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 frene e 4 a ré, tanque de combustível com capacidade mínima de 100 litros.*

Licitante: BRENNER AGRO NEGÓCIOS LTDA, CNPJ: 34.462.960/0001-89
Modelo do Trator: Solis 90
Marca do Trator: YANMAR
Valor R$ 264.000,00

Na proposta ajustada ao lance, a empresa Licitante - **BRENNER AGRO NEGÓCIOS LTDA** alterou o modelo ofertado inicialmente de Solis 105 para Solis 90 da marca YANMAR.

Análise comparativa entre o TERMO DE REFERÊNCIA e a Ficha Técnica em arquivo pdf fornecida do Trator Solis 90, Marca YANMAR.

Do Termo de Referência	Solis 90, YANMAR	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	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 diesel com potência de 90cv, aspiração turbo intercooler, Nível de emissões MAR-1	ATENDE o TR
Transmissão sincronizada com 8 marchas a frente e 4 marchas a ré (8F – 4R).	Transmissão com engrenagens sincronizadas. 12F – 12R – reversor sincronizado	NÃO ATENDE o TR
Tanque (s) de combustível com capacidade mínima de 100 litros (considerando somados os volumes do tanque principal e tanque auxiliar).	Ficha técnica Solis 90: 64 litros Proposta: 117 litros	NÃO ATENDE o TR (conforme ficha técnica)
Tração 4 x 4.	Tração 4 x 4	ATENDE o TR
Embreagem de disco duplo, acionamento mecânico.	Embreagem dupla independente	ATENDE o TR
Tomada de potência independente com acionamento eletro-hidráulico Rotação nominal da TDP- rpm 540 / 540 + 540E.	Tomada de potência independente com acionamento mecânico. TDP 540 / 540E	NÃO ATENDE o TR, não possui acionamento eletro-hidráulico
Sistema de direção hidrostática ou hidráulico.	Direção hidrostática com	ATENDE o TR

	bomba exclusiva 24L/min	
Levante de três pontos com controle mecânico, capacidade de levante no olhal de 2.600kg.	Solis 90 Engate de 3 pontos, CAT II. Capacidade de levante de 2.500 kg Proposta Capacidade de levante: 3.000 kg	De acordo com a ficha técnica a capacidade de levante é inferior ao solicitado
Sistema hidráulico com controle remoto independente, bomba de engrenagem, 02 válvulas com vazão de 40 l/min.	02 válvulas de dupla ação. Vazão 44 l/min	----------
Freios de serviço tipo multidisco úmido com acionamento hidráulico; freio de estacionamento por alavanca com travamento dos pedais	Freios multidiscos imersos em óleo, tipo de atuação: Mecânico. Freio de estacionamento: alavanca manual	----------
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.	A ficha técnica fornecida corresponde a um Trator plataformado (sem cabine fechada. Na proposta consta: Cabine do operador fechada original de fábrica com ar condicionado, 2 espelhos externos e 01 interno, alarme sonoro de marcha ré, faróis auxiliares dianteiro e traseiro, cinto de segurança para operador	
Pneus dianteiros 12.4-24 R1 e pneus traseiros 18.4-30 R1.	14.4 – 24 R1 18.4 – 34 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	**Equipado com barra de tração, 06 contrapesos dianteiros e 2 traseiros**	ATENDE o TR

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

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.

Considerando que o Trator YANMAR SOLIS 90 **não atende todas** as especificações **obrigatórias** do Trator cadastradas no MAPA pela Secretaria da Agricultura que são: ***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.***

Considerando que o Trator YANMAR SOLIS 90 **não atende as especificações** Tomada de potência independente com **acionamento eletro-hidráulico** e **capacidade de levante.**

Considerando que pela ficha técnica fornecida - SOLIS 75, 80, 90 e 105 ROPS, o Trator ofertado YANMAR SOLIS 90 não possui cabine fechada. Porém em diligência realizada no site da fabricante YANMAR https://www.yanmar.com/media/news/2019/09/15144205/YANMAR-Catalogo-Solis7590105CabinadosSWImportados-Digital.pdf, constata-se que existe o SOLIS 75, 80 e 90 CABINADO.

No site da YANMAR https://www.yanmar.com/br/dealerlocator/?cat1=10&q=SINIMBU&dealer=br%2F214893 consta a lista de Concessionárias, que estão localizadas mais próximas de Sinimbu/RS, atendendo assim a exigência quanto a Assistência Técnica Autorizada.
Concessionária Yanmar Solis: Brenner Agro Yanmar
Endereço: Travessa Érico Veríssimo, 344 - Vila Schulz, Santa Cruz do Sul - RS
Distância de Sinimbu: Aproximadamente 35 km (cerca de 40 a 50 minutos de carro)
Telefone e WhatsApp: (51) 2107-4448

Assim considerando, **havendo exigências no Termo de Referência NÃO atendidas quanto à especificação técnica do Trator** agrícola ofertado, modelo **Solis 90**, Marca YANMAR, em especial os itens obrigatórios cadastrados no MAPA, conclui-se pela **REPROVAÇÃO** do Trator agrícola ofertado pelo **Licitante BRENNER AGRO NEGÓCIOS LTDA.**

Sinimbu, 21 de outubro de 2026.

Kurt Martin Jaeger
Setor de Compras
Ag. Adm. Auxiliar