

## TERMO DE REFERÊNCIA

### 1. OBJETO

REGISTRO DE PREÇOS PARA EVENTUAL E FUTURA AQUISIÇÃO DE INSUMOS OPERACIONAIS para atender a demanda da Secretaria Municipal de Segurança Pública de Itajaí, nos termos da tabela abaixo, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento

#### 1.1. Tipo de objeto

- ( x ) Aquisição de Bens
- ( ) Serviço Comum
- ( ) Serviço de Engenharia comum
- ( ) Serviço de Engenharia especial
- ( ) Obra de engenharia comum
- ( ) Obra de engenharia especial

#### 1.2. Especificações e quantidades

<i>ITEM</i>	<i>LISTA INSUMOS</i>	<i>Qntda</i>	<i>valor unit.</i>	<i>valor TOTAL</i>
1	ADESIVO A BASE DE RESINA POLIESTER COM CATALIZADOR PARA FIXAÇÃO DE TACHÕES, EMBALAGEM DE 1KG.	500	R\$ 12,00	R\$ 6.000,00
2	ÁLCOOL ISOPROPÍLICO. ISOPROPANOL 99,84%. FRASCO DE 900ml.	10	R\$ 39,90	R\$ 399,00
3	ARAME 0,8 MIGMAG, ROLO – 15KG	10	R\$ 101,96	R\$ 1.019,60
4	ARGAMASSA TIPO GRAUTE ALTA RESISTÊNCIA, PACOTE 25 KG	500	R\$ 42,29	R\$ 21.145,00
5	BARRA DE FERRO CHATO 1/4" X1.1/4"X6M (A36)	50	R\$ 67,67	R\$ 3.383,50
6	BROCA BANCADA 8,5mm. UN.	50	R\$ 21,59	R\$ 1.079,50
7	BROCA SDS MAX 24 MM. UN.	50	R\$ 206,12	R\$ 10.306,00
8	CILINDRO DE GÁS PARA SOLDA – 1MT <sup>3</sup> - 7L.	1	R\$ 919,00	R\$ 919,00
9	CANO DE AÇO CARBONO, NORMA ABNT: NBR 5590:2015, GALVANIZADO A FOGO (INTERNA E EXTERNAMENTE), 1.1/2" (48.30mm MEDIDA EXTERNA), COM PAREDE MÍNIMA DE 3.65mm, PARA FIXAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, COM 3,00 METROS DE COMPRIMENTO, DUAS ALETAS ANTI GIRO SOLDADA NA PARTE INFERIOR A 15CM DA BASE.	1500	R\$ 164,02	R\$ 246.030,00

	COM TAMPA DE PVC OU METAL NA PARTE SUPERIOR. UN.			
10	CANO DE AÇO CARBONO, NORMA ABNT: NBR 5590:2015, GALVANIZADO A FOGO (INTERNA E EXTERNAMENTE), 1.1/2" (48.30mm MEDIDA EXTERNA), COM PAREDE MÍNIMA DE 3.65mm, PARA FIXAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, COM 3,50 METROS DE COMPRIMENTO, DUAS ALETAS ANTI GIRO SOLDADA NA PARTE INFERIOR A 15CM DA BASE. COM TAMPA DE PVC OU METAL NA PARTE SUPERIOR. UN.	750	R\$ 447,01	R\$ 335.257,50
11	CANO DE AÇO CARBONO, NORMA ABNT: NBR 5590:2015, GALVANIZADO A FOGO (INTERNA E EXTERNAMENTE), 3" (88.90mm MEDIDA EXTERNA), COM PAREDE MÍNIMA DE 4.05mm, PARA FIXAÇÃO DE PLACAS DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO, COM 6 METROS DE COMPRIMENTO, COM TAMPA DE PVC OU METAL NAS DUAS PONTAS. UN.	500	R\$ 377,22	R\$ 188.610,00
12	CHAPA DE AÇO 3000mm X 1200mm X 1,55mm, GALVANIZADA A FOGO. UN.	30	R\$ 491,17	R\$ 14.735,10
13	CHAPAS GALVANIZADAS 2,00 X 1,00 M, N° 16 COM 1,55MM DE ESPESSURA. UM.	20	R\$ 315,75	R\$ 6.315,00
14	CONE PARA SINALIZAÇÃO E SEGURANÇA VIÁRIA, INJETADO EM PVC NA COR LARANJA, COM OITO SAPATAS DE SUSTENTAÇÃO EM SUA BASE, TOTALMENTE FLEXÍVEL, COM DUAS FAIXAS REFLETIDAS TIPO COLMÉIA NA COR BRANCA COM REFLETÂNCIA DE 250cd, CONFECCIONADAS EM PVC MICRO PRISMÁTICO DE ESPESSURA DE 0,25mm E FORRO DE PVC COM ESPESSURA DE 0,20mm, ALTURA DE 75cm. CONFORME NORMA NBR 15.071:2020. UN.	6000	R\$ 25,60	R\$ 153.600,00
15	DILUENTE PARA TINTA DE DEMARCAÇÃO VIÁRIA, A BASE DE HIDROCARBONETOS DE EVAPORAÇÃO RÁPIDA. TAMBOR DE 200 LITROS.	40	R\$ 2.700,00	R\$ 108.000,00
16	DISCO DE CORTE ABRASIVO DIAMETRO 9", ESPESSURA 1.9MM, FURAÇÃO 7/8", TIPO 1 (RETO). UM.	100	R\$ 5,90	R\$ 590,00
17	DISCO DE CORTE GRANDE 12"X9/64"X1. UN	50	R\$ 15,99	R\$ 799,50
18	ESTOPA BRANCA PACOTE DE 1KG	60	R\$ 12,00	R\$ 720,00
19	ESTOPA MISTA PACOTE DE 1KG. KG	40	R\$ 5,50	R\$ 220,00

20	<b>ESTILETE EM INOX 1 LÂMINA 18mm. UN.</b>	5	R\$ 72,99	R\$ 364,95
21	<b>ESTILETE EM INOX 3 LÂMINAS 9mm. UN.</b>	5	R\$ 5,25	R\$ 26,25
22	<b>FITA PERFURADA DE AÇO PADRÃO, 19 mm X 30m, ROLO.</b>	500	R\$ 42,99	R\$ 21.495,00
23	<b>FITA ZEBRADA, AMARELO E PRETO, 7CM X 200M ROLO</b>	500	R\$ 10,79	R\$ 5.395,00
24	<b>LÂMINA PARA ESTILETE 18mm COM C/10 UNIDADES. UN.</b>	25	R\$ 4,80	R\$ 120,00
25	<b>LÂMINA PARA ESTILETE 9mm C/10 UNIDADES. UN.</b>	50	R\$ 3,30	R\$ 165,00
26	<b>MASCARA AUTO TACK TRANSPARENTE. M. 50CM X 5M - ROLO</b>	100	R\$ 15,90	R\$ 1.590,00
27	<b>MICROESFERA DE VIDRO - TIPO IIC - PACOTE DE 25K</b>	40	R\$ 247,35	R\$ 9.894,00
28	<b>PELÍCULA, COR PRETA OPACA, TIPO IV, CONFORME ABNT: NBR 14644/2021, USO EXTERNO, PARA LEGENDA. ROLOS DE 1.22 X 20m. RL</b>	10	R\$ 1.728,00	R\$ 17.280,00
29	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR AMARELO, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	5	R\$ 1.708,80	R\$ 8.544,00
30	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR AZUL, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	5	R\$ 1.708,80	R\$ 8.544,00
31	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR BRANCO, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	5	R\$ 1.708,80	R\$ 8.544,00
32	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR MARROM, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	2	R\$ 1.708,80	R\$ 3.417,60
33	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR VERDE, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	5	R\$ 1.708,80	R\$ 8.544,00
34	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR VERMELHA, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	10	R\$ 1.708,80	R\$ 17.088,00
35	<b>PELÍCULAS REFLEXIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR LARANJA, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021 ROLOS DE 1.20 X 20m. RL.</b>	5	R\$ 1.708,80	R\$ 8.544,00
36	<b>PARAFUSOS SEXTAVADO ZINCADO BRANCO 1/4" X 1" COM PORCA E ARRUELA. UN.</b>	5000	R\$ 0,32	R\$ 1.600,00



37	PARAFUSOS SEXTAVADO ZINCADO BRANCO 1/4" X 3", ROSCA INTEIRA, COM PORCA E ARRUELA. UN.	10000	R\$ 0,62	R\$ 6.200,00
38	PARAFUSO SEXTAVADO DE AÇO INOX 1/4" X 1" COM PORCA E ARRUELA. UN.	2000	R\$ 0,72	R\$ 1.440,00
39	PARAFUSO SEXTAVO DE AÇO INOX 1/4" X 3" COM PORCA E ARRUELA. UN.	4000	R\$ 1,69	R\$ 6.760,00
40	PLACA DE ADVERTÊNCIA, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO #18, NAS MEDIDAS 500 X 500MM, REVESTIDA PELÍCULAS REFLETIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR AMARELO, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021, VERSO NA COR PRETO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NAS DUAS FACES, FURAÇÃO DIÂMETRO 8MM, QUATRO FUROS, DISTÂNCIA ENTRE FUROS DE 25,5cm CENTRADOS NA PLACA. UN.	1000	R\$ 175,00	R\$ 175.000,00
41	PLACA DE ADVERTÊNCIA GENÉRICA, EM AÇO GALVANIZADO A FOGO #18, NAS MEDIDAS 800 X 500MM, REVESTIDA PELÍCULAS REFLETIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR AMARELO, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021, VERSO NA COR PRETO COM PINTURA ELETROSTÁTICA A PÓ NAS DUAS FACES, SEM FURAÇÃO. UN.	500	R\$ 172,00	R\$ 86.000,00
42	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO 100 X 70 CM, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. OM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E REVESTIDA EM PELÍCULA REFLETIVA, TIPO I-A, COR BRANCA COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPOXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160° NA FACE POSTERIOR (VERSO) DA PLACA NA COR PRETO FOSCO, SEM FURAÇÃO. UN.	500	R\$ 301,00	R\$ 150.500,00
43	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO 50 CM DE DIÂMETRO, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. OM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E REVESTIDA EM PELÍCULAS REFLETIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR BRANCA, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160 GRASU NA FACE POSTERIOR (VERSO) NA PLACA NA COR PRETO FOSCO. FURAÇÃO DIÂMETRO 8MM, DOIS FUROS, DISTÂNCIA ENTRE FUROS DE 40CM CENTRADOS NA PLACA. UN.	1000	R\$ 107,50	R\$ 107.500,00
44	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO 80 X 50 CM, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. COM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E REVESTIDA COM PELÍCULAS	1000	R\$ 172,00	R\$ 172.000,00



	REFLETIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR BRANCO, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI COM SECAGEM EM EXTUFA 160° NA FACE POSTERIOR (VERSO) DA PLACA N COR PRETO FOSCO. FURAÇÃO DIÂMETRO 8mm, DOIS FUROS, DISTÂNCIA ENTRE FUROS DE 40cm CENTRADOS NA PLACA. UN.			
45	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-6a PROIBIDO ESTACIONAR 50 CM DE DIÂMETRO, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. COM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E REVESTIDA EM PELÍCULA REFLETIVA, TIPO I-A, MICROPRISMÁTICA COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160 GRAUS NA FACE POSTERIOR (VERSO) DA PLACA NA COR PRETO FOSCO. PEÇA.	1000	R\$ 107,50	R\$ 107.500,00
46	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-6b ESTACIONAMENTO 50 CM DE DIÂMETRO, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. COM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E REVESTIDA EM PELÍCULA REFLETIVA, TIPO I-A, MICROPRISMÁTICA. COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160 GRAUS NA FACE POSTERIOR (VERSO) NA PLACA NA COR PRETO FOSCO. PEÇA.	500	R\$ 107,50	R\$ 53.750,00
47	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-6c ESTACIONAMENTO 50 CM DE DIÂMETRO, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. COM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E REVESTIDA EM PELÍCULA REFLETIVA, TIPO I-A, MICROPRISMÁTICA. COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160 GRAUS NA FACE POSTERIOR (VERSO) NA PLACA NA COR PRETO FOSCO. PEÇA.	1000	R\$ 107,50	R\$ 107.500,00
48	PLACA GENÉRICA 80X50cm, COR PRETO FOSCO, EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP., COM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA, COM PINTURA EPÓXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160 GRAUS NAS DUAS	500	R\$ 172,00	R\$ 86.000,00
49	PLACA OCTOGONAL DE 60CM "PARE" R-1 EM CHAPA GALVANIZADA, BITOLA Nº 18 COM 1,25mm DE ESP. COM TRATAMENTO DA CHAPA APÓS CORTE E FURAÇÃO, DEVE SER DESENGRAXADA E O FUNDO REVESTIDO EM PELÍCULA REFLETIVA, TIPO I-A, NA COR VERMELHA COM LEGENDA NA COR BRANCA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA EM EPÓXI COM SECAGEM EM ESTUFA 160 GRAUS NA FACE	1000	R\$ 154,80	R\$ 154.800,00

	POSTERIOR (VERSO) DA PLACA NA COR PRETO FOSCO. PEÇA.			
50	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO 50 CM DE DIÂMETRO, EM CHAPA PRFV (POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO) ATENDENDO A NORMA NBR 13.275:2020. REVESTIDA EM PELÍCULAS REFLETIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR BRANCA, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14.644:2021. FURAÇÃO DIÂMETRO 8MM, DOIS FUROS, DISTÂNCIA ENTRE FUROS DE 40CM CENTRADOS NA PLACA. UN.	500	R\$ 107,50	R\$ 53.750,00
51	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO 80 X 50 CM, EM CHAPA PRFV (POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIDRO) ATENDENDO A NORMA NBR 13.275:2020. REVESTIDA COM PELÍCULAS REFLETIVAS TIPO I, DE LENTES PRISMÁTICAS, COR BRANCO, USO EXTERNO, CONFORME ABNT: NBR 14644:2021, FURAÇÃO DIÂMETRO 8mm, DOIS FUROS, DISTÂNCIA ENTRE FUROS DE 40cm CENTRADOS NA PLACA. UN.	500	R\$ 172,50	R\$ 86.250,00
52	PLACA OCTOGONAL DE 60CM "PARE" R-1 EM CHAPA PRFV (POLIÉSTER REFORÇADO COM FIBRA DE VIFRO) ATENDENDO A NORMA NBR 13.275:2020. REVESTIDA EM PELÍCULA REFLETIVA, TIPO I-A, NA COR VERMELHA COM LEGENDA NA COR BRANCA. PEÇA.	500	R\$ 172,50	R\$ 86.250,00
53	PRESILHA PARA CINTA PERFURADA, 19MM, AÇO GALVANIZADO	2000	R\$ 1,25	R\$ 2.500,00
54	REMOVEDOR DE COLA/ADESIVO UNIVERSAL, 1 LITRO	20	R\$ 29,90	598,00
55	RECARGA GÁS ARGÔNIO - 1Mt <sup>3</sup>	15	110	R\$ 1.650,00
56	ROLO DE LÃ PARA PINTURA, 23 CM, ALTURA DA LÃ 22MM, INDICADO PARA TINTA PVA/ ACRÍLICA/ÓLEO/ESMALTE/ E A BASE DE SOLVENTE. C/ CABO/GARFO. UN.	500	R\$ 9,99	R\$ 4.995,00
57	ROLO DE LÃ PARA PINTURA, 9 CM, ALTO, ALTURA DA LÃ 22MM, INDICADO PARA TINTA PVA/ ACRÍLICA/ÓLEO/ESMALTE/ E A BASE DE SOLVENTE. C/ CABO/GARFO. UN.	500	R\$ 7,09	R\$ 3.545,00
58	TACHÃO REFLETIVO VIÁRIO DE COR AMARELA. ELEMENTO RETRORREFLETIVO BIDIRECIONAL AMARELO, NBR15576	1000	R\$ 45,00	R\$ 45.000,00
59	TACHÃO REFLETIVO VIÁRIO DE COR AMARELA. ELEMENTO RETRORREFLETIVO BIDIRECIONAL BRANCO, NBR15576	1000	R\$ 45,00	R\$ 45.000,00

60	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA NA COR AZUL EM BALDE DE 18 LITROS, A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADO EM SOLVENTE CONFORME A NBR 11862:2020, APRESENTAR LAUDO TÉCNICO COM INTEMPERISMO. UN.	500	R\$ 290,00	R\$ 145.000,00
61	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA NA COR AMARELA EM BALDE DE 18 LITROS, A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADO EM SOLVENTE CONFORME A NBR 11862:2020, APRESENTAR LAUDO TÉCNICO COM INTEMPERISMO. UN.	5.000	R\$ 290,00	R\$ 1.450.000,00
62	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA NA COR BRANCA EM BALDE DE 18 LITROS, A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADO EM SOLVENTE CONFORME A NBR 11862:2020, APRESENTAR LAUDO TÉCNICO COM INTEMPERISMO. UN.	5.000	R\$ 290,00	R\$ 1.450.000,00
63	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA NA COR CINZA EM BALDE DE 18 LITROS, A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADO EM SOLVENTE CONFORME A NBR 11862:2020, APRESENTAR LAUDO TÉCNICO COM INTEMPERISMO. UN.	500	R\$ 330,00	R\$ 165.000,00
64	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA NA COR PRETA EM BALDE DE 18 LITROS, A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADO EM SOLVENTE CONFORME A NBR 11862:2020, APRESENTAR LAUDO TÉCNICO COM INTEMPERISMO. UN.	500	R\$ 290,00	R\$ 145.000,00
65	TINTA PARA DEMARCAÇÃO VIÁRIA NA COR VERMELHA EM BALDE DE 18 LITROS, A BASE DE RESINA ACRÍLICA EMULSIONADO EM SOLVENTE CONFORME A NBR 11862:2020, APRESENTAR LAUDO TÉCNICO COM INTEMPERISMO. UN.	1.000	R\$ 330,00	R\$ 330.000,00

### 1.3. Classificação do objeto quanto à heterogeneidade ou complexidade

1.3.1. O(s) serviço(s) / aquisição do objeto desta contratação são caracterizados como comum(ns), conforme justificativa constante do Estudo Técnico Preliminar.

### 1.4. Classificação do objeto quanto ao modelo de execução

1.4.1. O serviço é enquadrado como contínuo ou por eescopo tendo em vista que São serviços eventuais ou pontuais, cujo resultado é definido por entregas específicas ou um objetivo delimitado. O contrato termina quando o objeto ou o serviço é entregue, sem necessidade de manutenção constante, sendo a vigência anual mais vantajosa, conforme consta no Estudo Técnico Preliminar.

#### Da aplicabilidade da Lei Municipal nº 7.785/2025

(TRATAMENTO EXCLUSIVO ME/EPP/EQUIPARADAS)

[NÃO]

Em observância ao disposto no artigo 1º da Lei Municipal nº 7.785/2025, que estabelece diretrizes para a promoção do desenvolvimento econômico local e o fortalecimento dos pequenos negócios no âmbito municipal, avaliou-se a possibilidade de aplicar



tratamento exclusivo para Microempresas (ME), Empresas de Pequeno Porte (EPP) e Microempreendedores Individuais (MEI) no presente certame.

Contudo, a contratação em questão refere-se à aquisição de **INSUMOS OPERACIONAIS, destinados ao Setor de Sinalização Viária**, na qual trata-se de um objeto cuja execução não é compatível com a capacidade econômica e operacional típica de micro e pequenos empreendimentos, considerando o volume de serviço, a necessidade de equipe técnica qualificada e a utilização de maquinário apropriado.

Além disso, o valor estimado da contratação é de R\$ 6.449.772,50 (Seis milhões, quatrocentos e quarenta e nove mil, setecentos e setenta e dois reais e cinquenta centavos.), o que reforça a natureza de grande porte do objeto e afasta a possibilidade de competição adequada caso o certame fosse restrito a ME, EPP ou MEI. A imposição de exclusividade para esse segmento poderia comprometer a competitividade, a economicidade e a eficiência da contratação, contrariando os princípios previstos na Lei Federal nº 14.133/2021.

Dessa forma, não se aplica o tratamento diferenciado e exclusivo a ME, EPP e MEI, uma vez que o objeto demanda capacidade técnica e financeira superior à normalmente encontrada em pequenos negócios, bem como em razão do elevado valor global da contratação. A decisão observa as exceções previstas nos artigos 47 e 48 da Lei Complementar nº 123/2006, que autorizam a não aplicação do tratamento favorecido quando ele se revelar incompatível com a natureza do objeto ou puder causar prejuízo à competitividade do certame.

Portanto, a não adoção do regime de exclusividade para Microempresas, Empresas de Pequeno Porte e Microempreendedores Individuais encontra respaldo legal e atende ao interesse público, assegurando ampla competitividade, qualidade técnica na execução dos serviços de sinalização viária e adequada utilização dos recursos públicos.

## **2. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO**

Após análise técnica e econômica, definiu-se como solução mais vantajosa a **aquisição definitiva e padronizada dos insumos de sinalização viária horizontal e vertical**, conforme as normas técnicas aplicáveis e com fornecimento planejado em lote único.

Essa solução assegura que a CODETRAN mantenha estoque adequado e atualizado de materiais essenciais, garantindo **agilidade na execução de serviços, redução de custos emergenciais, maior durabilidade da sinalização implantada e conformidade com as normas de segurança viária e qualidade**.

Com a adoção dessa estratégia, a Administração obtém os seguintes benefícios:

- **Padronização técnica e visual da sinalização**, conforme normas da ABNT e resoluções do CONTRAN;
- **Redução de custos de manutenção** e de retrabalho devido ao aumento da durabilidade dos materiais;



- **Atendimento rápido às demandas emergenciais**, sem dependência de licitações emergenciais;
- **Segurança operacional**, com uso de materiais certificados e compatíveis com as condições climáticas locais;
- **Eficiência administrativa**, pela centralização do fornecimento e simplificação da gestão contratual.

Portanto, a **aquisição definitiva e planejada de insumos de sinalização viária** representa a alternativa mais adequada técnica e economicamente, garantindo **continuidade dos serviços públicos, segurança viária, otimização de recursos e cumprimento integral das normas legais e técnicas aplicáveis à mobilidade urbana**.

### **3. DOS PARÂMETROS DA LICITAÇÃO**

A referida contratação será realizada por PREGÃO, pelo sistema de Registro de Preço.

O fornecedor será selecionado por meio da adoção do critério de julgamento pelo MENOR PREÇO ITEM.

### **4. DOS CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DA PROPOSTA**

4.1. Em se tratando de contratação para registro de preços, caso adotado o critério de julgamento de menor preço ou de maior desconto por grupo de itens, o critério de aceitabilidade de preços unitários máximos será:

4.1.1 Valores unitários: conforme planilha de composição de preços anexa ao edital OU tabela constante no item 1.2 deste Termo de Referência.

4.2. Serão exigidas amostras?

( x ) Não

( ) Sim

4.3. Será exigida garantia de proposta?

( x ) Não

( ) Sim.

### **5. DOS CRITÉRIOS DE HABILITAÇÃO**

Habilitação jurídica (art. 62, inciso I);

Habilitação fiscal, social e trabalhista (art. 62, inciso III);

Para fins de habilitação, o licitante deverá comprovar os seguintes requisitos:

1. Qualificação Técnica (Conforme art. 62, inciso II, e art. 67 da Lei Federal nº 14.133/2021) Atestado de Capacidade Técnica emitido por pessoa jurídica de direito público ou privado, comprovando que a licitante realizou serviços compatíveis com o objeto da presente licitação.

Informações mínimas no atestado: nome da pessoa jurídica que forneceu o atestado, com identificação da pessoa/cargo que assinou o documento; identificação do objeto; local e data."

**QUALIFICAÇÃO ECONÔMICA:**

Certidão Negativa de feitos sobre Falência expedida pelo distribuidor da sede do licitante, conforme inciso II, do artigo 69, da Lei 14.133/2021

**6. DA EXECUÇÃO DO OBJETO**

6.1. Prazo de entrega/execução: O objeto deverá ser entregue em até **30 dias úteis** contados do dia seguinte ao recebimento da Nota de Empenho, Autorização de Fornecimento ou documento equivalente.

Possibilidade de prorrogação (art. 107): Nos termos do art. 107 da Lei nº 14.133/2021, a Ata de Registro de Preços terá vigência de até 1 (um) ano, admitida uma prorrogação por igual período, desde que comprovada a vantajosidade para a Administração, mantida a compatibilidade dos preços com o mercado e mediante prévia análise e manifestação da Secretaria gestora quanto à conveniência e oportunidade da prorrogação.

6.2. Endereço do local de entrega, identificação da Secretaria/departamento responsável pelo recebimento, e horário:

Secretaria Municipal de Segurança Pública, Galpão da Sinalização Viária - Rua Blumenau, nº 1500, Barra do Rio, Itajaí-SC. Das 07:00h às 18:00h.

**Responsável pelo recebimento: Luciano Militão**

6.3. Garantia contratual: Será exigida garantia contratual, nos moldes do Arts 96 a 102 da Lei nº 14.133/21, em valor **correspondente a ..... %** do valor total do contrato?

( x ) Não

( ) Sim

6.4. Garantia do produto/serviço, manutenção e assistência técnica.

( x ) Não

( ) Sim

**7. OBRIGAÇÕES DAS PARTES**

**7.1. Obrigações da Contratada:**

- a) atender a todas as solicitações de contratação efetuadas durante a vigência do Contrato, limitada ao quantitativo de cada item;
- b) ao fornecimento do objeto, de acordo com as especificações constantes, em consonância com a proposta apresentada e com a qualidade e especificações determinadas pela legislação em vigor;
- c) responsabilizar-se pela boa execução e eficiência no fornecimento do objeto;
- d) não subcontratar, ceder ou transferir, total ou parcialmente, o objeto contratado;

- e) manter, durante a vigência da contratação, todas as condições de habilitação e qualificações exigidas;
- f) responsabilizar-se por quaisquer danos ou prejuízos físicos ou materiais causados à Administração ou a terceiros, pelos seus prepostos, advindos de imperícia, negligência, imprudência ou desrespeito às normas de segurança, quando da execução do fornecimento;
- g) responsabilizar-se por todas e quaisquer despesas, inclusive, despesa de natureza previdenciária, fiscal, trabalhista ou civil, bem como emolumentos, ônus ou encargos de qualquer espécie e origem, pertinentes à execução do objeto contratado;
- h) manter endereço eletrônico (e-mail) válido para fins de comunicação com a contratante por todo o período de contratação; comunicando, imediatamente, o Contratante em caso de alteração;
- i) Respeitar os projetos, especificações e determinações da Fiscalização, não sendo admitidas quaisquer alterações ou modificações do que estiver determinado pelas especificações e projetos.
- j) Desfazer ou corrigir as obras e serviços rejeitados pela Fiscalização, dentro do prazo estabelecido pela mesma, arcando com as despesas de material, mão de obra e equipamentos envolvidos quando estes não estiverem de acordo com o constante na Ordem de Serviço.

#### **7.2. Obrigações da Contratante:**

- a) comunicar a Contratada toda e quaisquer ocorrências relacionadas aos objetos entregues;
- b) efetuar o pagamento da Contratada de acordo com a forma de pagamento estipulada na licitação e no Contrato;
- c) promover o acompanhamento e a fiscalização do fornecimento/prestação dos serviços, sob os aspectos qualitativo e quantitativo, anotando em registro próprio as falhas e solicitando as medidas corretivas;
- d) rejeitar, no todo ou em parte, o objeto entregue pela Contratada fora das especificações do contrato;
- e) observar para que durante a vigência da contratação sejam cumpridas as obrigações assumidas pela Contratada, bem como sejam mantidas todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;
- f) aplicar as sanções administrativas, quando se fizerem necessárias;
- g) prestar à CONTRATADA informações e esclarecimentos que venham a ser solicitados;
- h) Não permitir nenhuma alteração nos projetos e especificações, sem prévia justificativa técnica por parte da contratada à Fiscalização, cuja autorização ou não, será feita também por escrito.
- i) Controlar o andamento dos trabalhadores em relação aos cronogramas.

#### **8. DO INSTRUMENTO CONTRATUAL**

8.1. A presente contratação será formalizada por:

( ) Contrato administrativo.

- ( x ) Ata de registro de preços.  
( ) Autorização de Fornecimento.

## 8.2. Gestão e Fiscalização:

### Gestor:

Nome: Ettore Gustavo Stenghele
Cargo: Secretario de Segurança Publica
Matrícula: 2270301
E-mail: <a href="mailto:seguranca@itajai.sc.gov.br">seguranca@itajai.sc.gov.br</a>

### Fiscal Administrativo:

Nome: Jonathan Rafael Nicolini
Cargo: Agente de Autoridade de Transito
Matrícula: 1866901
E-mail: <a href="mailto:engenharia.codetran@itajai.sc.gov.br">engenharia.codetran@itajai.sc.gov.br</a>

### Fiscal do Contrato

Nome: Allison Zilio
Cargo: Agente de autoridade de trânsito
Matrícula: 1649301
E-mail: <a href="mailto:allison.zilio@itajai.sc.gov.br">allison.zilio@itajai.sc.gov.br</a>

## **9. DOS CRITÉRIOS DE MEDIÇÃO E PAGAMENTO**

9.1. Em tratando de aquisição e/ou serviços será adotada sistemática de medição e pagamento associada ao recebimento definitivo.

9.2. O pagamento será realizado em até 30 (trinta) dias após a emissão da nota fiscal, revestida do aceite da autoridade competente e responsável pela Secretaria gestora, por meio de ordem bancária, para crédito em banco, agência e conta corrente, indicadas pelo Contratado em sua proposta comercial.

9.2.1. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

9.2.2. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

9.2.3. Independentemente do percentual de tributo inserido na planilha, quando houver, serão retidos na fonte, quando da realização do pagamento, os percentuais estabelecidos na legislação vigente.

9.2.5. O Contratado regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

## **10. RECEBIMENTO**

10.1. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no ato da entrega, juntamente com a nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente, pelo/a responsável pelo acompanhamento e fiscalização do contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta.

10.2. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, inclusive antes do recebimento provisório, quando em desacordo com as especificações constantes no Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de **30 dias úteis**, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

10.3. O recebimento definitivo ocorrerá no prazo de **30 dias úteis**, a contar do recebimento da nota fiscal ou instrumento de cobrança equivalente pela Administração, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

10.4. O fiscal técnico do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter técnico.

10.5. O fiscal administrativo do contrato realizará o recebimento provisório do objeto do contrato mediante termo detalhado que comprove o cumprimento das exigências de caráter administrativo.

## **11. REAJUSTE**

11.1. Os preços inicialmente contratados são fixos e irreajustáveis no prazo de um ano contado da data do orçamento estimado.

11.2. Após o interregno de um ano, e independentemente de pedido do Contratado, os preços iniciais serão reajustados, mediante a aplicação, pelo Contratante, IPCA, exclusivamente para as obrigações iniciadas e concluídas após a ocorrência da anualidade.

11.3. Na ausência de previsão legal quanto ao índice substituto, as partes elegerão novo índice oficial, para reajustamento do preço do valor remanescente, por meio de termo aditivo.

11.4. O reajuste será realizado por apostilamento.

## **12. VALOR ESTIMADO DA CONTRATAÇÃO**

O custo estimado total da contratação, que é o máximo aceitável, é de **R\$ 6.449.772,50** → **seis milhões, quatrocentos e quarenta e nove mil, setecentos e setenta e dois reais e cinquenta centavos**, conforme planilha orçamentária.

### **13. DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA**

13.1. As despesas correrão por conta da seguinte dotação:

Órgão/Unidade Orçamentária	Subação	Natureza	Fonte
Secretaria Municipal de Segurança Pública	2.123 Manutenção da Sinalização de Trânsito	3390	35

13.2. A dotação relativa aos exercícios financeiros subsequentes será indicada após aprovação da Lei Orçamentária respectiva e liberação dos créditos correspondentes, mediante apostilamento.

---

Jonathan R. Nicolini  
Responsável TR

---

Ettore G. Stenghele  
Secretário de Segurança