



## ANEXO I TERMO DE REFERÊNCIA

**Objeto: Aquisição de Uma Escavadeira Hidráulica Nova, para a Secretaria Municipal da Agricultura com as seguintes descrições mínimas:**

IT EM	QT D	UN	DESCRIÇÃO	VALOR ESTIMAD O
01	01	Un	Constitui objeto da presente licitação a aquisição de Uma Escavadeira Hidráulica sobre esteiras, nova, ano/modelo 2018, motor diesel turbinado alimentado 4 cilindros, com potência mínima de 110HP, injeção eletrônica de combustível que atenda as normas de emissão de gases poluentes Tier III/Mar-1, caçamba com capacidade de 0,8m³, largura das sapatas das esteiras de 700 mm, carro longo com no mínimo 3.960mm de comprimento e mínimo de 44 sapatas para cada lado, com guias de proteção, comprimento máximo para transporte de <del>8.650 mm</del> , 8.680mm, cabine fechada, com ar condicionado quente e frio, original de fábrica, painel de controle completo com rádio AM/FM, espelho retrovisor externo, luz interna, faróis de iluminação na parte frontal, com tampa de vedação na janela de visitas existente na parte inferior central, para evitar entrada de entulhos, lança de no mínimo 2.700mm, tanque de combustível com capacidade mínima de 270 litros, bomba de auto abastecimento, sistema hidráulico com 2 bombas hidráulicas com vazão mínima de <del>1.400-Kgf</del> 2 x 140litros/min, sem força adicional, força de tração mínima de 16.400kgf, força de escavação na caçamba mínimo de 11.400 kgf, com 2 velocidades de deslocamento sendo que na alta de no mínimo 5,4 k/h, câmara de ré, sistema de monitoramento e gerenciamento via satélite, com hardware integrado desenvolvido e instalado pelo fabricante com certificação e homologação da ANATEL, permitindo acesso remoto e gratuito, através de plataforma web e dados de	R\$ 440.000,00



# Tio Hugo - RS

Prefeitura  
Municipal



ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

			posicionamento geográfico, operação e manutenção do equipamento, com peso operacional mínimo de 17.000Kgs.	
--	--	--	--	--

**VALIDADE DA PROPOSTA:** 60 (sessenta) dias;

**PRAZO DE ENTREGA:** máximo de 20 (vinte) dias úteis, após assinatura do contrato e autorização de entrega;

**OBSERVAÇÃO:** A assinatura do Contrato e Autorização de Entrega, ficam condicionados a Liberação dos Recursos pelo **MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO**, junto a Caixa Econômica Federal.

**FORMA DE PAGAMENTO:**

a) O pagamento está condicionado a fiscalização do Engenheiro cadastrado e indicado pela Caixa, sendo que, caberá a este a liberação dos valores, assim como, a verificação e a conformidade do bem adquirido;

b) A empresa vencedora deverá emitir a Nota Fiscal em nome do Município de Tio Hugo-RS, devidamente identificado conforme a descrição dos Recursos para pagamento, ou seja, "CONTRATO DE REPASSE Nº 872211/2018 MAPA/CAIXA OPERAÇÃO 1056429-24 MAPA/CAIXA".

**OBSERVAÇÃO 01:** PLANO DE MANUTENÇÃO GRATUITO, SEM QUALQUER ÔNUS AO MUNICÍPIO, DURANTE O PERÍODO DA GARANTIA NAS REVISÕES DETERMINADAS PELO FABRICANTE DO EQUIPAMENTO.

**OBSERVAÇÃO 02:** A ASSISTÊNCIA TÉCNICA E REALIZAÇÃO DAS REVISÕES PREVENTIVAS DEVERÃO SER REALIZADAS DE FORMA GRATUITA NO PÁTIO DA PREFEITURA MUNICIPAL DE FLORIANO PEIXOTO, RS, NUM PRAZO DE ATÉ 48 (QUARENTA E OITO) HORAS DA SOLICITAÇÃO, INCLUINDO DESLOCAMENTO, FILTROS, PEÇAS, ÓLEO E MÃO DE OBRA ATÉ ÀS 2.000 HORAS DE SERVIÇO.

**JUSTIFICATIVA:**

O Poder público busca constantemente investir em programas e ações que visem a permanência dos agricultores no meio rural, gerando renda para suas famílias e para toda população brasileira. Desta forma o equipamento adquirido, visa ainda mais atender a necessidade da municipalidade, com suas especificações conforme a necessidade pública.