

PROPOSTA COMERCIAL

AO

MUNICÍPIO DE JAHU

PROCESSO N.º 0300005597/2026-PG-3

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 124/2026

OBJETO: AQUISIÇÃO DE 01 CAMINHÃO POLIGUINDASTE.

RAZÃO SOCIAL: MARKA VEÍCULOS LTDA.

CNPJ: 53.165.106/0001-01

ENDEREÇO: Avenida Dona Olimpia Sanzovo Caseiro, 255, Distrito Industrial, Jau -SP.

TELEFONE: (14)3602-2500

E-MAIL: rgrossi@markaltda.com.br

RESPONSÁVEL POR ASSINAR CONTRATO: ROBERTO GROSSI

CPF DO RESPONSÁVEL: 459.098.578/00

RG DO RESPONSÁVEL: 5.553.844

ESTADO CIVIL: DIVORCIADO

ENDEREÇO RESIDENCIAL: Rua Nestor de Oliveira Campos, 170. Chácara Itaúna, Jaú - SP.

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.Sas., nossa Proposta relativa à Licitação em referência, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados em sua execução, os objetos a seguir discriminados:

Item Descrição V. Unitário

a) DA DESCRIÇÃO DO PRODUTO: VW Constellation 14.210 4X2 4.800 entre eixos Chassi / Euro 6

01 Chassi para caminhão marca Volkswagen, modelo VW Constellation **14.210**, novo zero km, Cor Branco, ar condicionado, fabricação nacional, ano fabricação 2.026 modelo 2.027. Tração 4X2, **Motor** MAN / D0834LF08, Proconve P-8, Tecnologia de emissões SCR, 04 cilindros, sistema de injeção Common Rail, movido a óleo diesel, com potência líquida máxima de 205cv @ 2.300 rpm, com torque líquido máximo de 750 Nm @ 1.200 -1.800 rpm; **Caixa de mudanças** EATON modelo FS 5406-A, com acionamento manual à cabo, com 6 marchas sincronizadas à frente e 1 à ré. Direção hidráulica. Embreagem hidráulica assistido a ar Sachs, monodisco a seco, com revestimento orgânico, com diâmetro do disco de 395 mm. **Eixo dianteiro** DANA 13K. **Eixo traseiro** motriz Meritor / MS 19.145 (simples), relação de redução 4,88:1. **Suspensão dianteira** com Molas semi-elípticas de duplo estágio, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação, barra estabilizadora. **Suspensão traseira** tipo Eixo rígido motriz, molas principais semi-elípticas de ação progressiva, molas auxiliares parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora. **Chassi** tipo Escada, longarinas simples, retas de perfil "U" constante, rebitado e parafusado, material LNE 500. **Rodas** tipo aço 22,5" x 7,5", equipadas com pneus 275/80 R22,5. Distância entre eixos 4.800, PBT homologado 14.500, PBTC homologado 23.000, **Freio de serviço** à Ar, tambor nas rodas dianteiras e traseiras com ABS + EBD + ATC + HSA + ESC (controle de estabilidade eletrônica), **Freio de estacionamento** Sistema Pneumático com molas acumuladoras, **Freio**

motor de cabeçote (MAN exhaust valve brake). **Sistema elétrico** 24V, bateria de 2x 12V-100Ah, **alternador** 110A – 28V. **Tanque de combustível** plástico com capacidade de 275 litros, **tanque de Arla32** plástico com capacidade de 60 litros.

Equipamento conforme o descritivo do termo de referência.

VALOR UNITÁRIO DO ITEM: R\$ 492.200,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 492.200,00 (Quatrocentos e noventa e dois mil e duzentos reais)

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias corridos

Declaramos, sob as penas da Lei, que o(s) produto(s) ofertado(s) atende(m) plenamente o descritivo bem como as normas técnicas pertinentes.

Declaramos que os preços ofertados correspondem ao do mercado.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (Edital).

Declaramos que os preços apresentados contemplam todos os custos diretos e indiretos referentes ao objeto licitado, bem como tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

Declaramos que a execução será realizada em conformidade com o estabelecido no Edital e seus Anexos.

Declaramos que conhecemos todas as condições do Edital e seus Anexos e sujeitamo-nos ao seu fiel cumprimento.

Declaramos que a proposta foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo não foi informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato.

Declaramos que não tentamos influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, e que o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado à administração antes da abertura oficial da proposta, tampouco que recebi informações nesse sentido da administração.

Jaú 28 de agosto de 2026.



Marka Veículos Ltda.

Márcio Maldonado

Supervisor Comercial



www.markaveiculos.com.br



Caminhões
Ônibus

PROPOSTA COMERCIAL

AO

MUNICÍPIO DE JAHU

PROCESSO N.º 0300005597/2026-PG-3

PREGÃO ELETRÔNICO Nº 124/2026

OBJETO: AQUISIÇÃO DE 01 CAMINHÃO POLIGUINDASTE.

RAZÃO SOCIAL: MARKA VEÍCULOS LTDA.

CNPJ: 53.165.106/0001-01

ENDEREÇO: Avenida Dona Olimpia Sanzovo Caseiro, 255, Distrito Industrial, Jau -SP.

TELEFONE: (14)3602-2500

E-MAIL: rgrossi@markaltda.com.br

RESPONSÁVEL POR ASSINAR CONTRATO: ROBERTO GROSSI

CPF DO RESPONSÁVEL: 459.098.578/00

RG DO RESPONSÁVEL: 5.553.844

ESTADO CIVIL: DIVORCIADO

ENDEREÇO RESIDENCIAL: Rua Nestor de Oliveira Campos, 170. Chácara Itaúna, Jaú - SP.

Apresentamos e submetemos à apreciação de V.Sas., nossa Proposta relativa à Licitação em referência, assumindo inteira responsabilidade por quaisquer erros ou omissões que venham a ser verificados em sua execução, os objetos a seguir discriminados:

Item Descrição V. Unitário

a) DA DESCRIÇÃO DO PRODUTO: VW Constellation 14.210 4X2 4.800 entre eixos Chassi / Euro 6

01 Chassi para caminhão marca Volkswagen, modelo VW Constellation **14.210**, novo zero km, Cor Branco, ar condicionado, fabricação nacional, ano fabricação 2.026 modelo 2.027. Tração 4X2, **Motor** MAN / D0834LF08, Proconve P-8, Tecnologia de emissões SCR, 04 cilindros, sistema de injeção Common Rail, movido a óleo diesel, com potência líquida máxima de 205cv @ 2.300 rpm, com torque líquido máximo de 750 Nm @ 1.200 -1.800 rpm; **Caixa de mudanças** EATON modelo FS 5406-A, com acionamento manual à cabo, com 6 marchas sincronizadas à frente e 1 à ré. Direção hidráulica. Embreagem hidráulica assistido a ar Sachs, monodisco a seco, com revestimento



**Caminhões
Ônibus**

www.markaveiculos.com.br

orgânico, com diâmetro do disco de 395 mm. **Eixo dianteiro** DANA 13K. **Eixo traseiro** motriz Meritor / MS 19.145 (simples), relação de redução 4,88:1. **Suspensão dianteira** com Molas semi-elípticas de duplo estágio, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação, barra estabilizadora. **Suspensão traseira** tipo Eixo rígido motriz, molas principais semi-elípticas de ação progressiva, molas auxiliares parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora. **Chassi** tipo Escada, longarinas simples, retas de perfil "U" constante, rebitado e parafusado, material LNE 500. **Rodas** tipo aço 22,5" x 7,5", equipadas com pneus 275/80 R22,5. Distância entre eixos 4.800, PBT homologado 14.500, PBTC homologado 23.000, **Freio de serviço** à Ar, tambor nas rodas dianteiras e traseiras com ABS + EBD + ATC + HSA + ESC (controle de estabilidade eletrônica), **Freio de estacionamento** Sistema Pneumático com molas acumuladoras, **Freio motor** de cabeçote (MAN exhaust valve brake). **Sistema elétrico** 24V, bateria de 2x 12V-100Ah, **alternador** 110A - 28V. **Tanque de combustível** plástico com capacidade de 275 litros, **tanque de Arla32** plástico com capacidade de 60 litros.

Equipamento conforme o descritivo do termo de referência.

VALOR UNITÁRIO DO ITEM: R\$ 492.200,00

VALOR TOTAL DA PROPOSTA: R\$ 492.200,00 (Quatrocentos e noventa e dois mil e duzentos reais)

Prazo de validade da proposta: 60 (sessenta) dias corridos

Declaramos, sob as penas da Lei, que o(s) produto(s) ofertado(s) atende(m)

plenamente o descritivo bem como as normas técnicas pertinentes.

Declaramos que os preços ofertados correspondem ao do mercado.

Declaramos, para todos os fins de direito, que cumprimos plenamente os requisitos de habilitação e que nossa proposta está em conformidade com as exigências do instrumento convocatório (Edital).

Declaramos que os preços apresentados contemplam todos os custos diretos e indiretos referentes ao objeto licitado, bem como tributos incidentes, taxa de administração, materiais, serviços, encargos sociais, trabalhistas, seguros, frete, embalagens, lucro e outros necessários ao cumprimento integral do objeto deste Edital e seus Anexos.

Declaramos que a execução será realizada em conformidade com o estabelecido no Edital e seus Anexos.

Declaramos que conhecemos todas as condições do Edital e seus Anexos e sujeitamo-nos ao seu fiel cumprimento.

Declaramos que a proposta foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo não foi informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato.

Declaramos que não tentamos influir na decisão de qualquer outro participante



Caminhões
Ônibus

www.markaveiculos.com.br

potencial ou de fato da licitação, e que o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado à administração antes da abertura oficial da proposta, tampouco que recebi informações nesse sentido da administração.

Jaú 28 de agosto de 2026.

Marka Veículos Ltda.

Márcio Maldonado

Supervisor Comercial



Caminhões
Ônibus

VW Constellation 14.210 4x2

Especificações Técnicas



VW Constellation 14.210 4x2

Motor	
Fabricante / Modelo	D0834LF08
Nº de cilindros / Cilindrada (cm³)	4 / 4.580
Potência Liq. Máx. - cv (kw) @ rpm (*)	205 (150) @ 2.300
Torque Liq. Máx. - Nm @ rpm (*)	750 @ 1.200 - 1.800
Sistema de Injeção	Common Rail
Norma de Emissões	PROCONVE P-8
Tecnologia de Emissões	SCR
(*) Valores conforme ensaio NBR ISO 1585	

Transmissão		
Fabricante / Modelo		FS 5406-A
Tipo / Acionamento		Manual / à cabo
Nº de marchas		6 à frente (sincronizadas), 1 à ré
Relação de transmissão:	1ª / última	9,01:1 / 1,00:1
	Ré	8,63:1
Tração		4 x 2

Embreagem	
Fabricante / Tipo	Monodisco à seco, revestimento orgânico
Diâmetro do disco (mm)	395

Eixo Dianteiro	
Fabricante / Modelo	13K

Eixo Traseiro Motriz	
Fabricante / Modelo	MS 19.145 (simples)MS 19.235 (dupla)
Relação de redução	4,88:14,10/5,72:1 4,56/6,36:1

Suspensão	
Dianteira	Molas semi-elípticas de duplo estágio, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação, barra estabilizadora
	Eixo rígido motriz, molas principais semi-elípticas de ação progressiva, molas auxiliares parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos de dupla ação e barra estabilizadora
Traseira	

Chassis	
Tipo	Escada, longarinas simples, retas de perfil "U" constante, rebitado e parafusado
Material	LNE 500

Rodas e Pneus	
Tipo	Aço / 22.5" x 7.5"
Pneus	275/80 R22.5

Freios	
Freio de Serviço	Ar, tambor nas rodas dianteiras e traseiras com ABS + EBD + ATC + HSA + ESC (controle de estabilidade eletrônica)
	Sistema Pneumático com molas acumuladoras
Freio de Estacionamento	Freio motor de cabeçote

Sistema Elétrico	
Tensão Nominal	24V
Bateria	2 x (12V - 100Ah) / Opcional: 2 x (12V - 135Ah) ou 2 x (12V - 170Ah)
Alternador	110A - 28V
Volumes de abastecimento (l)	
Combustível / material	275 / 2 x 275 litros / Plástico
ARLA 32 ("AdBlue")	60 / Plástico

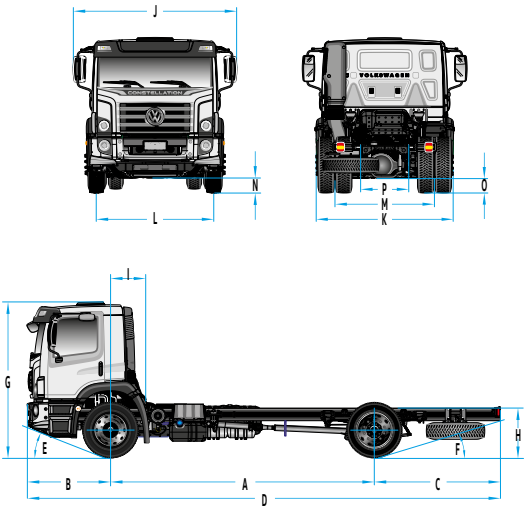
Dimensões (mm)			
Distância entre-eixos	A	4.800	5.207
Balanço dianteiro	B	1.517	
Balanço traseiro	C	2.288	2.415
Comprimento total	D	8.605	9.139
Ângulo de entrada	E	20°	
Ângulo de saída	F	19°	18°
Altura - Cab. Estendida	G	2.847	
Altura da plataforma de carga	H	976	
Dist. mín. entre eixo dianteiro e carroceria - Cab. Estendida	I	680	
Largura máxima dianteira (com retrovisores / sem retrovisores)	J	2.987 / 2.517	
Largura máxima traseira	K	2.426	
Bitola dianteira	L	2.109	
Bitola traseira	M	1.825	
Vão livre dianteiro	N	238	
Vão livre traseiro	O	216	
Largura entre longarinas (extremos)	P	867	
Diâmetro de giro (m)		19	20

Pesos (kg)		
Peso em ordem de marcha (Total) (Cab. Estendida)	5.060	5.140
Eixo dianteiro (Cab. Estendida)	3.238	3.290
Eixo traseiro (Cab. Estendida)	1.822	1.850
Capacidade técnica (Total)	14.500	
Eixo Dianteiro	5.500	
Eixo Traseiro	9.000	
Peso bruto total (PBT) - homologado	14.500	
Peso bruto total Combinado (PBTC) - homologado	23.000	
Capacidade Máxima de Tração (CMT)	23.000	
Carga útil + carroceria (Cab. Estendida)	9.440	9.360

Obs.: Os pesos podem sofrer alterações devido aos itens opcionais. Tolerância 3%. Conforme NBR ISO 1176:2006

Desempenho (cálculo teórico)			
Relação de redução do eixo traseiro	4,56/6,36:1	4,10/5,72:1	4,88:1
Velocidade máxima (km/h)	102	111	97
Capacidade de rampa em PBT (%)	54	50	42
Partida em rampa em PBT (%)	44	40	34

Obs.: Dados projetados por simulação de performance





POLIGUINDASTE

ISO 9001



FACCHINI®

ESTRUTURA

Aço SAE 1020 com chapas e perfis dobrados, soldados pelo sistema MIG automático.

BRAÇOS

Perfil tubular em aço SAC 350 dobrado e soldado pelo sistema MIG automático.
Articulações com buchas de tubo em aço ST 52 e pinos em aço SAE 1045.

SISTEMA HIDRÁULICO

Bomba hidráulica de engrenagens, comando direcional de acionamento por alavancas, acelerador manual, mangueiras do tipo SAE 100 R1A ou equivalente e reservatório de óleo hidráulico.

PÉS DE APOIO

Telescópico com ação hidráulica em perfis tubulares de chapas dobradas e soldadas pelo sistema MIG automático, com sapatas articuladas e acionamentos independentes.

CAÇAMBAS BROOKS

Tipo trapezoidal aberta em aço SAE 1020 reforçada.
Capacidades: 3m³, 4m³, 5m³.

PINTURA

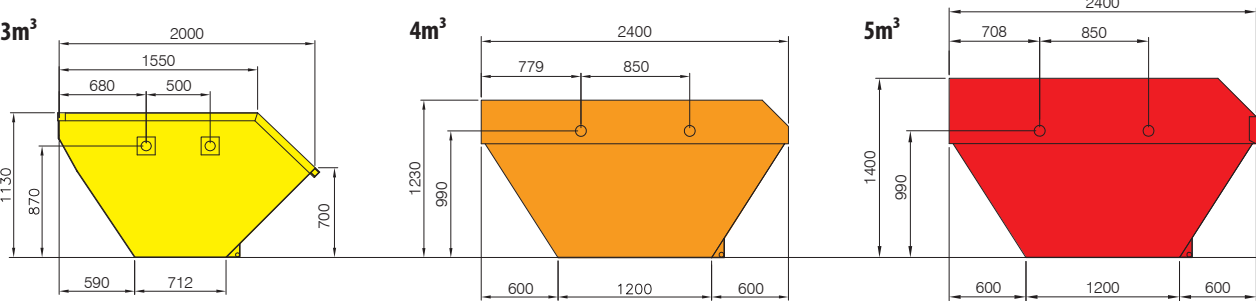
Base:
Acabamento:

Limpeza com desengraxante químico e fosfatização.
Aplicação de fundo anticorrosivo.
Pintura na cor indicada em P.U.

APLICAÇÕES

Transporte de resíduos industriais, minérios, entulhos, lixos industriais e urbanos, pedras, areias, etc.

MODELOS DAS CAÇAMBAS



Este equipamento está sujeito a alterações de suas características técnicas sem notificação prévia.



FACCHINI®

www.facchini.com.br

FACCHINI S.A.

VOTUPORANGA-SP	17 3426.2000	GUARULHOS-SP	11 2714.9800
S.J.RIO PRETO-SP	17 4009.6989	IMPERATRIZ-MA	99 2101.3700
ANÁPOLIS-GO	62 4015.4500	ITAJAÍ-SC	47 3404.8383
BELÉM-PA	91 3205.5500	LIMEIRA-SP	19 2113.4400
BETIM-MG	31 3071.9300	MANAUS-AM	92 2121.4500
CABO-PE	81 2138.5500	NOVA IGUAÇU-RJ	21 3575.6600
CAMBÉ-PR	43 3711.4200	NOVA SANTA RITA-RS	51 3479.4650
CAMPO GRANDE-MS	67 4009.1100	RIBEIRÃO PRETO-SP	16 4009.5900
CONCÓRDIA-SC	49 3444.3450	SALVADOR-BA	71 3173.9900
CUIABÁ-MT	65 4009.2800	SÃO LUIS-MA	98 2108.6800
CURITIBA-PR	41 3616.9600	UBERLÂNDIA-MG	34 4009.9900
FORTALEZA-CE	85 3377.1155	vendas@facchini.com.br	