

**DECRETO Nº 054, de 08 de julho de 2022.**

**DISPÕE SOBRE ADESÃO AO PARA FINS DE  
AQUISIÇÃO DE CAMINHÃO E DÁ OUTRAS PROVIDÊNCIAS.**

**Art. 1º.** O Município de Iraí- RS, visando a economicidade, para fins de aquisição de caminhão adere **ao Pregão Eletrônico nº 54/2021 Ata de Registro de Preços nº 02/2022 do Batalhão de Engenharia de Construção; Item 01.** Descrição do Caminhão: CAMINHÃO BASCULANTE VEÍCULO TIPO CAMINHÃO EQUIPADO COM CAÇAMBA BASCULANTE DE 12M³. Cabine metálica, avançada, confeccionada em aço, original de fábrica, tração 6x4, zero quilômetro, ano e modelo do veículo 21/22, pintura BRANCA, equipado com ar condicionado. Demais especificações exigidas pelo CONTRAN. O veículo atende as normas e os limites de emissão de poluentes estabelecidos pelo PROCONVE P7. DIMENSÕES E PESOS: Distância recomendada entre eixos: 3.552mm + 1.350mm; Comprimento total: 7.685mm; Largura: 2.558 mm; Altura (descarregado): 2.806 mm; Bitola (eixo dianteiro/eixo traseiro) 1.965/1.880, Balanço (dianteiro/traseiro) 1.488/1.206, Ângulo de entrada (carregado) 25°, Ângulo de saída (carregado) 36°, PBT legal/técnico: 23.000/26.600 kg; Cap. carga + equipamento legal/técnico: 15.830/19.430kg; CMT: 45.100 kg. PESOS ADMISSÍVEIS (KG)1 | LEGAL/TÉCNICO: Eixo Dianteiro 6.000/6.100 Eixos Traseiros 17.000/20.500 - MOTOR:06 cilindros em linha; Cilindrada 7,2 lts Tipo em linha Injeção (Tipo) eletrônica turbo cooler (PROCONVE P7); Combustível: Diesel; Potência Máxima [NBR ISO 1585] 286 cv (210 kW) @ 2.200 rpm, Torque Máximo [NBR ISO 1585] 1.120 Nm (114 mkgf) @ 1.200 - 1.600 rpm, Sistema de Alimentação: Injeção eletrônica; Refrigerado a água; Alternador capacidade: Tensão Nominal | Bateria 24V | (2x12V)/100Ah 24V | (2x12V)/135Ah\* Alternador 28V / 80A - Transmissão Tipo mecânica - Marchas a frente 8+1 super reduzida | 20,13/1,00 Marchas na ré (01) uma - ABASTECIMENTO DE COMBUSTÍVEL: Capacidade: Tanques - combustível 300 litros | Arla 35 (litros). Sistema Antitravamento das Rodas – ABS; FREIOS: FREIOS Tipo tambor Estacionamento Câmara de mola acumuladora acionada pneumaticamente. DIREÇÃO: Hidráulica original de fábrica. ACESSÓRIOS: Tacômetro (conta-giros do motor); Limpador de para-brisa dianteiro com temporizador; Espelhos retrovisores externos

direito e esquerdo; Indicador de pressão do óleo do motor; Manômetro; Indicador de nível de combustível; Marcador de temperatura do motor; Tomada de 12V no painel de instrumentos ar condicionado; rádio com entrada USB e Bluetooth. CAÇAMBA BASCULANTE 12M - CHASSI - Estrutura Longarinas perfil “U” aço 8 mm interligadas por travessas perfil “U”. Fixação Através de placas rígidas na traseira e consoles flexíveis na dianteira. - Caixa de Carga: Geometria retangular com cantos poligonais em chapa vincada, aço estrutural de alta resistência ao desgaste USI SAC 350, costelas externas de grande espaçamento 150 mm. Laterias /Frontal 4mm - Fundo 6mm - Tampa Traseira 4 mm. Travamento através de mecanismo interligado ao sistema de basculamento. Articulação da Caçamba: Eixo em aço laminado de 3", articulados em buchas de aço. Lubrificação através de engraxadeira - Sistema hidráulico: Ação indireta: Basculamento indireto através da ação do cilindro na estrutura de articulação que interliga a caixa de carga ao chassi. Dois cilindros hidráulicos de 7". Acionamento: Bomba hidráulica; tomada de força acoplada; reservatório de óleo com visor de nível; mangueiras hidráulicas; acionamento pneumático na cabine do veículo; pressão de trabalho de 140 bar.

Gabinete do Prefeito Municipal de Iraí, 08 de julho de 2022.

ANTONIO VILSON BERNARDI

PREFEITO MUNICIPAL