

TERMO DE HOMOLOGAÇÃO

Prefeitura Municipal de Nova Bréscia

Prefeitura Municipal de Nova Bréscia

Pregão Eletrônico - 003/2024

Resultado da Homologação

0001 - RETROESCAVADEIRA NOVA, com as seguintes características:

- a) peso operacional mínimo de 7.100 kg;
- b) máquina nova, zero horas trabalhadas, fabricado em 2023 ou 2024;
- c) motor ciclo diesel, turboalimentado, 4 cilindros, cilindrada mínima 4.400 cm³, em conformidade com a normativa MAR-1 brasileira, EPA Tier 3, UE stage IIIA e equivalentes, desenvolvido e fabricado pelo próprio fabricante da máquina;
- d) potência líquida mínima: 85 HP;
- e) tanque de combustível com capacidade para, no mínimo, 150 litros;
- f) Bomba hidráulica com vazão mínima de 121 L/min;
- g) tração nas quatro rodas (4x4);
- h) transmissão com conversor de torque, com no mínimo 4 marchas a frente e 4 marchas a ré, e velocidade à frente de, no mínimo, 36 km/h;
- i) bloqueio do diferencial com acionamento por botão ou pedal, ou sistema equivalente para controle de tração;
- j) direção hidrostática;
- k) freios de serviço do tipo multidiscos banhados a óleo, e acionamento por pedais independentes;
- l) rodas dianteiras com pneus 12x16,5 ou 12,5/80-18, 10 lonas e rodas traseiras com pneus 19,5 x 24 ou 17,5 x 25, 12 lonas;
- m) sistema elétrico: 12 Volts e alternador com capacidade mínima de 90A;
- n) cabine fechada, com proteção e certificação ROPS (à prova de tombamento) e proteção à prova de queda de objetos (FOPS, FOGS, OPG ou equivalentes) e altura máxima até o topo da cabine de 2.820 mm;
- o) cabine equipada com ar condicionado, assento do operador com suspensão, cinto de segurança, espelhos retrovisores, limpador e lavador do para-brisas e rádio com sistema de som com alto-falantes;
- p) painel de operação com todos os componentes necessários para o perfeito monitoramento das condições operacionais da máquina, incluso sistema eletrônico de monitoramento dos parâmetros de funcionamento da máquina com seletor de modos de operação e alertas sonoros nos controles prioritários;

E DEMAIS CARACTERÍSTICAS CONFORME EDITAL - 3CX - Valor Referência: 478.000,00

Fornecedor	Modelo	Quantidade	Valor Final	Valor Total	Situação
Distribuidora Meridional de Motores Cummins S.A	3CX	1 Unidade	445.000,00	445.000,00	Homologado em 18/04/2024 16:22:33 Por: Angelo Antônio Barbieri

Angelo Antônio Barbieri

Autoridade Competente

