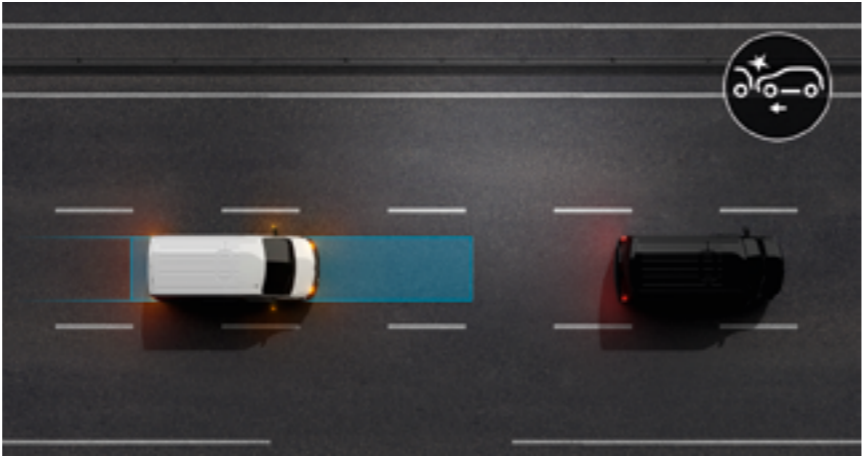
**controle de balanço do reboque (TSM)**

Ajuda o motorista no controle da trajetória ao rebocar um trailer. O sistema reduz a oscilação, sem limitar a velocidade, e melhora o manuseio em condições difíceis devido a ventos cruzados ou condições da estrada.



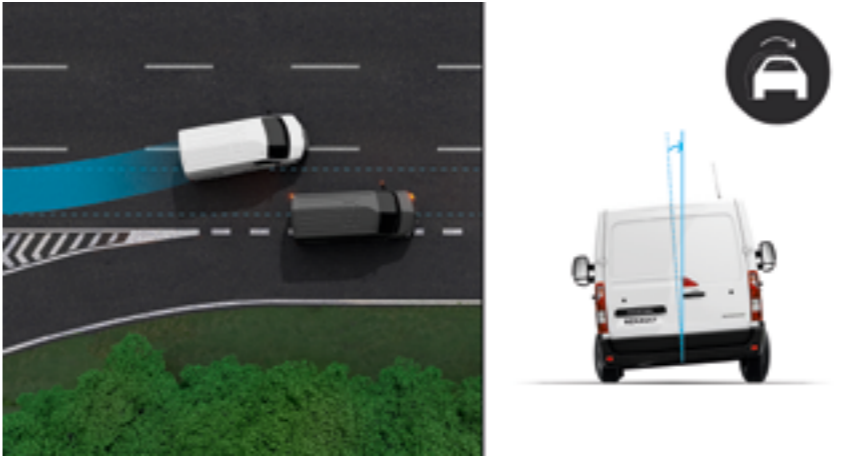
**sistema estabilizador de vento lateral (SWA)**

Quando acima de 70 km/h, ajuda a manter o utilitário no curso ao enfrentar ventos laterais fortes ou quando um veículo o ultrapassa.



**ABS com assistência à frenagem de urgência (AFU)**

A assistência à frenagem de urgência (AFU) é acionada quando o motorista pressiona o pedal do freio repentinamente. Ela funciona em conjunto com o ABS para evitar o bloqueio das rodas aplicando pressão adicional ao sistema de frenagem. Aumenta a força e reduz a distância de parada.



**sistema anticapotamento (RMI e ROM)**

Reduz o risco de capotamento e aumenta a estabilidade do veículo. Oferece mais estabilidade e segurança em todas as circunstâncias.

\*Disponível como opção dependendo da versão.



**câmera de ré\***

Retransmite na tela uma visão da traseira quando é engatada a marcha à ré. Esse sistema torna as manobras mais fáceis e seguras.



# ambiente

## PRO



de série	pack conforto PRO			pack luxo PRO
<ul style="list-style-type: none"><li>• ABS com EBD e AFU</li><li>• Airbags frontais</li><li>• Alças de fixação no compartimento de carga</li><li>• Ar quente</li><li>• Assistente de aderência prolongada em partida – Extended Grip (EGD)</li><li>• Assistente de partida em rampa (HSA)</li><li>• Auxílio à frenagem de urgência (AFU)</li><li>• Auxílio à manobra de urgência (RMI)</li><li>• Auxílio à mitigação de capotamento (ROM)</li><li>• Banco do motorista com regulagem de altura e lombar</li><li>• Computador de bordo com indicador de temperatura do motor</li><li>• Controle adaptativo de carga (LAC)</li><li>• 2 tomadas 12V</li><li>• Tomada USB-C</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Faróis com regulagem de altura</li><li>• Alerta de cinto de segurança não afivelado</li><li>• Controle de balanço do reboque (TSM)</li><li>• Controle de estabilidade (ESP)</li><li>• Controle de tração (TCS)</li><li>• Corrente de distribuição no motor</li><li>• Volante com regulagem de altura</li><li>• Direção eletro-hidráulica</li><li>• Estepe externo homogêneo (localizado na parte traseira, abaixo do veículo)</li><li>• Freios com sistema antibloqueio (ABS)</li><li>• Iluminação no compartimento de carga sobre as portas traseiras e a porta lateral</li><li>• Luzes de circulação diurna em LED (DRL)</li><li>• Luz de advertência do nível de óleo</li><li>• Portas traseiras com abertura 180°</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Predisposição para rádio</li><li>• Protetor do cârter do motor e da caixa de câmbio</li><li>• Retrovisores externos com dupla visão e regulagem elétrica</li><li>• Retrovisores externos com setas de direção integradas</li><li>• Rodas de aço 16"</li><li>• Sistema estabilizador de vento lateral (SWA)</li><li>• Sistema GSI – indicador de troca de marcha (Gear Shift Indicator)</li><li>• Sistema OCS – controle de troca de óleo por uso intensivo (Oil Control System)</li><li>• Terceira luz de freio nas portas traseiras</li><li>• Travamento central automático ao atingir 6 km/h com destravamento em caso de colisão (CAR)</li><li>• Travas elétricas</li><li>• Vidros dianteiros elétricos</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ar-condicionado</li><li>• Câmera e sensor de estacionamento</li><li>• Controlador e limitador de velocidade</li><li>• Faróis de neblina</li><li>• Multimídia Pioneer 7"</li></ul>	

Android Auto® é uma marca da Google Inc. Apple CarPlay® é uma marca da Apple Inc. Google é uma marca de Google LLC.



escala de cores



branco glacier (ps)



vermelho vivo (pm)

ps: pintura sólida  
pm: pintura metálica  
fotos não contratuais



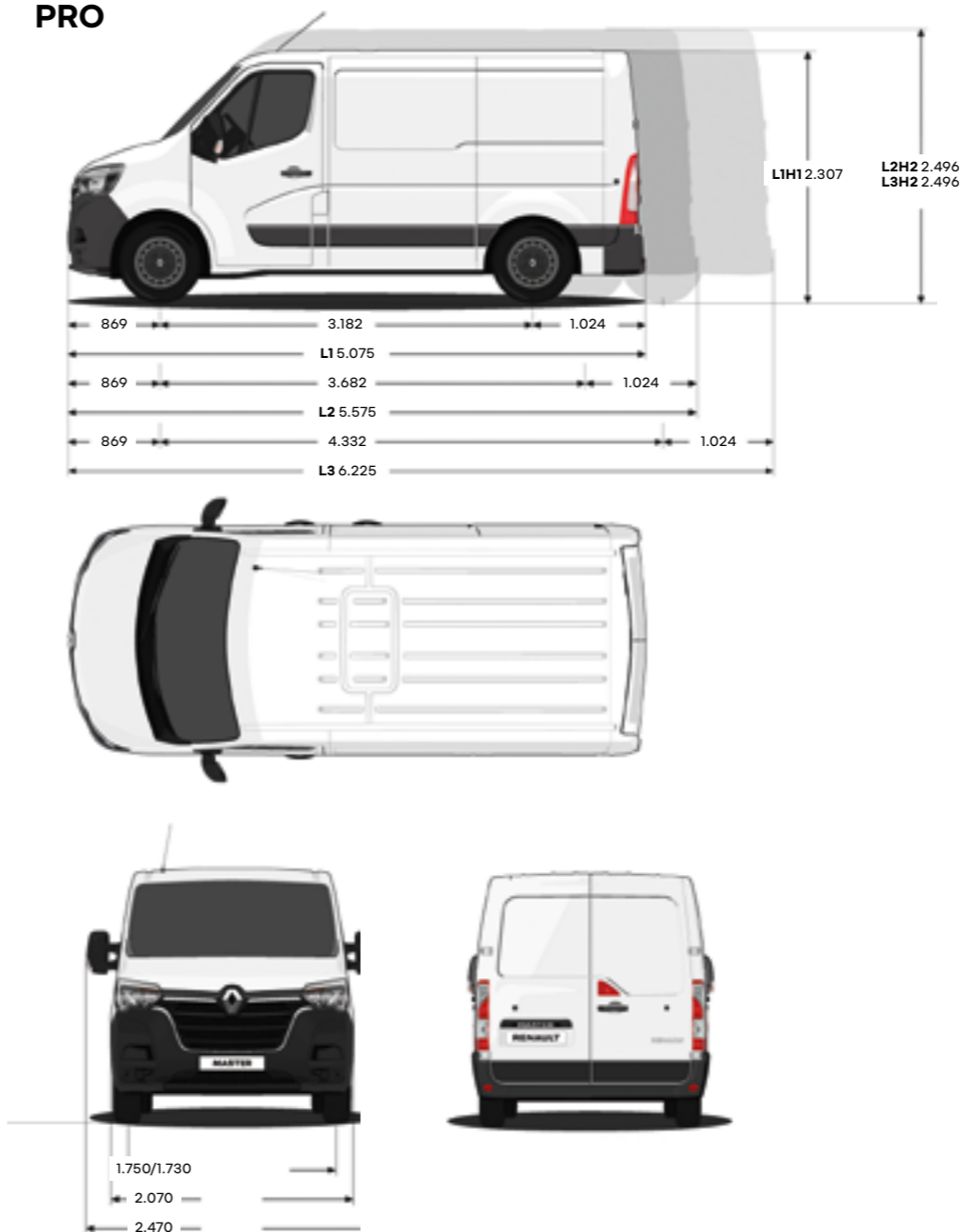
prata étoile (pm)



preto nacré (pm)

dimensões

PRO



Pesos (kg)			
Volume útil (m³)		PBT	3,6 t (std)
L1H1	8	PVOM <sup>(1)</sup>	2.019
		Carga útil máxima <sup>(2)</sup>	1.561
		Carga máxima do eixo dianteiro	1.593
		Carga máxima do eixo traseiro	1.987
		Capacidade máxima de tração (com freio/sem freio)	sem reboque
Volume útil (m³)		PBT	3,7 t (std)
L2H2	10,8	PVOM <sup>(1)</sup>	2.077
		Carga útil máxima <sup>(2)</sup>	1.623
		Carga máxima do eixo dianteiro	1.763
		Carga máxima do eixo traseiro	1.937
		Capacidade máxima de tração (com freio/sem freio)	sem reboque

Pesos (kg)			
Volume útil (m³)		PBT	3,7 t (std)
L3H2	13	PVOM <sup>(1)</sup>	2.128
		Carga útil máxima <sup>(2)</sup>	1.572
		Carga máxima do eixo dianteiro	1.763
		Carga máxima do eixo traseiro	1.937
		Capacidade máxima de tração (com freio/sem freio)	sem reboque

(1) O PVOM (peso do veículo em ordem de marcha) corresponde ao peso do veículo sem motorista e com tanque 90% cheio. Esse valor é para uma versão básica e pode variar de acordo com os equipamentos e motores (até 330 kg). (2) A carga útil resulta da diferença entre o peso bruto total (PBT) e o peso do veículo em ordem de marcha (PVOM).

DIMENSÕES ESPECÍFICAS DE CARGA (mm)	L1H1	L2H2	L3H2
Zona de carga			
Altura do compartimento de carga	1.700	1.894	1.894
Comprimento do compartimento de carga (máxima)	2.606	3.106	3.756
Largura interna máxima na zona de carga	1.765	1.765	1.765
Altura do piso do compartimento de carga em relação ao sol (mínima/máxima)	562	559	557
Porta lateral deslizante			
Largura da abertura da porta lateral corrediça	1.050	1.270	1.270
Altura da abertura da porta lateral corrediça	1.581	1.780	1.780
Porta traseira			
Altura da abertura da porta traseira	1.627	1.820	1.820
Largura da abertura inferior da porta traseira	1.580	1.580	1.580
Largura interna entre caixa de rodas no compartimento de carga	1.380	1.380	1.380

equipamentos e opções

	Master PRO		
	L1H1	L2H2	L3H2
Apresentação exterior e interior			
Bancos em tecido Kairo Noir	■	■	■
Faróis com assinatura luminosa C-Shape	■	■	■
Grade frontal com detalhe cromado	■	■	■
Frisos de proteção lateral/frisos de proteção traseira	■	■	■
Rodas de aço 16" com embelezadores de rodas "Mini"	■	■	■
Retrovisores externos com setas de direção integradas	■	■	■
Terceira luz de freio nas portas traseiras	■	■	■
Portas traseiras a 180° em chapa	■/-	■/-	■/-
Painel lateral direito em chapa/porta lateral direita em chapa	■	■	■
Painel lateral esquerdo em chapa	■	■	■
Grade de proteção atrás do motorista completa em chapa sem janela	■	■	■
Conforto e conveniência			
Ar quente	■	■	■
Ar-condicionado	◦	◦	◦
Ar-condicionado com saídas traseiras	-	-	-
Computador de bordo com painel TFT no cluster	■	■	■
Banco do motorista com regulagem de altura e lombar	■	■	■
Apoios de cabeça dianteiros com regulagem de altura (motorista e passageiros)	■	■	■
Direção eletro-hidráulica	■	■	■
Retrovisores externos com dupla visão, regulagem elétrica e desembaçador	■	■	■
Iluminação no compartimento de carga sobre as portas traseiras e a porta lateral	■	■	■
Travas elétricas	■	■	■
Chave com comando de travamento a distância por radiofrequência	■	■	■
Vidros dianteiros elétricos	■	■	■
Controlador e limitador de velocidade	◦	◦	◦
Câmera de ré	◦	◦	◦
Sensor de ré	◦	◦	◦
2 tomadas 12V	■	■	■
Volante com regulagem de altura	■	■	■
Segurança			
Faróis halógenos com regulagem elétrica de altura	■	■	■
Luzes de circulação diurna em LED (DRL)	■	■	■
Airbag frontal duplo	■	■	■
Cintos de segurança dianteiros retráteis de 3 pontos	■	■	■
Freios com sistema antitravamento (ABS)	■	■	■
Auxílio à frenagem de urgência (AFU)	■	■	■
Controle de estabilidade (ESP)	■	■	■

	Master PRO		
	L1H1	L2H2	L3H2
Segurança			
Controle de tração (TCS)	■	■	■
Assistente de partida em rampa (HSA)	■	■	■
Controle de balanço do reboque (TSM)	■	■	■
Controle adaptativo de carga (LAC)	■	■	■
Auxílio à manobra de urgência (RMI)	■	■	■
Auxílio à mitigação de capotamento (ROM)	■	■	■
Sistema estabilizador de vento lateral (SWA)	■	■	■
Travamento central automático ao atingir 6 km/h com destravamento em caso de colisão (CAR)	■	■	■
Assistente de aderência prolongada em partida – Extended Grip (EGD)	■	■	■
Alças de fixação no compartimento de carga	■	■	■
Barra de proteção lateral nas portas	■	■	■
Bloqueio de ignição por transponder	■	■	■
Faróis de neblina	◦	◦	◦
Iluminação lateral externa	-	-	■
Estepe homogêneo (localizado na parte traseira, abaixo do veículo)	■	■	■
Inviolabilidade do acesso ao tanque de combustível	■	■	■
Protetor do cárter do motor e da caixa de câmbio	■	■	■
Corrente de distribuição no motor	■	■	■
Sistema GSI - indicador de troca de marcha (Gear Shift Indicator)	■	■	■
Sistema OCS - controle de troca de óleo por uso intensivo (Oil Control System)	■	■	■
Luz de advertência do nível de óleo	■	■	■
Tacógrafo digital	-	-	-
Faróis com regulagem de altura	■	■	■
alerta de cinto de segurança não afivelado	■	■	■
Sistema multimídia			
Predisposição para rádio (2 alto-falantes + antena + cablagem)	■	■	■
Multimídia Pioneer 7" touchscreen com rádio AM/FM e MPS, Bluethooth®, Android Auto® e Apple CarPlay®, DVD player e TV digital	◦	◦	◦
Tomada USB-C (2.0 high speed - 1.5A)	■	■	■
Tomada de áudio auxiliar	◦	◦	◦
Pack opcionais			
Pack Luxo PRO: ar-condicionado, faróis de neblina, controlador e limitador de velocidade, multimídia Pioneer 7", câmera e sensor de estacionamento	◦	◦	◦
Pack Conforto PRO: ar-condicionado	◦	◦	◦

■= série | ◐ = opcional | - = não disponível  
Android Auto® é uma marca Google Inc. Apple CarPlay® é uma marca Apple Inc.

motorizações

		<b>Master PRO</b>
Arquitetura	Tração dianteira, tipo van, uma porta lateral corrediça e porta traseira dupla contrabatente	
Estrutura	Carroceria monobloco construída com aço	
<b>Motor</b>		
Denominação	M9T GEN6 AdBlue	
Descrição	Posição transversal, motor 4 tempos a diesel – 4 cilindros em linha, resfriados a água sob pressão, com vaso de expansão e sistema de redução de emissões ativo (ureia)	
Tipo de alimentação	Common Rail Biturbo Intercooler	
Cilindrada (cm³)	2,299	
Número de cilindros e válvulas	4 cilindros e 16 válvulas	
Diâmetro x curso	85x101,3	
Taxa de compressão	16:1	
Potência máxima (ISO/ABNT)	150 cv @ 3.500 rpm	
Torque máximo (ISO/ABNT)	39,2 Kgf.m @ 1.500 rpm	
Norma de emissão	Proconve L8	
Dispositivos antipoluição (ureia)	Catalizador, catalizador redutor seletivo (SCR) com uso de ureia (AdBlue) e filtro particulado (DPF)	
<b>Transmissão</b>		
Câmbio	Mecânico de 6 marchas (PF6)	
Marchas	6 marchas à frente + 1 marcha à ré	
Tração	Dianteira por meio de 2 árvores transversais com juntas homocinéticas	
<b>Direção</b>		
Direção	Com assistência eletro-hidráulica	
<b>Suspensão</b>		
Suspensão dianteira	Tipo MacPherson, com braço inferior retangular, barra estabilizadora, molas helicoidais e amortecedores hidráulicos telescópicos	
Suspensão traseira	Eixo rígido com travessas longitudinais semielípticas de lâminas em aço e amortecedores hidráulicos telescópicos	
<b>Freios</b>		
Freios dianteiros	Freio hidráulico com discos ventilados	
Freios traseiros	Freio hidráulico com discos sólidos	
<b>Pneus e rodas</b>		
Pneus	225/65 R16	
Rodas	Aço 6,5 Jx16 H2 5 66	
Estepe	Aço 6,5 Jx16 H2 5 66 (homogêneo)	
<b>Combustível</b>		
Tipo de combustível	Diesel S50/S10	
Tanque de combustível (litros)	105	
Tanque de ureia AdBlue (litros/autonomia km)	20 litros />6.100 km	
<b>Desempenho</b>		
Velocidade máxima	151	
Aceleração 0 - 100 km/h	14,5	
<b>Capacidades</b>		
Número de lugares	3 1 condutor + 2 passageiros	
Volume de carga	8 m³ (L1H1)	
	10,8 m³ (L2H2)	
	13 m³ (L3H2)	
<b>Pesos (kg)</b>		
Peso do veículo em ordem de marcha (PVOM)	2.019 (L1H1)	
	2.077 (L2H2)	
	2.128 (L3H2)	
Carga útil	1.561 (L1H1)	
	1.623 (L2H2)	
	1.572 (L3H2)	
Peso bruto total (PBT)	3.580 (L1H1)	
	3.700 (L2H2/L3H2)	
Capacidade máxima de tração (CMT) com/sem freio	No towing	
<b>Garantia</b>		
Garantia	1 ano ou 100 mil quilômetros (o que ocorrer primeiro) e 6 anos anticorrosão	



## RENAULT MASTER: LÍDER NO SEGMENTO E EM FLEXIBILIDADE PARA A SUA EMPRESA.



A Renault Master é totalmente adaptável ao seu negócio, seja ele qual for. Com mais de 300 opções de transformação, a Master entrega todo o conforto, a robustez e a economia de que a sua empresa precisa. Conte com a garantia Renault e o apoio da rede PRO+ sempre que precisar.

**Acesse: [renaultmaster.com.br](http://renaultmaster.com.br) e saiba mais.**

## Renault PRO+ a marca "expert"

### **soluções sob medida para profissionais**

A Renault PRO+ oferece produtos e serviços para clientes profissionais. As nossas equipes comerciais e de Pós-Venda estão prontas para oferecer a solução mais adequada à sua atividade.

### **produtos e acessórios sob medida**

A Renault PRO+ oferece uma ampla gama de acessórios que se adaptam perfeitamente às necessidades da sua empresa. Consulte a nossa equipe para conhecer as opções, bem como as diferentes possibilidades de transformação de veículos.

### **serviço especializado**

As equipes de vendas da Renault PRO+ são especializadas em veículos comerciais e de frota. Pessoas com deficiência também encontram serviços e preços diferenciados.

### **serviço Pós-Venda prioritário**

O serviço Pós-Venda da rede PRO+ oferece prazos de entrega adaptados às necessidades da sua empresa.

### **concessionárias especializadas Renault PRO+**

#### **especialistas à sua disposição**

- equipe comercial especializada em veículos utilitários
- manutenção em veículos comerciais até 5 toneladas
- financiamento especializado para clientes profissionais
- plano de manutenção exclusivo para os veículos da sua empresa

#### **test drive à sua disposição**

- ampla disponibilidade de veículos comerciais, incluindo versões convertidas
- test drive de utilitários em estrada sem hora marcada
- proposta comercial enviada em até 48 horas

#### **mobilidade garantida**

- serviço Pós-Venda prioritário
- consultores de serviço que o acompanham durante a entrega do veículo
- os serviços agendados serão realizados no mesmo dia\*

\*Desde que o veículo seja despachado antes das 9 h e não necessite de serviço adicional ou reparos de garantia que exijam substituição importante ou troca de peças.

