



**ESTADO DO CEARÁ  
PODER JUDICIÁRIO  
TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

**DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA**

<b>Setor Requisitante:</b>	8ª Seção de Bombeiros – Assistência Militar		
<b>Responsável pela Demanda:</b>	Erle Rocha Menezes	<b>Matrícula:</b>	7211
<b>E-mail:</b>	erle.menezes@tjce.jus.br		
<b>Para:</b>	Coordenadoria de Compras		
<b>Assunto:</b>	Aquisição de Cones de sinalização e Cavaletes		

**1. Objeto da contratação**

Aquisição de Cones de Sinalização e Cavaletes para controle de tráfego, que se destina a atender as necessidades do Poder Judiciário do Estado do Ceará.

**2. Justificativa da necessidade da contratação**

O Tribunal de Justiça do Estado do Ceará no intuito de proporcionar uma estrutura adequada de trabalho e auxiliando na organização do fluxo de trânsito nas imediações dos prédios onde funcionam as unidades.

Dessa forma, alinhado ao pensamento exposto, pretende-se, aqui, neste Estudo Técnico Preliminar (ETP), realizar a aquisição de cones e cavaletes sinalizadores de trânsito a serem utilizados pelo Poder Judiciário Estadual na organização do fluxo de trânsito nas imediações dos prédios onde funcionam referidas unidades.

**3. Quantidade a ser contratada**

Item	Descrição	Unidade de medida	Quantidade
1	CAVALETE PLÁSTICO PARA CONTROLE DE TRÁFEGO: FABRICADO EM POLIETILENO, NA COR LARANJA; COM PROTEÇÃO CONTRA RAIOS UV; RESISTENTE A INTEMPÉRIES (SOL E CHUVA); COM APROXIMADAMENTE 1 (UM) METRO DE ALTURA (COM VARIAÇÃO DE 5 (CINCO) CENTÍMETROS PARA MAIS OU 2 (DOIS) CENTÍMETROS PARA MENOS); COM DUAS VIGAS DE 2 (DOIS) METROS DE COMPRIMENTO POR 17 (DEZESSETE) CENTÍMETROS DE LARGURA (COM VARIAÇÃO NO COMPRIMENTO DE 5 (CINCO) CENTÍMETROS PARA MAIS OU PARA MENOS; COM FAIXAS REFLETIVAS BRANCAS DE ALTA VISIBILIDADE NOS DOIS LADOS DAS VIGAS E REBAIXO PARA PROTEÇÃO DAS MESMAS; DESMONTÁVEL E COM POSSIBILIDADE DE INTERLIGAÇÃO ENTRE OS CAVALETES; COM POSSIBILIDADE DE ENCHIMENTO COM AREIA, A FIM DE ATINGIMENTO DE PESO TOTAL ENTRE 25 (VINTE E CINCO) E 30 (TRINTA) QUILOS; GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES CONTRA DEFEITO DE FABRICAÇÃO; PERSONALIZADO CONFORME MÍDIA ANEXA; FRETE INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA/CE.	UNIDADE	60
2	CONE DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA PADRÃO ABNT: EXTRA-FLEXÍVEL, QUE PERMITA DOBRÁ-LO TOTALMENTE AO MEIO SEM PREJUÍZO DO SEU FORMATO ORIGINAL; NA COR LARANJA, INQUEBRÁVEL E RESISTENTE A INTEMPÉRIES; ALTURA DE 75 CM E MASSA ENTRE 3 KG E 4 KG; BASE COMPOSTA POR OITO SAPATAS DISTRIBUÍDAS UNIFORMEMENTE PARA MELHOR FIXAÇÃO AO SOLO E PERMITINDO A PASSAGEM DE ÁGUA SOB O CONE, A FIM DE EVITAR DESLOCAMENTOS INVOLUNTÁRIOS; DEVERÁ POSSUIR DOIS REBAIXOS PARA EVITAR O DESGASTE PROVOCADO PELO ATRITO EM TEMPO DE EMPILHAMENTO. ENTRE OS REBAIXOS DEVERÃO SER COLOCADOS OS ANÉIS (PELÍCULA) REFLETIVOS, QUE DEVERÃO TER 10 CM DE ALTURA; GARANTIA MÍNIMA DE 12 (DOZE) MESES; PERSONALIZADO CONFORME MÍDIA ANEXA. FRETE INCLUSO, POSTO EM FORTALEZA. OBS.1: O CONE DEVERÁ ATENDER A ABNT NBR Nº 15.071:2004, VERSÃO CORRIGIDA EM 2005. OBS.2: AS DUAS FAIXAS REFLETIVAS DEVERÃO SER BRANCAS FLEXÍVEIS E TER REFLETIVIDADE CONFORME PELÍCULAS DO TIPO II DA ABNT NBR 14644:2007 E DEVE POSSUIR ADESÃO ADEQUADA AO SUBSTRATO DE APLICAÇÃO, DE FORMA A GARANTIR UMA BOA ADERÊNCIA PARA USO DIURNO, NOTURNO E EM LOCAIS DE BAIXA VISIBILIDADE.	UNIDADE	60

**4. Previsão dos valores da demanda**

Estimativa inicial conforme planilha de previsão dos valores da demanda realizada por meio do banco nacional de preços e contratos com outros órgãos.

**5. Previsão de data em que deve ser formalizada a contratação:**

Fevereiro/2023

**6. Indicação do membro da equipe de planejamento:**

Equipe de Planejamento	Função/Cargo:	Nome Do(a) Servidor(a)	Matrícula
	Assistência Militar	Erle Rocha Menezes	7211

