

Relatório de Pesquisa de Preços

Preços	Quantidade	Cálculo	Preço Estimado (unit.)	Valor Total
3	1	Média	R\$ 253.159,54	R\$ 253.159,54
TRATOR AGRÍCOLA 0 KM 2026 DIREÇÃO HIDRÁULICA				

Referências:

Fonte	Medida	Ente Público	Edital	Data Licitação
licitardigital	Unidade	Prefeitura Municipal de São Sebastião do Rio Preto	24/2025	03/10/2025

Preços

CNPJ: 60.179.675/0001-71	Valor:
Fornecedor: 5A MAQUINAS LTDA	R\$ 264.811,96
Marca:	

Fonte	Medida	Ente Público	Edital	Data Licitação
	UNIDADE	PREFEITURA MUNICIPAL DE ÁGUAS FORMOSAS	12/2026	04/05/2026

Preços

CNPJ: 36.929.543/0001-35	Valor:
Fornecedor: TERRAMAQ INSUMOS AGRICOLAS EIRELI	R\$ 238.000,00
Marca: HANOMAG	

CNPJ: 50.608.535/0001-18	Valor:
Fornecedor: MERAK SOLUCOES LTDA	R\$ 256.666,67
Marca: DIRAMAK	



UF: MG
Município: BOM SUCESSO
Entidade: PREFEITURA MUNICIPAL

Data: 08/06/2026 13:57:24
Folha: 1

COTAÇÕES DE PREÇOS
VALORES MÍNIMO, MÁXIMO E MÉDIO

Número da Cotação: 000069 - 2026

Data de Início: 08/06/2026

Tipo de Apuração: Menor Preço - Item

Data da Apuração: 08/06/2026

Objeto: 7159 - AQUISIÇÃO DE TRATOR 0 KM DIREÇÃO HIDRÁULICA

Item	Código	Descrição do Produto	Propostas	Valor Mínimo	Valor Máximo	Valor Médio		Valor Médio
						Unitário	Quantidade	Total
0001	020743	TRATOR AGRÍCOLA 0 KM DIREÇÃO HIDRÁULICA	1	253.159.5400	253.159.5400	253.159.5400	1.0000	253.159.5400

Especificação: ANO DE FABRICAÇÃO 2026.

MOTOR E TRANSMISSÃO: • MOTOR DIESEL COM POTENCIA MINIMA DE 88 CV • TORQUE MÁXIMO de 340N.m a 355N.m • MOTOR DE 4 CILINDROS • RESERVA DE TORQUE ENTRE 28% E 30%, PARA TER MELHOR ADAPTAÇÃO COM IMPLEMENTOS QUE EXIGEM MAIS DO TRATOR • TIPO DE ASPIRAÇÃO: TURBO INTERCOOLER • SISTEMA DE INJEÇÃO: BOMBA INJETORA ROTATIVA • EMBREAGEM: ACIONAMENTO MECÂNICO E COM DUPLA EMBREAGEM, COMA TOMADA DE FORÇA INDEPENDENTE • REDUÇÃO FINAL: TIPO PLANETÁRIA.

FREIO: • SISTEMA DE FREIO: FREIO DE SERVIÇO COM DISCO EM BANHO DE ÓLEO COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO (FREIO AUTOAJUSTÁVEL, DE MODO QUE NÃO HAJA NECESSIDADE DE AJUSTE FREQUENTE, COMPROMETENDO O RISCO DEVIDO AO ERRO HUMANO) • FREIO DE ESTACIONAMENTO: BLOQUEIA NA TRANSMISSÃO DO TRATOR ATRAVÉS DA ALAVANCA (TRATOR QUE TENHA O SISTEMA DE TRAVA NA CAIXA, PARA NÃO HAVER FREIO DE MÃO SUJEITO À FALHAS E REGULAGENS MANUAIS QUE POSSAM COMPROMETER À SEGURANÇA).

TDP • TOMADA DE FORÇA INDEPENDENTE COM ACIONAMENTO MECÂNICO E COM ROTAÇÃO DE 540RPM (OPÇÃO DE TDP E TDP-E, QUE SIGNIFICA TDP COMUM E TDP ECONÔMICA)

SISTEMA HIDRÁULICO: • TIPO: CENTRO ABERTO • MECANISMO DA BOMBA HIDRÁULICA: ENGRENAGEM • VAZÃO/SAÍDA DA BOMBA HIDRÁULICA: ENTRE 70L/min E 74L/min • TIPO/CATEGORIA DO BRAÇO/LEVANTE HIDRÁULICO: CLASSE II • CAPACIDADE MÁXIMA DO LEVANTE A 610MM DA ESFERA: 1950KGF A 2100KGF • SAÍDAS DE COMANDOS HIDRÁULIC (VCRs): 2VCRs • SISTEMA DE DIREÇÃO: HIDROSTÁRICA COM BOMBA EXCLUSIVA (com vazão mínima de pelo menos 24L/min).

DIMENSÕES: • RODADO: 12.4-24 dianteiro 18.4-30 traseiro • DISTANCIA ENTRE EIXOS: 2100mm a 2200mm • ALTURA MÁXIMA: 2700mm a 2800mm • PESO APROXIMADO DE EMBARQUE: 3500kg a 3600kg.

CAPACIDADES: • VOLUME DE ÓLEO DO CARTER: 12,5 A 13,5 litros • CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 112 A 118 litros • SISTEMA HIDRÁULICO DA TRANSMISSÃO: 38L E SISTEMA DE ARREFECIMENTO: 15 A 16 litros

GARANTIA: DA FÁBRICA DE NO MÍNIMO 36 MESES OU 2000 HORAS.

Total Geral

253.159.5400

253.159.5400

253.159.5400

Total Geral do Valor Mínimo: 253.159.5400

Total Geral do Valor Médio: 253.159.5400

Total Geral do Valor Máximo: 253.159.5400

Observações:



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

Pça. Benedito Valadares, 51 – 37220-000 – Bom Sucesso – MG

Tele fax: (35) 3841-1333 – Pabx: (35) 3841-1207

ORÇAMENTO ESTIMADO

DESCRIÇÃO DA CONTRATAÇÃO				
Item	Código	Descrição	Unid	Qtde
1.	20743	<p>TRATOR AGRÍCOLA 0 KM DIREÇÃO HIDRÁULICA</p> <p>ANO DE FABRICAÇÃO 2026.</p> <p>MOTOR E TRANSMISSÃO: • MOTOR DIESEL COM POTENCIA MINIMA DE 88 CV • TORQUE MÁXIMO de 340N.m a 355N.m • MOTOR DE 4 CILINDROS • RESERVA DE TORQUE ENTRE 28% E 30%, PARA TER MELHOR ADAPTAÇÃO COM IMPLEMENTOS QUE EXIGEM MAIS DO TRATOR • TIPO DE ASPIRAÇÃO: TURBO INTERCOOLER • SISTEMA DE INJEÇÃO: BOMBA INJETORA ROTATIVA • EMBREAGEM: ACIONAMENTO MECÂNICO E COM DUPLA EMBREAGEM, COMA TOMADA DE FORÇA INDEPENDENTE • REDUÇÃO FINAL: TIPO PLANETÁRIA.</p> <p>FREIO: • SISTEMA DE FREIO: FREIO DE SERVIÇO COM DISCO EM BANHO DE ÓLEO COM ACIONAMENTO HIDRÁULICO (FREIO AUTOAJUSTÁVEL, DE MODO QUE NÃO HAJA NECESSIDADE DE AJUSTE FREQUENTE, COMPROMETENDO O RISCO DEVIDO AO ERRO HUMANO) • FREIO DE ESTACIONAMENTO: BLOQUEIA NA TRANSMISSÃO DO TRATOR ATRAVÉS DA ALAVANCA (TRATOR QUE TENHA O SISTEMA DE TRAVA NA CAIXA, PARA NÃO HAVER FREIO DE MÃO SUJEITO À FALHAS E REGULAGENS MANUAIS QUE POSSAM COMPROMETER À SEGURANÇA).</p> <p>TDP • TOMADA DE FORÇA INDEPENDENTE COM ACIONAMENTO MECÂNICO E COM ROTAÇÃO DE 540RPM (OPÇÃO DE TDP E TDP-E, QUE SIGNIFICA TDP COMUM E TDP ECONÔMICA</p> <p>SISTEMA HIDRÁULICO: • TIPO: CENTRO ABERTO • MECANISMO DA BOMBA HIDRÁULICA: ENGRENAGEM • VAZÃO/SAÍDA DA BOMBA HIDRÁULICA: ENTRE 70L/min E 74L/min • TIPO/CATEGORIA DO BRAÇO/LEVANTE HIDRÁULICO: CLASSE II • CAPACIDADE MÁXIMA DO LEVANTE A 610MM DA ESFERA: 1950KGF A 2100KGF • SAÍDAS DE COMANDOS HIDRÁULIC (VCRs): 2VCRs • SISTEMA DE DIREÇÃO: HIDROSTÁRICA COM BOMBA EXCLUSIVA (com vazão mínima de pelo menos 24L/min).</p> <p>DIMENSÕES: • RODADO: 12.4-24 dianteiro 18.4-30 traseiro • DISTANCIA ENTRE EIXOS: 2100mm a 2200mm • ALTURA MÁXIMA: 2700mm a 2800mm • PESO APROXIMADO DE EMBARQUE: 3500kg a 3600kg.</p> <p>CAPACIDADES: • VOLUME DE ÓLEO DO CARTER: 12,5 A 13,5 litros • CAPACIDADE DO TANQUE DE COMBUSTÍVEL: 112 A 118 litros • SISTEMA HIDRÁULICO DA TRANSMISSÃO: 38L E SISTEMA DE ARREFECIMENTO: 15 A 16 litros.</p>		01



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM SUCESSO

Pça. Benedito Valadares, 51 – 37220-000 – Bom Sucesso – MG

Tele fax: (35) 3841-1333 – Pabx: (35) 3841-1207

GARANTIA: DA FÁBRICA DE NO MÍNIMO 36 MESES OU 2000 HORAS.

FONTES CONSULTADAS PARA A PESQUISA DE PREÇO

Contratações similares feitas pela administração pública.

JUSTIFICATIVA DE AUSÊNCIA DE PESQUISA DE PREÇO NO PORTAL NACIONAL DE COMPRAS PÚBLICAS OU EM CONTRATAÇÕES SIMILARES.

Não há.

JUSTIFICATIVA DA PESQUISA DIRETA COM FORNECEDORES

Não há.

METODOLOGIA DA ESTIMATIVA DE PREÇO

Média (preços semelhantes).

RESULTADO DE PESQUISA

Item	Preços Encontrados			
	1.	R\$264.811,96	R\$238.000,00	R\$256.666,67
HOUVE DESCARTE DE PREÇO?	Não.			

Item	Estimativa Unitária	Und	Qtd	Total
1	R\$253.159,54	UNID	01	R\$253.159,54

Bom Sucesso-MG, 08 de junho de 2026

CHAIANY CRISTINA ALMEIDA SANTOS
Aux. Administrativa Setor Compras – 33.172