



023

DOCUMENTO DE OFICILIAÇÃO DE DEMANDA

DO: Fundo Municipal do Meio Ambiente de Nova Olinda - TO
PARA: EXMO. Srº: PREFEITO MUNICIPAL

OBJETO: Registro de preços para futura e eventual aquisição de um TRITURADOR DE GALHOS E RESÍDUOS TR-2000 para redução de volume dos resíduos do manejo da arborização urbana atendendo as atividades junto ao Fundo Municipal do Meio Ambiente de Nova Olinda/TO pelo período de 12 meses.

Exmo. Sr. Gestor,

A par de cumprimentá-lo, valho-me do presente expediente, informar a V.Exa. que este órgão demandante necessita registrar preço do objeto acima qualificado por preço unitário, com a finalidade de atender a manutenção das atividades de limpeza pública, considerando a necessidades de atendimento ao interesse público.

JUSTIFICATIVA

Primeiramente, compete destacar que a legalidade dos atos é uma condição para o bom andamento dos procedimentos administrativos e, por esta razão, para que a Administração desenvolva de forma eficiente e célere a sua missão de melhor prestação de serviço ao cidadão, faz se necessário a referida contratação para os fornecimentos.

O manejo da arborização urbana é fundamental para o aproveitamento dos inúmeros benefícios que a arborização proporciona. Esta atividade gera resíduos volumosos, os quais, atualmente, não têm uma destinação adequada. Porém, todavia, a demanda de trabalho ou procura pelo trabalho de redução do volume dos resíduos de galhos e materiais folhosos tem aumentado dado à inconstância da realização da oferta deste serviço por parte do município. Portando, a necessidade de aquisição do triturador de galhos é de suma importância para o bom andamento do atendimento das demandas do setor.

O Município possui espaço específico para o descarte de resíduos de poda e retirada de árvores que, somado ao funcionamento de um triturador, objeto desta licitação, possibilita aos munícipes o descarte adequado bem como o aproveitamento do material triturado para, dentre outras finalidades, a compostagem.

O procedimento licitatório é de suma importância com vistas, a continuidade das ações e serviços públicos é um dos atributos principais a ser levado em conta pelo gestor, tendo em vista que a interrupção da prestação dos serviços públicos causaria transtornos à população em geral.

DA QUANTIDADE, VALOR ESTIMADO E DATA DE REALIZAÇÃO:



Neste, será realizada a contratação através de Pregão na forma Presencial e utilizando o sistema de Registro de Preço, com uma média a ser estimada após as cotações de preço junto ao mercado conforme item e seu quantitativo que segue abaixo na planilhas:

ITEM	QUANTIDADE		UN.	DESCRIÇÃO	VALOR	
	SOLICITADA	APROVADA			ESTIMADO	TOTAL
00001	1,0000	1,0000	un	TRITURADOR DE GALHOS E RESIDUOS TR-200. Possui carreta certificada pelo Inmetro e homologada pelo Detran, com sinalização adequada, lâmpadas de LED e estepe. Carreta com engate para reboque com freio e trava de engate. Freio estacionário e sapatas estabilizadores. Suspensão com eixo de torção individual e freio inercial, que funciona cronizadamente com o veículo. O sistema de corte é ligado por polias e correias através da embreagem acionada manualmente. Painel do motor com chave de partida elétrica, indicação de horas trabalhadas, marcador de temperatura, pressão do óleo e luz da bateria. Motor estacionário a diesel de 54 CV, 4 cilindros com 2600 cilindradas. Garantia: 6 meses (3 meses de garantia legal, 3 meses garantia especial Trapp). Aplicação: Madeiras de até 20 cm de diâmetro podem ser trituradas e transformadas em ricos nutrientes para o solo, cobertura para solos de canteiros de jardins e hortas ou combustível para caldeira. Até mesmo galhos com folhas ou arbustos podem ser inseridos, pois a dimensão do funil é ideal para este tipo de material Atributos: trituradores de galhos e resíduos, que reduz o volume do material triturado, proveniente de manejo florestal ou poda de árvores em vias públicas. Desenvolvidos com um sistema de corte eficiente, rolos alimentadores e controle de alimentação monitorados eletronicamente, permite que uma grande variedade de material seja triturado, o que os diferencia dos demais modelos do seu segmento. Transporte Carreta com engate para reboque com freio e trava de engate para mobilidade com segurança. Freio estacionário e sapatas estabilizadoras Freio manual para frear sem precisar calçar os pneus e sapatas para apoiar no chão, durante o funcionamento do triturador, garantindo a segurança do operador. Suspensão com eixo de torção e freio Por serem individuais, estes eixos oferecem um transporte macio, desenvolvidos especialmente para este tipo de produto. O sistema de freio inercial é uma tecnologia alemã que funciona sincronizadamente com o veículo, que em caso de desaceleração, ativa os cabos que acionam as pastilhas de freio contra o tambor, freando os pneus. Carreta homologada pelo Inmetro e Detran A carreta que transporta o TR-2000 foi desenvolvida para oferecer total segurança em qualquer tipo de estrada, com sinalização, adequada, lâmpadas Led e estepe. Motor Diesel 54 cv Com qualidade reconhecida no mercado e fácil manutenção, o Motor Diesel 4 cilindros possui carenagem de fácil acesso, para verificar diariamente os níveis de água do radiador e óleo. Painel do motor Painel com a chave de partida elétrica, indicação de horas trabalhadas, para planejamento de manutenção preventiva, marcador de temperatura para facilitar o acompanhamento do desempenho do motor durante o trabalho. Sistema de embreagem Para acionar o conjunto de corte do		



				tritador, o TR-2000 possui uma embreagem acionada manualmente, para garantir uma partida fácil para ligar o motor. Ao acionar a embreagem, a transmissão por polias e correias aciona suavemente o conjunto de cortes. Tanque de combustível De fácil acesso, o tanque de combustível tem capacidade para 45 litros. Com visor de nível. Especificações: Potência: 54 CV / 40 KW Capacidade do Tanque: 45 litros Capacidade Cáter: 5,5 litros com filtro (SAE 15W40) Consumo Médio: 4 l/h a 6 l/h Capacidade Tanque Hidráulico: 18 litros (ISSO VG68) Alimentação Elétrica: Bateria 60 A 12 V Peso do Tritador: 1.450 kg Número de Facas: 3 Rotação do disco: 1.600 rpm Ruído do Tritador: 89 dc (A) Produção: 2 a 18 m³/h		
--	--	--	--	--	--	--

É previsto a contratação conforme a demanda logo após a homologação do procedimento licitatório, em vista, a necessidade de diminuir o volume dos resíduos da arborização.

ALINHAMENTO ENTRE A CONTRATAÇÃO E O PLANEJAMENTO

Ratifica-se que a presente demanda decorre de fato previsível, porém não se encontra prevista no Plano Anual de Contratações, com vistas, o mesmo ainda encontra-se em elaboração em conformidade com às disposições do art. 12, inciso VII, da Lei Federal nº 14.133 de 01 de abril de 2021.

E diante da necessidade de cumprimento do Art. 37, caput, da constituição Federal 1988, em especial ao Princípio da Legalidade.

Isto posto, uma vez revestido das formalidades legais e necessárias, pelo presente, JUSTIFICO a necessidade de abertura de processo licitatório por Pregão na forma Presencial, cujo objeto já mencionado.

Face ao acima exposto, tendo em vista o cumprimento da legalidade, sugiro, por consequência, a abertura de procedimento administrativo para estudo e respectivo registro.

Assim, solicito providências para tanto.

Atenciosamente,

Nova Olinda - TO, 24 de junho de 2024.

DONIZETE ADEDIMAR DA SILVA

CPF/MF/sob o nº. 374.396.501-15

Secretário e Gestor Municipal de Turismo e Meio Ambiente

Decreto Municipal nº 003/2022