



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

DOCUMENTO DE FORMALIZAÇÃO DA DEMANDA Nº 054/2025

SETOR OU SECRETARIA REQUISITANTE: Diretoria Administrativa

Responsável pela Demanda: Daniel de Oliveira Souza **Matrícula:** 300-1

E-mail: cmsjvrpreto@yahoo.com.br

Telefone: (24) 2224-1036

OBJETO		
<p>() Serviço não continuado () Serviço continuado SEM dedicação exclusiva de mão de obra () Serviço continuado COM dedicação exclusiva de mão de obra () Material de consumo (X) Material permanente/equipamento</p>		
ESPECIFICAÇÃO DO OBJETO		
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTD
1	<p>Smartphone 256GB, Câmera Dupla de 48MP, Tela 6.1"</p> <p>Especificações:</p> <p>Geral:</p> <ul style="list-style-type: none">- Cor: Preto ou verde-acinzentado ou ultramarino ou branco- Estrutura em alumínio- Parte da frente em Ceramic Shield de última geração- Parte de trás em vidro colorido por infusão- Capacidade: 256GB <p>Dimensões:</p> <ul style="list-style-type: none">- Altura: 147,6 mm- Largura: 71,6 mm- Espessura: 7,80 mm <p>Tela:</p> <ul style="list-style-type: none">- Super Retina XDR- OLED sem bordas de 6,1 polegadas (na diagonal)- Resolução de 2556 x 1179 pixels a 460 ppp- Dynamic Island- HDR- True Tone- Ampla tonalidade de cores (P3)- Resposta tátil- Proporção de contraste: 2.000.000:1 (típica)- Brilho máx. de 1000 nits (típico); pico de brilho de 1600 nits (HDR); pico de brilho de 2000 nits (ambiente externo); brilho mínimo de 1 nit- Revestimento resistente a impressões digitais e oleosidade- Suporte à exibição simultânea de vários idiomas e caracteres <p>Chip:</p> <ul style="list-style-type: none">- A18- Nova CPU de 6 núcleos (2 de desempenho e 4 de eficiência)- Nova GPU de 5 núcleos	1





Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

	<ul style="list-style-type: none">- Novo Neural Engine de 16 núcleos <p>Câmera:</p> <ul style="list-style-type: none">- Sistema avançado de câmera dupla- Fusion de 48 MP: 26 mm, abertura f/1.6, estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor, Focus Pixels a 100%, suporte a fotos em altíssima resolução (24 MP e 48 MP)- Com teleobjetiva de 2x de 12 MP: 52 mm, abertura f/1.6, estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor, Focus Pixels a 100%- Ultra-angular de 12 MP: 13 mm, abertura f/2.2 e ângulo de visão de 120°, Focus Pixels a 100%- Zoom in óptico de 2x, zoom out óptico de 2x; alcance de zoom óptico de 4x- Zoom digital até 10x- Controle da Câmera- Lente coberta com cristal de safira- Flash True Tone- Photonic Engine- Deep Fusion- HDR Inteligente 5- Retratos de nova geração com Controle de Foco e Profundidade- Iluminação de Retrato com seis efeitos- Modo Noite- Panorama (até 63 MP)- Nova geração de Estilos Fotográficos- Fotos espaciais- Fotografia macro- Captura de ampla tonalidade de cores para fotos e Live Photos- Correção de lente (ultra-angular)- Correção avançada de olhos vermelhos- Estabilização automática de imagem- Modo contínuo- Fotos com localização geográfica- Formatos de imagem capturados: HEIF e JPEG <p>Gravação de vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none">- Gravação de vídeo 4K Dolby Vision a 24 qps, 25 qps, 30 qps ou 60 qps- Gravação de vídeo 1080p Dolby Vision a 25 qps, 30 qps ou 60 qps- Gravação de vídeo 720p Dolby Vision a 30 qps- Modo Cinema até 4K HDR a 30 qps- Modo Ação até 2.8K a 60 qps- Gravação de vídeo macro, inclusive em câmera lenta e time-lapse- Vídeo em câmera lenta de 1080p a 120 qps ou 240 qps- Gravação de vídeo espacial de 1080p a 30 qps- Vídeo em time-lapse com estabilização- Time-lapse com modo Noite- QuickTake de vídeo (até 4K a 60 qps em Dolby Vision)- Estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor para vídeo (Fusion)- Zoom digital até 6x- Zoom de áudio- Flash True Tone- Estabilização cinematográfica de vídeo (4K, 1080p e 720p)- Vídeo com foco automático contínuo	
--	--	--



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

<ul style="list-style-type: none">- Tira fotos em 8 MP enquanto grava vídeos 4K- Zoom durante a reprodução- Formatos de gravação de vídeo: HEVC e H.264- Gravação em estéreo e Áudio Espacial- Redução de ruído de vento- Mixagem de Áudio <p>Câmera TrueDepth:</p> <ul style="list-style-type: none">- Câmera de 12 MP- Abertura f/1.9- Foco automático com Focus Pixels- Flash Retina- Photonic Engine- Deep Fusion- HDR Inteligente 5- Retratos de nova geração com Controle de Foco e Profundidade- Iluminação de Retrato com seis efeitos- Animoji e Memoji- Modo Noite- Nova geração de Estilos Fotográficos- Captura de ampla tonalidade de cores para fotos e Live Photos- Correção de lente- Estabilização automática de imagem- Modo contínuo- Gravação de vídeo 4K Dolby Vision a 24 qps, 25 qps, 30 qps ou 60 qps- Gravação de vídeo 1080p Dolby Vision a 25 qps, 30 qps ou 60 qps- Modo Cinema até 4K Dolby Vision a 30 qps- Vídeo em câmera lenta de 1080p a 120 qps- Vídeo em time-lapse com estabilização- Time-lapse com modo Noite- QuickTake de vídeo (até 4K a 60 qps em Dolby Vision)- Estabilização cinematográfica de vídeo (4K, 1080p e 720p)- Gravação em estéreo e Áudio Espacial <p>Face ID:</p> <ul style="list-style-type: none">- Reconhecimento facial pela câmera TrueDepth <p>Recursos de segurança:</p> <ul style="list-style-type: none">- SOS de Emergência- Detecção de Acidente <p>Rede celular e Conexões sem fio:</p> <p>Modelo A3287*, Modelo A3290*:</p> <ul style="list-style-type: none">- FDD-5G NR (Bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n26, n28, n29, n66, n70, n75, n76)- TDD-5G NR (Bandas n38, n40, n41, n48, n53, n77, n78, n79)- FDD-LTE (Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 29, 30, 32, 66, 71)- TDD-LTE (Bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 48, 53)- UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz)- GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz) <p>Todos os modelos:</p> <ul style="list-style-type: none">- 5G (sub-6 GHz) com MIMO 4x4- Gigabit LTE com MIMO 4x4 e LAA6- Wi-Fi 7 (802.11be) com MIMO 2x2	
--	--



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

<ul style="list-style-type: none">- Bluetooth 5.3- Chip de banda ultralarga de segunda geração8- Tecnologia de rede Thread- NFC com modo leitura- Cartões expressos com reserva de bateria <p>Localização:</p> <ul style="list-style-type: none">- GPS, GLONASS, Galileo, QZSS e BeiDou- Bússola digital- Wi-Fi- Rede celular- Microlocalização iBeacon <p>Chamada de vídeo(9):</p> <ul style="list-style-type: none">- FaceTime de vídeo via dados celulares ou Wi-Fi- FaceTime HD (1080p) de vídeo via 5G ou Wi-Fi- Compartilhe a experiência de assistir a filmes ou TV, ouvir músicas e usar apps nas chamadas FaceTime com o SharePlay- Compartilhamento de tela- Modo Retrato no FaceTime de vídeo- Áudio Espacial- Modos do microfone: Isolamento de Voz e Espectro Amplo- Zoom na câmera traseira <p>Chamada de áudio(9):</p> <ul style="list-style-type: none">- FaceTime de áudio- VoLTE (Voice over LTE)- Chamadas Wi-Fi- Compartilhe a experiência de assistir a filmes ou TV, ouvir músicas e usar apps nas chamadas FaceTime com o SharePlay- Compartilhamento de tela- Áudio Espacial- Modos do microfone: Isolamento de Voz e Espectro Amplo <p>Reprodução de áudio:</p> <ul style="list-style-type: none">- Formatos compatíveis incluem AAC, APAC, MP3, Lossless, FLAC, Dolby Digital, Dolby Digital Plus e Dolby Atmos- Reprodução de Áudio Espacial- Limite máximo de volume configurável pelo usuário <p>Reprodução de vídeo:</p> <ul style="list-style-type: none">- Formatos compatíveis incluem HEVC, H.264 e AV1- HDR Dolby Vision, HDR10+/HDR10 e HLG- AirPlay para espelhamento e reprodução de fotos e vídeos até 4K HDR na TV (2ª geração ou posterior) ou smart TV compatível com AirPlay- Compatibilidade com espelhamento de vídeo e saída de vídeo de até 4K HDR via saída DisplayPort nativa por USB-C ou adaptador de USB-C para AV digital (modelo A2119; adaptador vendido separadamente) <p>Botões e conectores externos:</p> <ul style="list-style-type: none">- Aumentar/ Diminuir volume- Botão de Ação- Controle da Câmera- Botão lateral- Alto-falante estéreo integrado- Microfones integrado	
--	--



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

<ul style="list-style-type: none">- Porta USB-C- Recursos do botão de Ação: Modo Silencioso, Foco, Câmera, Lanterna, Gravador, Reconhecer Música, Traduzir, Lupa, Controles, Atalho ou Acessibilidade- Controles da câmera: Exposição, Profundidade, Zoom, Câmeras, Estilos, Tom <p>Recarga e conexões:</p> <ul style="list-style-type: none">- Porta USB-C compatível com: Recarga, DisplayPort, USB 2 (até 480 Mb/s) <p>Energia e bateria(12):</p> <ul style="list-style-type: none">- Reprodução de vídeo: Até 22 horas- Streaming de vídeo: Até 18 horas- Reprodução de áudio: Até 80 horas- Bateria interna recarregável de íon de lítio- Recarga sem fio MagSafe até 25W com adaptador de energia de 30W ou superior- Recarga sem fio padrão Qi2 até 15W- Recarga sem fio padrão Qi até 7,5W- Compatível com recarga rápida: Recarga de até 50% em aproximadamente 30 minutos com adaptador de energia de 20W ou superior usando um cabo para recarga com conector USB-C, ou com adaptador de energia de 30W ou superior usando o carregador MagSafe (todos disponíveis separadamente) <p>MagSafe:</p> <ul style="list-style-type: none">- Recarga sem fio até 25W com adaptador de energia de 30W ou superior- Conjunto de ímãs- Ímã de alinhamento- NFC para identificação de acessórios- Magnetômetro <p>Sensores:</p> <ul style="list-style-type: none">- Face ID- Barômetro- Giroscópio de alto alcance dinâmico- Acelerômetro de força g de alta intensidade- Sensor de proximidade- Dois sensores de luz ambiente <p>Sistema operacional:</p> <ul style="list-style-type: none">- iOS 18: O iOS é o sistema operacional móvel mais pessoal e seguro do mundo. Ele vem com muitos recursos poderosos e foi criado para proteger sua privacidade. <p>Acessibilidade:</p> <p>Os recursos integrados de acessibilidade para necessidades visuais, auditivas, cognitivas, de fala e de mobilidade ajudam a aproveitar ao máximo seu Smartphone da maneira que for melhor para você. Entre os recursos, estão:</p> <ul style="list-style-type: none">- VoiceOver- Zoom- Lupa- Controle por Voz- Controle Assistivo- AssistiveTouch- Rastreamento dos Olhos- Legendas Ocultas- Legendas ao Vivo- Voz Pessoal- Fala ao Vivo- Digitar para a Siri	
--	--



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

<ul style="list-style-type: none">- Atalhos Vocais- Conteúdo Falado <p>Apps incluídos:</p> <ul style="list-style-type: none">- Ajustes- App Store- Arquivos- Atalhos- Bolsa- Buscar- Bússola- Calculadora- Calendário- Câmera- Carteira- Casa- Clips- Contatos- Dicas- FaceTime- Fitness- Fotos- Freeform- GarageBand- Gravador- iMovie- iTunes Store- Keynote- Lembretes- Livros- Lupa- Mail- Mapas- Medida- Mensagens- Música- Notas- Numbers- Pages- Podcasts- Relógio- Safari- Saúde- Senhas- Telefone- Tempo- Traduzir- TV- Watch <p>Cartão SIM:</p> <ul style="list-style-type: none">- Compatível com Dual eSIM	
---	--



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

	<ul style="list-style-type: none">- Dual SIM (eSIM e nano SIM) <p>Classificação para aparelhos auditivos:</p> <ul style="list-style-type: none">- Compatível com aparelhos auditivos <p>Suporte a anexos do Mail:</p> <ul style="list-style-type: none">- Tipos de documento que podem ser visualizados: .jpg, .tiff, .gif (imagens); .doc e .docx (Microsoft Word); .htm e .html (sites); .key (Keynote); .numbers (Numbers); .pages (Pages); .pdf (Pré-Visualização e Adobe Acrobat); .ppt e .pptx (Microsoft PowerPoint); .txt (texto); .rtf (rich text format); .vcf (informações de contatos); .xls e .xlsx (Microsoft Excel); .zip; .ics; .usdz (USDZ Universal) <p>Requisitos do sistema:</p> <ul style="list-style-type: none">- ID (necessário para alguns recursos)- Acesso à internet <p>A sincronização com um Mac ou PC requer:</p> <ul style="list-style-type: none">- macOS Catalina 10.15 ou posterior usando o Finder- macOS High Sierra 10.13 a macOS Mojave 10.14.6 usando o iTunes 12.8 ou posterior- Windows 10 ou posterior usando iTunes 12.12.10 ou posterior <p>Requisitos ambientais:</p> <ul style="list-style-type: none">- Temperatura operacional ambiente: 0 °C a 35 °C- Temperatura não operacional: -20 °C a 45 °C- Umidade relativa: 5% a 95%, sem condensação- Altitude operacional: testado até 3.000m <p>Idiomas:</p> <p>Suporte aos seguintes idiomas:</p> <ul style="list-style-type: none">- Inglês (Austrália, Reino Unido, EUA), chinês (simplificado, tradicional, tradicional de Hong Kong), francês (Canadá, França), alemão, italiano, japonês, coreano, espanhol (América Latina, Espanha), árabe, búlgaro, catalão, croata, tcheco, dinamarquês, holandês, finlandês, grego, hebraico, hindi, húngaro, indonésio, cazaque, malaio, norueguês, polonês, português (Brasil, Portugal), romeno, russo, eslovaco, sueco, tailandês, turco, ucraniano, vietnamita <p>Conteúdo da Embalagem:</p> <ul style="list-style-type: none">- Smartphone com iOS 18- Cabo para recarga com conector USB-C (1m)- Documentação <p>Garantia:</p> <p>1 ano de garantia (3 meses de garantia legal + 9 meses de garantia contratual junto ao fabricante)</p> <p>Peso:</p> <p>330 gramas (bruto com embalagem)</p>	
2	<p>Smart TV 50" 4K Crystal HDR Tizen Alexa e Xbox Gaming</p> <p>Resolução</p> <p>UHD 4K (3,840 x 2,160)</p> <p>Peso c/ base (kg)</p> <p>9.50</p> <p>Potência de áudio total (RMS)</p> <p>20W</p>	2



Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

	<p>Entrada áudio e vídeo Não</p> <p>Conexão p/ fone de ouvido Não</p> <p>Taxa de atualização 60Hz</p> <p>Consumo de energia 125 W</p> <p>Contraste dinâmico Mega Contraste</p> <p>Sistema de TV NTSC-PAL-M-PAL-N-ISDB-TB</p> <p>Dimensões s/ base (LxAxP) mm 1120.3 x 647 x 60</p> <p>Classificação de consumo (Selo ENCE) A</p> <p>Peso s/ base (kg): 9.1</p> <p>Dimensões c/ base (LxAxP) mm 1120.3 x 694 x 237</p> <p>Dimensões da base/pés (L x P) mm 750.6 x 237</p> <p>Tensão/Voltagem Bivolt</p> <p>Conteúdo da embalagem -Smart TV 50"; -Controle Remoto; -Manual do usuário; -Cabo de força.</p> <p>Garantia 12 meses</p> <p>Cor Preto</p> <p>Diagonal visual 125 cm</p>	
--	---	--





Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

	Padrão do furo p/ instalação na parede Vesa (200 x 200 mm)	
	Tipo de plugue	
	2 pinos	
	Tipo de tomada 10A (4mm)	
FORMA DE CONTRATAÇÃO SUGERIDA		
<input type="checkbox"/> Concorrência <input type="checkbox"/> Pregão <input type="checkbox"/> Leilão <input type="checkbox"/> Concurso <input type="checkbox"/> Diálogo competitivo <input type="checkbox"/> Chamamento Público <input checked="" type="checkbox"/> Dispensa de Licitação <input type="checkbox"/> Inexigibilidade		
JUSTIFICATIVA DA DEMANDA		
A Aquisição de Tablet e aparelho Smartphone destinados ao Setor de Mídia e Comunicação da Câmara Municipal, visando suprir a necessidade de modernização e aprimoramento das atividades de comunicação institucional do Poder Legislativo.		
GRAU DE PRIORIDADE		
<input checked="" type="checkbox"/> Alto <input type="checkbox"/> Médio <input type="checkbox"/> Baixo		
QUANTIDADE DE MATERIAL/SERVIÇO DA SOLUÇÃO A SER CONTRATADA		
1 – Smartphone 2 – Televisão		
UNIDADE DE MEDIDA		
<input type="checkbox"/> Serviço <input checked="" type="checkbox"/> Unidade <input type="checkbox"/> Litros <input type="checkbox"/> Outro		
VALOR PRELIMINAR DA CONTRATAÇÃO		
Smartphone – R\$ 5.900,00 (Cinco mil e novecentos reais) unidade. Televisão – R\$ 2.700,00 (Dois mil e quinhentos reais) unidade.		
CRÉDITOS ORÇAMENTÁRIOS		
<input type="checkbox"/> Serviço 10.01.00.01.031.0001.2001.0000.33.90.39.00 <input type="checkbox"/> Consumo 10.01.00.01.031.0001.2001.0000.33.90.30.00 <input checked="" type="checkbox"/> Patrimônio 10.01.00.01.031.0001.1003.0000.44.90.52.00 <input type="checkbox"/> Auxílio transporte 10.01.00.01.031.0001.2001.0000.33.90.49.00 <input type="checkbox"/> Outro _____		
DATA DESEJADA PARA A CONTRATAÇÃO		
17 de Dezembro de 2025		





Estado do Rio de Janeiro
CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSÉ DO VALE DO RIO PRETO

INDICAR ITEM DO PLANO DE CONTRATAÇÕES ANUAL A QUE A COMPRA CORRESPONDE, SE HOUVER
Não há Plano de Contratação
HAVERÁ ETP?
() Sim (X) Não
HÁ MAPEAMENTO DE RISCOS?
() Sim (X) Não
São José do Vale do Rio Preto, em 17 de Dezembro de 2025.
<hr/> DANIEL DE OLIVEIRA SOUZA Diretor Geral
ANÁLISE PELO GESTOR
(X) Deferido () Indeferido. Justificar _____.
<hr/> MARCELO RABELLO NEVES Presidente da Câmara Municipal





CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO JOSE DO VALE DO RIO PRETO

RUA ANTONIO COELHO GUERRA, Nº 55 - CENTRO

SJVRP/RJ - CEP: 25780-000

FONE (24) 2224-7200 | (24) 2224-1036



CÓDIGO DE ACESSO

246D87C0E97340B4AE8414AC3B5E9124

VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS

Este documento foi assinado digitalmente/eletronicamente pelos seguintes signatários nas datas indicadas

Para verificar a validade das assinaturas acesse o link abaixo

<https://sjvriopreto.flowdocs.com.br/public/assinaturas/246D87C0E97340B4AE8414AC3B5E9124>