

OF. CCA/GAB 031/2017

Araras, 15 de maio de 2017.

Ilma. Sr.^a
Prof.^a Dr.^a Wanda A. Machado Hoffmann
Presidente do Conselho de Administração (CoAd)

Ref.: Aquisição de material permanente com recurso de ressarcimento, oriundo de projetos financiados pela iniciativa privada

Prezada Senhora,

Considerando a Resolução do ConsUni nº 816, de 26 de junho de 2015, que dispõe sobre as normas que regulamentam o relacionamento entre a UFSCar e a FAI, mais especificamente seu Art. 14, pelo qual há a possibilidade dos projetos financiados com recursos externos (da iniciativa privada) de remuneração da Universidade, alternativamente, por meio da aquisição de material permanente, sob a égide da Lei n. 8.666/93.

Considerando a Resolução ConsUni nº 844, de 06 de maio de 2016, que homologa o Regimento Geral da Extensão na UFSCar (Resolução CoEx 03/2016), cujo Art. 44 permite que as unidades beneficiárias dos recursos de ressarcimento ou retribuição possam requerer (justificadamente), perante o Conselho de Administração (CoAd), que os valores a serem pagos pela Fundação de Apoio para a UFSCar possam ocorrer mediante a aquisição de material permanente.

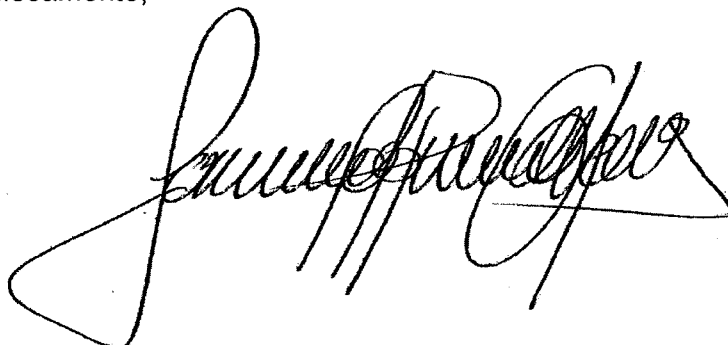
Considerando a disponibilidade de saldo, oriundo de projetos com financiamento externo (iniciativa privada), como se observa no documento anexo, fornecido pela própria Fundação.

Venho requerer para o Centro de Ciências Agrárias (CCA) a aquisição de um trator com valor médio estimado em **R\$ 114.500,00** conforme documento anexo.

A importância da aquisição dos itens para a unidade é justificada para atender as demandas do Centro quanto ao seu funcionamento e atendimento à comunidade acadêmica.

Sendo o que se apresenta para o momento, aguardamos manifestação do Conselho de Administração quanto ao pedido supracitado.

Atenciosamente,



Prof. Dr. Jozivaldo Prudêncio Gomes de Moraes
Diretor do Centro de Ciências Agrárias (CCA)

FAI 0433/2017

São Carlos, 18 de maio de 2017.

Ilmo. Sr.
Prof. Dr. Jozivaldo Prudêncio Gomes de Moraes
Chefe do Centro de Ciências Agrárias - CCA

Ref.: Informações acerca de valores de Ressarcimento.

Ilustríssimo Senhor Doutor,

Em atendimento ao e-mail encaminhado à FAI em 12/05/2017, a Fundação de Apoio Institucional ao Desenvolvimento Científico e Tecnológico – FAI•UFSCar, Fundação de Direito privado, sem fins lucrativos, com sede na Rodovia Washington Luiz, Km 235, São Carlos-SP, inscrita no CNPJ sob o nº 66.991.647/0001-30, por solicitação desta unidade, vem apresentar conforme abaixo, extrato dos valores apurados por esta Fundação destinados ao Ressarcimento da UFSCar em decorrência das atividades financiadas com recursos privados realizadas por coordenadores desta Unidade, assim como os projetos que contribuíram para o saldo atual:

- **Projetos:**
 - Manejo de Plantas Daninhas e Comportamento de Herbicidas no Ambiente.
 - ✓ Análises tecnológicas de produtos do setor sucroalcooleiro.
 - ✓ Avaliação da degradação de DNA da Cepa Y50-56 de *Saccharomyces Cerevisiae* em plantios de cana de açúcar.
 - ✓ Exame Diagnóstico de Doenças de Cana-de-Açúcar.
Produção de mudas, tecnologias e serviços para o desenvolvimento do controle fitossanitário e cultural da cana-de-açúcar - mudas Araras.
 - ✓ Exame diagnóstico para doenças cítricas.
 - ✓ Avaliação da fertilidade do solo: análises químicas, diagnóstico e recomendações.
 - ✓ Análises de Identificação de Nematóides em Produtos de Origem Vegetal e Emissão de Laudos Fitossanitários.
 - ✓ Desenvolvimento de novas variedades de cana de açúcar.
 - ✓ Análise Microbiológica de Solo, Produtos e Processos Agrícolas e Industriais.



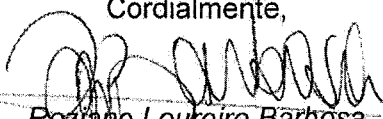
- ✓ Desenvolvimento de Cultivares de Alface para o Mercado.
Produção de híbridos de hortaliças de frutos.
- ✓ Desenvolvimento de cultivares de alface crespa.
- ✓ Produção de híbridos de pimentão para diferentes segmentos do mercado.
Seleção de cultivares de Amáris resistentes a mancha de stagonospora (*Stagonospora* sp.).
- ✓ Potencial de cultivares de hortaliças para sistemas sustentáveis de produção.
Master of Technology Administration em Gestão Industrial
Sucroenergética - Sertãozinho VI.

- Data de apuração: 18/05/2017
- Valor total: R\$ 2.105.070,83

Informamos que caso tais valores venham a ser utilizados em conformidade com a Resolução ConsUni nº 816, de 26 de junho de 2015, tal medida deve ser informada com maior brevidade a esta Fundação, considerando a necessidade de observância dos procedimentos previstos na sobredita norma.

Sendo o que nos apresentava para o momento, aproveitamos a oportunidade para reiterar os protestos de elevada estima e deferida consideração.

Cordialmente,



Roziane Loureiro Barbosa
Secretária Executiva - FAI-UFSCar

Materiais
 Serviços
Nº SC/TR: CCA-007/2017

Destinatário COMPRA E IMPORTAÇÃO – FAI•UFSCAR		Emissão: 10/ 05/ 2017
Título do Projeto / Contrato CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS - CCA		Nº do Projeto / Contrato 9630
Nº da Conta Financeira (alínea) 2382	Título da Conta Financeira (alínea) RESSARCIMENTO RECURSO PRIVADO	
Valor estimado da compra R\$ 114.500,00 (MED)	Valor por extenso CENTO E QUATORZE MIL E QUINHENTOS REAIS	
Indicação de fornecedores (nome fantasia, razão social, telefone) SIAGRO COMÉRCIO DE MÁQUINAS LTDA CNPJ 13.806.854/0001-01 RODOVIA PR 092 - PIRAGOT DE SOUZA, KM 220 ARAPOTI - PR FONE 43 3552540 /WWW.SIMOAGROTRATORES.COM.BR - VALOR R\$ 125.000,00 AMICI TRATORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA CNPJ 03.160.773/0001-23 VIA ANHANGUERA, KM 171 (SP 330) ARARAS - SP FONE 19 35214700 / WWW.AMICI.COM.BR - VALOR R\$104.000,00		
Nome do contato para assessorar o processo RICARDO TOSHIO FUJIHARA	Telefone/Ramal (19) 3543.2621	E-mail RTFUJIHARA@HOTMAIL.COM
Local de entrega CENTRO DE CIÊNCIAS AGRÁRIAS, ARARAS, SP		

PREZADO(A) SR(A). COORDENADOR(A) / REQUISITANTE:

QUEIRA POR GENTILEZA, LER ATENTAMENTE AS ORIENTAÇÕES A SEGUIR, ANTES DE PROSSEGUIR E ASSINAR ESTA SC/TR:

- Encaminhar requisições distintas para materiais ou serviços de contas financeiras (rubricas ou alíneas) diferentes (nunca utilize uma mesma solicitação para bens/materiais e serviços);
- Descrever o material ou serviço com todos os detalhes necessários à sua perfeita identificação, utilizando anexo quando necessário.
- Não mencionar marca nem modelo. Se imprescindível mencionar uma marca, anexar justificativa técnica muito bem fundamentada, com incontestáveis argumentações, inclusive comparações com outras marcas. A responsabilidade nesse caso, perante a lei, será do requisitante;
- O valor estimado da compra deve ser definido com base em pesquisa de mercado;
- Fornecedores podem ser indicados, entretanto outros fornecedores poderão ser incluídos no processo de cotação de preços;
- As entregas serão efetuadas pelos fornecedores diretamente no local indicado;
- Cabe a unidade requisitante conferir e atestar o recebimento do objeto faturado e encaminhar a Nota Fiscal imediatamente à área de Compra e Importação da FAI-UFSCar;
- O Termo de Referência estabelece a conexão entre a Contratação e o Planejamento existente, expondo o alinhamento da contratação ao objeto do projeto/contrato.

I) OBJETO:

(Descrever de forma sucinta, precisa e clara o que se deseja adquirir ou contratar).

TRATOR 75 A 78 CV, TRACIONADO, CABINE ABERTA E COM REDUTOR DE VELOCIDADE.

II) OBJETIVO DA CONTRATAÇÃO:

(O objetivo deve expressar o que se pretende atingir com a aquisição ou contratação).

UTILIZAÇÃO PARA AULAS PRÁTICAS DE NOSSOS CURSOS DE NOSSO CAMPUS, ONDE EM SEUS 230 HECTARES SÃO DESENVOLVIDOS PROJETOS DE ENSINO, PESQUISA E EXTENSÃO .

III) JUSTIFICATIVA:

(Corresponde às razões pelas quais o material ou serviço deve ser adquirido/contratado. A justificativa deve responder à seguinte pergunta: Por que executar a aquisição ou contratação do objeto?).

AS MÁQUINAS AGRÍCOLAS FAZEM PARTE DA INFRAESTRUTURA NECESSÁRIA À PRODUÇÃO DAS MAIS VARIADAS CULTURAS. A AQUISIÇÃO DE UM TRATOR VISA AUMENTAR A DISPONIBILIDADE PARA REALIZAÇÃO DE AULAS PRÁTICAS, ONDE O ALUNO PODERÁ ACOMPANHAR TODAS AS FASES DE PRODUÇÃO, ALÉM DE DAR MAIOR AMPLITUDE DE OPORTUNIDADE PARA RELEITURAS DE CRESCIMENTO PRODUTIVO NO CAMPUS.

IV) ESPECIFICAÇÕES:

(A assertividade da aquisição ou contratação está diretamente relacionada à descrição das especificações do material ou serviço. Assim, neste item devem ser especificados todos os requisitos necessários e estritamente de acordo com o desejado e/ou com o respectivo Plano de Trabalho. Para produtos, materiais e serviços tidos como padrão de mercado – itens padronizados ou de prateleira – deve ser utilizada descrição indicada pelo próprio fornecedor ou prestador de serviços).

Nº Item	Qtde.	Unid. Medida	Descrição detalhada conforme catálogo e/ou especificação do fornecedor/mercado
01	01	UNID	<p>CARACTERÍSTICAS:</p> <ul style="list-style-type: none"> - FUNCIONALIDADE: INDICADO PARA OPERAR EM PROPRIEDADES QUE OFEREÇAM DIFERENTES DEMANDAS - POTÊNCIA: 75 A 78CV - TORQUE MÁXIMO NO MOTOR: ENTRE 264 A 288 NM - FREIOS TIPO DISCOS EM BANHO DE ÓLEO E ACIONAMENTO HIDRÁULICO, ESTACIONAMENTO COM ALAVANCA E CABO - TANQUE DE COMBUSTÍVEL COM CAPACIDADE ENTRE 90 E 126 L - TRANSMISSÃO TIPO SINCRONIZADA OU DESLIZANTE COM NO MÍNIMO 8 - VELOCIDADES À FRENTE, RÉ E REDUTOR DE VELOCIDADE - MOTOR E TRANSMISSÃO: MOTOR MWM COM 4 CILINDROS E CILINDRADA ENTR 3900 E 4400 M3 - COMBUSTÍVEL: DIESEL - CAPACIDADE DE SUPORTE (LEVANTE) : ENTRE 2500 KGF A 3400 KGF - CONSUMO DE HORA TRABALHADA: DE 5 A 6 EM MÉDIA, DEPENDENDO DO TIPO DE APLICAÇÃO. - INSTRUMENTOS ERGONOMICAMENTE POSICIONADOS - RODAS TRACIONADAS - CABINE ABERTA E EPCC COM TOLDO - LUZES DE FREIO, PISCA ALERTA E DIRECIONAL, LANTERNAS DE POSIÇÃO, FARÓIS DE SERVIÇO; SINAIS SONORO E LUZ DE RÉ - SINCRONIZADOS COM A RÉ BUZINA, ESPELHOS RETROVISORES, CHAVE DE EMERGÊNCIA. ASSENTO COM SUSPENSÃO, APOIO DE BRAÇO E CINTO. LASTROS METÁLICOS DIANTEIROS E

			TRASEIROS. TDPI. PÁRA-LAMAS DIANTEIROS (4x4 R2). - AQUECEDOR DE PARTIDA, CATÁLOGO DE PEÇAS, TOMADA ELÉTRICA DE 7 PINOS, PÁRA-LAMAS DIANTEIROS (4x4 R1), BOMBA DE ENGRAXAR. REDUTOR DE VELOCIDADES (CREEPER). LEVANTE DE 3P 3.200KGF. IPTO ECONÔMICO.
02			
03			
04			
05			
06			
07			
08			
09			
10			

V) INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

(Incluir outros itens julgados necessários para a aquisição ou contratação, considerando as especificidades do que se pretende adquirir ou contratar. Descrever todos os requisitos técnicos e de segurança do trabalho e/ou equipamentos necessários para execução dos trabalhos).

É NECESSÁRIO QUE A EMPRESA ESTEJA DENTRO DE UM RAIO DE 200 KM DA CIDADE DE ARARAS, FACILITANDO A ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUANDO NECESSÁRIO.

AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE ATRAVÉS DE RECURSOS DE RESSARCIMENTO PROVENIENTES DE PROJETOS FIRMADOS COM A INICIATIVA PRIVADA

APROVADO NO COAD EM _____ - ATO ADMINISTRATIVO Nº _____

AO FINAL DO PROCESSO, ENCAMINHAR CÓPIA DA NF PARA SECRETARIA EXECUTIVA

MP DEVERÁ SER DOADO À UFSCAR SOB RESPONSABILIDADE DA CHEFIA DO DEPARTAMENTO

VI) ESTIMATIVA DE CUSTO

(Apresentar o valor total estimado da aquisição ou contratação. Anexar orçamento detalhado e/ou planilhas que expressem a composição dos custos unitários e totais, ou respectivas fontes de informação que possam ser verificadas, sempre que possível).

R\$ 114.500,00

VII) PRAZO DE ENTREGA/EXECUÇÃO:

(Indicar o prazo desejado da aquisição, contratação ou execução, cronograma / etapas de execução e/ou do fornecimento/entregas, respeitando os prazos de execução da FAI).

AUTORIZAÇÃO DO COORDENADOR

- Autorizo adquirir pelo menor preço
 Autorizo adquirir até o limite de R\$
 Solicito retorno do processo para parecer técnico antes da compra ou contratação.

Assinatura sobre Carimbo Personalizado ou Nome Legível

AUTORIZAÇÃO / APROVAÇÃO COORDENADOR	ÁREA DE PROJETOS FAI-UFSCar	COMPRA E IMPORTAÇÃO FAI-UFSCar	RESERVADO PARA UFSCar
/ /	/ /	/ /	/ /

FAI-020

Revisão: 00 de 10/03/2016

Via única: Compra e Importação



AMICI TRATORES E MÁQUINAS AGRÍCOLAS LTDA.
Rodovia Anhanguera (SP 330) Km 171
Caixa Postal 451 - CEP 13600-970 - Araras / SP
CNPJ : 03.160.773/0001-23 – IE: 182.074.662.114
Loja Araras: (19) 3542-4700
Loja SJ Boa Vista: (19) 3631-0234
www.amici.com.br / tratoresmassey@amici.com.br

Araras, 08 de março de 2017.

À
UNIVERSIDADE FEDERAL DE SÃO CARLOS
Campus ARARAS

Conforme sua solicitação, segue nossa proposta para fornecimento de:

01 MF4275/4LH cod 934A

Motor 4 cilindros aspirado 78cv
Estrutura contra capotamento
Toldo
Tanque de combustível de 95 Litros
Pré-Filtro
Transmissão sincronizada 12x4
Pneu traseiro 18.4-30
Pneu Dianteiro 12.4-24
Pesos Dianteiros
Pesos Traseiros
Tomada de força independente 540RPM
Kit de controle duplo (vazão combinada de 69L/m)
Hidráulico de 3 pontos de 2500KG
Barra de tração HD
Redutor de Velocidades

Valor Unitário..... R\$ 104.000,00

Valor Total..... R\$ 104.000,00

(cento e quatro mil reais)

Condição de Pagamento: Á VISTA

Validade da Proposta: 30 dias

Atenciosamente

Julio Ramos de Carvalho
Amici Tratores e Maquinas Agrícolas Ltda

ORÇAMENTO DE MÁQUINAS AGRÍCOLAS

CLIENTE: Universidade Federal de São Carlos – Campus Araras

SOLICITANTE: Gisele

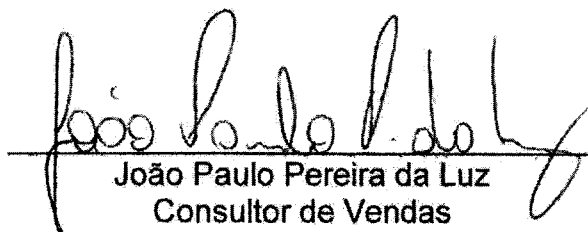
Quantidade	Descrição	Valor Total
01	Trator agrícola de pneus, novo. MARCA: MAHINDRA. MODELO: 8000 4WD Tração 4x4 com as seguintes características: motor 04 cilindros, diesel, turbinado de fabrica. Potência de 80 cv's. Transmissão sincronizada, com redutor de velocidades 12 marchas a frente e 12 a ré. Direção hidrostática. Pneus Dianteiros 12.4x24 R1 e traseiros 18.4x30 R1 Cabine aberta com toldo tipo ROPS. Capacidade do tanque de combustível: 100 litros. Garantia de fábrica de 01 (um) ano.	R\$ 125.000,00

Valor total: 125.000,00 (Cento e Vinte e Cinco Mil Reais)

Prazo de entrega: 25 dias.

Validade da proposta: 15 dias.

Arapoti - PR 05 de Maio de 2017



João Paulo Pereira da Luz
Consultor de Vendas

Simoagro Comércio de Maquinas Ltda.

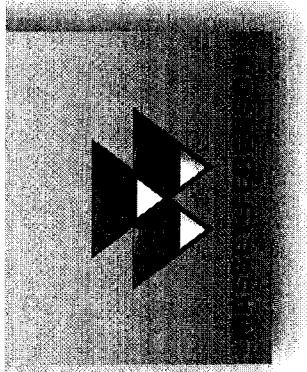
CNPJ: 13.806.854/0001-01

Insc. Estadual: 90.583.920-97

Rodovia PR 092 Parigot de Souza KM220, N° 120

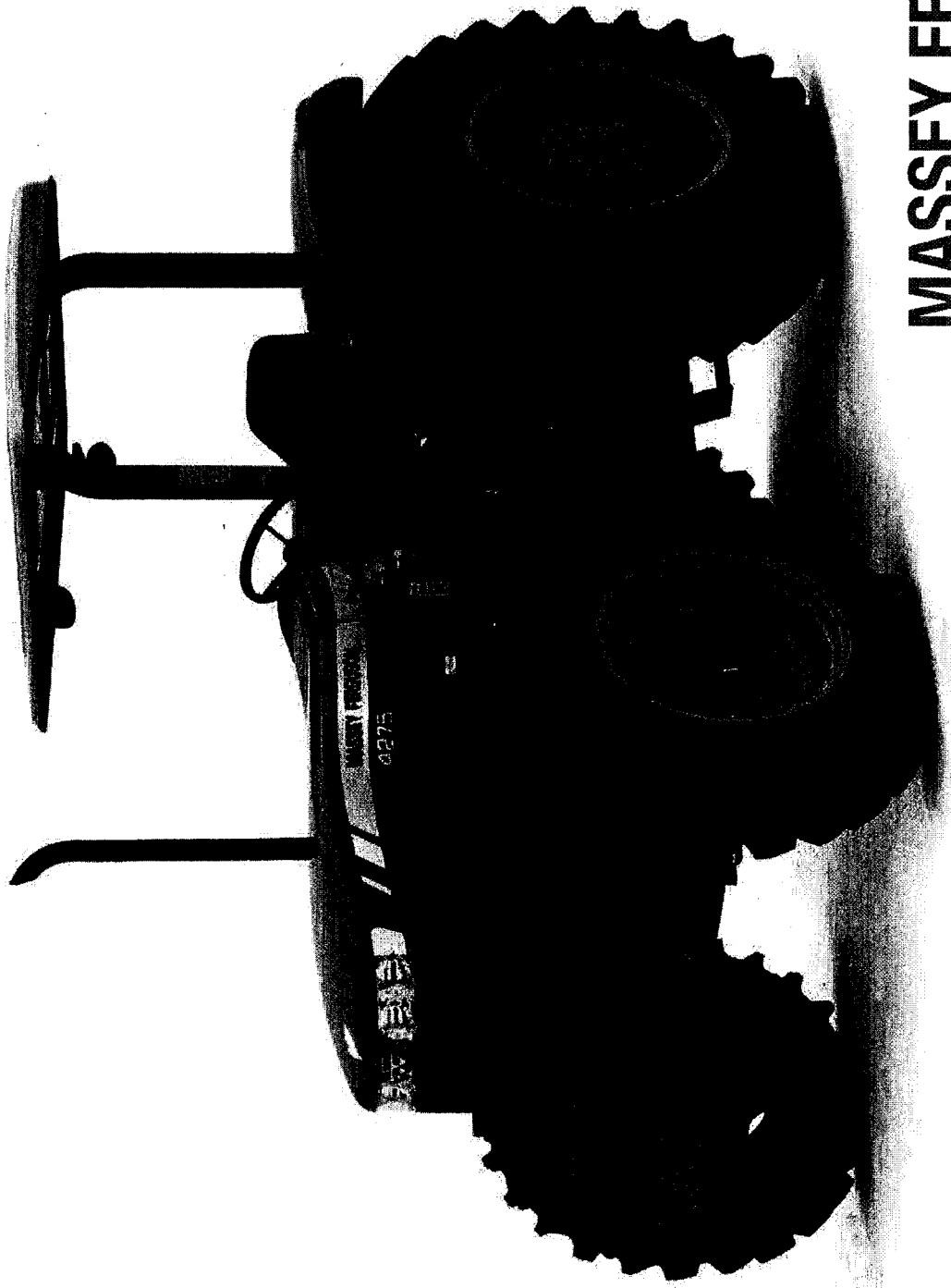
Arapoti – PR Fone: 43-3557-2540

www.simoagrotratores.com.br

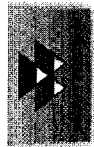


MF 4275

75 CV



MASSEY FERGUSON



ESPECIFICAÇÕES MF 4275

PERFORMANCE	ISO TR14396	SAE J1995
Potência do motor, na rotação nominal - cv (kW)*	75 (56)	78 (58,8)
Potência máxima na TDP - cv (kW)	67 (49,3)	70 (51,7)
Torque máximo no motor @ 1400 rpm - Nm (mkgf)	275 (28)	288 (29,4)
Rotação nominal do motor - rpm	2200	
MOTOR		
Modelo / Marca	Perkins 1104A - 44	
Número de cilindros	4	
Cilindrada - cm³	4400	
Aspiração	Natural	
Combustível	Diesel	
SISTEMA ELÉTRICO		
Alternador - A		
Platiformado/Cabinado	55/120	
Tensão - V	12	
Bateria - Ah	95	
EMBREAGEM		
Tipo	Spittorque	
Material do disco	Orgânico	
Diâmetro/transmissão / TDP) - mm	305 / 254	
TRANSMISSÃO		
Platiforma	8x2 Deslizante (Central)	
Platiforma Plana	12x4 Sincro/ OM (Lateral)	
Opcional	Creep	
RODADOS		
Dianteiro	Traseiro	
7.50-16 F2	18.4-30 R1	
12.4-24 R1	13.6-38 R1	
12.4-24 R1	18.4-30 R1	
12.4-24 R1	18.4-30 R2	
8.30-24 R1	14.9-28 R1	
14.9-24 R2	23.1-26 R2	
*Outras opções, consulte a concessionária.		
TOMADA DE POTÊNCIA		
Tipo	Independente	
Rotação nominal da TDP1 (motor @ 1900 rpm)	540 ou 540/1000	
SISTEMA DE DIREÇÃO		
Tipo	Hidroestática	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Levante de três pontos		
Controles	Mecânico	
Capacidade de levante na rótula-kgf	2500 / 3200	
Vazão máxima - l/min	17 ou 27	
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	210(214)	
Categoria	II	

Controles	Posição, profundidade, reação, bombeamento constante e transporte
Controle Remoto	
Tipo	Independente
Número de válvulas	0 / 1 / 2 / 3
Tipo de válvula	Centrada por mola / Desarme automático com futuação / Vazão variável
Vazão máxima - l / min	59 ou 69
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	170 (173)
TABELA DE VELOCIDADES	
Rotação do motor - rpm	2200
Rodado traseiro	18.4-30 R1
Frete	
	Velocidades
Marchas	8x2
1ª Red. Vel.	0,56
2ª Red. Vel.	0,83
3ª Red. Vel.	1,51
4ª Red. Vel.	1,86
5ª Red. Vel.	-
6ª Red. Vel.	-
1ª	2,30
2ª	3,38
3ª	6,20
4ª	7,60
5ª	9,22
6ª	13,52
7ª	24,78
8ª	30,41
9ª	-
10ª	-
11ª	-
12ª	-
Ré	-
	Velocidades
Marchas	8x2
1ª Red. Vel.	0,77
2ª Red. Vel.	-
1ª	3,14
2ª	12,55
3ª	-
4ª	-
	Velocidades
Marchas	8x2
1ª Red. Vel.	0,9
2ª Red. Vel.	1,1
1ª	3,7
2ª	4,6
3ª	15,2
4ª	18,9
EIXO DIANTEIRO	
Tipo	4x2 ou 4x4
Acionamento	4x4 Lateral ou Central
Bloqueio do diferencial	Automático (4x4)*

EIXO TRASEIRO	
Redução final	Epíciclica
Bloqueio do diferencial	Acionamento por pedal
FREIOS	
Tipo	Discos em banho de óleo
Serviço	Hidráulico
Estacionamento	Alavanca e cabo
CAPACIDADES	
Tanque de combustível - l	95
Cárter do motor - l	9
Transmissão / hidráulico - l	38 (4X2) / 42 (4X4)
PESOS E DIMENSÕES	
	4x2 / 4x4
Peso com lastro - kg	3750 / 4125*
Comprimento total - mm	3975 / 4170
Altura máxima - mm	2600
Distância entre eixos - mm	2135 / 2370
Vão livre médio - mm	380*
Bitolas (mínima / máxima) - mm	
Dianteira	1530 - 1649 / 1317 - 1826 ¹
Traseira	1445 - 2167 ²
Raio de giro - mm	3550 / 3750
Com freio	4000 / 4220
Sem freio	
*18.4-30R1 - 12.4-24R1 (Plat.) 112.4-24R1 216.9-30R1	
EQUIPAMENTOS BÁSICOS	
EPCC com toldo, luzes de freio, pisca alerta e direcional, lanternas de posição, faróis de serviço, sinais sonoro e luz de ré - sincronizados com a ré, buzina, espelhos retrovisores, chave de emergência. Assento com suspensão, apoio de braço e cinto. Lastros metálicos dianteiros e traseiros. TDPI. Pára-lamas dianteiros (4x4 R2).	
EQUIPAMENTOS OPCIONAIS	
Aquecedor de partida, catálogo de peças, tomada elétrica de 7 pinos, pára-lamas dianteiros (4x4 R1), bomba de engraxar. Redutor de velocidades (creep). Levante de 3P 3.200kgf. IPTO econômico.	
TECNOLOGIA EMBARCADA	
Telemetria	AgCommand (Opc.)