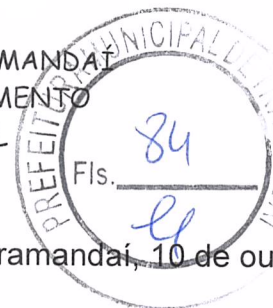




PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
E ASSISTÊNCIA SOCIAL



Tramandaí, 10 de outubro de 2025.

Documento de Formalização de Demanda: 34/2025

Da: Secretaria de Desenvolvimento e Assistência Social

Para: Controle Interno / Gabinete do Prefeito / Departamento de Licitação

Encaminhamos o Documento de Formalização de Demanda a fim de aderir ao processo licitatório **aberto pela Secretaria de Saúde** que tem como objeto a **aquisição de tablets, televisores e suporte articulado destinados a Secretaria de Desenvolvimento e Assistência Social.**

Justifica-se este Documento de Formalização de Demanda, tendo em vista a necessidade dos itens para os servidores.

Item	Descrição	Quantidade	Média Unitária	Média Total
01	Tablet – a. Sistema Operacional Android 11 ou superior. b. Tela Principal Tamanho: 10,4 polegadas. Resolução mínima: 2000 x 1200 pixels. c. Processador Octa-Core, com frequência mínima de 2,3 GHz (núcleo de desempenho) e 1,8 GHz (núcleo de eficiência). d. Câmeras Traseira: resolução mínima de 8.0 megapixels. Frontal: resolução mínima de 5.0 megapixels. e. Memória RAM: 4 GB. Armazenamento interno: 128 GB. Suporte a cartão de memória MicroSD de até 1 TB. f. Conectividade de Rede Suporte às bandas: 2G GSM, 3G, 4G LTE e 5G. g. Conectividade USB Porta USB compatível com padrão 2.0 e/ou 3.0. h. Localização Compatível com os sistemas de posicionamento: GPS, GLONASS, BeiDou e Galileo. i. Áudio Conector para fone de ouvido estéreo de 3,5 mm (Padrão P2). j. Conectividade sem fio Wi-Fi compatível com os padrões IEEE 802.11 a/b/g/n/ac nas frequências 2.4 GHz e 5 GHz. k. Bluetooth; Versão 5.0 ou superior. l. Bateria Capacidade mínima: 7040 mAh (valor típico). Autonomia estimada de uso de internet: 4G: até 14 horas. Wi-Fi: até 14 horas. m. Áudio e Vídeo – Formatos Suportados n. Formatos de reprodução de vídeo: MP4, M4V, 3GP, 3G2, AVI, FLV, MKV, WEBM. o. Formatos de reprodução de áudio: MP3, M4A, 3GA, AAC, OGG, OGA, WAV, AMR, AWB, FLAC, MID, MIDI, XMF, MXMF, RTTTL, RTX, OTA. p. Sistema Operacional Mínimo: Android versão 11.0.	20 Unidades	R\$ 1.495,33	R\$ 29.906,60
03	Televisor smart TV 4K 50 polegadas – Conversor dig. integrado – televisão, em cores, smart tv, 4K hdr, visual livre de cabos, bordas infinitas, com conversor digital integrado, tela com tecnologia led, formato 16:9, de 50 polegadas, com resolução de 3840 x 2160 pixel (4k-uhd, com diagonal visual de aproximadamente 152cm, com as funções closed caption, timer on/off, sleeptimer, modo game automático, modo filmmaker, modo natural, acessibilidade, mega contraste, navegador de internet (web browser), tv plus, espelhamento da tv, alexa e google assistant integrados e galeria, com 3	3 unidades	R\$ 2.506,73	R\$ 7.520,19



PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
E ASSISTÊNCIA SOCIAL



	entradas hdmi, 02 entradas usb 2.0, 01 entrada ethernet (lan) e 01 rf, conexão de saída: óptica; com conectividade bluetooth 4.2 e wifi 5, com recepção para sinal digital, com sintonizador digital (isdb-t), data broadcasting (ginga) e sintonizador analógico, sistema de cores dinâmico, cores puras e reais, controle remoto unico com controle de voz, padrão do fabricante; 02 alto falantes, voltagem bivolt (100-240v) e frequência de 60 hz; áudio dolby digital plus, potencia de 20w, 2 alto falantes, consumo aproximado de energia de 180 w, sincronia sonora e bluetooth, medindo aproximadamente 136 x 85 x 28 cm (lxaxp) com suporte e 136 x 78 x 26cm (lxaxp) sem suporte, pesando no máximo 18 kg, com garantia mínima de 12 meses a partir da data do recebimento, manual em português e guia de instalação rápida, acompanha controle remoto, pilhas para o controle, cabo de força, suporte de mesa e suporte de cabos.			
07	Suporte articulado – Suporte articulado de parede indicado para tv até 60", com até 50kg. produzido em aço carbono de qualidade. acabamento: tratamento anti-corrosão e pintura epóxi eletrostática. itens inclusos: parafusos e buchas para fixação do suporte. parafusos para fixação da tv.	5 unidades	R\$ 90,49	R\$ 452,45
			Val. Tot.	R\$ 37.879,24

Local, prazo e horário de entrega: Os materiais deverão ser entregues no almoxarifado central da Prefeitura, localizado na rua Ernesto Nunes Bandeira, nº 920, das 13h às 17h de segunda a quinta-feira, no prazo de entrega dos itens é de 15 (quinze) dias, contados a partir do envio da Nota de Empenho.

Forma de pagamento: a ser definida pela Secretaria Municipal da Fazenda

Gestor e fiscal do contrato: Thomás Fanti dos Santos e Elisiane Correa da Silva, respectivamente. Ambos servidores efetivos.

Valor total da contratação pretendida: R\$ 37.879,24

Dotação orçamentária:

12 – Secretaria Municipal de Assistência Social

120108.122.0129.2427 **MANUT. DA SECRET. DE DESENV E ASS**

3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....**6922** NV

120108.244.0131.2425 **PROTEÇÃO SOCIAL BÁSICA**

3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....**6979** FNAS

120108.242.0131.2166 **PROTEÇÃO SOCIAL ESPECIAL**

3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....**6395** FNAS

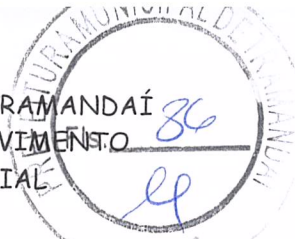
120108.244.0131.1260 **PRIM. INFANCIA MELHOR/CRIANÇA FELIZ**

3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....**6952** FEAS

120108.24301302048 **CONSELHO TUTELAR**



PREFEITURA MUNICIPAL DE TRAMANDAÍ
SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO
E ASSISTÊNCIA SOCIAL



3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....6926

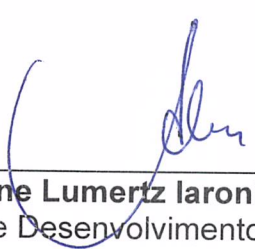
12010824401311037 IGDSUAS-M

3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....5024

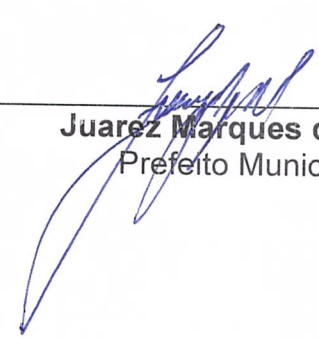
12010824401312237 IGD / PBF / SUAS

3449052000000 EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE.....6149

Sem mais para o momento, subscrevemo-nos.


Aline Lumertz Iaronka da Silva

Secretária de Desenvolvimento e Assistência Social


Juarez Marques da Silva
Prefeito Municipal