



DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA - DFD

SETOR REQUISITANTE: Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços de Públicos.

1. Justificativa da necessidade da contratação:

A presente contratação justifica-se pela necessidade de aquisição de placas de sinalização de trânsito, incluindo sua instalação e o fornecimento dos materiais necessários, com o objetivo de garantir maior segurança a todos que circulam no município.

Ressalta-se que as placas a serem adquiridas destinam-se à substituição das sinalizações atualmente existentes, as quais se encontram em estado de desgaste devido ao tempo de uso, comprometendo sua visibilidade e eficácia. Tal situação pode gerar riscos à segurança viária, tanto para motoristas quanto para pedestres.

Dessa forma, a renovação da sinalização se faz indispensável para assegurar melhores condições de orientação e organização do tráfego, contribuindo para a prevenção de acidentes e para o adequado cumprimento das normas de trânsito, atendendo, assim, ao interesse público.

2. Descrição sucinta do objeto:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA O FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA, COMPREENDENDO O FORNECIMENTO DE MATERIAIS, ESTRUTURAS DE FIXAÇÃO E MÃO DE OBRA NECESSÁRIA, EM CONFORMIDADE COM AS NORMAS DO CÓDIGO DE TRÂNSITO BRASILEIRO (CTB) E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS DEFINIDAS PELA ADMINISTRAÇÃO, NO MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL/SC.

3. Justificativa da escolha da solução entre as disponíveis no mercado (apenas nos casos de contratação direta):

4. Quantidade a ser contratada, quando couber, considerada a expectativa de consumo anual:

Serão adquiridas 25 unidades de placas de “Pare”, 07 unidades de “Rua sem saída”, 07 unidades de “Ponte estreita”, 17 unidades de “Velocidade máxima 40 km/h” e 12 unidades de “Lombada”, destinadas à substituição das sinalizações atualmente existentes que necessitam de renovação. A descrição sucinta dos itens a serem adquiridos encontra-se apresentada na tabela a seguir.

ITEM	QUANT.	DESCRIÇÃO	VALOR UNIT.
01	25	Fornecimento e instalação de placa R-1 “PARE” , tamanho 60x60 cm, em chapa de aço #18 (1,25 mm), com película refletiva GTP tipo I prismático, com suporte de aço galvanizado a fogo de 2” x 2,65 mm, com aletas anti giro na parte inferior do tubo e na parte superior com tampa para evitar o acúmulo de água.	R\$422,93
02	07	Fornecimento e instalação de placa A-45 “RUA SEM SAÍDA” , tamanho 50x50 cm, em chapa de aço #18 (1,25 mm), com película refletiva GTP tipo I prismático, com suporte de aço galvanizado a fogo de 2” x 2,65 mm, com aletas anti giro na parte inferior do tubo e na parte superior com tampa para evitar o	R\$422,93



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL
CNPJ: 80.637.424/0001-09

		acúmulo de água.	
03	07	Fornecimento e instalação de placa A-22 “PONTE ESTREITA” , tamanho 50x50 cm, em chapa de aço #18 (1,25 mm), com película refletiva GTP tipo I prismático, com suporte de aço galvanizado a fogo de 2” x 2,65 mm, com aletas anti giro na parte inferior do tubo e na parte superior com tampa para evitar o acúmulo de água.	R\$422,93
04	17	Fornecimento e instalação de placa R-19 “VELOCIDADE MÁXIMA 40 KM/H” , tamanho 50x50 cm, em chapa de aço #18 (1,25 mm), com película refletiva GTP tipo I prismático, com suporte de aço galvanizado a fogo de 2” x 2,65 mm, com aletas anti giro na parte inferior do tubo e na parte superior com tampa para evitar o acúmulo de água.	R\$422,93
05	12	Fornecimento e instalação de placa A-18 “LOMBADA” , tamanho 50x50 cm, em chapa de aço #18 (1,25 mm), com película refletiva tipo I prismático, com suporte de aço galvanizado a fogo de 2” x 2,65 mm, com aletas anti giro na parte inferior do tubo e na parte superior com tampa para evitar o acúmulo de água.	R\$422,93

5. Estimativa de despesa e definição do valor estimado da contratação com base na realização de pesquisa de preços devidamente documentada, com os parâmetros estabelecidos no art. 23, caput c/c § 4º, da Lei no 14.133/2021, justificando, assim, o preço da contratação:

Conforme pesquisa de preços realizada na Plataforma do Portal Nacional de Contratações Públicas – PNCP, os valores foram apurados com base na média dos preços identificados, sendo utilizados como referência para a estimativa da contratação. A pesquisa encontra-se em anexo. Assim, considerando a quantidade prevista de cada item e a multiplicação pelo respectivo valor médio apurado, obteve-se um montante estimado total de **R\$28.759,24 (vinte e oito mil e setecentos e cinquenta e nove reais e vinte e quatro centavos)** para a contratação.

Que será atendida com a seguinte dotação:

• Secretaria Municipal de Transportes, Obras e Serviços Públicos.

Despesa: 108

Projeto/atividade: 2.004

Recurso: 2.752.7060.0012

Descrição: SF. Convênio de Trânsito - Prefeitura.

7. Grau de prioridade da contratação em baixo, médio ou alto:

Alto grau de Prioridade.

8. Razão da escolha do contratado (apenas nos casos de contratação direta):



ESTADO DE SANTA CATARINA
MUNICÍPIO DE FORMOSA DO SUL
CNPJ: 80.637.424/0001-09

Município de Formosa do Sul/SC, 30/03/2026.

THIAGO VAZ DE OLIVEIRA

Secretário

Secretaria Municipal de Transportes,
Obras e Serviços de Públicos.