



SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO
SETOR DE LICITAÇÕES E CONTRATOS

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA

IDENTIFICAÇÃO DA ÁREA REQUISITANTE

Área Requisitante): **SECRETARIA DE PLANEJAMENTO E GESTÃO / GUARDA MUNICIPAL**

Responsável pela demanda: **ALESSANDRO GONÇALVES**

Matrícula 7987

E-mail: guardamunicipal@cacador.sc.gov.br

Telefone: **(49) 3666-2450**

SÍNTESE DO PROCESSO

Objeto: **PLACAS PARA SINALIZAÇÃO VERTICAL**

Tipo de Item: ☒ Material ☐ Serviço ☐ Obra ☐ Soluções de TI ☐ Permissão de Uso	Tipo de Subitem: ☒ Permanente ☐ Consumo ☐ Continuado ☐ Não Continuado ☐ Soluções de TI	Mês Desejado? ☐ Janeiro ☐ Fevereiro ☐ Março ☒ Abril ☐ Maio ☐ Junho ☐ Julho ☐ Agosto ☐ Setembro ☐ Outubro ☐ Novembro ☐ Dezembro	Finalidade: ☒ Registro de Preços ☐ Aquisição ☐ Concorrência	Recurso Externo? ☐ Sim ☒ Não	Grau de Prioridade: ☐ Baixa ☐ Média ☒ Alta	Renova Contrato: ☐ Baixa ☐ Média ☒ Alta	Valor Total Estimado: R\$ 809.294,50
--	---	---	--	---	---	--	--

1. OBJETO DETALHADO

- Matéria-prima utilizada: As placas devem ser confeccionadas em aço, estar em conformidade com a legislação vigente e seguir as normas técnicas NBR14644 de janeiro de 2021, NBR16179 de abril de 2021, e quaisquer outras aplicáveis. Parafusos de fixação devem estar inclusos.
- A entrega deve ocorrer no local solicitado pelo setor requisitante, dentro do perímetro urbano de Caçador, em Santa Catarina.
- Os materiais serão solicitados conforme necessidade, sem implicação de pedido mínimo.

Item	Quant	Unidade	CAT MAT	Descrição	Média Unitária (R\$)	Média Total Prevista (R\$)
1	220	und	6042 98	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (0,50M) E	R\$ 151,13	R\$



				ADVERTÊNCIA R1 (0,50M X0,50M) PARE		33.249,33
2	15	und	4837 51	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M):, R2 - DÊ À PREFERÊNCIA	R\$ 122,37	R\$ 1.835,50
3	25	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M):, R4B - PROIBIDO VIRAR À DIREITA	R\$ 124,00	R\$ 3.100,00
4	25	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M):, R4A - PROIBIDO VIRAR À ESQUERDA	R\$ 124,00	R\$ 3.100,00
5	25	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M):, R3 - SENTIDO PROIBIDO	R\$ 124,00	R\$ 3.100,00
6	30	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M):, R6A - PROIBIDO ESTACIONAR	R\$ 124,00	R\$ 3.720,00
7	50	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R6C - PROIBIDO PARAR E ESTACIONAR	R\$ 124,00	R\$ 6.200,00
8	22	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R25A - VIRE À ESQUERDA	R\$ 124,00	R\$ 2.728,00
9	22	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): VIRE À DIREITA	R\$ 124,00	R\$ 2.728,00
10	30	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R33 - SENTIDO DE CIRCULAÇÃO NA ROTATÓRIA	R\$ 124,00	R\$ 3.720,00
11	22	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): A18 -	R\$ 124,00	R\$ 2.728,00



				SALIÊNCIA OU LOMBADA A 100 METROS		
12	22	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): A18 - SALIÊNCIA OU LOMBADA A 50 METROS	R\$ 124,00	R\$ 2.728,00
13	50	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): A18 - SALIÊNCIA OU LOMBADA	R\$ 124,00	R\$ 6.200,00
14	33	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): A33B - PASSAGEM SINALIZADA DE ESCOLARES	R\$ 124,00	R\$ 4.092,00
15	22	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): A33A - ÁREA ESCOLAR	R\$ 124,00	R\$ 2.728,00
16	60	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): A32B - PASSAGEM DE PEDESTRES	R\$ 124,00	R\$ 7.440,00
18	10	und	1505	Item 150651- Placas RESPEITE O LIMITE DE VELOCIDADE FISCALIZAÇÃO ELETRÔNICA. Dimensões: 100x200 cm. Chapa em aço galvanizado 1,25mm de acordo com a norma ABNT NBR 11904/2015 e película prismática grau engenharia de acordo com a Norma ABNT NBR 14644/2021, incluindo o Fornecimento de Bandeira Cônica Tipo I, fixada com sapata em concreto, com braço projetado de até 4,5m.	R\$ 7.665,50	R\$ 76.655,00
19	12	und	1505	Item 150651- Placas de orientação de desvio. Fundo verde, retangular, letras brancas, chapa em aço galvanizado 1,25mm de acordo com a norma ABNT NBR 11904/2015 e película prismática grau engenharia de acordo com a Norma ABNT NBR 14644/2013, com suporte. Dimensões: 200x100 cm.	R\$ 7.665,50	R\$ 91.986,00



20	10	und	1505	Item 150651- Placas de regulamentação. Proibindo caminhões com limitação de Pbt, chapa em aço galvanizado 1,25mm de acordo com a norma ABNT NBR 11904/2015 e película prismática grau engenharia de acordo com a Norma ABNT NBR 14644/2013, sem suporte. Dimensões: 200x100 cm	R\$ 7.665,50	R\$ 76.655,00
21	10	und	1505	Item 150651- Placas de regulamentação. Sendo obrigatório para caminhões com limitação de Pbt, chapa em aço galvanizado 1,25mm de acordo com a norma ABNT NBR 11904/2015 e película prismática grau engenharia de acordo com a Norma ABNT NBR 14644/2013, sem suporte. Dimensões: 200x100 cm.	R\$ 7.665,50	R\$ 76.655,00
22	200	und	1505	Item 150651- Placas de ESTACIONAMENTO REGULAMENTADO (Idoso, PNE, Rotação, Carga e Descarga, Curta Duração, Transporte de Escolares, Embarque e Desembarque)	R\$ 270,60	R\$ 54.120,00
23	40	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R19 - 40KM/H	R\$ 186,50	R\$ 7.460,00
24	10	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R19 - 50KM/H	R\$ 186,50	R\$ 1.865,00
25	20	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R19 - 30KM/H	R\$ 186,50	R\$ 3.730,00
26	30	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R19 - 60KM/H	R\$ 186,50	R\$ 5.595,00
27	40	und	1505	FORNECIMENTO DE PLACAS DE REGULAMENTAÇÃO (Ø 0,50M) E ADVERTÊNCIA (0,50M X 0,50M): R20 - PROIBIDO	R\$ 124,00	R\$ 4.960,00



				ACIONAR BUZINA OU SINAL SONORO		
28	200	und	1505	Placa, tipo logradouro - Espessura 0,50mm, altura: 22 cm, largura: 50 cm, material: aço inoxidável, acabamento superficial: em baixo relevo, características adicionais: conforme modelo do órgão. O acabamento da placa deve ser cromado. Devem estar inclusos os parafusos.	R\$ 166,33	R\$ 33.266,67
29	100	und	1505	Suporte (Poste) em Tubo de Aço Galvanizado 2" x 3m com abraçadeiras - Suporte para placas de sinalização, em tubo de aço galvanizado de 2" com 3 metros de comprimento, com 2 abraçadeiras de aço galvanizado, parafusos, porcas e arruelas. Jogo completo para instalação.	R\$ 172,00	R\$ 17.200,00
Item	Quant	Unidade	CAT MAT	Descrição	Média Unitária (R\$)	Média Total Prevista (R\$)
30	500	und	1505	CONJUNTO CONTENDO DUAS PLACAS DE IDENTIFICAÇÃO DE VIAS E LOGRADOUROS PUBLICOS FABRICADA EM CHAPA, GALVANIZADA NAS DUAS FACES; APLICACAO DE VINIL REFLETIVO DE GRAU TECNICO E VERNIZ BICOMPONENTE AUTOMOTIVO NA FRENTE E VERSO; TAMANHO MINIMO DE 50CM X 20CM, ESPESSURA MINIMA DE 1,2MM, CANTOS LIGEIRAMENTE ARREDONDADOS; UM SUPORTE EM TUBO FABRICADO EM ACO GALVANIZADO DE 2", DIAMETRO DE 60,3MM OU 63,5MM, ESPESSURA MINIMA DE 3MM, ALTURA MINIMA DE 3M; PARTE INFERIOR COM ALETAS ANTIGIRO EM BARRA DE 3/8" OU 10" E 180MM DE COMPRIMENTO; PARTE SUPERIOR COM TAMPAO SOLDADO EM FLANGE DE ACO GALVANIZADO PARA INIBIR ENTRADA E ACUMULO DE AGUA; DUAS ABRACADEIRAS COMPLETA FABRICADA EM ALUMINIO FUNDIDO CONTENDO PARAFUSOS, PORCAS E	R\$ 539,50	R\$ 269.750,00



			ARRUELAS PARA FIXACAO DAS PLACAS DE IDENTIFICACAO NO TUBO DE SUPORTE; AS CORES, ELEMENTOS TEXTUAIS E DEMAIS CARACTERISTICAS DEVERAO ESTAR DE ACORDO COM O MANUAL REFERENCIAL DE PLACAS DE IDENTIFICACAO DE VIAS E LOGRADOUROS PUBLICOS DO MUNICIPIO DE SANTA MARIA DE JETIBA; GARANTIA MINIMA DE 5 (CINCO) ANOS A CONTAR DA DATA DE ENTREGA		
Valor Total (Estimado) Previsto:					R\$ 809.294,50

2. NECESSIDADE DE AMOSTRAS

Não são necessárias amostras

3. INDICAÇÃO DA EQUIPE DE APOIO

A equipe de apoio tem a função de auxiliar o pregoeiro na condução do procedimento licitatório, cabendo a ela, nos termos do artigo 18 do Decreto nº 10.024/19, auxiliá-lo em todas as fases do processo licitatório. Indicar o maior número possível de integrantes da equipe de apoio baseado na complexidade do material a ser adquirido e nas experiências dos integrantes da equipe.

OR	NOME	MATRÍCULA	E-MAIL	FONE	CARGO
1	Dara Miranda	18647	seplag@cacador.sc.gov.br	36662450	Assessora
2	Alessandro Gonçalves	7987	guardamunicipal@cacador.sc.gov.br	3567-532 1	Diretor
3	Alexandre Schermach	38	pres.ippuc@cacador.sc.gov.br	3666-242 2	Presidente IPPUC

4. METODOLOGIA UTILIZADA NA PESQUISA DE PREÇOS E, SE NECESSÁRIO, JUSTIFICATIVA PARA A NÃO UTILIZAÇÃO DA PESQUISA NO PNCP

A pesquisa de preços não foi realizada pelo PNCP devido à não funcionalidade do site, conforme anexo. Dessa forma, a pesquisa foi realizada através de contratações similares de outros entes públicos e diretamente com fornecedores devidamente identificados.



5. INDICAÇÃO DA EQUIPE RESPONSÁVEL PELA PESQUISA DE PREÇO

Indicar a equipe responsável pela pesquisa de preço que, *NÃO NECESSARIAMENTE*, será formada pelos mesmos integrantes da equipe de apoio à licitação.

OR	NOME	CPF	MATRÍCULA	E-MAIL	FONE	CARGO
1	Dara Miranda	07494107959	18647	seplag@cacador.sc.gov.br	3666-2450	Assessora

A equipe responsável pela pesquisa de preço deverá atentar para a utilização dos parâmetros do Artigo 2º da Instrução Normativa 05 de 27 de junho de 2014 e suas alterações.

Caçador, 04 de março de 2024.

Alexandre Schermach

Presidente do Instituto de
Planejamento e Pesquisa de
Caçador

Gustavo Pedrotti Boscari

Fiscal do Contrato

Antônio Carlos Castilho

Secretário Municipal de
Administração

Jean Carlo Ribeiro

Secretário Municipal de
Planejamento e Gestão

Alencar Mendes

Prefeito Municipal



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: CF42-5AAD-F0B9-FE0B

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



OSORIO ELIAS TIMERMANN (CPF 486.XXX.XXX-34) em 08/03/2024 14:26:58 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



GUSTAVO BOSCARI (CPF 058.XXX.XXX-57) em 12/03/2024 18:45:13 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



ANTONIO CARLOS CASTILHO (CPF 774.XXX.XXX-91) em 15/03/2024 13:15:41 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



ALEXANDRE SCHERMACH (CPF 052.XXX.XXX-61) em 19/03/2024 17:41:21 (GMT-03:00)

Papel: Assinante

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cacador.1doc.com.br/verificacao/CF42-5AAD-F0B9-FE0B>