



ESTADO DE RONDÔNIA
PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE PRESIDENTE MÉDICI

Listagem com a média dos valores cotados

Dados da Cotação Nº: 351/26

Data: 13/07/2026

Processo: 1005/2026

Registro de Preço:

Classificação por: MENOR PREÇO UNITÁRIO

Centro de Custo:

4 - SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS

Objeto:

Aquisição de dois tratores agrícolas e duas carretas agrícolas de madeira, destinados ao atendimento das demandas dos distritos, especialmente para a execução de serviços de limpeza das vias públicas nas localidades de Novo Riachuelo e Estrela de Rondônia.

Item	Produto	Catálogo	Descrição	Qtde	Und. Med.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
1	026.001.084		TRATOR AGRÍCOLA DE RODAS, ZERO QUILOMETRO, POTENCIA MINIMA 45CV COM CARRETA AGRÍCOLA DE MADEIRA 4 TONELADAS: Motor diesel, aspirado naturalmente (turbo não exigido). Número de Cilindros: 04 (quatro) cilindros em linha. Cilindrada igual ou superior 2.980 cm ³ (2,98 litros). Potência Nominal Mínima de 45 cv à velocidade nominal de 2.100 rpm. Torque: igual ou superior a 198 Nm a 1.260 rpm, garantindo reserva de torque para operações em condições adversas. Sistema de Alimentação: Injeção direta de combustível. Bateria: 12V, com amperagem adequada à partida do motor. TRANSMISSÃO Tipo: Mecânica com engrenagens em constante movimento. Número de Marchas: 12 (doze) velocidades à frente e 12 (doze) à ré (12x12), com sistema de reversão mecânica (shuttle). Embreagem: Monodisco a seco, acionamento mecânico. Tomada de Potência (TDP): Independente, acionamento eletro hidráulico ou mecânico. Rotações da TDP: 540 rpm e 540 rpm econômica (540E). SISTEMA HIDRÁULICO E IMPLEMENTOS Sistema de Levante: Categoria I, compatível com padrão ISO. Capacidade Máxima de Levante: Mínimo de 1.700 kg (mil e setecentos quilogramas) nos pontos de levante. Controles Remotos: Mínimo de 1 (uma) válvula de comando remoto (engate rápido) para acionamento de implementos externos. Engate de Três Pontos: Acionamento mecânico ou hidráulico, com estabilizadores ajustáveis. DIREÇÃO, FREIOS E PNEUS Direção Hidráulica (integral). Freios: A disco, multic disco banhados em óleo, acionamento mecânico independente por pedal (para curvas), com sistema de acionamento estacionamento (travamento mecânico). Pneus Dianteiros (TDA): Medida igual ou superior 9.5x20 R1 (tração dianteira auxiliar). Pneus Traseiros: Medida	2,00	UND	214.150,00	428.300,00

Item	Produto	Catálogo	Descrição	Qtde	Und. Med.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
			igual ou superior 14.9x28 R1 (rodagem agrícola). Tração Dianteira Auxiliar (TDA): Acionamento eletrohidráulico, possibilitando tração 4x4 sob demanda. DIMENSÕES E PESOS Comprimento Total: Aproximadamente 3.440 mm (3,44 metros). Largura Total: Aproximadamente 2.140 mm (2,14 metros). Peso Operacional (em ordem de marcha): Aproximadamente 2.710 kg (2,71 toneladas). Distância do Solo: Livre, adequada para tráfego em terrenos agrícolas. Tanque de Combustível: Capacidade mínima de 60 litros. CABINE/POSTO DE OPERAÇÃO (SEGURANÇA E CONFORTO) Estrutura: Cabine aberta com estrutura de proteção contra capotamento (ROPS) aprovada. Banco do Operador: Ajustável (peso e altura), confeccionado em material lavável e antivibratório. Instrumentos: Pannel de instrumentos completo com: velocímetro, horímetro, conta-giros, indicadores de temperatura do motor e pressão do óleo, luzes indicadoras de direção e farol alto. Comandos: Dispostos ergonomicamente para redução da fadiga do operador. Proteção: Para-sol e plataforma antiderrapante. ITENS DE SEGURANÇA E SINALIZAÇÃO Iluminação: Faróis dianteiros de trabalho e lanternas traseiras (sinalização e freio) conforme legislação. Sinalização: Alertas sonoros e visuais conforme normas regulamentadoras. Extintor de Incêndio: Com suporte e carga dentro do prazo de validade (conforme legislação). Cintos de Segurança: Cinto de segurança para o operador. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA: Garantia: Mínima conforme oferta do fabricante (referência de mercado de 1 ano ou 1.000 horas, o que ocorrer primeiro, ou a maior garantia do mercado brasileiro). Assistência Técnica: Rede de concessionárias autorizadas em Rondônia com disponibilidade de peças de reposição originais. FERRAMENTAL E ACESSÓRIOS Kit de Ferramentas: Acompanha jogo de ferramentas básico para manutenções corriqueiras. Manuais: Manual do operador e manual de manutenção, em língua portuguesa CARRETA AGRÍCOLA DE MADEIRA 4 TON - compatível com trator ESTRUTURA E CHASSI Tipo: Estrutura em monobloco, com reforços estruturais para alta resistência. Composição: Aço de alta resistência, com perfis em "U" enrijecidos e travessas reforçadas. Acabamento: Pintura eletrostática ou esmalte sintético de alta durabilidade. DIMENSÕES E CAPACIDADE DE CARGA Comprimento Interno: Mínimo de 4.500 mm (4,5 metros). Largura Interna: Mínimo de 2.200 mm (2,2 metros). Altura das Laterais: Mínimo de 600 mm (0,6 metros). Capacidade de Carga (estática): Mínima de 4.000 kg (4 toneladas). PISO E ASSOALHO Material: Tábua corrida em madeira de lei (Roxinho, Garapeira, Ipê, Angelim, Itaúba, Maracatiara), com espessura mínima de 50 mm. Fixação: Parafusada ou rebitada na estrutura do chassi. SISTEMA DE RODAGEM E SUSPENSÃO Suspensão: Sistema de molas semi-elípticas, com feixe de molas dimensionado para terrenos irregulares (agrícolas). Pneus: radiais ou diagonais, medida compatível com a capacidade de carga. Especificação comum: 7.50-16 ou 7.50-20, com lonas adequadas ao uso misto (estrada e terra) Estepe: Incluso 01 (um) pneu estepe, com roda e fixação adequada na estrutura da carreta. ENGATE E ACOPLAMENTO Sistema de Engate: Engate tipo automático (argola) ou barra de ração articulada, compatível com o sistema de engate do trator (norma NBR). Altura do Engate: Ajustável ou conforme padrão do fabricante para compatibilidade com tratores agrícolas. Corrente de Segurança: Corrente de segurança com gancho, para a fixação no trator em				

Item	Produto	Catálogo	Descrição	Qtde	Und. Med.	Vlr. Unit.	Vlr. Total
			caso de desengate accidental. CARROCERIA E ACESSÓRIOS laterais: removíveis. Fechamento Traseiro: Porta traseira articulada com sistema de abertura e travamento reforçado (trancas metálicas). Proteção das Rodas: Para-lamas metálicos, cobrindo toda a projeção dos pneus, evitando projeção de lama e pedras. Quebramato: Proteção dianteira em tela ou chapa para evitar danos à carga por galhos e vegetação. GARANTIA E ASSISTÊNCIA TÉCNICA Garantia: Mínima de 12 (doze) meses contra defeitos de fabricação, sem limite de horas de uso. Assistência Técnica: Responsabilidade da contratada pela disponibilidade de peças de reposição durante o período de garantia. Manual: Fornecimento de manual do proprietário e instruções de operação e manutenção. As especificações foram definidas no Plano de Trabalho aprovado pelo concedente.				

Valor Total: 428.300,00

Av. São João Batista, nº 1613 - Centro - Presidente Médici / RO - CEP: 76.916-000

www.presidentemedici.ro.gov.br



Documento assinado eletronicamente por **KEVEIN MACARIO SOARES, GERENTE DE PESQUISA DE PREÇO E COTAÇÃO**, em 13/07/2026 às 11:15, horário de Presidente Médici/RO, com fulcro no art. 18 do [Decreto nº 230 de 26/11/2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site transparencia.presidentemedici.ro.gov.br, informando o ID **782583** e o código verificador **84FE99F2**.

Referência: [Processo nº 1-1005/2026](#).

Docto ID: 782583 v1