APURAÇÃO DO VALOR DE MERCADO

FUNDAMENTAÇÃO LEGAL: rol do art. 37, do Decreto Municipal nº 119/2024.

OBJETO: contratação de empresa para realizar futura aquisição de máquinas e equipamentos agrícolas para atender às necessidades da Secretaria Municipal de Agricultura deste Município.

CARACTERIZAÇÃO DAS FONTES CONSULTADAS: Banco de preços contratado pelo Município.

MÉTODO ESTATÍSTICO APLICADO PARA APURAÇÃO DO VALOR ESTIMADO: média dos valores obtidos.

JUSTIFICATIVA PARA A METODOLOGIA ADOTADA: para a contratação pretendida o método de apuração pela média mostrou-se o mais adequado, visto que se enquadra perfeitamente ao valor praticado no mercado.

SÉRIE DE PREÇOS COLETADOS, INDICAÇÃO DO VALOR ESTIMADO E MEMÓRIA DE CÁLCULO:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QTD.	BANCO DE PREÇOS (R$)	V. UNIT. (R$)	V. TOTAL (R$)
1	Tanque expansão resfriamento leite 500 litros - tanque expansão resfriamento leite material: aço inoxidável, tipo tacho: interno e | tanque expansão resfriamento leite - tanque expansão resfriamento leite material: aço inoxidável, tipo tacho: interno e arredondado, altura: 90 cm, capacidade: 500 l, comprimento: 190 cm, largura: 125 cm, características adicionais: sistema refrigeração por expansão, tipo agitação: automática programável, formato:	Unid	3	16.346,67	16.346,67	49.040,01

	vertical redondo.					
2	Botijão criogênico 20 litros, Capacidade para 20 Litros de Nitrogênio e 720 doses de Sêmen (palheta média) e 1440 (palheta fina). Acompanha 6 canecas e carga completa de nitrogênio. Garantia de 1 ano contra defeitos de fabricação.	Unid	3	7.811,93	7.811,93	23.435,79
3	Misturador de ração para frangos, capacidade 1.000 kg, (farelos, milho moído, núcleo e minerais), Tempo de mistura: Aproximadamente 15 minutos por carga para homogeneização completa.Potência do motor recomendado: mínima 3cv (monofásico ou trifásico, 4 polos / 1740 rpm).Sistema de mistura: Rosca central elevadora vertical de alta eficiência.Material de fabricação: Chapa de aço carbono reforçada ou polietileno de alta densidade (resistente à corrosão).Descargas: Bicas de saída frontal e traseira com sistema de portinholas para ensaque ou granel.Transmissão: Por polias e correias em V, com eixo apoiado sobre rolamentos blindados.	Unid	3	16.237,67	16.237,67	48.713,01

JUSTIFICATIVA PARA A ESCOLHA DAS FONTES: primeiramente cabe ressaltar que o preço proposto está perfeitamente compatível com o praticado no mercado. Ademais, pela forma de contratação, buscou-se abranger as possíveis situações e condições de fornecimento.

LINKS PARA CONSULTA:
http://www.bancodeprecos.com.br/CertificadoAutenticidade?token=PxoiN5a9gVwclBvPbBa6v6fPUvAIqjGykbUeUklMGscqHU8nPtm6WA%253d%253d

Muribeca/SE, 19 de agosto de 2026.

FABRÍCIO DA CRUZ PRUDÊNCIO
Responsável pela cotação