

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Baixo Guandu

Obras

Pregão Eletrônico - 000006/2026

Resultado da Homologação

0001 - MOTONIVELADORA NOVA, ZERO HORA, CONTENDO AS SEGUINTEES ESPECIFICACOES MINIMAS: 8.1. MOTORIZAÇÃO.8.1.1. Tipo do motor a) Motor diesel, 4 tempos, turboalimentado, com injeção eletrônica; b) Fabricado pela mesma marca da motoniveladora, integrado de fábrica; c) Motor, transmissão, ECU e TCU devem ser 100% compatíveis; d) Conjunto motriz produzido em linha própria do fabricante.8.1.2. Potência a) Potência líquida mínima de 140 HP, certificada conforme SAE J1349 ou ISO equivalente; b) Curva de torque compatível com operação em regime severo; c) Sistema eletrônico de proteção contra superaquecimento.8.1.3. Arrefecimento a) Sistema heavy duty, de alta capacidade; b) Radiador de alumínio reforçado; c) Reservatório de expansão pressurizado; d) Ventilador de alta eficiência com controle térmico automático.8.1.4. Filtro de ar a) Elemento filtrante de duplo estágio; b) Indicador de obstrução no painel; c) Entrada elevada para operação em ambiente de poeira elevada.8.2. TRANSMISSÃO E SISTEMA DE TRACAO.8.2.1. Transmissão a) Transmissão compatível e calibrada com o motor original de fábrica; b) Mínimo de 6 marchas a frente e 3 a ré; c) Comando eletro-hidráulico; d) Sistema automático de segurança para proteção do conjunto.8.2.2. Tracção a) Tracção mínima 6x4; b) Diferencial com bloqueio automático (no-spin); c) Eixos reforçados de alta capacidade de carga.8.3. PESO, DIMENSÕES E ESTRUTURA.8.3.1. Peso operacional a) Peso operacional mínimo de 14.000 kg; b) Comprovado em ficha técnica e catálogo do fabricante.8.3.2. Chassi a) Chassi monobloco ou estrutura central reforçada; b) Soldas com tratamento térmico; c) Estrutura projetada para trabalho em regime pesado.8.4. SISTEMA HIDRÁULICO.8.4.1. Bomba a) Bomba hidráulica proporcional de vazão variável; b) Capacidade compatível com operação simultânea dos comandos.8.4.2. Comandos a) Controles hidráulicos independentes; b) Sistema de válvulas com compensação de ca - 620P - Valor Referência: 1.357.000,00

Fornecedor	Valor Final	Valor Total	Situação
INOVA MAQUINAS LTDA	1.150.000,00	1.150.000,00	Homologado em 06/03/2026 10:47:25 Por: FABRÍCIO BENÍCIO DE BRITO

FABRÍCIO BENÍCIO DE BRITO

Autoridade Competente

