

**Material para sinalização de obras e emergência para GSIN, GOFT e SESMT**

Item	Fonte	Caract. Mínimas do Produto	UND	QTD	Valor Unt. (R\$)	Valor Total (R\$)
1	240	Cavalete Tipo A: polietileno semi flexível.	Peça	260	118,00	<b>30.680,00</b>
2	240	Cones de Borracha Flexível Retrorrefletância da faixa refletiva	Peça	1930	76,00	<b>146.680,00</b>
3	240	Super Cone Barril. Fabricado em polietileno linear aditivado contra ação dos raios UV. Base Quadrada: 560 x 560 mm; Formato Cilíndrico: Diâmetro 400 mm; Altura: 1,10 m; Peso: 6,5 K.	Peça	75	289,00	<b>21.675,00</b>
4	240	Cone octogonal, fabricado em polietileno, de baixa densidade, com proteção contra raios UV. Com 1,07 m de altura, 5 fitas adesivas refletivas, base quadrada, 50 x 50 cm.	Peça	75	310,00	<b>23.250,00</b>
5	240	Seta de sinalização: dobrável de LED com ímãs para fixação; com 4 setas pisca LED (9 LEDs por seta em material refletivo); utiliza 3 pilhas AA (não inclusas); Medidas: Larg. 46 cm x Comp. 85 cm	Peça	4	226,15	<b>904,60</b>
6	240	Sinalização tipo: PARE & SIGA com poste de 2,00 m; Placa em aço galvanizado com película totalmente refletiva, e com poste de metalon.	Peça	32	95,00	<b>3.040,00</b>
7	240	O cavalete de sinalização é utilizado em trânsito ou para indicação de obras; fabricado em polietileno; seis vigas horizontais, com faixas refletivas, a placa será em película refletiva em chapa de aço; Altura 1.000 mm; Comprimento 1.000 mm; e Distância entre os pés 900 mm	Peça	316	490,00	<b>154.840,00</b>
8	240	As placas de sinalização complementar, são utilizadas em conjunto com os símbolos de regulamentação. Tamanho: 800X500 mm. Material: - Aço 18 Galvanizado com Adesivo Refletivo. Complemento: Poste para Fixação.	Peça	26	220,42	<b>5.730,92</b>
9	240	GIROFLEX de LEDs, de Sinalização; Modelo TechnoLEDs GF100P-05M	Peça	4	759,00	<b>3.036,00</b>
10	240	Trena de fibra de vidro – 50 m	Peça	30	104,90	<b>3.147,00</b>
11	240	Apito confeccionado em metal. Embocadura anatômica. Possui bolinha interna em cortiça. Acompanha cordão que facilita.	Peça	100	27,90	<b>2.790,00</b>
12	240	Lanterna Tática Led 1000w com Sinalizador.	Peça	28	49,90	<b>1.397,20</b>
13	240	Tela de Polietileno - Guarda Corpo - 120cm x 50m	Rolo	44	137,59	<b>6.053,96</b>
14	240	Cavalete para sinalização - Fabricado em polietileno semi flexível; Cor laranja; Dimensão 1.160mm x 630mm; Peso total 7 kg; Dimensão do adesivo 910mm x 610mm; Adesivo produzido em película refletiva grau engenharia.	Peça	640	497,66	<b>318.502,40</b>
15	240	PLACA DE PVC (PERIGO PROIBIDO FUMAR) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	14	14,56	<b>203,84</b>
16	240	PLACA DE PVC (AVISO USO OBRIGATÓRIO DE EPI'S) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	14	14,56	<b>203,84</b>
17	240	PLACA DE PVC (AVISO OBRIGATÓRIO USO DE MÁSCARA RESPIRATÓRIA) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	11	14,56	<b>160,16</b>
18	240	PLACA DE PVC (SEGURANÇA INFORME SOBRE ACIDENTES IMEDIATAMENTE) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	14	14,56	<b>203,84</b>
19	240	PLACA DE PVC (AVISO JOGUE LIXO NO LIXO) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	14	14,56	<b>203,84</b>
20	240	PLACA DE PVC (AVISO PARE IDENTIFIQUE-SE) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	11	14,56	<b>160,16</b>
21	240	PLACA DE PVC (SEGURANÇA NÃO DEPENDE DE SORTE, DEPENDE DE VOCÊ RESPEITE A SINALIZAÇÃO) - Fabricada em PVC; Dimensões 21cm x 30cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	14	14,56	<b>203,84</b>
22	240	PLACA DE PVC (RISCO ELETRICO) - Fabricada em PVC; Dimensões 16cm x 18cm; Adesivo produzido em película refletiva grau comercial para impressão com superfície em PVC.	Peça	14	12,00	<b>168,00</b>
23	240	Rádio Comunicador Twin Waterproof, Alcance mínimo de 9,6 Km, À Prova d'água; -26 canais de operação e 121 códigos privativos.	Par	80	529,90	<b>42.392,00</b>
<b>TOTAL</b>				<b>3750</b>		<b>765.626,60</b>

**Nota:** Fonte 240 - Convênio nº 003/2014 - Celebrado com o DETRAN/TO - Repasse de recursos proveniente da arrecadação de multas geradas pelas infrações de trânsito ocorridas no âmbito das Rodovias Estaduais.