

# A S R LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA

CNPJ: 10. 632.838/0001-51

Rua Franz Schubert, 576. Conj. Beija-Flor II. Flores. Manaus- AM

Fone: (92) 3345- 3160/ 99210-7507/ 99607-4220

Email: [apmaiaveiculos@gmail.com](mailto:apmaiaveiculos@gmail.com)



## Pregão Eletrônico Nº 003/2024 – CPC/PMC

### PROPOSTA DE PREÇOS

#### IDENTIFICAÇÃO DO LICITANTE

<b>Nome de Fantasia:</b> Carro e Companhia						
<b>Razão Social:</b> Santiago Locação de Veículos LTDA						
<b>CNPJ:</b> 10.632.838/0001-51		<b>Optante do SIMPLES?</b> SIM				
<b>Endereço:</b> Rua Franz Schubert nº 576, Conjunto Beija Flor II, Flores. CEP: 69.028-331- Manaus- Amazonas						
<b>Telefone:</b> (92) 3345- 3160/ 99210-7507/ 99607-4220						
<b>Banco:</b> Banco do Brasil e Banco Bradesco		<b>Conta Bancária:</b> Corrente				
<b>Nome e Nº da agência bancaria e Nº Conta:</b> Banco do Brasil. Agência: 3378-2 C/C: 927-X		<b>Nome e Nº da agência bancaria e Nº Conta:</b> Banco Bradesco. Agência: 3734 C/C: 42170-7				
Item	Descrição	Quantidade Anual	Preço Unitário	Valor Anual	Marca	Fornecedor
01	<b>AQUISIÇÃO DE MAQUINAS E EQUIPAMENTO – 01 (UM) CAMINHÃO BASCULANTE,</b> deverá ser novo (zero quilometro – sem uso anterior); Por ser veículo novo, “zero quilômetro” entende-se o automóvel/veículo (geral) antes de seu registro e licenciamento, vendido por concessionária autorizada pelo fabricante ou, diretamente, pelo próprio fabricante (Deliberação nº 64/2008 CONTRAN); Devidamente emplacados junto ao DETRAN (AM); Deverá possuir todos os itens obrigatórios conforme a Legislação vigente e o Código Nacional de Trânsito; Deverá ser entregue com NF que permita o 1º emplacamento/licenciamento diretamente em nome do órgão comprador; Fabricação Nacional/Mercosul; Descrição Mínima: CAÇAMBA BASCULANTE SOBRE – CHASSI/ CAP. 3m³, Caminhão 4x2, Modelo: Accelo 817 Ano/Modelo 2023/2023, potência 163 CV a 2.220 RPM Torque:610 Nm a 1.200 /1.600 rpm, Tanque: 150L Combustível: Diesel Pneu: 215/75R17.5 Cor: A Definir, Freios: Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente, tambor nas rodas dianteiras e traseiras. CAIXA DE CARGA: Construída em chapa de aço estrutural; com cantos dobrados; fundo e mancais de articulação reforçados; Protetor de cabine; Chassi inferior construídos em perfis “U” de aço estrutural devidamente dimensionados com fixação ao chassi do veículo através de Chapas de aço estrutural. SISTEMA HIDRÁULICO: Sistema direto, com 01 cilindro, acionamento por tomada de força instalada no veículo ligada à bomba hidráulica acoplada; Reservatório hidráulico, Flexíveis hidráulicos com terminais prensados; Comando de		R\$ 440.00 0,00	R\$ 440.000 ,00	IVECO/TEC TOR9.190/ NACIONAL	R\$ 440.000,00

# A S R LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA

CNPJ: 10. 632.838/0001-51

Rua Franz Schubert, 576. Conj. Beija-Flor II. Flores. Manaus- AM

Fone: (92) 3345- 3160/ 99210-7507/ 99607-4220

Email: [apmaiaveiculos@gmail.com](mailto:apmaiaveiculos@gmail.com)



basculamento através de Válvula pneumática no interior da cabine. PINTURA: Caixa de carga e chassi de acordo com a cor original do caminhão. Veículo equipado com Basculante de 3m3. Tudo em conformidade com as normas brasileiras de Trânsito e Metrologia, acompanhado dos Certificados de Homologação junto ao DENATRAN (CAT e CCT) e ainda contendo os demais equipamentos de série do veículo e os exigidos pelo Código Brasileiro de Trânsito.					
Valor por extenso (UNITÁRIO): Quatrocentos e Quarenta Mil Reais					
Valor por extenso (TOTAL): Duzentos e Trinta Mil e Quatrocentos Reais					

A empresa declara que:

- Nos valores das propostas de preços estão incluídas todas as despesas com tributos e serviço de certidões e documentos, bem como encargos fiscais, sociais e trabalhistas, previdenciários, comerciais e outros de qualquer natureza;
- Atende a todos as especificações e exigências técnicas mínimas, prazos de entrega ou de prestação, cronograma de execução e as respectivas quantidades, conforme caso;
- Caso seja vencedora do certame, submete-se a todas as condições estabelecidas neste Edital e na minuta do contrato que o integra, sob pena de rescisão unilateral do contrato;
- Validade mínima da Proposta: 60 (sessenta) dias a contar da data da apresentação da proposta de preços.

Especificação Técnica Item 1:

## TECTOR 9-190 MY24 (4X2)

Distância entre-eixos A 3.900 4.455

Comprimento total B 7.106 7.661

Balanço dianteiro C 1.265

Balanço traseiro F 1.925

Altura total da cabine D 2.508

Distância mínima para implementação E 644

Ângulo de entrada G 18° 20°

Ângulo de saída H 12°

Altura chassi ao solo I 777 907

Distância mínima do entre-eixos ao solo J 265 355

Altura do eixo dianteiro K 205

Altura do eixo traseiro L 195

Largura da cabine (com retrovisores) M 2.681

Largura da cabine (sem retrovisores) N 2.158

Largura máxima da traseira O 2.150

Bitola dianteira - 1.882

Bitola traseira - 1.670

Distância entre abas externas do chassi (Bitola) T 853

Raio de giro (entre paredes) - 8.330 9.550

Raio de giro (entre pneus) - 6.050 7.250

### CAPACIDADE

Eixo dianteiro 3.200

Eixo Traseiro 5.400

Peso Bruto Total (PBT) - Técnico / Legal 8.600 8.600

Capacidade carga + carroceria - Técnico / Legal 5.180 5.085

Peso bruto total combinado (PBTC) 11.000

Capacidade máxima de tração (CMT) 11.000

### PESOS EM ORDEM DE MARCHA

Eixo Dianteiro 2.360 2.435

Eixo Traseiro 1.060 1.080

Total 3.420 3.515

Relação de redução do eixo traseiro 4,30 : 1



# A S R LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA

CNPJ: 10. 632.838/0001-51

Rua Franz Schubert, 576. Conj. Beija-Flor II. Flores. Manaus- AM

Fone: (92) 3345- 3160/ 99210-7507/ 99607-4220

Email: [apmaiaveiculos@gmail.com](mailto:apmaiaveiculos@gmail.com)

Capacidade de rampa (gradeability) 47%

Partida em rampa (startability) 26%

Velocidade máxima no plano 118 km/h

## MOTOR

Fabricante / Modelo FPT / NEF 4

Alimentação / Injeção Turbo-intercooler / Injeção eletrônica Common Rail

Nº de cilindros / Cilindrada 4 cilindros em linha / 4.500 cm<sup>3</sup>

Potência Máxima 190 cv (138 kW) @ 2.200 - 2.500 rpm

Torque Máximo 610 Nm @ 1.200 - 2.100 rpm

Faixa de rotação econômica 1.300 a 1.900 rpm

/ Tecnologia PROCONVE P8 (EURO VI) / HI-eSCR

## CAIXA DE CÂMBIO

Marca / Modelo Eaton / ESO 6106 B

Tipo / Acionamento Manual / Mecânica

Nº de marchas 6 sincronizadas à frente e 1 à ré

Relações de marchas

## EMBREAGEM

Fabricante / Tipo Sachs 362 Push / Monodisco a seco, com revestimento orgânico e acionamento hidráulico

Diâmetro do disco (mm) 362 mm

## EIXOS

Dianteiro - Marca / Modelo Dana / 8K

Tipo Viga rígida de aço forjado com perfil "I" com rolamentos do cubo das rodas lubrificadas a graxa

Traseiro - Marca / Modelo Dana / 284 HD

Tipo / Características Simples redução a par cônico

Relação de redução 4,30 : 1

## SUSPENSÕES

Dianteira Mecânica com molas parabólicas, amortecedores hidráulicos telescópicos e barra estabilizadora

Traseira Mecânica com molas parabólicas de duplo estágio, amortecedores hidráulicos e barra estabilizadora

## CHASSI

Tipo Tipo escada com longarinas planas de perfil "C", unidas por travessas rebitadas / Longarinas 208 x 66 x 6,36 mm

Material Aço Fe E 420 / LNE 38

## DIREÇÃO

Marca / Modelo Bosch / 8090 Servocom

Tipo Mecânica, servoassistida hidráulicamente com esferas recirculantes

## FREIOS

Freio de serviço

Pneumático, tipo S-cam com ajuste automático, com dois circuitos independentes (dianteiro e traseiro)

ABS - Anti-lock Braking System: Sistema de Freio Antitravamento

TC/ASR - Anti Slip Regulation: Controle de Tração

EBD/EBL - Electronic Brakeforce Distribution: Distribuição eletrônica da força de frenagem, evitando o travando das rodas

ESS - Emergency Signal System: Sinalização de frenagem de emergência

HSA/Hill Holder - Hill Start Assist: Assistente de Partida em Rampa

ESC - Eletronic Stability Control: Controle eletrônico de estabilidade

Freio de estacionamento Pneumático com acionamento no eixo traseiro por alavanca localizada no console central

Freio Motor Freio de exaustão do tipo borboleta no coletor de escapamento com acionamento eletrônico com dois estágios

## RODAS E PNEUS

Rodas - Material / Dimensões Aço / 17,5 x 6"

Pneus 215 / 75 R 17,5"

## VOLUMES DE ABASTECIMENTO (litros)

Tanque de combustível / Material 150 l ou 90 l (Opc) / Plástico

Tanque de Arla 21 l

Motor (cárter) 8,3 l (9,3 l com troca de filtro)

Caixa de Câmbio 5,3 l

Sistema de arrefecimento 22 l (11 l água mineralizada + 11 l coolant)

Eixo traseiro diferencial 7,57 l

## SISTEMA ELÉTRICO

Bateria 2 X 12 V - 100 Ah

Alternador 28 V x 90 A

## CABINE

Tipo / Basculamento / Suspensão

Tipo avançada (COE – Cab Over Engine) estruturada em painéis de aço com tratamento cataforético anticorrosão



# A S R LOCAÇÃO DE VEÍCULOS LTDA

CNPJ: 10.632.838/0001-51

Rua Franz Schubert, 576. Conj. Beija-Flor II. Flores. Manaus- AM

Fone: (92) 3345- 3160/ 99210-7507/ 99607-4220

Email: [apmaiaveiculos@gmail.com](mailto:apmaiaveiculos@gmail.com)

e aplicação de isolamento termoacústico e antiabrasão / Basculamento hidráulico / Suspensão por coxins na parte dianteira e por molas e amortecedores na parte traseira

IVC-919-MY24-001 - MAIO/2024



R H M R Serviços Automotivos LTDA

CNPJ: 10.632.838/0001-51

Ricardo Henrique Maia Rocha

CPF: 701.263.362-02



Documento assinado digitalmente

RICARDO HENRIQUE MAIA ROCHA

Data: 01/07/2024 21:20:47-0300

Verifique em <https://validar.iti.gov.br>

