Pregão Eletrônico 011/2026

Avaliação da proposta

Objeto: *Trator Agrícola sobre rodas, com potência mínima de 80cv, motor a diesel, com transmissão de 8 marchas a frente e 4 a ré, tanque de combustível com capacidade mínima de 100 litros.*

Licitante: TERRAMAQ INSUMOS AGRICOLAS, CNPJ: 36.929.543/0001-35
Modelo do Trator: PLUS 80 CABINADO
Marca do Trator: LS
Valor: R$ 269.800,00

Na proposta ajustada ao lance, a empresa Licitante - **TERRAMAQ INSUMOS AGRICOLAS** utilizou (copiou) o mesmo descritivo do Termo de Referência, e listou como opcionais: Intercooler; TDP 540E; embreagem disco duplo com acionamento mecânico; marchas: superior ao solicitado.

Para verificação do atendimento das especificações que constam no Termo de Referência, utilizou-se a ficha técnica fornecida pela Licitante **TERRAMQ INSUMOS AGRICOLAS.**

Análise comparativa entre o TERMO DE REFERÊNCIA e a Ficha Técnica do Trator PLUS 80 CABINADO
https://lstractor.com.br/produto/serie-plus/

Do Termo de Referência	PLUS 80 CABINADO	Atende ao TR
Trator Agrícola sobre rodas, com potência mínima de 80cv, motor a diesel, com transmissão de 8 marchas a frente e 4 a ré, tanque de combustível com capacidade mínima de 100 litros. *Avaliação geral*		Não ATENDE o TR
Motor a diesel com potência bruta mínima de 80cv (SAE J1995), **com sistema de injeção mecânica**, aspiração Turbo intercooler, padrão de emissões PROCONVE MAR -I (Resolução CONAMA 433/2011).	Motor Perkins 4 cilindros, injeção direta, refrigerado à água, modelo 1104D-44TA - Tier3 / Diesel Potência máxima do motor (cv/KW) - Norma SAE J1995: 82cv. Aspiração: turbo	Não consta o turbo intercooler nos opcionais do Trator Plus 80 cabinado como informado na proposta
Transmissão sincronizada com 8 marchas a frente e 4 marchas a ré (8F – 4R).	Transmissão: 12F / 12R ou 20F / 20R com Creeper). 24F / 24R ou 40F / 40R com Creeper	NÃO ATENDE o Plano de Trabalho APROVADO no MAPA e o TR
Tanque (s) de combustível com capacidade mínima de 100 litros (considerando somados os volumes do tanque principal e tanque auxiliar).	**capacidade tanque 100 Litros**	ATENDE o TR
Tração 4 x 4.	Tração 4 x 4	ATENDE o TR
Embreagem de disco duplo, acionamento mecânico.	Embreagem com acionamento mecânico	Consta na proposta o disco duplo com opcional
Tomada de potência independente com acionamento eletro-hidráulico Rotação nominal da TDP- rpm 540 / 540 + 540E.	**Tomada de força independente 540 / 750 e 1000 rpm com acionamento**	a rotação 540E (econômica) não consta na ficha técnica do Trator, somente foi

	eletro-hidráulico	mencionada como opcional da proposta de preços
Sistema de direção hidrostática ou hidráulico.	Direção: Hidráulica com coluna ajustável	ATENDE o TR
Levante de três pontos com controle mecânico, capacidade de levante no olhal de 2.600kg.	levante hidráulico de 3 pontos (CAT II) capacidade 3.600Kg	ATENDE o TR
Sistema hidráulico com controle remoto independente, bomba de engrenagem, 02 válvulas com vazão de 40 l/min.	Sistema hidráulico com controle remoto independente, com 3 válvulas - Vazão total: 86 l / min	ATENDE o TR
Freios de serviço tipo multidisco úmido com acionamento hidráulico; freio de estacionamento por alavanca com travamento dos pedais	Freios de serviço tipo multidisco úmido com acionamento hidráulico; freio de estacionamento por alavanca	Não consta o travamento dos pedais
Cabine do operador fechada (cabinado) original de fábrica, equipada com ar condicionado, com 02 (dois) espelhos retrovisores externos e 01 (um) retrovisor interno, alarme sonoro de marcha ré, luz de freio, **faróis auxiliares dianteiros e traseiros, cintos de segurança.**	cabine de luxo com aquecimento e ar-condicionado. **assento** ajustável com cinto de segurança, Instrumentação: luz de alerta, pressão do óleo do motor; medidores: água, combustível, tacômetro com horímetro; sistema de segurança da TDP; luzes indicadoras de direção; controle de posição e ondulação do hidráulico; luz de trabalho traseira; estabilizador e barra de tração telescópicos; luzes de segurança	ATENDE o TR
Pneus dianteiros 12.4-24 R1 e pneus traseiros 18.4-30 R1.	Pneus dianteiros 12.4-24 R1 e pneus traseiros 18.4-30 R1.	ATENDE o TR
Equipado com barra de tração, 02 contrapesos dianteiros e 01 contrapeso traseiro em cada roda. Largura externa traseira máxima do Trator: 2086 mm	**Pesos dianteiros e traseiros**	----------
Na entrega técnica serão exigidos: **a)** RENAGRO (Registro Nacional de Tratores e Máquinas Agrícolas), documento expedido digitalmente. **b)** Manuais ou catálogos de operação e manutenção dos equipamentos editados pelo fabricante.		Esses itens só poderão ser conferidos posteriormente
Garantia: O prazo de garantia do Trator contra vícios e defeitos de fabricação, bem com desgastes anormais do mesmo, não poderá ser inferior a 12 (doze) meses, contados a partir do recebimento definitivo e entrega técnica do Trator		

O Termo de Referência do Pregão Eletrônico 011/2026 possui a seguinte exigência:

Deverão acompanhar a Proposta, sob pena de desclassificação:

- Prospecto, catálogo ou ficha técnica do produto (em língua portuguesa do Brasil), que deve estar em conformidade com o website oficial do fabricante do equipamento na Internet, para comprovação das características técnicas do produto ofertado;

- Indicação da Concessionária Autorizada, incluindo nome, endereço completo, nº de telefone e e-mail, que prestará os serviços de revisões, assistência técnica, garantia e o fornecimento de peças de reposição originais, através de declaração da própria Concessionária, em papel timbrado da Autorizada, onde deverá declarar ter ciência e concordar com o mesmo, ou apresentação do contrato de prestação de serviços, com firma reconhecida ou autenticado quando for reprodução, ***devendo a Autorizada estar localizada no estado do Rio Grande do Sul, a uma distância de no máximo 150Km por estrada pavimentada da sede da Prefeitura de Sinimbu/RS e possuir oficina física com assistência técnica própria****, com mecânicos especializados treinados pelo fabricante do equipamento. Deverá acompanhar comprovação, via Google Maps ou outro sistema de mapeamento, da quilometragem exigida.*

Considerando que a Assistência Técnica Autorizada do trator será prestada pela própria empresa licitante conforme informado na proposta ajustada ao lance, ou seja, pela **TERRAMAQ INSUMOS AGRICOLAS,** com sede na cidade de Realeza/PR**,** foi realizado o cálculo de distância por rodovias pavimentadas entre as cidades de Sinimbu/RS e Realeza/PR utilizando os sites Transvias: 598 km, https://www.transvias.com.br/distancias/sinimbu-rs/realeza-pr (598km); Mapeia: 582 km (https://www.mapeia.com.br/) , Rotas Brasil: 582,2k (https://rotasbrasil.com.br/) sendo a menor distância obtida foi de 582 km.

Considerando que o Trator agrícola **PLUS 80 CABINADO, Marca LS TRACTOR não atende a** especificação **obrigatória** do Trator cadastrada no MAPA pela Secretaria da Agricultura, no quesito **"transmissão de 8 marchas a frente 4 marchas a ré".** A especificação aprovada no MAPA é: ***Trator Agrícola sobre rodas, com potência mínima de 80cv, motor a diesel, com transmissão de 8 marchas a frente e 4 a ré, tanque de combustível com capacidade mínima de 100 litros;***

Assim considerando, **havendo exigências no Termo de Referência NÃO atendidas quanto à especificação técnica do Trator** agrícola ofertado, modelo **PLUS 80 CABINADO, Marca LS TRACTOR**, em especial ao item obrigatório cadastrado no MAPA, **bem como a falta de Assistência Técnica Autorizada em distância de até 150km** da sede do Município de Sinimbu**,** conclui-se pela **REPROVAÇÃO** do Trator agrícola ofertado pelo Licitante **TERRAMAQ INSUMOS AGRICOLAS.**

Sinimbu, 29 de outubro de 2026.

Kurt Martin Jaeger
Setor de Compras
Ag. Adm. Auxiliar