

ANEXO I**DETALHAMENTO DO OBJETO**

ITEM	QTDE	UNIDADE	EQUIPAMENTO
01	01	Und	MINI CARREGADEIRA
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS			Mini Carregadeira sobre rodas, Nova; Zero hora; Ano de fabricação e modelo 2025, Tração 4x4, peso operacional mínimo de 2.200 Kg; largura com caçamba mínima de 1.550 mm; capacidade de carga operacional mínima de 600 Kg e máxima de 800 Kg; motor com tecnologia tier 3 ou tier 4, a diesel, aspirado, com 4 cilindros e potência mínima de 45 hp e máxima de 50 hp; capacidade mínima do tanque de combustível de 45 litros; sistema de partida através de chave sem senha; acionamento por comando eletro hidráulico (alavanca ou joystick), cabine fechada com ar condicionado e com proteção "ROPS e FOPS" e grades de proteção nas laterais e entrada frontal, direção hidrostática; freios de estacionamento a disco acionado por mola tipo hidrostático; altura mínima de descarga 2,75 m, Sistema de elevação radial com dois cilindros de elevação e dois cilindros de tombamento; eixos tipo tandem/corrente; sistema elétrico a prova de intempéries com 1 bateria; sistema hidráulico composto por bomba simples tipo engrenagem, sistema hidráulico com vazão mínima de 63 l/min, pressão de alívio mínima de 180 bar; pneus dianteiros e traseiros 10 x 16,50; sistema de engate rápido dos implementos e acoplamento da concha; sirene de ré; duas chaves; manual em português.

Jahu, 14 de abril de 2025.