ANEXO I

PREFEITURA MUNICIPAL DE ESTAÇÃO
PREGÃO ELETRÔNICO/REGISTRO DE PREÇOS Nº 029/2026

Item	Qtd/Uni (mínima/prevista)	Qtd/Uni (máxima/prevista)	Especificação
1	6,0000 UN	60,0000 UN	**CONE DE SINALIZAÇÃO** Confeccionado em borracha, refletivo, nas cores laranja e branca, resistente a intempéries climáticas, com dimensões de altura 75cm x largura 38cm x comprimento 38cm. Valor de Referência: 96,6100
2	750,0000 M2	7.500,0000 M2	**PINTURA SINALIZAÇÃO TRANSITO** Prestação de serviços de sinalização viária horizontal compreendendo pintura de faixas de rolamento, demarcação de vagas de estacionamento, marcação de faixas de pedestres, pintura de legendas e símbolos nas vias, sinalização de áreas de carga e descarga e outros serviços correlatos. Execução com tinta acrílica à base de solvente, com pigmentação orgânica/inorgânica, carga mineral e pó de vidro (microesferas). Garantia mínima do serviço aplicado: 1200 dias contados do recebimento. Valor de Referência: 23,9700
3	7,0000 UN	75,0000 UN	**PLACA DE ADVERTENCIA** Dimensão de 45cm cada lado, refletiva, placas em chapa de aço MSG 18 (espessura mínima de 2mm), decapagem da peça por imersão previamente tratada contra ferrugem, fundo primer com pintura preto fosco resistente à corrosão atmosférica e película total refletiva colorida, adesivo colorido conforme modelo CONTRAN, furadas para fixação em tubo galvanizado. Valor de Referência: 196,7000
4	6,0000 UN	60,0000 UN	**PLACA DE ADVERTÊNCIA COM COMPLEMENTO** Dimensão de 70cm x 50cm, refletiva, placas em chapa de aço MSG 18 (espessura mínima de 2mm), decapagem por imersão com tratamento prévio anticorrosivo, fundo primer com pintura preto fosco resistente à corrosão e película total refletiva colorida, adesivo modelo CONTRAN, furadas para fixação em tubo galvanizado. Valor de Referência: 238,2000
5	3,0000 UN	30,0000 UN	**PLACA DE INDICAÇÃO VERDE/AZUL** Tamanho aproximado de 120cm x 180cm, refletiva, em chapa estruturada de aço com tratamento anticorrosivo, película refletiva e layout conforme padrões CONTRAN para orientação urbana. Valor de Referência: 1.480,6000

6	**7,0000 UN**	**75,0000 UN**	**PLACA DE REGULAMENTAÇÃO** Diâmetro de 50cm, refletiva, placas em chapa de aço MSG 18 (espessura mínima de 2mm), decapagem por imersão contra ferrugem, fundo primer com pintura preto fosco resistente à corrosão e película total refletiva colorida, conforme modelo CONTRAN, furadas para fixação. Valor de Referência: 168,9600
7	**6,0000 UN**	**60,0000 UN**	**PLACA DE REGULAMENTAÇÃO COM COMPLEMENTO** Dimensão de 50cm x 70cm, refletiva, placas em chapa de aço MSG 18 (espessura mínima de 2mm), decapagem por imersão tratada contra ferrugem, fundo primer com pintura preto fosco e película total refletiva colorida, conforme CONTRAN, furadas para fixação em tubo galvanizado. Valor de Referência: 236,0200
8	**6,0000 UN**	**60,0000 UN**	**PLACA DE REGULAMENTAÇÃO R-1 PARE - OCTAGONAL** Dimensão de 25cm cada lado, refletiva, placas em chapa de aço MSG 18 (espessura mínima de 1,25mm) com cantos arredondados, decapagem por imersão prévia contra ferrugem, fundo primer preto fosco resistente à corrosão, película total refletiva colorida, adesivo CONTRAN, furadas para tubo galvanizado. Valor de Referência: 217,8400
9	**7,0000 UN**	**75,0000 UN**	**PLACA LOGRADOURO COM POSTE EM AÇO GALVANIZADO** Conjunto composto por poste de 3,5 metros de comprimento em tubo galvanizado de 2 polegadas de diâmetro com aletas antigiro, acompanhado de 02 (duas) placas de rua (logradouro) de 50 x 25 cm em chapa de aço galvanizado nº 18 (1,2mm), com película refletiva azul e informações/faixas na cor branca. Incluso 02 abraçadeiras duplas de 2 polegadas para fixação das duas placas em ângulo de 90° para esquinas. Valor de Referência: 410,1600
10	**2,0000 UN**	**18,0000 UN**	**PLACA PARADA DE ONIBUS** Dimensão de 50cm x 70cm, refletiva, placas em chapa de aço MSG 18 (espessura mínima de 2mm), tratamento anticorrosivo por imersão, fundo primer preto fosco, película total refletiva colorida, conforme CONTRAN, furadas para tubo galvanizado. Valor de Referência: 235,4200
11	**1,0000 UN**	**3,0000 UN**	**SEMI PORTICO BANDEIRA** Estrutura de semi pórtico com 5 metros de alcance; área de placa de 4,5m²; resistência a ventos de até 45m/s; solda MIG; tratamento antiferrugem de superfície; porcas e parafusos galvanizados a fogo. Fornecimento acompanhado obrigatoriamente de ART de projeto e de fabricação. Valor de Referência: 10.949,3300
12	**200,0000 UN**	**2.000,0000 UN**	**TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL ("BICO DE**

			PATO") Tacha/segregador viário nas dimensões de 10cm x 8cm x 2cm, confeccionado em resina sintética de alta resistência, com elementos retrorrefletivos para sinalização horizontal, incluindo fornecimento e instalação. Valor de Referência: 50,2900
13	**300,0000 UN**	**3.000,0000 UN**	**TACHÃO BIDIRECIONAL AMARELO/BRANCO** Fornecimento e colocação de tachão amarelo/branco Tipo I refletivo bidirecional, com dimensão aproximada de 25,0cm x 15,0cm x 5,0cm, corpo de alta resistência mecânica e elementos retrorrefletivos. Valor de Referência: 61,1900
14	**3,0000 BD**	**30,0000 BD**	**TINTA À BASE DE RESINA ACRILICA AMARELA** Cor amarela, balde de 18 litros, com no mínimo 115 de resistência à abrasão conforme ABNT NBR 11862, para demarcação viária. Validade mínima de 5 meses contados a partir do recebimento. Valor de Referência: 455,6100
15	**3,0000 BD**	**30,0000 BD**	**TINTA À BASE DE RESINA ACRÍLICA BRANCA** Cor branca, balde de 18 litros, com no mínimo 115 de resistência à abrasão conforme ABNT NBR 11862, para demarcação viária. Validade mínima de 5 meses contados a partir do recebimento. Valor de Referência: 438,6000
16	**35,0000 UN**	**350,0000 UN**	**TUBO GALVANIZADO** Tubo de 2 polegadas de diâmetro x 2mm de espessura x 3 metros de comprimento. Incluso 2 conjuntos de parafusos de cabeça francesa com porcas para fixação de placas de sinalização de trânsito, com furação e aletas antigiro. Valor de Referência: 177,9100
