



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DO TOCANTINS
Centro TCE-TO - CEP 77000-000 - Palmas - TO - www.tceto.tc.br

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DE DEMANDA (DFD)

Unidade Demandante	Ouvidoria - OUVID		
Responsável pela Demanda	Marcus Vinicius Schmitz	Matrícula	27.051-7

1. Objeto

- ☐ Serviço não continuado
☐ Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra
☐ Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra
☒ Material de consumo
☐ Material permanente / equipamento
☐ Outro:

1.1 Descrições e quantidades de material/serviço da solução a ser contratada

Item	Descrição/especificação	Marca (se aplicável)	Unidade de Medida	Quantidade
	Smartphone desbloqueado <u>Especificações Mínimas</u> Display Super Retina XDR, OLED sem bordas de 6,3 polegadas Sistema operacional IOS 26 ou superior Sim Card Nano-eSim Quantidade de chips Dual eSIM Processador Chip A19, CPU de 6 núcleos.			

1	Resolução da câmera traseira	Apple	Un	1
	48MP + 24MP			
	Resolução da câmera frontal			
	18 MP			
	Sensores			
	Face ID, Barômetro, Giroscópio de alto alcance dinâmico, Acelerômetro de força g de alta intensidade, Sensor de proximidade, Dois sensores de luz ambiente.			
	Capacidade da bateria			
	Até 30h reprodução de vídeo.			
	Operadora			
	Desbloqueado			
	Dimensões do produto			
	Largura: Altura: 149,6mm - 71,5mm - Espessura: 7,95mm - Peso: 177 gramas			
	Resolução:			
	2622 x 1206 pixels a 460 ppp			
	Memória Interna			
	256GB			
	Conexões			
	5G (sub-6 GHz) com MIMO 4x4, Gigabit LTE, LTE, Wi-Fi 7, Bluetooth 6, Chip de banda ultralarga da Apple de segunda geração, Tecnologia de rede Thread, GPS de precisão e dupla frequência, VoLTE, NFC com modo leitura, Cartões expressos com reserva de bateria, Chamadas Wifi			
	Conector			
	USB-C, compatível com USB 2, com cabo para recarga.			
	Resistência a respingos, água e poeira			
	Classificação IP68			
	Garantia			
	12 meses			

1.2 Informações complementares, se for o caso

2. Justificativa da necessidade da contratação

A presente aquisição se faz necessária para garantir a premiação da 'V' Edição do Concurso de Vídeos “Fiscalize em 1 minuto” - Edição 2026, a ser realizado pela Ouvidoria com o apoio da 1ª Relatoria e da Presidência desta Corte de Contas.

Justifica-se a aquisição do aparelho celular para incentivar a participação social, produzindo vídeos propostos pelo edital do Concurso. A produção de vídeos possui o propósito de incentivar a participação do cidadão no exercício do poder fiscalizador e na divulgação dos serviços prestado pelo Tribunal de Contas, aumentando-se a efetividade do Controle Social.

O projeto visa realizar ações educativas, de incentivo e de divulgação da Ouvidoria do Tribunal de Contas. Tem como público à sociedade em geral. O projeto consiste na elaboração de produtos (vídeos) pela sociedade que serão avaliados pela comissão julgadora. O 1ª lugar será premiado com o smartphone a ser adquirido, objeto deste estudo técnico preliminar. Além disso, os vídeos poderão ser publicados nas mídias sociais do TCE-TO e seus parceiros.

Sendo assim, a aquisição de um aparelho moderno e de última geração amplamente conhecido no mercado, possui um atrativo a mais para aumentar a participação da sociedade e maior visibilidade do trabalho realizado por esta Corte de Contas no que tange ao controle social e participativo da sociedade.

Na atualidade, o mercado dispõe de inúmeros modelos e aparelhos de smartphone, porém os aparelhos com sistema operacional IOS apresentam melhores especificações de desempenho e segurança, bem como atingirá o objetivo secundário do projeto, que é assegurar a participação maciça dos cidadãos na inscrição do concurso.

Além disso, por ser fundamentado em um sistema fechado, o IOS leva vantagem em relação ao Android, por disponibilizar aplicativos exclusivos e oferecer atualizações com maior frequência e por mais tempo, o que dificulta o aparelho de ser infectado com malware ou vírus, diferentemente do Android.

Não obstante, a qualidade de produção de vídeos e imagens em 4K, suporte a internet 5G e NFC, chip mais rápido e eficiente da categoria, recursos de conectividade avançados WI-FI e Bluetooth 6.0, CPU mais veloz, possibilitará ao usuário baixar filmes, fazer streaming de vídeos em alta qualidade e conversa por FaceTime HD em altíssima velocidade, fator compatível com o objeto do projeto apresentado que é o concurso para produção de vídeos independentes.

Entendemos necessária a contratação de um smartphone com sistema IOS em razão do atrativo de mercado que reflete diretamente na participação do concurso a ser realizado, por ser o smartphone mais vendido no mundo atualmente possui o mesmo valor de mercado de um smartphone de última geração com sistema Android. Assim sendo, levando em consideração que os preços médios de aquisição de ambos telefones da última geração são basicamente os mesmos, se não iguais, sendo mais vantajoso à instituição a aquisição do smartphone mais seguro e conhecido do mercado.

A respeito, a Lei 14.133 de 2021 dispõe em seu art. 41, inciso I, alínea b, o seguinte:

Art. 41. No caso de licitação que envolva o fornecimento de bens, a Administração poderá excepcionalmente:

I - indicar uma ou mais marcas ou modelos, desde que formalmente justificado, nas seguintes hipóteses:

b) em decorrência da necessidade de manter a compatibilidade com plataformas e padrões já adotados pela Administração;

Neste sentido, visando manter o padrão adotado por este Tribunal de Contas para aquisição de aparelhos smartphones da mesma geração para os fins específicos, já foi adquirido anteriormente conforme SEI de nº 23.003433-0 pela ASCOM e demais órgãos da Corte, bem como pelo SEI nº 22.004194-6 que adquiriu um smartphone de última geração, e por último, foi adquirido também na versão anterior do projeto Fiscalize em 1 minuto - edição 2025 - SEI nº 25.001872-1, de modo a justificar a compra da referida marca pela necessidade de qualidade de vídeo e imagens a utilizar em seus projetos.

Por fim, deve-se levar em consideração que os profissionais das áreas de publicidade, marketing, jornalismo entre outras similares, possuem estreito vínculo com a captação e transferência de conteúdos destinada à geração de imagens. A transferência de arquivos em alta qualidade sem perdas de dados é essencial para a qualidade da produção de conteúdo no geral. Ou seja, a aquisição do referido smartphone é compatível com o objeto do concurso “Fiscalize em 1 minuto” e será utilizado exclusivamente para a premiação no referido concurso.

3. Plano de Contratação Anual

A demanda consta no PCA ?

(x) Sim () Não

4. Expectativa de resultados a serem alcançados

Com a aquisição do referido smartphone espera-se atingir com êxito o objetivo do projeto, que é o incentivo da participação do cidadão no exercício do poder fiscalizador e controle social do Tribunal de Contas, pois assim como foi realizado nas edições passadas, o prêmio do concurso é um atrativo amplo e de publicidade dos atos deste tribunal, em especial destaque à Ouvidoria.

Por fim, espera-se fomentar o exercício do controle social por meio da participação ativa da população e aproximar o Tribunal de Contas da sociedade.

Em conformidade com a legislação que rege o tema, encaminhe-se à autoridade competente para análise de conveniência e oportunidade para a contratação e demais providências cabíveis.

Responsável pela Unidade Demandante	Marcus Vinicius Schmitz	Matrícula	27.051-7
--	-------------------------	------------------	----------



Documento assinado eletronicamente por **MARCUS VINICIUS SCHMITZ, ASSESSOR ESPECIAL DE GABINETE DA OUVIDORIA**, em 27/04/2026, às 09:42, conforme art. 4º da Resolução Administrativa TCE/TO nº 001, de 15 de outubro de 2014.



A autenticidade do documento pode ser conferida no site <https://sei.tceto.tc.br/sei/processos/verifica.php> informando o código verificador **0983386** e o código CRC **3F908D56**.