



Prefeitura Municipal de Barueri

SECRETARIA DE SUPRIMENTOS

Página: 1 de 4

Processo de Compra

Modalidade: PREGÃO ELETRÔNICO

Anexo I - Quantidade Anual Estimada e Preço Referencial

Item	Quant.	Unid	Especificação	Valor unitário
1	1.902,00	KIT	ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO PARA POSTE DE 2", ACOMPANHADA DE: BARRA CHATA DE AÇO GALVANIZADO MEDINDO 58CM DE COMPRIMENTO X 3CM DE ALTURA; PARAFUSOS 5/16" X 7/8", 5/16" X 1.1/2", PORCAS E ARR	R\$ 26,86
2	3.804,00	CJ	BRAQUETE EM AÇO GALVANIZADO (AS 1010/1020) NAS DIMENSÕES 30 X 45 X 30MM, COM FUROS DE 1/4" E RASGOS NAS LATERAIS DE 1" X 1/4".	R\$ 5,27
3	513,00	RL	FITA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DE 1/2 (12,0MM) DE LARGURA X 0,5MM DE ESPESSURA	R\$ 51,22
4	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-12 (INTERSEÇÃO EM CÍRCULOS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁT	R\$ 104,47
5	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-14 (SEMÁFORO À FRENTE). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/G	R\$ 105,29
6	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-15 (PARADA OBRIGATORIA A FRENTE). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PR	R\$ 105,29
7	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA) A 100M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 60CM X 80CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PR	R\$ 111,27
8	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 60CM X 80CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTIC	R\$ 111,27
9	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-25 (MÃO DUPLA ADIANTE). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/G	R\$ 105,29
10	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-28 (PISTA ESCORREGADIA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/	R\$ 105,42
11	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-30A (TRÂNSITO DE CICLISTAS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁT	R\$ 105,42
12	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-32A (TRÂNSITO DE PEDESTRES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁT	R\$ 105,42
13	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-32B (PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO G	R\$ 105,42
14	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-33A (ÁREA ESCOLAR). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (R\$ 105,42
15	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-33B (PASSAGEM SINALIZADA DE ESCOLARES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO G	R\$ 105,42
16	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-34 (CRIANÇAS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (TIPO	R\$ 105,42
17	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-3A (PISTA SINUOSA A ESQUERDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISM	R\$ 105,42
18	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-3B (PISTA SINUOSA A DIREITA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 78,09
19	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-45 (RUA SEM SAÍDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (R\$ 78,08
20	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) FORMATO OCTAGONAL MEDINDO 60CM X 60CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU	R\$ 56,06

Item	Quant.	Unid	Especificação	Valor unitário
21	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 3,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
22	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 4,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
23	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 5,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
24	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 6,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
25	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 20 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
26	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 40 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
27	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 50 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
28	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 60 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
29	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 80 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
30	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-2 (DÊ A PREFERÊNCIA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (TI	R\$ 59,62
31	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-20 (PROIBIDO ACIONAR BUZINA OU SINAL SONORO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO	R\$ 55,43
32	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-28 (DUPLO SENTIDO DE CIRCULAÇÃO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 55,43
33	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-3 (SENTIDO PROIBIDO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (TIP	R\$ 55,43
34	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-32 (CIRCULAÇÃO EXCLUSIVA DE ÔNIBUS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
35	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-4A (PROIBIDO VIRAR A ESQUERDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTI	R\$ 55,43
36	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-4B (PROIBIDO VIRAR A DIREITA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTIC	R\$ 55,43
37	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-5A (PROIBIDO RETORNAR A ESQUERDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISM	R\$ 55,43
38	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-5B (PROIBIDO RETORNAR A DIREITA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 55,43
39	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-6A (PROIBIDO ESTACIONAR). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GT	R\$ 55,43
40	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-6B (ESTACIONAMENTO REGULAMENTADO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISM	R\$ 55,43
41	293,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-6C (PROIBIDO PARAR E ESTACIONAR). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 55,43
42	51,00	UN	PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-9 (PROIBIDO TRÂNSITO DE CAMINHÕES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRIS	R\$ 55,43
43	1.976,00	UN	POSTE CILINDRICO EM AÇO 1010 GALVANIZADO PARA PLACA DE TRÂNSITO MEDINDO 2" X 3500MM, COM 4 (QUATRO) HALETAS ANTI GIRO MEDINDO 100MM X 50MM X 2,75MM. DEVERÁ ACOMPANHAR PARAFUSO DE CABEÇA FRANCESA, PORC	R\$ 154,13
44	23.408,00	PC	SELO PARA FITA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, DE 12,0MM (1/2") DE LARGURA.	R\$ 0,59
45	100,00	KIT	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) ABRAÇADEIRA EM AÇO GALVANIZADO A FOGO PARA POSTE DE 2". ACOMPANHADA DE: BARRA CHATA DE AÇO GALVANIZADO MEDINDO 58CM DE COMPRIMENTO X 3CM DE ALTURA; PARAFUSOS 5/16" X 7/8", 5/16" X 1.1/2", PORCAS E ARR	R\$ 26,86
46	200,00	CJ	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) BRAQUETE EM AÇO GALVANIZADO (AS 1010/1020) NAS DIMENSÕES 30 X 45 X 30MM, COM FUROS DE ¼" E RASGOS NAS LATERAIS DE 1" X ¼".	R\$ 5,27

Item	Quant.	Unid	Especificação	Valor unitário
47	26,00	RL	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) FITA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO DE 1/2 (12,0MM) DE LARGURA X 0,5MM DE ESPESSURA	R\$ 51,22
48	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-12 (INTERSEÇÃO EM CÍRCULOS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁT	R\$ 104,47
49	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-14 (SEMÁFORO À FRENTE). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/G	R\$ 105,29
50	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-15 (PARADA OBRIGATORIA A FRENTE). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PR	R\$ 105,29
51	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA) A 100M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 60CM X 80CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PR	R\$ 111,27
52	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-18 (SALIÊNCIA OU LOMBADA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 60CM X 80CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTIC	R\$ 111,27
53	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-25 (MÃO DUPLA ADIANTE). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/G	R\$ 105,29
54	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-28 (PISTA ESCORREGADIA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/	R\$ 105,42
55	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-30A (TRÂNSITO DE CICLISTAS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁT	R\$ 105,42
56	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-32A (TRÂNSITO DE PEDESTRES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁT	R\$ 105,42
57	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-32B (PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO G	R\$ 105,42
58	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-33A (ÁREA ESCOLAR). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (R\$ 105,42
59	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-33B (PASSAGEM SINALIZADA DE ESCOLARES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO G	R\$ 105,42
60	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-34 (CRIANÇAS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (TIPO	R\$ 105,42
61	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-3A (PISTA SINUOSA A ESQUERDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISM	R\$ 105,42
62	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-3B (PISTA SINUOSA A DIREITA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 78,09
63	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (ADVERTÊNCIA), MODELO A-45 (RUA SEM SAÍDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM X 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (R\$ 78,08
64	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-1 (PARADA OBRIGATÓRIA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) FORMATO OCTAGONAL MEDINDO 60CM X 60CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU	R\$ 56,06
65	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 3,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
66	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 4,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
67	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 5,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
68	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-15 (ALTURA MÁXIMA PERMITIDA) - 6,0M. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43
69	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 20 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
70	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 40 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43
71	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 50 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43

Item	Quant.	Unid	Especificação	Valor unitário	
72	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 60 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43	
73	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-19 (VELOCIDADE MÁXIMA PERMITIDA) - 80 KM. PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRA	R\$ 55,43	
74	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-2 (DÊ A PREFERÊNCIA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (TI	R\$ 59,62	
75	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-20 (PROIBIDO ACIONAR BUZINA OU SINAL SONORO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO	R\$ 55,43	
76	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-28 (DUPLO SENTIDO DE CIRCULAÇÃO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 55,43	
77	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-3 (SENTIDO PROIBIDO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GTP (TIP	R\$ 55,43	
78	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-32 (CIRCULAÇÃO EXCLUSIVA DE ÔNIBUS). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRI	R\$ 55,43	
79	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-4A (PROIBIDO VIRAR A ESQUERDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTI	R\$ 55,43	
80	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-4B (PROIBIDO VIRAR A DIREITA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTIC	R\$ 55,43	
81	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-5A (PROIBIDO RETORNAR A ESQUERDA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISM	R\$ 55,43	
82	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-5B (PROIBIDO RETORNAR A DIREITA). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 55,43	
83	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-6A (PROIBIDO ESTACIONAR). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁTICO/GT	R\$ 55,43	
84	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-6B (ESTACIONAMENTO REGULAMENTADO). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISM	R\$ 55,43	
85	15,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-6C (PROIBIDO PARAR E ESTACIONAR). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRISMÁ	R\$ 55,43	
86	2,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) PLACA PARA SINALIZAÇÃO VIÁRIA (REGULAMENTAÇÃO), MODELO R-9 (PROIBIDO TRÂNSITO DE CAMINHÕES). PRODUZIDA EM AÇO #18 (1,2MM) COM DIÂMETRO DE 50CM, ADESIVO (SINAL IMPRESSO) EM MATERIAL REFLETIVO GRAU PRIS	R\$ 55,43	
87	103,00	UN	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) POSTE CILINDRICO EM AÇO 1010 GALVANIZADO PARA PLACA DE TRÂNSITO MEDINDO 2" X 3500MM, COM 4 (QUATRO) HALETAS ANTI GIRO MEDINDO 100MM X 50MM X 2,75MM. DEVERÁ ACOMPANHAR PARAFUSO DE CABEÇA FRANCESA, PORC	R\$ 154,13	
88	1.232,00	PC	(COTA RESERVADA / MICRO EMPRESA) SELO PARA FITA DE AÇO GALVANIZADA A FOGO, DE 12,0MM (1/2") DE LARGURA.	R\$ 0,59	