



ANEXO I – TERMO DE REFERÊNCIA E DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

1. OBJETO

1.1. O presente Pregão tem por objeto a **AQUISIÇÃO DE TRATOR DE ESTEIRA, DESTINADO AO DEPARTAMENTO DE AGRICULTURA E ABASTECIMENTO DA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO ECONÔMICO, CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO**, conforme especificações constantes no Edital e neste Termo de Referência.

1.1.1. Em caso de divergência existente entre as especificações dos itens que compõem o objeto descrito no *site* da BLL e as especificações constantes deste Termo, prevalecerão as últimas.

2. ESPECIFICAÇÕES DOS PRODUTOS / PREÇO ESTIMADO:

ITEM	DESCRIÇÃO	MARCA	QUANTIDADE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1	TRATOR DE ESTEIRA, NOVA, ZERO HORA, COMPARTIMENTO DO OPERADOR COM CABINE FECHADA COM AR CONDICIONADO. POTÊNCIA LÍQUIDA NO VOLANTE MÍNIMA DE 118 HP (88KW), CAPACIDADE MÍNIMA DA LÂMINA DE 2,9 m³, MOTOR DIESEL, 06 CILINDROS COM MÍNIMO DE 6,7 LITROS DE CILINDRADA, INJEÇÃO DIRETA, TURBO ALIMENTADO, SISTEMA ELÉTRICO 24VOLTS, COM (2) BATERIAS EM SÉRIE (SEM MANUTENÇÃO); TRANSMISSÃO: ACIONAMENTO HIDROSTÁTICO DE DUPLO INFINITAMENTE VARIÁVEL, CONTROLADO POR ALAVANCA ÚNICA, COM DESLOCAMENTO RETO E CONTRA-ROTAÇÃO ELETRÔNICA, COM VELOCIDADE DE DESLOCAMENTO DE AVANÇO E RUCUO DE 0 A 9,7 KM/H, 02 BOMBAS TIPO PISTÃO AXIAL COM DESLOCAMENTO VARIÁVEL, 02 MOTORES TIPO PISTÃO AXIAL COM DESLOCAMENTO VARIÁVEL. TRANSMISSÃO POR ALAVANCA ÚNICA, CONTROLE ELETRÔNICO DE DESLOCAMENTO RETO. FREIOS DE SERVIÇO HIDROSTÁTICO, FREIOS DE ESTACIONAMENTO/EMERGÊNCIA HEAVY-DUTY, AUTOMÁTICO, APLICADO POR MOLA, LIBERADO POR PRESSÃO HIDRÁULICA. REDUTORES FINAIS: 02 REDUTORES HELICOIDAIS COM REDUÇÃO DE SAÍDA PLANETÁRIA. ESTEIRAS CHASSI DA ESTEIRA EM SEÇÃO TIPO CAIXA, TIPO OSCILANTE, BARRA TRANSVERSAL FRONTAL PINADA, DISPOSITIVO HIDRÁULICO DE AJUSTE DE ESTEIRA, RODAS MOTRIZES COM SEGMENTOS APARAFUSADOS, DENTES DE PERFIS ANTIADERENTE,		01 UNIDADE	R\$ 550.000,00	R\$ 550.000,00



Prefeitura Municipal de Birigui

CNPJ 46.151.718/0001-80



EMBUCHAMENTO DA ESTEIRA COM MAIOR DIÂMETRO NA ÁREA DE ROLAMENTO, PROTEÇÃO EXTERNA DA RODA MOTRIZ, PROTEÇÕES DIANTEIRA E TRASEIRA DA ESTEIRA, ROLETES INFERIORES E ROLETES DE GUIA COM LUBRIFICAÇÃO PERMANENTE. CHASSI DOS ROLETES MÍNIMO DOIS ROLETES SUPERIORES (CADA LADO), MÍNIMO SETE ROLETES INFERIORES (CADA LADO) COM PROTETORES EXTERNOS. RIPPER: TRASEIRO, DO TIPO PARALELOGRAMO, COM 03 DENTES, PROFUNDIDADE DE PENETRAÇÃO MÍNIMA DE 475 mm, LARGURA DE ESCAVAÇÃO 1635 mm. COMPARTIMENTO DO OPERADOR: CABINE FECHADA COM AR CONDICIONADO, DO TIPO ROPS/FOPS, BASCULÁVEL, COM TODOS OS ACIONAMENTOS ELETROHIDRÁULICOS DO TIPO JOYSTICK COM CONTROLE ELETRÔNICO E DE VELOCIDADE OPERADOS DE DENTRO DA CABINE, BEM COMO O PAINEL DE INSTRUMENTOS COM MOSTRADORES, E UM PAINEL CENTRAL DIGITAL.				
Valor Total				R\$ 550.000,00

OBSERVAÇÃO*: OS VALORES APRESENTADOS SÃO ESTIMADOS, E PARA APRESENTAÇÃO DA PROPOSTA E PROPOSTA FINAL, DEVERÁ SER OBEDECIDO ESTRITAMENTE AS CLÁUSULAS EDITALÍCIAS