



# MASCARELLO



CASCADEL - PR, 15 de outubro de 2020

Mascarello Carrocerias e Onibus LTDA  
 Av. Aracy Tanaka Biazetto 16450 - Bairro Santos Dumont  
 Distrito Industrial - cep: 85804-605  
 Cascavel - PR / 45 3219 60 84  
 Renato Ianelli  
 RG-44.172.482-6 CPF: 229.188.288-07  
 (11) 96468-0069 - (11)95482-7370  
 Banco do Brasil - AG.3402-9 / C.C.- 5015-6

**EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO N° .24.09.01/2020 - PREFEITURA MUNICIPAL DE TABULEIRO DO NORTE**

Prezados Senhores,

Ref.: PREGÃO ELETRÔNICO N° .24.09.01/2020 - Comissão de Licitação - Carta-Proposta de Fornecimento.

**CONDIÇÕES GERAIS**

A proponente declara conhecer os termos do instrumento convocatório que rege a presente licitação.

ITEM	UND	QUAN	ESPECIFICAÇÃO	Marca/Modelo	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
01	uni	01	Veículo tipo micro ônibus, primeiro emplacamento, modelo 2020, capacidade para 28 lugares incluindo um cadeirante, com as seguintes especificações mínimas: Equipado com: motor de 04 cilindros, motor a óleo diesel, turbointercooler com potência mínima de 155 cv, com injeção eletrônica, sistema de freios dianteiro e traseiro a tambor acionado a ar com reservatório e ABS; Câmbio com no mínimo 05 marchas frente e 01 a ré; tração traseira com rodado duplo; Saídas de emergência no teto e laterais, Tomada de ar no teto com saída de emergência acoplada, portal lateral lado direito com acionamento e controle de abertura e fechamento feito pelo motorista do seu posto de trabalho; Poltronas para passageiros padrão executivas reclináveis com encosto altos revestidas em tecido com descansa braços laterais, equipadas com cintos de segurança abdominais, poltrona do motorista com amortecimento hidráulico e cintos de segurança de três pontos; Porta pacotes;	ABAIXO	325.800,00	325.800,00

**GRUPO Mascarello**

Avenida Aracy Tanaka Biazetto, nº 16.450, Bairro Santos Dumont - Cascavel (PR)  
 Fone (45) 3219-6000  
 CNPJ - 05.440.065/0001-71  
 Insc.Estadual: 902.72930-58





# MASCARELLO



		<p>itinerário eletrônico; Som; cortinas; Tacógrafo digital; Sirene de marcha ré; PBT (peso Bruto Total) mínimo de 8.700 KG; Tanque do combustível com capacidade mínima para 150 litros de óleo diesel; Sistema elétrico de 24 volts; Tomada de 12 volts no painel; Rodas e pneus com medidas mínimas de 6x17,5'' e 215/75 R17,5'' respectivamente, direção hidráulica; computador de bordo, ar condicionado instalado de fábrica. O veículo deverá vir de fábrica equipado com sistema de acessibilidade tipo DTA (Dispositivo de Transposição de Acessibilidade), DPM (Dispositivo Móvel de Poltrona) ou elevador convencional, para acesso de cadeirantes e pessoas portadoras de necessidades especiais ao interior do veículo. Sensor de ré com opcional de câmera; sistema de bloqueio de porta(s) com dispositivo anti esmagamento; saídas de emergência nas janelas laterais teto e porta, cor branca com padronização visual da prefeitura e do MMDFH, combustível a diesel ou biodiesel, ar condicionado; todos os itens obrigatórios de acordo com as normas técnicas do CONTRAN, documentação emplacamento e licenciamento em nome do entre federação; garantia mínima de 12 meses, ano e modelo no mínimo 2020/2020.</p>		
		<b>PRODUTO MARCA MASCARELLO, MODELO GRAN MICRO S2, A SER ENCARROÇADO SOBRE CHASSI AGRALE, MODELO MA-8.7.</b>		<b>R\$ 325.800,00</b>

Valor unitário do item 01 R\$ 325.800,00 (Trezentos e vinte e cinco mil e oitocentos reais)

Valor total do item 01 R\$ 325.800,00 (Trezentos e vinte e cinco mil e oitocentos reais)

**Prazo de Entrega será de 90 (noventa) dias.**

**Validade da proposta – 60 (sessenta) dias.**

O preço proposto acima contempla todas as despesas necessárias ao pleno fornecimento, tais como os encargos (obrigações sociais, impostos, taxas etc.), cotados separados e incidentes sobre o fornecimento.

Declaramos para todos os fins de lei e direitos que nos encontramos em condições plena de dar cumprimento aos requisitos de habilitação, nos termos do art. 4. VII, da Lei 10.520 de 17/07/2002, sem quaisquer ressalvas e/ou emendas a qualquer título.

**GRUPO Mascarello**

Avenida Aracy Tanaka Biazetto, nº 16.450, Bairro Santos Dumont – **Cascavel (PR)**

**Fone (45) 3219-6000**

**CNPJ – 05.440.065/0001-71**

**Insc.Estadual: 902.72930-58**



# MASCARELLO



Declaro sob as penas da lei, que os veículos ofertados atendem todas as especificações exigidas no Termo de Referência.

Declaramos sermos fabricante de Ônibus, tendo total propriedade sobre o produto ofertado.

#### DADOS PARA ASSINATURA DO CONTRATO:

Nome: Renato Ianelli  
RG: 44.172.482-6 SSP/SP  
CPF: 229.188.288-07  
Nacionalidade: Brasileiro  
Estado civil: Solteiro  
Profissão: Vendedor  
Endereço residencial: Rua Professora Neusa Demétrio, 36, Jd. São Mateus, Taboão da Serra, SP,  
CEP: 06765-240.  
Telefone: (11) 96468-0069 / (11) 95482-7370  
E-mail: [comercial.renato@mascarello.com.br](mailto:comercial.renato@mascarello.com.br)

#### DADOS BANCARIOS:

Banco:	001 – Banco do Brasil
Agência:	3402-9
Conta Corrente:	5015-6
CNPJ:	05.440.065/0001-71
Favorecido:	Mascarello Carroceria e ônibus Ltda

Renato Ianelli  
Cpf 229.188.288-07  
Mascarello Carrocerias e Ônibus Ltda.  
(045) 3219-6084 - (11) 96468-0069  
[www.mascarello.com.br](http://www.mascarello.com.br)  
[comercial.renato@mascarello.com.br](mailto:comercial.renato@mascarello.com.br)

**GRUPO Mascarello**

Avenida Aracy Tanaka Biazetto, nº 16.450, Bairro Santos Dumont – Cascavel (PR)  
Fone (45) 3219-6000  
CNPJ – 05.440.065/0001-71  
Insc.Estadual: 902.72930-58



# GIRANS2

Micro

Conforto e segurança  
em todos os caminhos

Urbano



Escolar



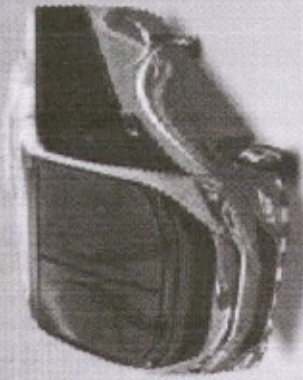
Rodoviário





## DESIGN

As linhas modernas e harmoniosas da frente e da traseira dão à essa carroceria um aspecto de jovialidade e leveza, por trás desse visual agradável foram mantidas a robustez e a facilidade à manutenção. A grade frontal tem maior abertura para facilitar o acesso ao compartimento do motor. Os faróis têm fácil acesso para manutenção, utilizam peças intercambiáveis para o lado direito ou esquerdo e agora com luzes diurnas e direcionais em LED. O interior ganhou novos painéis de teto com iluminação modernizada. Janelas laterais contam com opção de vidros deslizantes e colados.



## URBANO

Esta versão foi idealizada para atender todos os públicos de passageiros da aplicação urbana. O veículo conta com todos os itens de acessibilidade para atender pessoas com necessidades especiais.

## ESCOLAR

Pensado para atender toda a diversidade do transportador escolar nas cidades e também nas aplicações rurais mais severas, boa mobilidade em ruas estreitas, amplo espaço interno com capacidade de até 45 passageiros, possibilidade de elevador (Plataforma Elevatória ou DPM - Dispositivo de Poltrona Móvel) para portador de mobilidade reduzida.

## RODOVIÁRIO

Para operações rodoviárias de passageiros o veículo foi desenvolvido com o tradicional padrão de qualidade Mascarello, oferece poltronas reclináveis com ótima ergonomia e conforto, janelas laterais contam com opção de vidros deslizantes e colados. Capacidade para acomodar até 36 passageiros. Atende as normas da portaria do INMETRO 151/2016, que determina que todo veículo de transporte rodoviário seja equipado com dispositivo de poltrona móvel (DPM).



MASCARELLO





CHASSIS  
**MA 8.7**



## SEGURANÇA, CONFORTO E DESEMPENHO JUNTOS

A linha de microonibus Agrale atende as mais variadas aplicações e necessidades do mercado, possibilitando maior capacidade de carga e melhor aproveitamento da carroceria. Ideal para quem procura versatilidade no encarroçamento.



**AGRALE**

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



AGRALUB



PEÇAS & SERVIÇOS



GARANTIA



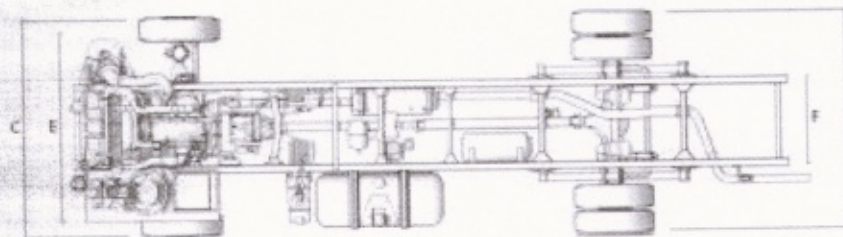
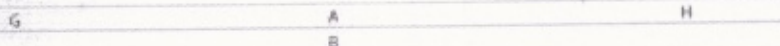
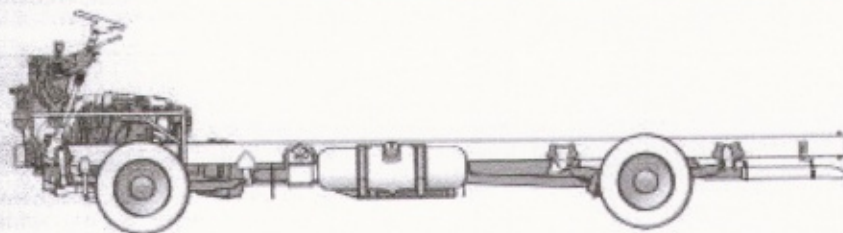
# CHASSIS MA 8.7

Gerado em 14/07/2020 09:42



MOTOR	
Marca/modelo	CUMMINS ISF 3.8
Potência Máxima	152cv(111,8 kw) a 2600 rpm
Torque máximo	450 Nm / 1100 a 1900 rpm
Cilindros / Cilindradas	4 / 3.760 cm
Controle de Emissões	Pós-Tratamento de gases por Redução Catalítica Seletiva (SCR)
Aspiração	Sobrealimentado com dois estágios de turbo
Injeção Eletrônica	COMMON RAIL
SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão	24 V
Bateria	12 V/100 Ah (02 unidades)
Alternador	28 V/110 A
TRANSMISSÃO	
Caixa de Câmbio	EATON FSO 4505 C
Nº de marchas	5 a frente/1 a ré
Embreagem tipo	Orgânica - Monodisco a seco c/ acionamento hidráulico
Diâmetro do disco	330 mm
EIXOS	
Eixo dianteiro	DANA 3,2T
Tipo	Viga I em aço forjado
Eixo traseiro	DANA 284
Relação de redução	4,63 : 1
Relações de redução opcionais	4,10 / 5,38 :1
DESEMPENHO TEÓRICO	
Velocidade Máxima	104 Km/h (NS) 117 Km/h / 89 Km/h (OPC)
Subida em Rampa no PBT	33,5% (NS) 29% / 40% (OPC)

PNEUS	
Dimensões	215/75R 17,5
RODAS (TIPO)	
Dimensões	6.00" x 17,5
CHASSI	
Suspensão Dianteira	Molas parabólicas
Suspensão Traseira	Molas semi-elípticas de duplo estágio
Amortecedores	Telescópicos de dupla ação
FREIOS	
Acionamento/Atuação	Válvula Moduladora/Freio traseiro
Freio de Serviço	Tambor/ "S CAM" Pneumático Assistido Eletronicamente (ABS/EBD/ATC) com regulagem automática
Freio Motor	Eletro-pneumático/Tubo de escape
Freio Estacionamento	Spring brake 24"
DIREÇÃO	
Tipo	Hidráulica
Modelo	ZF SERVOCOM 8090
CAPACIDADE DE ABASTECIMENTO (L)	
Tanque de combustível	150 litros
Reservatório Arla 32	16 litros
PESOS E CAPACIDADES	
PBT - Peso Bruto Total	8.700 Kg
Peso em ordem de Marcha	2.550 Kg
Carga Útil + Carroceria	6.150 Kg
Carga Máxima Eixo Dianteiro	3.200 Kg
Carga Máxima Eixo Traseiro	5.500 Kg
ITENS OPCIONAIS	
Opcionais sob consulta.	



## CHASSI MA 8.7

A	Entre eixos	3.700mm / 4.300mm / 4.500mm
B	Comprimento total veículo	6.430mm / 6.930mm / 7.230mm
C	Largura (Face int. pneu) Eixo Dianteiro	2.030mm
D	Largura (Face int. pneu) Eixo Traseiro	2.130mm
E	Eixo dianteiro	1.887mm
F	Eixo traseiro	1.884mm
G	Balanco dianteiro	1.050mm
H	Balanco traseiro	1.700mm



O presente folheto serve meramente como informativo do produto, estando a Agrale, ou o proponente, aptos a oferecer seus produtos com características ou opcionais diferentes das aqui informadas, valendo para tanto, como documento definitivo para oferta, a Proposta Comercial firmada pelo representante legal da empresa ofertante.

www.agrale.com.br  
000 agraleSA