DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

1. Informações Gerais

Entidade Contratante: Município de Macieira - SC

Setor requisitante: Secretaria de Infraestrutura, Obras e Urbanismo

Tipo de contratação: Aquisição de insumos

2. Descrição da demanda

2.1. Justificativa da necessidade da contratação

CONSIDERANDO, que município de Macieira tem extensa malha viária composta por chão batido (sem pavimentação), qual necessita constante manutenção;

CONSIDERANDO, que as estradas municipais são utilizadas para o escoamento da produção agrícola e pecuárias, sendo a principal fonte de economia do Município;

CONSIDERANDO, que as estradas são utilizadas ainda para o transporte escolar dos alunos da rede municipal e estadual de ensino, bem como transporte de pacientes e outras pessoas;

CONSIDERANDO, que é dever do executivo municipal manter e assegurar garantias fundamentais de seus munícipes e de todos de ir e vir, nas estradas municipais;

CONSIDERANDO, que as estradas necessitam de constantes manutenções decorrentes das chuvas e das secas, bem como do desgaste da própria utilização.

2.1.1 Tendo as considerações acima fica mais que justificado a necessidade de se manter a malha rodoviárias municipal com manutenções em dias, e para isso se necessita de maquinas bem como de insumos, qual objeto deste termo para manutenção das vias municipais.

2.2. Descrição sucinta do objeto

2.2 Descrição sucinta do objeto:

Aquisição, de forma parcelada, mediante a necessidade, de tubos de concreto de diversos diâmetros e de materiais pétreos, como pedra britada, pedra graduada, rachão, pó de brita e pedrisco, para manutenção de estradas vicinais.

2.3. Data prevista para conclusão do processo

2.3 Data prevista para conclusão do processo: até 30 de abril. Prazo da aquisição será 12 (dose) meses contado da data de homologação do processo, podendo ser prorrogando de acordo com a lei.

2.4. Grau de prioridade da contratação

2.4 Grau de prioridade da compra ou da contratação: Alta.

A falta dos materiais compromete a segurança e a trafegabilidade das estradas rurais, impactando diretamente o escoamento da produção agrícola, o transporte escolar e o acesso a serviços essenciais, o que pode gerar prejuízos econômicos e sociais significativos para o município.

2.5. Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda.

2.5 Indicação de vinculação ou dependência com o objeto de outro documento de formalização de demanda: Não há vinculação ou dependência do objeto desta demanda com outras contratações, conforme análise de contratações correlatas e/ou interdependentes.

2.6. Plano de Contratações anual

2.6 Plano de Contratações anual: Não está previsto no Plano de Contratações Anual (PCA), pois o referido plano não foi elaborado pelo órgão para o exercício vigente. Contudo a presente aquisição esta alinhada aos serviços prestados a população.

3. Estimativa de Quantitativo e do Valor

Nome do Item	Quantidade Estimada	Preço Unitário	Preço Total
TUBO DE CONCRETO 0,20 m de diâmetro x 1,00 m de comp., conforme normas da ABNT NBR 8890	200	35,29	7.058,00
TUBO DE CONCRETO 0,40 m de diâmetro x 1,00 m de comp., conforme normas da ABNT NBR 8890.	600	52,85	31.710,00

TUBO DE CONCRETO 0,50 m de diâmetro x 1,00 m de comp., conforme normas da ABNT NBR 8890.	200	83,73	16.746,00
TUBO DE CONCRETO 0,60 m de diâmetro x 1,00 m de comp., conforme normas da ABNT NBR 8890.	600	110,86	66.516,00
TUBO DE CONCRETO de 0,80 m x 1,00 m com armação, conforme normas da ABNT NBR 8890.	200	294,00	58.800,00
TUBO DE CONCRETO de 1,00 m x 1,00 m com armação, conforme normas da ABNT NBR 8890.	300	461,24	138.372,00
TUBO DE CONCRETO de 1,50 m x 1,00 m com armação, conforme normas da ABNT NBR 8890.	100	1.270,00	127.000,00
Galeria celular de concreto armado pré-fabricada. Características: Dimensões: 2,00mt largura x 2,00mt altura x 1,00mt profundidade. Espessura da parede: 20cm. Galerias de concreto fabricadas conforme NBR 15396/2018 da ABNT.	20	2.832,07	56.641,40
Galeria celular de concreto armado pré-fabricada. Características: Dimensões: 3,00mt altura x 3,00mt largura x 1,00mt profundidade. Espessura da parede: 20cm. Galerias de concreto fabricadas conforme NBR 15396/2018 da ABNT.	20	5.580,00	111.600,00
PEDRA GRADUADA	2000	90,77	181.540,00
PEDRA BRITA N° 01	2000	88,84	177.680,00
PEDRA BRITA N° 02	2000	81,24	162.480,00
PEDRA BRITA MISTA	3000	78,00	234.000,00
PEDRA BRITA RACHÃO	600	79,24	47.544,00
PÓ DE BRITA	1000	92,81	92.810,00
PEDRISCO	3000	82,83	248.490,00
Preço global do lote **R$ 1.758.987,40**			

4. Identificação da área requisitante e responsáveis

4. IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE E RESPONSÁVEIS:

Área Requisitante (Unidade/Setor/Depto): Secretaria de Infraestrutura, Obras e Urbanismo

Responsável(eis) pela demanda:
Nome: ALVAIR ARCONTI
Cargo/Função: Assessor do Secretário

LEOMAR PEROVANO: 06746911993

Assinado de forma digital por LEOMAR PEROVANO:06746911993
Dados: 2026.04.22 08:40:59 -03'00'

LEOMAR PEROVANO

SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS E INFRAESTRUTURA