



PALUDO SINALIZAÇÕES LTDA
CNPJ: 24390846/0001-43 Insc. Est. 257.914.757 Insc. Mun. 3020
Sinalização de Trânsito, Placas, Mat. De Construção e Pinturas.
paludosinalizacoes@gmail.com
(49) 98437-9119

AO MUNICÍPIO DE CARLOS BARBOSA
CNPJ 88.587.183/0001-34

ORÇAMENTO 313-2026

ITEM	Descrição	QUANT.	R\$ UNITARIO	R\$ TOTAL
01	Placa de logradouro em aço carbono galvanizado, tamanho 60 cm largura x 20 cm altura x 1,25 mm espessura, fundo azul, dupla face, texto branco, fonte arial, com 2 furos para fixação.	600 UN	54,00	32.400,00
02	Placa modelo marcador de perigo em aço carbono galvanizado retangular, tamanho 20 cm de largura x 60 cm de altura x 1,25 mm de espessura, para vias urbanas, cores alternadas e inclinadas, relação de lados 1:3, faixas de cores preta e amarela com largura de 0,10m, inclinadas de 45°	50 UN	54,00	2.700,00
03	Placa de regulamentação, em aço carbono galvanizado, refletiva, sinal de forma octogonal (r-1), tamanho 50 cm.	100 UN	113,00	11.300,00
04	Placa de regulamentação em aço carbono galvanizado, refletiva, tamanho 50 cm de diâmetro, espessura 1,25mm, conforme ctb	300 UN	113,00	33.900,00
05	Placa de advertência em aço carbono galvanizado, refletiva, tamanho 50 cm x 50 cm, retangular, espessura 1,25 mm, conforme ctb	500 UN	113,00	56.500,00
06	Placa de serviço auxiliar em aço carbono galvanizado, tamanho 40 cm de largura x 60 cm de altura x 1,25 mm de espessura, fundo azul, quadro interno branco refletivo, pictograma preto. Conforme norma brasileira de trânsito	150 UN	108,00	16.200,00
07	Placa indicativa (de rodovias, municípios, estados, localidades e/ou atrativos turísticos), em chapa galvanizada retangular, tamanho 200 cm de largura x 100 cm de altura x 1,25 mm de espessura, com fundo colorido, película(s) refletiva(s) gt + gt, verso preto fosco, podendo conter até 4 quadros internos com legenda sob demanda, conforme norma brasileira de trânsito	50 UN	900,00	45.000,00
08	Placa de regulamentação com informações complementares, em aço carbono galvanizado, tamanho 50 cm de largura x 70 cm de altura x 1,25 mm de espessura, fundo branco, refletiva, legenda sob demanda. Conforme norma brasileira de trânsito	200 UN	158,00	31.600,00
09	POSTE/ tubo galvanizado 3 metros, 2 polegadas parede	500 UN	160,00	80.000,00
10	Placa indicativa em chapa galvanizada retangular, tamanho 200 cm de largura x 30 cm de altura x 1,25 mm de espessura, com fundo colorido, película(s) refletiva(s) gt + gt, verso preto fosco, com legenda sob demanda, com suporte na parte de trás, conforme norma brasileira de trânsito	50 UN	270,00	13.500,00
11	Placa indicativa em chapa galvanizada retangular, tamanho 200 cm de largura x 60 cm de altura x 1,25 mm de espessura, com fundo colorido,	50 UN	540,00	27.000,00

Rua Gemira Zuchello Martello, 07 Sala 2 Bairro Industrial. Cep: 89770-000 Seara SC.



PALUDO SINALIZAÇÕES LTDA
CNPJ: 24390846/0001-43 Insc. Est. 257.914.757 Insc. Mun. 3020
Sinalização de Trânsito, Placas, Mat. De Construção e Pinturas.
paludosinalizacoes@gmail.com
(49) 98437-9119

	película(s) refletiva(s) gt + gt, verso preto fosco, com legenda sob demanda, com suporte na parte de trás, conforme norma brasileira de trânsito			
12	Placa indicativa em chapa galvanizada retangular, tamanho 100 cm de largura x 75 cm de altura x 1,25 mm de espessura, com fundo azul escrita em branco, com legenda sob demanda, com suporte na parte de trás, conforme norma brasileira de trânsito	50 UN	338,00	16.900,00
13	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, SINAL DE FORMA OCTOGONAL (R-1), TAMANHO 60 CM.	100 UN	162,00	16.200,00
14	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, TRIANGULAR (R-2), TAMANHO 75 CM.	50 UN	130,00	6.500,00

TOTAL GERAL R\$ 389.700,00 (TREZENTOS E OITENTA E NOVE MIL E SETECENTOS REAIS)

Impostos e frete inclusos no orçamento.

Validade 60 dias.

Seara/SC, em 16 de Setembro de 2026

ANDERSON JOSE
PALUDO:034174
29960

Assinado de forma digital
por ANDERSON JOSE
PALUDO:03417429960
Dados: 2026.09.16
10:42:57 -03'00'

PALUDO SINALIZAÇÕES LTDA.
Anderson José Paludo - Sócio Administrador
CPF: 034174299-60 RG: 04163481/SSP SC



TINPAVI INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS EIRELI
CNPJ: 17.592.525/0001-66 - INSC. ESTADUAL: 697.090.431.116
RODOVIA COMANDANTE JOÃO RIBEIRO DE BARROS (SP 294) KM 523
CAIXA POSTAL - 105 - DISTRITO INDUSTRIAL III - TUPÃ/SP - CEP: 17.604-830

PREFEITURA MUNICIPAL DE CARLOS BARBOSA

Item	Qtd.	Unid	Descrição	Marca	Valor Unitário	Valor Total
1	600,00	UNID	PLACA DE LOGRADOURO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, TAMANHO 60 CM LARGURA X 20 CM ALTURA X 1,25 MM ESPESSURA, FUNDO AZUL, DUPLA FACE, TEXTO BRANCO, FONTE ARIAL, COM 2 Furos PARA FIXAÇÃO.	CN SINAL	R\$ 75,00	R\$ 45.000,00
2	50,00	UNID	PLACA MODELO MARCADOR DE PERIGO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO RETANGULAR, TAMANHO 20 CM DE LARGURA X 60 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, PARA VIAS URBANAS, CORES ALTERNADAS E INCLINADAS, RELAÇÃO DE LADOS 1:3, FAIXAS DE CORES PRETA E AMARELA COM LARGURA DE 0,10M, INCLINADAS DE 45°.	CN SINAL	R\$ 150,00	R\$ 7.500,00
3	100,00	UNID	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, SINAL DE FORMA OCTOGONAL (R-1), TAMANHO 50 CM.	CN SINAL	R\$ 80,00	R\$ 8.000,00
4	100,00	UNID	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO, EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, SINAL DE FORMA OCTOGONAL (R-1), TAMANHO 60 CM	CN SINAL	R\$ 150,00	R\$ 15.000,00
5	300,00	UNID	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, TAMANHO 50 CM DE DIÂMETRO, ESPESSURA 1,25MM, CONFORME CTB.	CN SINAL	R\$ 80,00	R\$ 24.000,00
6	300,00	UNID	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, TAMANHO 50 CM X 50 CM, RETANGULAR, ESPESSURA 1,25 MM, CONFORME CTB.	CN SINAL	R\$ 80,00	R\$ 24.000,00
7	50,00	UNID	PLACA DE SERVIÇO AUXILIAR EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, TAMANHO 40 CM DE LARGURA X 60 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, FUNDO AZUL, QUADRO INTERNO BRANCO REFLETIVO, PICTOGRAMA PRETO, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	CN SINAL	R\$ 80,00	R\$ 4.000,00
8	20,00	UNID	PLACA INDICATIVA (DE RODOVIAS, MUNICÍPIOS, ESTADOS, LOCALIDADES E/OU ATRATIVOS TURÍSTICOS), EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 200 CM DE LARGURA X 100 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, COM FUNDO COLORIDO, PELÍCULA(S) REFLETIVA(S) GT + GT, VERSO PRETO FOSCO, PODENDO CONTER ATÉ 4 QUADROS INTERNOS COM LEGENDA SOB DEMANDA, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	CN SINAL	R\$ 700,00	R\$ 14.000,00
9	100,00	UNID	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES, EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, TAMANHO 50 CM DE LARGURA X 70 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, FUNDO BRANCO, REFLETIVA, LEGENDA SOB DEMANDA, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	CN SINAL	R\$ 280,00	R\$ 28.000,00
10	500,00	UNID	POSTE/ TUBO GALVANIZADO 3 metros, 2 polegadas parede	CN SINAL	R\$ 240,00	R\$ 120.000,00
11	50,00	UNID	PLACA INDICATIVA EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 200 CM DE LARGURA X 30 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, COM FUNDO COLORIDO, PELÍCULA(S) REFLETIVA(S) GT + GT, VERSO PRETO FOSCO, COM LEGENDA SOB DEMANDA, COM SUPORTE NA PARTE DE TRÁS, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	CN SINAL	R\$ 215,00	R\$ 10.750,00
12	50,00	UNID	PLACA INDICATIVA EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 200 CM DE LARGURA X 30 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, COM FUNDO COLORIDO, PELÍCULA(S) REFLETIVA(S) GT + GT, VERSO PRETO FOSCO, COM LEGENDA SOB DEMANDA, COM SUPORTE NA PARTE DE TRÁS, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	CN SINAL	R\$ 215,00	R\$ 10.750,00
13	50,00	UNID	PLACA INDICATIVA EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 100 CM DE LARGURA X 75 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, COM FUNDO AZUL ESCRITA EM BRANCO, COM LEGENDA SOB DEMANDA, COM SUPORTE NA PARTE DE TRÁS, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	CN SINAL	R\$ 300,00	R\$ 15.000,00
TOTAL					R\$	326.000,00

Prazo de Entrega: 15 Dias
Validade da proposta: 30 Dias
Cond. Pgto: 30 DIAS
Frete: CIF
Todos os impostos inclusos
Contribuintes ICMS, difal por conta do CLIENTE

TINPAVI INDUSTRIA E COMERCIO DE TINTAS LTDA
CLAUBER VESU DORNELES
RG: 40.536.988-8
CPF: 384.258.428-83

17.592.525/0001-66
TINPAVI INDUSTRIA E COMERCIO
DE TINTAS LTDA. - -
ROD. COMANDANTE JOÃO RIBEIRO DE BARROS, S/N
KM 523 Cx.PST. 105 - CEP 17004-830
PARQUE INDUSTRIAL III - TUPÃ - SP



MUNICÍPIO DE CARLOS BARBOSA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

EDITAL DE PREGÃO ELETRÔNICO Nº 059/2025

CONTRATANTE: MUNICÍPIO DE CARLOS BARBOSA
SOLICITAÇÃO N.º 001291/2025
DATA: 11 DE JULHO DE 2025
HORA: 09 HORAS
OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL DE SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO
CRITÉRIO DE JULGAMENTO: MENOR PREÇO POR ITEM
REGIME DE EXECUÇÃO: FORNECIMENTO PARCELADO
PROCESSAMENTO: SISTEMA DE REGISTRO DE PREÇOS
PARTICIPAÇÃO: EXCLUSIVO PARA ME/EPP
MODO DE DISPUTA: ABERTO

O **MUNICÍPIO DE CARLOS BARBOSA** torna público, para conhecimento dos interessados, **que às 09 horas do dia 11 de julho de 2025** realizará licitação na modalidade pregão, na forma eletrônica, do tipo menor preço, através do endereço eletrônico www.pregaobanrisul.com.br, processando-se essa licitação nos termos da Lei Federal n.º 14.133 de 1º de abril de 2021, da Lei Complementar n.º 123, de 14 de dezembro de 2006 e do Decreto Municipal n.º 4.128, de 1º de setembro de 2023.

PREGOEIRO(A): Giovani André Romanzini

1. DO OBJETO

1.1. É objeto desta licitação o registro de preços para aquisição de material de sinalização de trânsito, placas de vários modelos, conforme normas do CTB, e tubos para fixação nas vias públicas, conforme especificações descritas no **Anexo VII**.

1.2. A licitação será realizada em itens, conforme disposto abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT. EST.	VALOR UNIT. MÁX.	VALOR TOTAL MÁX.
01	PLACA TIPO PLACA DE LOGRADOURO, COR FUNDO AZUL, DUPLA FACE, TAMANHO 60 CM LARGURA X 20 CM ALTURA X 1,25 MM ESPESSURA	UN	600	R\$ 51,67	R\$ 31.002,00
02	PLACA TIPO MODELO MARCADOR DE PERIGO, COR FAIXAS DE CORES PRETAS E AMARELAS, TAMANHO 20 CM DE LARGURA X 60 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA	UN	50	R\$ 82,67	R\$ 4.133,50
03	PLACA TIPO DE REGULAMENTAÇÃO, FORMA OCTOGONAL (R-1), TAMANHO 50 CM	UN	100	R\$ 84,33	R\$ 8.433,00
04	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, TAMANHO 50 CM DE DIÂMETRO, ESPESSURA 1,25MM, CONFORME CTB	UN	300	R\$ 81,33	R\$ 24.399,00
05	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, TAMANHO 50 CM X 50 CM, RETANGULAR, ESPESSURA 1,25 MM, CONFORME CTB	UN	300	R\$ 81,33	R\$ 24.399,00



MUNICÍPIO DE CARLOS BARBOSA
ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL

06	PLACA TIPO DE SERVIÇO AUXILIAR, COR FUNDO AZUL, QUADRO INTERNO BRANCO, TAMANHO 40 CM DE LARGURA X 60 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA	UN	50	R\$ 81,33	R\$ 4.066,50
07	PLACA TIPO INDICATIVA, TAMANHO 200 CM DE LARGURA X 100 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA	UN	20	R\$ 700,00	R\$ 14.000,00
08	PLACA TIPO DE REGULAMENTAÇÃO COM INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES, TAMANHO 50 CM DE LARGURA X 70 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA	UN	100	R\$ 171,67	R\$ 17.167,00
09	POSTE EM TUBO GALVANIZADO DE 2" (POLEGADA) DE DIÂMETRO, 3 METROS DE ALTURA, MEDIDA DA PAREDE: ESPESSURA DE 2 MM, SENDO ACEITÁVEL DE 1,95 A 2,0 MM.	UN	500	R\$ 160,00	R\$ 80.000,00
10	PLACA COR VERSO PRETO FOSCO, TIPO INDICATIVA EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 200 CM DE LARGURA X 30 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, COM FUNDO COLORIDO, ESPECIFICAÇÃO PELÍCULA(S) REFLETIVA(S) GT + GT, COM LEGENDA SOB DEMANDA, COM SUPORTE NA PARTE DE TRÁS, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	UN	50	R\$ 328,33	R\$ 16.416,50
11	PLACA COR VERSO PRETO FOSCO, TIPO INDICATIVA EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 200 CM DE LARGURA X 60 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, COM FUNDO COLORIDO, ESPECIFICAÇÃO PELÍCULA(S) REFLETIVA(S) GT + GT, COM LEGENDA SOB DEMANDA, COM SUPORTE NA PARTE DE TRÁS, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO.	UN	50	R\$ 530,00	R\$ 26.500,00
12	PLACA COR FUNDO AZUL ESCRITA EM BRANCO, TIPO INDICATIVA EM CHAPA GALVANIZADA RETANGULAR, TAMANHO 100 CM DE LARGURA X 75 CM DE ALTURA X 1,25 MM DE ESPESSURA, ESPECIFICAÇÃO COM LEGENDA SOB DEMANDA, COM SUPORTE NA PARTE DE TRÁS, CONFORME NORMA BRASILEIRA DE TRÂNSITO	UN	50	R\$ 379,33	R\$ 18.966,50
13	PLACA TIPO REGULAMENTAÇÃO, EM AÇO CARBONO GALVANIZADO, REFLETIVA, SINAL DE FORMA OCTOGONAL (R-1), TAMANHO 60 CM	UN	100	R\$ 121,00	R\$ 12.100,00

1.3. A licitante deverá apresentar, junto à proposta, documento, declaração ou certificado de garantia do fornecedor que a película refletiva utilizada na fabricação das placas está em conformidade com a NBR 14644:2001 (boa qualidade e maior durabilidade), sob pena de desclassificação da proposta.

1.4. Em atendimento ao contido no artigo 60, § 3º, do Decreto Municipal 4.128/2023, estima-se a contratação mínima de 50% (cinquenta por cento) para cada item ao longo de toda vigência da ata de registro de preços.



D.C.G.
Fls. _____
VISTO

ESTADO DO RIO GRANDE DO SUL
PREFEITURA MUNICIPAL DE PELOTAS
S.M.A. - DEPARTAMENTO DE COMPRAS GOVERNAMENTAIS - 20/34

PREGÃO ELETRÔNICO - Nº 077/2026 - SMTT

ANEXO I

TERMO DE REFERÊNCIA

1. DO OBJETO, VALOR E CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO

- 1.1. O presente Termo de Referência tem por objeto a **aquisição de placas de trânsito** nos termos da tabela abaixo e conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

ITEM	DESCRIÇÃO	CATMAT	UNIDADE	QUANT.	VALOR UNITÁRIO (R\$)	VALOR TOTAL (R\$)
01	Placa de Sinalização regulamentação R1 (parada obrigatória) 60cm	Não Consta	Unidade	49	89,96	4.408,04
02	Haste de Tubo Galvanizado de 03 m com furos para fixação de placas de trânsito	Não Consta	Unidade	42	85,22	3.579,24

- 1.2. Os bens objeto deste instrumento não se enquadram como sendo bens de luxo, conforme prevê a legislação vigente.
- 1.3. O(s) bem(ns) objeto desta contratação é (são) caracterizados como comum(ns), pois apresentam padrões de desempenho e qualidade objetivamente definidos por meio de especificações usuais de mercado, conforme justificado no Estudo Técnico Preliminar.
- 1.4. A entrega dos bens será feita de forma integral.
- 1.5. O valor total estimado da contratação é de R\$ 7.987,28 (sete mil novecentos e oitenta e sete reais e vinte e oito centavos), conforme custos unitários apostos na tabela acima.
- 1.6. Devido a possíveis limitações na precisão das especificações do catálogo CATMAT/CATSER, poderá ocorrer divergência entre a sua descrição e a descrição detalhada do produto apresentada no Termo de Referência. Em caso de divergência, as especificações contidas no Termo de Referência prevalecerão.

2. DESCRIÇÃO DETALHADA DO OBJETO

2.1. Item 1 - Placa de Sinalização, Regulamentação R1 (Parada Obrigatória)

2.1.1. Especificações:

2.1.1.1. Placa de regulamentação R-1 (Parada Obrigatória), confeccionada em ACM (Aluminium Composite Material), composta por duas chapas de alumínio com núcleo em polietileno, com espessura total de 3 mm, garantindo alta resistência mecânica durabilidade e resistência a corrosão.

2.1.2. Formato:

2.1.2.1. Octogonal (8 lados), conforme padrão estabelecido pelo Manual (Brasil Sinalização de Trânsito — Volume I (Sinalização de Regulamentação).

2.1.3. Dimensões:

2.1.3.1. 600 mm (60 cm) de largura/altura (Tamanho padrão — Tamanho 3).

2.1.4. Acabamento do Verso:

2.1.4.1. O verso da placa deveser possuir acabamento na cor preta fosca ou cinza, com pintura eletrostática ou acabamento original do ACM, garantindo proteção contra intempéries.