



Secretaria de Estado do Desenvolvimento Ambiental - SEDAM

DESPACHO

De: SEDAM-COPAM

Para: SEDAM-GAD

Processo Nº: 0028.250381/2021-09

Assunto: **Impugnação ao PE 735/2021.**

Senhor(a) Gerente,

Ao cumprimentá-lo cordialmente, tendo em vista o pedido de impugnação da empresa FERTISOLO COMERCIAL DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS LTDA (SEI 0022335731), CNPJ nº 14.594.006/0001-49, encaminho despacho informando que as especificações técnicas do objetos apresentados no Termo de Referência (0022106844), deverão ser retificadas passando conter as características mencionadas abaixo:

Item 01: PÁ CARREGADEIRA SOBRE RODAS

Equipamento novo, com data de fabricação no ano corrente ou

superior a data de emissão da nota de empenho, zero hora de funcionamento;

Peso operacional (mínimo) 14.000 kg;

Potência líquida máxima 180 hp;

Torque máximo 800 Nm;

Que atenda as exigências ambientais TIER 3 e MAR -1;

O fabricante do motor deverá preferencialmente ser o mesmo do equipamento;

Equipada com motor diesel turbo alimentado 06 (seis) cilindros;

Transmissão com troca de marchas automática de no mínimo 04 velocidades à frente e 03

a ré;

Freios Freios a discos banhados a óleo de acionamento hidráulico;

Força de desagregação maior que 12.000 kg;

Carga estática de tombamento em linha reta maior que 12.000 kg;

Altura Livre do solo mínimo de 400 mm;

Alcance na altura de descarga mínimo de 1040 mm

Pneus 20.5x25-16L L3 com rodas de três peças;

Cabine dotada de estrutura "R.O.P.S./F.O.P.S", contendo cinto de segurança retrátil, espelhos retrovisores externos; ar condicionado; painel de instrumentos contendo no mínimo

instrumentos de controle de: Termômetro do óleo hidráulico, manômetro do óleo do motor, termômetro do líquido arrefecedor, carga do alternador, indicador do nível do combustível, horímetro;

Implemento concha / caçamba para aplicação geral com dentes e segmentos de lâmina de no mínimo 2,0 M³, compatível com a pá carregadeira descrita;

Os seguintes itens, redigidos em língua portuguesa, deverão ser fornecidos:

01 (um) manual de operação do equipamento;

01 (um) manual de serviço do equipamento;

01 (um) catálogo de peças e acessórios com os respectivos números de referência de fábrica de todos

os seus itens de reposição;

01 (um) manual de manutenção do equipamento;

Garantia mínima de 12 (doze) meses pelo fabricante, assistência técnica e reposição de peças disponíveis dentro do Estado de Rondônia, sendo que a empresa deverá apresentar durante a fase de licitação a razão

social e o endereço da empresa que prestará a assistência técnica, sendo uma na capital e outra no interior do Estado /atendimento on site.

Item 03: GARFO PARA PÁ CARREGADEIRA

Implemento garfo para pá carregadeira compatível com o equipamento especificado no Item 01;

Chassi do garfo com dentes metálicos que possuam robustez para permitir que a máquina manuseie, carregue e mova facilmente material de construção, tubos de drenagem, madeira em toras ou pallets, bem como itens soltos em terrenos irregulares;

Capacidade de carga de no mínimo 5.000 kg

Atenciosamente.

Marcos de Souza Trindade

Coordenador de Proteção Ambiental - COPAM



Documento assinado eletronicamente por **Marcos de Souza Trindade, Coordenador(a)**, em 26/11/2021, às 10:50, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no artigo 18 caput e seus §§ 1º e 2º, do [Decreto nº 21.794, de 5 Abril de 2017](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site [portal do SEI](#), informando o código verificador **0022370415** e o código CRC **6AA12157**.