



ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Fortaleza, 12 de julho de 2022

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA

TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ	
Setor Requisitante: Gerência de Engenharia e Arquitetura	
Responsável pela Demanda: Anita Maria da Silva Guimarães – Gerente de Engenharia e Arquitetura	Matrícula: 7809
E-mail: anitamaria@tjce.jus.br	Telefone: (85) 9 9996 2661
Para: Secretaria de Administração e Infraestrutura	
Assunto: Aquisição de Tablet	

1. Objeto da contratação		
Item	Descrição	Unid
1.1	Tablet	07
	Modelo de referência	Galaxy Tab S6 Lite
	Processador	2.3GHz, 1.7GHz - Octa Core
	Tamanho de Tela	10.4" (263.1mm)
	Resolução de Tela	2000 x 1200 (WUXGA+)
	Tecnologia de Tela	TFT
	Profundidade de Cor	16M
	Caneta para tela	Sim
	Câmera Traseira - Resolução	8.0 MP
	Câmeras Traseiras - Foco Automático	Sim
	Câmera Frontal - Resolução	5.0 MP
	Câmera Traseira - Flash	Não
	Resolução de Gravação de Vídeos	FHD (1920 x 1080) @30fps
	Memória RAM	4 GB
	Memória Total Interna	60 GB
	Suporte ao Cartão de Memória	MicroSD (Até 1TB)
	Rede / Bandas	2G, 3G e 4G
	Versão de USB	2.0
	Localização	GPS, Glonass, Beidou, Galileo
	Conector de Fone de Ouvido	Conexão 3.5mm Estéreo (Padrão P2)



ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
SECRETARIA DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA
GERÊNCIA DE ENGENHARIA E ARQUITETURA

Wi-Fi	802.11 a/b/g/n/ac 2.4G+5GHz, VHT80 MIMO
Versão de Bluetooth	Bluetooth v5.0 (LE até 2 Mbps)
Sistema Operacional	Android
Sensores	Acelerômetro, Giroscópio, Sensor de Efeito Hall, Sensor de Luz RGB
Bateria	7040 mAh
Formato de Reprodução de Vídeo	MP4, M4V, 3GP, 3G2, WMV, ASF, AVI, FLV, MKV, WEBM
Resolução de Reprodução de Vídeo	UHD 4K (3840 x 2160)@120fps
Formato de Reprodução de Áudio	MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, WMA, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, IMY, RTTTL, RTX, OTA
Peso	Até 500 g

2. Justificativa da necessidade da contratação

A compra desses equipamentos se justifica pela necessidade do corpo técnico da Gerência de Engenharia e Arquitetura de desempenhar suas atividades de realização de vistorias, perícias, avaliações, laudos e pareceres técnicos e acompanhamento de obras com uma instrumentação adequada para esse fim. Por meio do uso desses equipamentos, os servidores das áreas de engenharia e arquitetura poderão realizar, por exemplo, as seguintes atividades:

- a) Levantamentos arquitetônicos;
- b) Acompanhamento das obras;
- c) Dentre outras.

3. Quantidade a ser contratada

O quantitativo de equipamentos a serem adquiridos atende à quantidade de profissionais e gestores da unidade que desempenham as atividades citadas no item anterior.

4. Previsão dos valores da demanda

Considerando tratar-se de demanda de equipamentos pouco comum para o Tribunal de Justiça, a apresentação do valor da contratação se dará após obtenção de cotação de preços.

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

Março/2022

6. Indicação do membro da equipe de planejamento:

