



000001

## Município de Capanema - PR

### PORTARIA Nº 7.776, DE 08 DE DEZEMBRO DE 2020.

***Nomeia Pregoeira e Comissão de Apoio à Licitação para execução de Pregão nas formas Presencial e Eletrônico.***

**O Prefeito do Município de Capanema, Estado do Paraná, no uso de suas atribuições legais,**

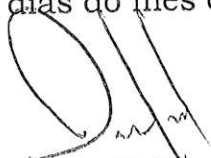
#### **RESOLVE**

**Art. 1º** Nomear a servidora ***Roselia Kriger Becker Pagani*** para exercer a função de ***PREGOEIRA*** do Município de Capanema, a fim de contratar bens e/ou serviços na Modalidade Pregão nas formas Presencial e Eletrônico, para o período de 01/01/2021 a 31/12/2021.

**Art. 2º** Nomear , ***Raquel Santana Belchior Szimanski Caroline Pilati, Jeandra Wilmsen,*** para exercer a função de ***Apoio à Licitação*** do Município de Capanema, a fim de auxiliar nas licitações para contratação de bens e/ou serviços na Modalidade Pregão nas formas Presencial e Eletrônico.

**Art. 3º** A presente portaria entrará em vigor na data de 01/01/2021, ficando nessa data revogada a Portaria nº **7.531, DE 09/12/2019.**

Gabinete do Prefeito do Município de Capanema, Estado do Paraná, aos oito dias do mês de dezembro de 2020.

  
Américo Belle  
Prefeito Municipal



000002

## Município de Capanema - PR

---

Capanema - PR, 10 de maio de 2021

Assunto: Pregão Eletrônico

DE: Andrea Marize Weschenfelder Paeze  
PARA: Americo Bellé


Senhor Prefeito:

Pelo presente solicitamos a Vossa Excelência a competente Autorização para AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA GRAVAÇÃO, EDIÇÃO E TRANSMISSÃO DE EVENTOS REALIZADOS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DE CAPANEMA PR..

O valor máximo para o item foi definido através do menor preço obtido entre três orçamentos solicitados pela Administração a empresas distintas, que seguem em anexo ao Termo de Referência.

**11.1.** O custo total máximo estimado para esta aquisição é de R\$ **R\$ 57.302,00 (Cinquenta e Sete Mil, Trezentos e dois Reais).**

Respeitosamente,

  
Andrea Marize Weschenfelder Paeze  
Secretaria Municipal de Administração



000003

## Município de Capanema - PR

### TERMO DE REFERÊNCIA

#### 1. ORGÃO INTERESSADO

1.1. Secretaria Municipal de Administração

#### 2. OBJETO

**2.1. AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA GRAVAÇÃO, EDIÇÃO E TRANSMISSÃO DE EVENTOS REALIZADOS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DE CAPANEMA PR.**

#### 3. RESPONSÁVEL PELO TERMO DE REFERÊNCIA

3.1. Andrea Marize Weschenfelder Paeze

#### 4. JUSTIFICATIVA PARA A AQUISIÇÃO

4.1. O presente Termo de Referência objetiva a aquisição de materiais de mídia para serem utilizados nas campanhas das secretarias de saúde, turismo, educação, esporte, meio ambiente, agricultura, e nos setores que se fazem necessários em toda a Administração Municipal. Com o intuito de auxiliar e consequentemente melhorar a comunicação do município de Capanema, proporcionando, dessa forma, um maior fornecimento de informações à população em geral.

4.2. Através de um material com maior qualidade técnica se espera atingir um número muito maior de pessoas. Assim também, destacando o município em níveis estaduais, municipais e mundiais.

4.3. Com estas novas ferramentas a comunicação terá a capacidade de atingir o público, esclarecendo, conscientizando, estimulando e atraindo novos investidores e visitantes.

4.4. Os valores máximos de cada item foram definidos através dos orçamentos solicitados pela Administração a empresas distintas, que seguem em anexo a este Termo de Referência.

#### 5. DEFINIÇÃO E QUANTIDADE DO OBJETO:

Lote: 1 - Item001

Item	Código do produto/serviço	Nome do produto/serviço	Quantidade	Unidade	Preço máximo	Preço máximo total
1	60902	CÂMERA DE VÍDEO COMPACTA FULL HD. RESOLUÇÕES DE VÍDEO: 1920X1080, 1440x1080, 1280x720, 640x360. Tipo de lente: Grande angular. Sensor de imagem: HD CMOS Pro de 1/2,84 polegadas com 2,91MP; Zoom óptico: 20x; Tipo de câmera: Profissional; Principais acessórios incluídos: 1 parasol com tampa, 1 tampa de lente, 1 suporte para microfone, 1 unidade de manuseio HDU-1, 1 adaptador de energia compacto CA-570, 1 bateria BP-820, 1 guia de início; Tipo de resolução: Full HD; Formatos de gravação de vídeo: AVCHD, MP4; Tipos de armazenamento: SD, SDHC, SDXC; Conexões: HDMI, Mini jack, USB; Com estabilizador de imagem; Com visão noturna; Com foco manual; Com tela tátil; Velocidade mínima do obturador - Velocidade máxima do obturador: 1/6 s - 1/2000 s; Tamanho do sensor: 1/2.84 "; Resolução fotográfica: 3.09 Mpx; Zoom	1,00	UN	11.900,00	11.900,00



000004

## Município de Capanema - PR

		digital: 400x; Peso: 745 g; Largura: 109 mm; Profundidade: 182 mm; Altura: 84 mm.				
2	60903	CARTÃO DE MEMÓRIA SDSDXXY EXTREME; LINHA EXTREME PRO; MODELO - SDSDXXY -128G; Modelo alfanuméricoSDSDXXY-128G-GN4IN; Capacidade 128 GB; Outras características; Formato do cartão: SDXC; Velocidade de leitura: 170 MB/s; Classe de velocidade: 10; Interface: UHS-I; Classe de velocidade UHS-I: U3; Velocidade de gravação: 90 MB/s; Resolução máxima de vídeo: 4K.	2,00	UN	460,00	920,00
3	60900	CARTÃO SDSQXC-128G. LINHA EXTREME PRO. MODELO SDSQXC-128G. Modelo alfanumérico SDSQXC-128G-GN6MA. Capacidade 128 GB. Formato do cartão: Micro SDXC. Velocidade de leitura: 170 MB/s. Classe de velocidade: 30. Interface: UHS-I. Classe de velocidade UHS-I: U3. Velocidade de gravação: 90 MB/s. Resolução máxima de vídeo: 4K.	3,00	UN	350,00	1.050,00
4	60890	DRONE COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: TIPO DE DRONE: AÉREO. Resolução da câmera: 4K. Inclui GPS. Quantidade de baterias: 1. Com função de acompanhamento. Temperatura mínima operacional - Temperatura máxima operacional: -10 °C - 40 °C. Câmera - Sensor - 1" CMOS. Pixels efetivos: 20 milhões. LenteFOV (campo de visão): cerca de 77°. Formato Equivalente a 35 mm: 28 mm. Abertura: f/2.8-f/11. Alcance de disparo: 1 m a 8. Alcance ISOVideo:100-6400. Foto: 100-3200 (auto). 100-12800 (manual). Velocidade do obturador eletrônico: 8-1/8000 s. Tamanho da imagem 5472x3648. Modos de fotografiaDisparo único. Disparo contínuo: 3/5 quadros. Bracketing de Exposição Automática (AEB): 3/5 quadros em bracketing a 0.7 EV bias. Intervalo (JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s RAW: 5/7/10/15/20/30/60 s). Resolução de vídeo 4K: 3840x2160 24/25/30p. 2.7K: 2688x1512 24/25/30/48/50/60p. FHD: 1920x1080 24/25/30/48/50/60/120p. Taxa de bites máx. do video100 Mbps. Modo de cores - Dlog-M (10 bits), suporte para vídeos em HDR (HLG 10 bits). Sistemas de arquivo suportados FAT32 (= 32 GB).	1,00	UN	16.490,00	16.490,00



000005

## Município de Capanema - PR

	<p>exFAT (&gt; 32 GB). Formatos de foto - JPEG / DNG (RAW). Formatos de vídeo - MP4 / MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265). Peso de decolagem - 907 g. Dimensões - Dobrada: 214×91×84 mm (comprimento×espessura×altura). Desdobrada: 322×242×84 mm (comprimento×espessura×altura). Distância diagonal - 354 mm. Velocidade máx. de ascensão, 5 m/s (modo S) - 4 m/s (modo P). Velocidade máx. de descensão, 3 m/s (modo S) 3 m/s - (modo P). Velocidade máx. (próxima ao nível do mar, sem vento), 72 km/h (modo S). Altura máx. de serviço acima do nível do mar - 6000 m. Tempo máx. de voo (sem vento), 31 minutos (a constantes 25 km/h). Tempo máx. de voo estacionário (sem vento), 29 minutos. Distância máx. de voo (sem vento) 18 km (a constantes 50 km/h). Resistência máx. ao vento - 29-38 km/h. Ângulo máx. de inclinação - 35° (modo S, com controle remoto) 25° (modo P). Velocidade angular máx. 200°/s. Alcance de temperatura de funcionamento -10 °C - 40 °C. Frequência de funcionamento - 2.400 - 2.483 GHz. 5.725 - 5.850 GHz. Potência de transmissão (EIRP) - 2.400 - 2.483 GHz. FCC:=26 dBm. CE:=20 dBm. SRRC:=20 dBm. MIC:=20 dBm. 5.725-5.850 GHz. FCC:=26 dBm. CE:=14 dBm. SRRC:=26 dBm. GNSS GPS+GLONASS. Alcance de precisão em voo estacionário- Vertical: ± 0,1 m (com posicionamento visual), ± 0,5 m (com posicionamento por GPS). Horizontal: ± 0,3 m (com posicionamento visual), ± 1,5 m (com posicionamento por GPS). Armazenamento interno - 8 GB. Sistema de detecção - Detecção de obstáculos omnidirecional1. Frontal Alcance de medida de precisão: 0,5 - 20 m. Alcance de detecção: 20 - 40 m. Velocidade de detecção efetiva: = 14 m/s. FOV (campo de visão): Horizontal: 40°, Vertical: 70°. Traseiro - Alcance de medida de precisão: 0,5 - 16 m. Alcance de detecção: 16 - 32 m. Velocidade de detecção efetiva: = 12 m/s. FOV (campo de visão): Horizontal: 60°, Vertical: 77°. Superior - Alcance de medida de precisão: 0,1 - 8 m. Inferior - Alcance de medida de precisão: 0,5 - 11 m. Alcance de detecção: 11-22 m. Lateral Alcance de</p>				
--	---	--	--	--	--



000006

## Município de Capanema - PR

	<p>medida de precisão: 0,5 - 10 m. Velocidade de detecção efetiva: = 8 m/s. FOV (campo de visão): Horizontal: 80°, Vertical: 65°. Ambiente de operação - Frontal, traseiro e lateral: superfície com clareza padrão e iluminação adequada (lux &gt; 15). Superior: detecta superfícies reflexivas difusas (&gt;20%) (paredes, árvores, pessoas, etc.) Inferior: superfície com clareza padrão e iluminação adequada (lux &gt; 15) detecta superfícies reflexivas difusas (&gt;20%) (paredes, árvores, pessoas, etc.) Carregador - Entrada 100-240 V, 50/60 Hz; 1,8 A. Saída Principal: 17,6 V ? 3,41 A ou 17,0 V ? 3,53 A USB: 5 V?2 A. Voltagem - 17,6 ± 0,1 V. Potência nominal 60 W. Aplicativo - Sistema de transmissão de vídeo - OcuSync 2.0. NomeDJI GO 4. Qualidade de transmissão ao vivo - Controle remoto: 720p a 30fps / 1080p a 30fps. DJI Goggles: 720p a 30fps / 1080p a 30fps. DJI Goggles RE: 720p a 30fps / 1080p a 30fps. Latência (depende das condições do ambiente e do dispositivo móvel) - 120 - 130 ms. Taxa de bites máx. do vídeo ao vivo12 Mbps. ESTABILIZADOR. Alcance mecânico - Inclinação: -135 a 45° Giro: -100 a 100°. Alcance controlável - Inclinação: -90 a 30° Giro: -75 a 75°. Estabilização3 eixos (inclinação, rotação, giro). Velocidade máx. de controle (inclinação)120 °/s. Alcance de vibração angular±0.01° (Mavic 2 Pro). ±0.005° (Mavic 2 Zoom). CONTROLE REMOTO. Frequência de funcionamento - 2.400 - 2.483 GHz; 5.725 - 5.850 GHz. Distância máx. de transmissão (sem obstruções, livre de interferências)2.400 - 2.483 GHz; 5.725 - 5.850 GHz. FCC: 10000 m. CE: 6000 m. SRRC: 6000 m. MIC: 6000 m. Alcance de temperatura de funcionamento 0 ? - 40 ?. Potência de transmissão (EIRP) - 2.400 - 2.483 GHz. FCC: =26 dBm. CE: =20 dBm. SRRC: =20 dBm. MIC: =20 dBm. 5.725-5.850 GHz. FCC: =26 dBm. CE: =14 dBm. SRRC: =26 dBm. Bateria3950 mAh. Voltagem de funcionamento1800 mA ? 3.83 V. Dimensões dos dispositivos móveis suportados - Comprimento máx. 160 mm; Espessura máx.: 6,5 - 8,5 mm. Entradas USB suportadas - Lightning,</p>			
--	--	--	--	--



000007

## Município de Capanema - PR

		Micro USB (Tipo B), USB-C. BATERIA DE VOO INTELIGENTE. Capacidade - 3850 mAh. Voltagem - 15,4 V. Voltagem máx. de carregamento 17,6 V. Tipo de bateria - LiPo 4S. Energia - 59,29 Wh. Peso líquido 297 g. Alcance de temperatura de carregamento. 5 ? - 40 ? . Potência máx. de carregamento 80 W. CARTÕES SD SUPOSTADOS. Cartões SD suportados - Compatível com cartões micro SD com capacidade de até 128 GB. Requer um cartão micro SD com velocidade UHS-I Classe 3. Cartões micro SD recomendados - 32 G. Sandisk V30. Sandisk Extreme V30 Pro. 64 G. Sandisk Extreme Pro V30. 128 G. Sandisk Extreme V30. Sandisk Extreme Pro V30.				
5	60896	ESTABILIZADOR CAGE GAIOLA. CAGE GAIOLA PARA CÂMERAS DSLR EM GERAL. Modelo que permita trabalhar com a câmera aberta e que permita trocar a bateria sem tirar a câmera da gaiola. Com duas sapatas universais para uso de microfones, led, flash. Parafuso que prende a câmera fica embutido na gaiola. Fabricação em alumínio. Peso 500 gramas. Medidas interna: altura 12 cm largura 19 cm.	1,00	UN	260,00	260,00
6	60892	GIMBAL COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: MODELO: ENGRENAGEM ISTEADY. Material: liga de alumínio. APP: Hohem GimSet. Tensão de funcionamento: 6.0v - 8.4v. Corrente de trabalho: 150mA - 3500mA. Faixa de vibração de ângulo: + / - 0,01 graus. Temperatura de trabalho: 0 - 40 Deg.C. Ângulo de rolamento: 320 graus. Ângulo de inclinação: 320 graus. Ângulo de panning: 640 graus. Interface: Micro USB (Entrada para atualização de firmware), Mini USB (porta estendida UART, saída 5V 1A). Tempo de trabalho: 10 - 12 horas. Tipo de Bateria e Capacidade: 18650 2600mAh bateria Li-ion recarregável. Tempo de carregamento: 5 horas. Carregador Original: Entrada: 5V 1ª. Saída: 400mA +. Sem fio: Bluetooth 4.0. Carga útil: 250g - 2500g. Tamanho da câmera suportada: a distância horizontal máxima entre o centro de gravidade da câmera e o eixo de rolagem é 115mm, a distância máxima entre o furo de 1/4 do parafuso e o motor de	1,00	UN	3.790,00	3.790,00

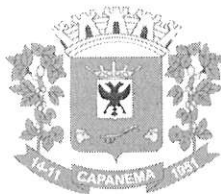


000008

## Município de Capanema - PR

		inclinação é 96mm, a distância máxima entre o centro de gravidade da câmera e placa de liberação é 52mm.				
7	60899	KIT BATERIA E CARREGADOR MODELO EN-EL15. CAPACIDADE: 1900MAH. Tipo: Li-ion. Voltagem: 7.0V. Número do Modelo: EN-EL15. Dimensões: 44 x 32 x 7 mm. Peso: 24g. Recarregável. Possui microchip integrado que previne a sobrecarga e alonga a vida da bateria. Câmeras / Filmadoras Compatíveis: Nikon D500, Nikon D600, Nikon D610, Nikon D750, Nikon D800, Nikon D800E, Nikon D810, Nikon D810A, Nikon D850, Nikon D7000, Nikon D7100, Nikon D7200 D7500, Nikon 1 V1, Nikon V1. Carregador de baterias de alta performance. Pode ser ligado na energia elétrica ou no acendedor de cigarro do automóvel, e carrega uma bateria de capacidade normal automaticamente, em aproximadamente 1 hora. Itens Inclusos. 1 carregador de baterias de li-ion automático. 1 fonte de alimentação AC bivolt automático (110-220V). 1 cabo de alimentação para uso no automóvel.	1,00	UN	420,00	420,00
8	60889	KIT CÂMERA DE AÇÃO 360° + ACESSORIOS POSSUINDO AS SEGUINTE CARATERISTICAS: Cor Preto. Foto: 18 MP. Vídeo: 720p, 1080p, 3K, 5.2K. Resistência à água: à prova d'água até 5m (16ft). Microfone: Integrado (áudio 360°). Cartões de Memória Compatíveis: Micro SD Classe 10 Extreme. Capacidade de Cartão de Memória: Suporta 2 Cartões de memória de até 128 GB simultaneamente. Tipos de armazenamento: Micro SD UHS-III, Micro SDHC UHS-III, Micro SDXC UHS-III. Com Bluetooth. Com gravação de imagem 360 graus. Tamanho do sensor: 1/2.3 ". Zoom digital: 2x. Tipo de resolução: 5.2K. Formatos de gravação de vídeo: MP4. Com estabilizador de imagem. Com tela tátil. Resolução fotográfica: 18 Mpx. Abertura do diafragma: f5.6. Formatos de sinal de vídeo: NTSC, PAL. Tamanho Aproximado: 7,3 x 6,6 x 4,1 cm. Cabo USB-C. Estojo, Bastão Tripé. Bateria recarregável. Fivela de montagem. Suportes curvo. Plano com adesivo.	1,00	UN	3.850,00	3.850,00





## Município de Capanema - PR

000009

9	60891	<p>KIT HOME STUDIO 3º GERAÇÃO COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS: Interface de áudio com 2 entradas e 2 saídas. Conversão 192kHz, 24-bit. 1 Pré-amplificador Focusrite. Chassi de alumínio maciço anodizado vermelho. 1 Entrada mic XLR balanceada. 1 Entrada inst/line 1/4"-P10 TRS. 2 Botões de ganho. 2 Indicadores LED em forma de auréola. Chave Phantom Power 48v. Chave de Direct Monitor. Knob grande de nível de monitor. Indicador LED de conexão USB. Saída para fone de ouvido - Jack TRS 1/4"-P10- Knob de volume dos fones. 2 Saídas para monitor - TRS P10. Porta USB-C para conectar em computadores Mac e PC. Alimentação: USB-C. Peso líquido: 500 g. Painel Frontal: 1 Entrada mic XLR balanceada. 1 Entrada inst/line 1/4"-P10 TRS- 2 Botões de ganho. 2 Indicadores LED em forma de auréola. Chave Phantom Power 48v- Chave de Direct Monitor. Chave modo AIR nos dois canais. Knob grande de nível de monitor- Indicador LED de conexão USB. Saída para fone de ouvido - Jack TRS P10"-P10- Knob de volume dos fones. Painel Traseiro: 2 Saídas para monitor - TRS P10. Porta USB-C para conectar em computadores Mac e PC. Kensington Security Lock: Entrada para trava de segurança padrão Kensington (acessório opcional não incluso). Desempenho de entrada analógica Mic: Resposta de Frequência 20Hz - 20kHz +/- 0.1Db. Faixa Dinâmica 111dB (ponderada A). THD + N menor que 0,0012%. Ruído EIN - 128dB (ponderado A). Nível Máximo de Entrada 9dBu (com ganho mínimo). Faixa de ganho 56dB. Impedância 3kohm. Linha: Resposta de Frequência 20Hz - 20kHz +/- 0.1dB. Faixa Dinâmica 110,5dB (ponderada A). THD + N menor que 0,002%. Nível Máximo de Entrada 22dBu (com ganho mínimo). Faixa de ganho 56dB. Impedância 60kohm. Instrumento: Resposta de Frequência 20Hz - 20kHz +/- 0.1dB. Faixa Dinâmica 110dB (ponderada A). THD + N menor que 0,03%. Nível Máximo de Entrada 12.5dBu (com ganho mínimo). Faixa de ganho 56dB. Impedância 1,5Mohm. Desempenho de saída analógica: Faixa Dinâmica (Saídas de Linha) 108dB. THD + N</p>	1,00	UN	3.690,00	3.690,00
---	-------	---	------	----	----------	----------



000010

**Município de Capanema - PR**

		menor que 0,002%. Nível Máximo de Saída (0 dBFS) 15,5dBu. Impedância 430ohm. Saída de fones de ouvido: Faixa Dinâmica 104dB (ponderada A). THD + N menor que 0,002%. Nível Máximo de Saída 7dBu. Impedância menor que 1ohm. Conteúdo da embalagem: 1 Interface USB Solo, 1 Cabo USB, 1 Microfone Condensador, 1 Headphone. Modo AIR, no qual simula pré-amplificadores. Kit Home Studio TERCEIRA GERAÇÃO: com os produtos SOLO, 2i2, 4i4 (substituindo a 2i4), 8i6 (substituindo a 6i6), 18i8 e 18i20 além de dois kits com microfone e headphone, SOLO Studio e 2i2 Studio.				
10	60893	KIT TELEPROMPTER COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: Teleprompter base em aço. Instalação para mesa, ou acoplar à qualquer tripé de rosca 1/4 ou 3/8, as roscas comuns de tripés de filmagem/fotografia. Compatível com duas opções de vidro à escolher, que possa utilizar o vidro Chrome, específico para TP's, que tem a reflexão 70-30. Ou o vidro SFHD. Reprodução com smartphones e tablets de até 10,5 polegadas (250 x 200 mm). Base para smartphone ou tablet emborrachada, duas cintas de fixação, para evitar danos ao equipamento. Para captação com câmeras DSLR/Mirrorless, Camcorders, Action Cams e Smartphones. Câmara escura com coifa em tecido maleável, que se adapte perfeitamente às câmeras, e possa ser removido para limpeza. Regulagem da distância e altura da câmera em relação ao vidro. Dessa maneira, a leitura do texto se torna imperceptível na captação da imagem. Funcionamento compatível com Ipad, Galaxy, Iphone, ou qualquer outro tablet ou tela plana até 10,5 polegadas. Peso apenas 2,6kg. Suporta até 3,5kg. Vidro e coifa removíveis. Teleprompter que possua os seguintes itens: Estrutura de TP, coifa em tecido, vidro refletivo (24,5x27,5cm), manípulo de fixação da câmera, suporte de fixação da câmera, manual de instruções, tripé reforçado de rosca 3/8. Altura entre 0,6m e 1,9m, suporte para fixação de smartphone centralizador, Controle remoto bluetooth.	1,00	UN	560,00	560,00



000011

## Município de Capanema - PR

11	60897	LUZ CONTÍNUA (LED). MODELO LED 126. COR DA LUZ - BRANCO-FRIO. Temperatura mínima da cor: 5500 K. Temperatura máxima da cor: 6500 K. Tipos de alimentação: Bateria recarregável, Pilhas. Potência: 7.5 W. Formatos da luz: Painel. Dimerizável. Acessórios incluídos: Filtros. Tensão de operação: 6V - 9V. Largura: 143 mm. Profundidade: 42.5 mm. Altura: 96.5 mm.	1,00	UN	420,00	420,00
12	60895	MICROFONE LAPELA OMNIDIRECIONAL DUPLO. FORMATO: LAPELA. Tipos de microfone: Condensador. Padrões polares: Omnidirecional. Quantidade de microfones: 2. Comprimento do cabo: 4 m. Frequência mínima - Frequência máxima: 65 Hz - 18 kHz. Usos recomendados: Para computador, Para câmeras, Para gravações, Para apresentações. Conectores de saída: Jack 3.5 mm. Sensibilidade: -30 dB. Impedância: 1000 O.	1,00	UN	359,00	359,00
13	60904	MOCHILA FOTOGRÁFICA/LAPTOP; MODELO: SLRC206; MATERIAL: NYLON; Dimensões aprox.: 31.7 x 20.3 x 43.2 cm; Alças "hook and loop" tipo industrial na lateral da bolsa prendem seu tripé. As divisórias podem ser facilmente removidas para guardar itens pessoais; As divisórias removíveis e as paredes flexíveis criam um interior totalmente personalizável; A mochila que acomode um corpo de câmera SLR com lente super zoom conectada, laptop e acessórios adicionais; Compartimento para computador compatível com laptops de 16 pol. e MacBook Pro de 17 pol. (dimensões 15,4 pol. x 10,4 pol. x 1 pol.); A espuma de viscoelástico no interior da tampa da mochila que ajude a proteger a tela de LCD; Quatro bolsos para acessórios que permitam acesso rápido a cartões de memória e outros itens pequenos; Base de EVA à prova d'água é resistente a ação dos e tempo que permita que o case fique em pé por conta própria; O sistema de organização de alças mantém o material em excesso das tiras enrolado, seguro no lugar; O sistema de rede suspensa (patente pendente) mantém sua SLR pendurada acima da base do case, para proteção contra impactos; Sistema tipo rede	1,00	UN	680,00	680,00



000012

## Município de Capanema - PR

		suspensa: Mantém a câmera SLR pendurada com a lente apontada para baixo para oferecer maior proteção e acesso rápido; Sistema de divisórias internas: Divisórias acolchoadas ajustáveis para acomodar lentes extras ou corpos de câmeras; Base em EVA: Uma base em EVA moldado em nossas bolsas para câmera à prova d'água protegem a câmera; Sistema de organização de alças: Mantém o material em excesso das alças enrolado, seguro no lugar; Sistema de fixação de tripé: Para pendurar tripé na parte externa da bolsa de câmera e fixe-o com uma fivela ajustável; Peso 1420 gramas (bruto com embalagem);				
14	60888	NOTEBOOK COM AS SEGUINTESS CARACTERISTICAS: Processador: 9ª Geração Intel® Core™ i7-9750H Hex Core (12MB Cache, até 4.5 GHz). Memória RAM: 16GB DDR4 2666MHz (8GBx2). Armazenamento: 512gb Ssd Nvidia - HD 1TB. Sistema Operacional: Windows 10 Home Single Language 64 bit - em Português (Brasil). Placa de vídeo: NVIDIA® GeForce® RTX 2060 6GB GDDR6. Unidade de Estado Sólido SSD de 512GB PCIe M.2 SSD. Monitor: Tela LED FHD IPS (1920 x 1080) de 15.6 polegadas frequência 144Hz 300 nits. Teclado numérico padrão US internacional WASD com iluminação RGB (4 zonas), resistente a respingos   Touchpad de precisão. Conectividade: Wireless 802.11ac Dual Band 2.4&5GHz. Bluetooth 4.1. Placa de Rede: RJ-45 Gibabit Ethernet	1,00	UN	10.990,00	10.990,00
15	60901	PLACA DE CAPTURA DE VÍDEO HDMI 3.0. SUPORTE PARA RESOLUÇÃO MÁXIMA DE entrada 3840x2160 @ 30HZ; Suporte à resolução máxima de saída 1920x1080 @ 30HZ; Suporte a cores profundas de 8/10/12 bits; suporte a cabo padrão HDMI AWG26: entrada de até 15 metros, (1080P e resolução inferior); com suporte a maioria dos softwares de aquisição, como VLC. OBS. Amcap, etc; Suporte ao Windows. Android e MacOS; Conformidade com o padrão de vídeo LUSB e UVC; conformidade com o padrão UAC de áudio USB; Sem fonte de alimentação externa, compacto e	1,00	UN	195,00	195,00



000013

## Município de Capanema - PR

		portátil. Placa de captura vídeo Hdmi 3.0 Full Hd 1080 max 4K live.				
16	60894	TABLET COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS: COM CONECTIVIDADE CELULAR. Memória RAM: 2 GB. Modelo detalhado: NB331. Nome do sistema operacional: Android. Versão do sistema operacional: 9. Conectividade: Bluetooth, Micro USB, Wi-Fi, 3G. Acessórios incluídos: Cabo USB, Carregador. Processador: Quad-Core. Velocidade do processador: 1.3 GHz. Quantidade de núcleos: 4. Capacidade da bateria: 5000 mAh. Peso: 0.52 kg. Capacidade máxima de memória suportada: 128 GB. Tipo de leitor de cartão de memória: Micro SD. Leitor de cartão Dual SIM. Resolução das câmeras traseiras: 5 Mpx. Resolução da câmera frontal: 2 Mpx. Resolução de tela máxima: 1280 px x 800 px. Resolução de vídeo: HD. Com saída para fones de ouvido. Com GPS	1,00	UN	1.129,00	1.129,00
17	60898	TRIPÊ HIDRÁULICO 1,80 CM. ALTURA MÁXIMA COM COLUNA CENTRAL + CABEÇA: 180cm. Altura Mínima: 64cm. Diâmetro de uma perna a outra em posição de uso na altura mínima: 40cm. Diâmetro de uma perna a outra em posição de uso na altura máxima: 100cm. Tripé com engate aápido, estojo para transporte, manopla de cabeça. Equipamentos compatíveis: Equipamentos Dslr e vídeo Profissional. Peso suportado. 5kg. Peso Liq. Aproximado Do Produto (Kg): 1,800kg. Altura Máxima Operação: 1,72m. Altura mínima de operação. 64cm.	1,00	UN	599,00	599,00
TOTAL						57.302,00

**6. CONDIÇÕES DE AQUISIÇÃO E DE ENTREGA DO OBJETO**

6.1. A empresa vencedora deverá entregar os itens em até **20 (vinte) dias úteis** após a solicitação formal.

6.2. A CONTRATADA deverá entregar os itens com suas próprias ferramentas, com seus próprios veículos e com seus próprios funcionários, ficando sob sua inteira responsabilidade sobre qualquer acidente que porventura acontecer com seus funcionários .

6.3. **Quando a entrega do objeto for realizada, caberá à CONTRATADA apresentar comunicação escrita, informando o fato ao fiscal do Contrato, o qual verificará os itens entregues e confeccionará um termo de recebimento provisório, identificando o bem recebido, cuja finalidade é apenas para atestar que a Contratada entregou o bem na data estipulada na solicitação, fornecendo uma cópia do documento à CONTRATADA.**

6.4. **Juntamente com a entrega dos bens, a CONTRATADA deverá apresentar a nota fiscal correspondente, nos termos definidos pelo Departamento de Compras do Município.**



000014

## Município de Capanema - PR

**6.5. Após o recebimento provisório, o Município, por meio de comissão de recebimento, formada por três servidores efetivos, realizará, no prazo de até 15 (quinze) dias, a liquidação da aquisição, isto é, a verificação da compatibilidade dos bens entregues com as especificações do Termo de referência e da solicitação mencionado no item 6.1., para fins de recebimento definitivo.**

**6.6. Uma via da solicitação mencionada no item 6.1. deverá ser carimbada e assinada pela comissão de recebimento, para fins de recebimento definitivo dos itens, os quais serão armazenados em arquivo próprio do Controle Interno ou do Departamento de Compras do Município.**

**6.7. A Comissão realizará inspeção minuciosa de todo os itens, por meio de servidores públicos efetivos competentes, acompanhados dos profissionais encarregados pela solicitação de compra, com a finalidade de verificar a adequação dos bens e constatar e relacionar a quantidade e qualidade do itens a que vier ser recusada.**

6.8. A CONTRATADA fica obrigada a substituir, às suas expensas, no todo ou em parte, os itens em que se verificarem vícios, defeitos ou incorreções resultantes da qualidade dos itens entregues, cabendo à fiscalização não atestar o recebimento dos objetos até que sejam sanadas todas as eventuais pendências que possam vir a ser apontadas.

6.9. No caso de itens rejeitado, a Contratada deverá providenciar a imediata troca por outro sem defeito ou de acordo com o **Termo de Referência e solicitação**, dentro do prazo de **24 (vinte e quatro) horas**, contado da notificação enviada pelo Município, sob pena de aplicação das sanções previstas no edital e seus anexos, ficando sob sua responsabilidade todos os custos da operação de troca.

6.10. Após tal inspeção e eventuais regularizações de pendências, será lavrado Termo de Recebimento Definitivo, em 02 (duas) vias de igual teor e forma, ambas assinadas pela fiscalização, relatando as eventuais pendências verificadas e os produtos substituídos, para posterior emissão de Nota fiscal dos itens e veículo fornecidos, **disponibilizando uma das vias para a empresa contratada.**

**6.11. Na hipótese de o termo de recebimento definitivo não ser elaborado tempestivamente, reputar-se-á como realizado, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo, desde que o fato seja comunicado à Contratante 05 (cinco) dias anteriores à exaustão do prazo.**

6.12. O recebimento definitivo do objeto licitado não exime a CONTRATADA, em qualquer época, das garantias concedidas e das responsabilidades assumidas em contrato e por força das disposições legais em vigor (Lei nº 10.406, de 2002).

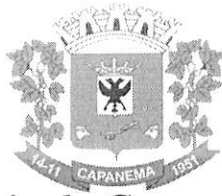
6.13. A notificação a que se refere o item 6.13 poderá ser encaminhada via e-mail para a CONTRATADA.

**6.14. A ausência de confecção do termo de recebimento provisório ou definitivo nos termos deste edital ensejará a responsabilização administrativa dos agentes e servidores públicos que se omitirem.**

### **7. PRAZO DE VIGÊNCIA DO CONTRATO**

7.1. O contrato terá validade de 12 (doze) meses.

### **8. GERÊNCIA E FISCALIZAÇÃO DO CONTRATO**



000015

## Município de Capanema - PR

8.1.O contrato será acompanhada, controlada, fiscalizada, gerenciada e avaliada por Sebastian Ferreira Barbosa.

### 9.INFORMAÇÕES ADICIONAIS

9.1. Havendo qualquer discordância entre a descrição ou unidade de medida do CATMAT e a do Edital, prevalecerá a descrição e unidade de medida constante do Edital e nesse termo de referência.

### 10. ATRIBUIÇÕES DOS EQUIPAMENTOS:

10.1.Notebook: Equipamento de extrema importância para que sejam feitas edições e renderizações de alta qualidade (full hd e 4k), assim como trabalhos de gravação de áudio, transmissões ao vivo e composição de imagens (lembrando que para todas estas etapas se exige material de altíssima qualidade de configuração), a portabilidade é outro fator fundamental, tendo em vista que o equipamento será utilizado em eventos;

10.2.Câmera de Ação 360°: Equipamento utilizado para gravação de imagens onde a movimentação rápida e em diferentes ângulos se faz necessária. Este tipo de câmera é utilizada em eventos esportivos, imagens aéreas, e captura de imagens em 360;

10.3.Drone: Equipamento utilizado para imagens aéreas. O qual serve para diversos setores (Agricultura, Obras, Turismo, Fiscalização e trabalhos institucionais). Este equipamento pode ser utilizado em conjunto com a Câmera de Ação;

10.4.Interface / Home Studio: Material utilização para captura de sons, captação de áudio com qualidade adequada para campanhas institucionais (gravações para rádio e mídias sociais);

10.5.Gimbal: Material utilizado para movimentação de Câmeras. Sem que haja corte e trepidação. Essencial para manter a estabilidade das imagens;

10.6.Teleprompter: Equipamento necessário para discursos longo e curtos. Nos quais existe a obrigatoriedade de uma leitura precisa do texto (muito utilizado para comunicações formais e oficiais da administração);

10.7.Tablet: Utilizado para dar apoio as leituras e trabalhos com teleprompter;

10.8.Microfone Lapela: Equipamento utilizado para captação de áudio em entrevistas;

10.9.Cage Gaiola Estabilizadora: Material utilizado para o suporte de acessórios (LED contínuo e microfone);

10.10. Luz contínua: Equipamento utilizado para fotos e filmagens noturnas;

10.11. Tripé hidráulico: Equipamento utilizado para a sustentação de câmeras de vídeo/fotográficas;

10.12. Bateria e Carregador: Equipamentos para câmera fotográfica já existente no setor (assessoria de imprensa);

10.13. Cartão de memória Extreme Pro – Material utilizado para o armazenamento de mídias de vídeo e foto em alta resolução (full hd, 4k);

10.14. Placa de Captura de vídeo: Utilizado para conversão e transmissão de vídeo.

10.15. Câmera de vídeo compacta Full HD: Material utilizado para gravação e transmissão de eventos de longa duração (festivais, jogos, apresentações, etc).

10.16. Cartão de memória SDDXXY-128G-GN4IN Extreme: Utilizado para câmera de filmagem Full HD.

10.17. Mochila Fotográfica/Laptop:

Capanema, 10 de maio de 2021

Andrea Marize Weschenfelder Paeze  
Secretaria Municipal de Administração

000016

**ORÇAMENTO**

**OBJETO: AQUISIÇÃO DE EQUIPAMENTOS PARA GRAVAÇÃO, EDIÇÃO E TRANSMISSÃO DE EVENTOS REALIZADOS PELA ADMINISTRAÇÃO PÚBLICA DE CAPANEMA PR.**

**MODALIDADE: PREGÃO ELETRÔNICO**

**PRAZO DE ENTREGA: 20 DIAS APÓS SOLICITAÇÃO DA SECRETARIA RESPONSÁVEL.**

**PRAZO DE PAGAMENTO: TRINTA DIAS APÓS ENTREGA DOS PRODUTOS E DA NOTA FISCAL.**

**VALIDADE: DOZE MESES.**

**EXCLUSIVO ME/EPP**

ITEM	DESCRIÇÃO DO PRODUTO	UN.	QTD E.	MENOR PREÇO DOS ORÇAMENTOS	TOTAL
1.	60888 - NOTEBOOK COM AS SEGUINTE CARACTERISTICAS: Processador: 9ª Geração Intel® Core™ i7-9750H Hex Core (12MB Cache, até 4,5 GHz). Memória RAM: 16GB DDR4 2666MHz (8GBx2). Armazenamento: 512gb Ssd Nvidia – HD 1TB. Sistema Operacional: Windows 10 Home Single Language 64 bit – em Português (Brasil). Placa de vídeo: NVIDIA® GeForce® RTX 2060 6GB GDDR6. Unidade de Estado Sólido SSD de 512GB PCIe M.2 SSD. Monitor: Tela LED FHD IPS (1920 x 1080) de 15.6 polegadas frequência 144Hz 300 nits. Teclado numérico padrão US internacional WASD com iluminação RGB (4 zonas), resistente a respingos   Touchpad de precisão. Conectividade: Wireless 802.11ac Dual Band 2.4&5GHz. Bluetooth 4.1. Placa de Rede: RJ-45 Gigabit Ethernet	UM	1	10.990,00	10.990,00
2.	60889 - KIT CÂMERA DE AÇÃO 360° + ACESSORIOS POSSUINDO AS SEGUINTE CARATERISTICAS: Cor Preto. Foto: 18 MP. Vídeo: 720p, 1080p, 3K, 5.2K. Resistência à água: à prova d'água até 5m (16ft). Microfone: Integrado (áudio 360°). Cartões de Memória Compatíveis: Micro SD Classe 10 Extreme. Capacidade de Cartão de Memória: Suporta 2 Cartões de memória de até 128 GB simultaneamente. Tipos de armazenamento: Micro SD UHS-III, Micro SDHC UHS-III, Micro SDXC UHS-III. Com Bluetooth. Com gravação de imagem 360 graus. Tamanho do sensor: 1/2.3". Zoom digital: 2x. Tipo de resolução: 5.2K. Formatos de gravação de vídeo: MP4. Com estabilizador de imagem. Com tela tátil. Resolução fotográfica: 18 Mpx. Abertura do diafragma: f5.6. Formatos de sinal de vídeo: NTSC, PAL. Tamanho Aproximado: 7,3 x 6,6 x 4,1 cm. Cabo USB-C. Estojo, Bastão Tripé. Bateria recarregável. Fivela de montagem. Suportes curvo. Plano com adesivo.	UM	1	3.850,00	3.850,00
3.	60890 - Drone COM AS SEGUINTE Características: Tipo de drone: Aéreo. Resolução da câmera: 4K. Inclui GPS. Quantidade de baterias: 1. Com função de acompanhamento. Temperatura máxima operacional: -10 °C - 40 °C. Câmera – Sensor - 1" CMOS. Pixels efetivos: 20 milhões. Lente FOV (campo de visão): cerca de 77°. Formato Equivalente a 35 mm: 28 mm. Abertura: f/2.8-f/11. Alcance de disparo: 1 m a ∞. Alcance ISSO Vídeo: 100-400. Foto: 100-3200 (auto). 100-12800 (manual). Velocidade do obturador eletrônico: 8-1/8000 s. Tamanho da imagem 5472x3648. Modos de fotografia. Disparo único. Disparo contínuo: 3/5 quadros. Bracketing de Exposição Automática (AEB): 3/5 quadros em bracketing a 0.7 EV bias. Intervalo (JPEG: 2/3/5/7/10/15/20/30/60 s RAW: 5/7/10/15/20/30/60 s). Resolução de vídeo 4K: 3840x2160 24/25/30p. 2.7K: 2688x1512 24/25/30/48/50/60p. FHD: 1920x1080 24/25/30/48/50/60/120p. Taxa de bites máx. do vídeo 100 Mbps. Modo de cores - Dlog-M (10 bits), suporte para vídeos em HDR (HLG 10 bits). Sistemas de arquivo suportados FAT32 (≤ 32 GB). exFAT (> 32 GB). Formatos de foto - JPEG / DNG (RAW). Formatos de vídeo - MP4 / MOV (MPEG-4 AVC/H.264, HEVC/H.265). Peso de decolagem - 907 g. Dimensões - Dobrada: 214x91x84 mm (comprimentoxespessuraxaltura). Desdobrada: 322x242x84 mm (comprimentoxespessuraxaltura). Distância diagonal - 354 mm. Velocidade máx. de ascensão, 5 m/s (modo S) - 4 m/s (modo P). Velocidade máx. de descensão, 3 m/s (modo S) 3 m/s - (modo P). Velocidade máx. (próxima ao nível do mar, sem vento), 72 km/h (modo S). Altura máx. de serviço acima do nível do mar - 6000 m. Tempo máx. de voo (sem vento), 31 minutos (a constantes 25 km/h). Tempo máx. de voo estacionário (sem vento), 29 minutos. Distância máx. de voo (sem vento) 18 km (a constantes 50 km/h). Resistência máx. ao vento - 29-38 km/h. Ângulo máx. de inclinação - 35° (modo S, com controle remoto) 25° (modo P). Velocidade angular máx. 200°/s. Alcance de temperatura de funcionamento -10 °C - 40 °C.	UN	1	16.490,00	16.490,00



	<p>60891 - Kit Home Studio 3ª Geração COM AS SEGUINTE CARACTERÍSTICAS: Interface de áudio com 2 entradas e 2 saídas. Conversão 192kHz, 24-bit. 1 Pré-amplificador Focusrite. Chassi de alumínio maciço anodizado vermelho. 1 Entrada mic XLR balanceada. 1 Entrada inst/line 1/4"-P10 TRS. 2 Botões de ganho. 2 Indicadores LED em forma de auréola. Chave Phantom Power 48v. Chave de Direct Monitor. Knob grande de nível de monitor. Indicador LED de conexão USB. Saída para fone de ouvido - Jack TRS 1/4"-P10- Knob de volume dos fones. 2 Saídas para monitor - TRS P10. Porta USB-C para conectar em computadores Mac e PC. Alimentação: USB-C. Peso líquido: 500 g. Painel Frontal: 1 Entrada mic XLR balanceada. 1 Entrada inst/line 1/4"-P10 TRS- 2 Botões de ganho. 2 Indicadores LED em forma de auréola. Chave Phantom Power 48v- Chave de Direct Monitor. Chave modo AIR nos dois canais. Knob grande de nível de monitor- Indicador LED de conexão USB. Saída para fone de ouvido - Jack TRS P10"-P10- Knob de volume dos fones. Painel Traseiro: 2 Saídas para monitor - TRS P10. Porta USB-C para conectar em computadores Mac e PC. Kensington Security Lock: Entrada para trava de segurança padrão Kensington (acessório opcional não incluso). Desempenho de entrada analógica Mic: Resposta de Frequência 20Hz - 20kHz +/- 0.1dB. Faixa Dinâmica 111dB (ponderada A). THD + N menor que 0,0012%. Ruído EIN -128dB (ponderado A). Nível Máximo de Entrada 9dBu (com ganho mínimo). Faixa de ganho 56dB. Impedância 3kohm. Linha: Resposta de Frequência 20Hz - 20kHz +/- 0.1dB. Faixa Dinâmica 110,5dB (ponderada A). THD + N menor que 0,002%. Nível Máximo de Entrada 22dBu (com ganho mínimo). Faixa de ganho 56dB. Impedância 60kohm. Instrumento: Resposta de Frequência 20Hz - 20kHz +/- 0.1dB. Faixa Dinâmica 110dB (ponderada A). THD + N menor que 0,03%. Nível Máximo de Entrada 12,5dBu (com ganho mínimo). Faixa de ganho 56dB. Impedância 1,5Mohm. Desempenho de saída analógica:</p>	UN	1	3.690,00	3.690,00
5.	<p>60892 - Gimbal com as seguintes características: Modelo: engrenagem iSteady. Material: liga de alumínio. APP: Hohem GimSet. Tensão de funcionamento: 6.0v - 8.4v. Corrente de trabalho: 150mA - 3500mA. Faixa de vibração de ângulo: +/- 0,01 graus. Temperatura de trabalho: 0 - 40 Deg.C. Ângulo de rolamento: 320 graus. Ângulo de inclinação: 320 graus. Ângulo de panning: 640 graus. Interface: Micro USB (Entrada para atualização de firmware), Mini USB (porta estendida UART, saída 5V 1A). Tempo de trabalho: 10 - 12 horas. Tipo de Bateria e Capacidade: 18650 2600mAh bateria Li-ion recarregável. Tempo de carregamento: 5 horas. Carregador Original: Entrada: 5V 1ª. Saída: 400mA +. Sem fio: Bluetooth 4.0. Carga útil: 250g - 2500g. Tamanho da câmera suportada: a distância horizontal máxima entre o centro de gravidade da câmera e o eixo de rolagem é 115mm, a distância máxima entre o furo de 1/4 do parafuso e o motor de inclinação é 96mm, a distância máxima entre o centro de gravidade da câmera e placa de liberação é 52mm.</p>	UN	1	3.790,00	3.790,00
6.	<p>60893 - Kit Teleprompter com as seguintes características: Teleprompter base em aço. Instalação para mesa, ou acoplar à qualquer tripé de rosca 1/4 ou 3/8, as roscas comuns de tripés de filmagem/fotografia. Compatível com duas opções de vidro à escolher, que possa utilizar o vidro Chrome, específico para TP's, que tem a reflexão 70-30. Ou o vidro SFHD. Reprodução com smartphones e tablets de até 10,5 polegadas (250 x 200 mm). Base para smartphone ou tablet emborrachada, duas cintas de fixação, para evitar danos ao equipamento. Para captação com câmeras DSLR/Mirrorless, Camcorders, Action Cams e Smartphones. Câmara escura com coifa em tecido maleável, que se adapte perfeitamente às câmeras, e possa ser removido para limpeza. Regulagem da distância e altura da câmera em relação ao vidro. Dessa maneira, a leitura do texto se torna imperceptível na captação da imagem. Funcionamento compatível com Ipad, Galaxy, Iphone, ou qualquer outro tablet ou tela plana até 10,5 polegadas. Peso apenas 2,6kg. Suporta até 3,5kg. Vidro e coifa removíveis. Teleprompter que possua os seguintes itens: Estrutura de TP, coifa em tecido, vidro refletivo (24,5x27,5cm), manípulo de fixação da câmera, suporte de fixação da câmera, manual de instruções, tripé reforçado de rosca 3/8. Altura entre 0,6m e 1,9m, suporte para fixação de smartphone centralizador, Controle remoto bluetooth.</p>	UN	1	560,00	560,00
7.	<p>60894 - Tablet com as seguintes características: Com conectividade celular. Memória RAM: 2 GB. Modelo detalhado: NB331. Nome do sistema operacional: Android. Versão do sistema operacional: 9. Conectividade: Bluetooth, Micro USB, Wi-Fi, 3G. Acessórios incluídos: Cabo USB, Carregador. Processador: Quad-Core. Velocidade do processador: 1.3 GHz. Quantidade de núcleos: 4. Capacidade da bateria: 5000 mAh. Peso: 0.52 kg. Capacidade máxima de memória suportada: 128 GB. Tipo de leitor de cartão de memória: Micro SD. Leitor de cartão Dual SIM. Resolução das câmeras traseiras: 5 Mpx. Resolução da câmera frontal: 2 Mpx. Resolução de tela máxima: 1280 px x 800 px. Resolução de vídeo: HD. Com saída para fones de ouvido. Com GPS</p>	UN	1	1.129,00	1.129,00

000017

000018

8	60895 - Microfone Lapela Omnidirecional duplo. Formato: Lapela. Tipos de microfones: Condensador. Padrões polares: Omnidirecional. Quantidade de microfones: 2. Comprimento do cabo: 4 m. Frequência mínima - Frequência máxima: 65 Hz - 18 kHz. Usos recomendados: Para computador, Para câmeras, Para gravações, Para apresentações. Conectores de saída: Jack 3.5 mm. Sensibilidade: -30 dB. Impedância: 1000 Ω.	UN	1	359,00	359,00
9	60896 - Estabilizador Cage Gaiola. Cage gaiola para câmeras dslr em geral. Modelo que permita trabalhar com a câmera aberta e que permita trocar a bateria sem tirar a câmera da gaiola. Com duas sapatas universais para uso de microfones, led, flash. Parafuso que prende a câmera fica embutido na gaiola. Fabricação em alumínio. Peso 500 gramas. Medidas interna: altura 12 cm largura 19 cm.	UN	1	260,00	260,00
10	60897 - Luz contínua (Led). Modelo LED 126. Cor da luz - Branco-frio. Temperatura mínima da cor: 5500 K. Temperatura máxima da cor: 6500 K. Tipos de alimentação: Bateria recarregável, Pilhas. Potência: 7.5 W. Formatos da luz: Painel. Dimensível. Acessórios incluídos: Filtros. Tensão de operação: 6V - 9V. Largura: 143 mm. Profundidade: 42.5 mm. Altura: 96.5 mm.	UN	1	420,00	420,00
11	60898 - Tripé hidráulico 1,80 cm. Altura Máxima Com Coluna Central + Cabeça: 180cm. Altura Mínima: 64cm. Diâmetro de uma perna a outra em posição de uso na altura mínima: 40cm. Diâmetro de uma perna a outra em posição de uso na altura máxima: 100cm. Tripé com engate aápídoc, estojo para transporte, manopla de cabeça. Equipamentos compatíveis: Equipamentos Dslr e vídeo Profissional. Peso suportado. 5kg. Peso Liq. Aproximado Do Produto (Kg): 1,800kg. Altura Máxima Operação: 1,72m. Altura mínima de operação. 64cm.	UN	1	599,00	599,00
12	60899 - Kit bateria e carregador modelo EN-EL15. Capacidade: 1900mAh. Tipo: Li-ion. Voltagem: 7.0V. Número do Modelo: EN-EL15. Dimensões: 44 x 32 x 7 mm. Peso: 24g. Recarregável. Possui microchip integrado que previne a sobrecarga e alonga a vida da bateria. Câmeras / Filmadoras Compatíveis: Nikon D500, Nikon D600, Nikon D610, Nikon D750, Nikon D800, Nikon D800E, Nikon D810, Nikon D810A, Nikon D850, Nikon D7000, Nikon D7100, Nikon D7200 D7500, Nikon 1 V1, Nikon V1. Carregador de baterias de alta performance. Pode ser ligado na energia elétrica ou no acendedor de cigarro do automóvel, e carrega uma bateria de capacidade normal automaticamente, em aproximadamente 1 hora. Itens Inclusos. 1 carregador de baterias de li-ion automático. 1 fonte de alimentação AC bivolt automático (110-220V). 1 cabo de alimentação para uso no automóvel.	UN	1	420,00	420,00
13	60900 - Cartão SDSQXCY-128G. Linha Extreme Pro. Modelo SDSQXCY-128G. Modelo alfanumérico SDSQXCY-128G-GN6MA. Capacidade 128 GB. Formato do cartão: Micro SDXC. Velocidade de leitura: 170 MB/s. Classe de velocidade: 30. Interface: UHS-I. Classe de velocidade UHS-I: U3. Velocidade de gravação: 90 MB/s. Resolução máxima de vídeo: 4K.	UN	3	350,00	1.050,00
14	60901 - Placa de Captura de vídeo HDMI 3.0. Suporte para resolução máxima de entrada 3840x2160 @ 30HZ; Suporte à resolução máxima de saída 1920x1080 @ 30HZ; Suporte a cores profundas de 8/10/12 bits; suporte a cabo padrão HDMI AWG26: entrada de até 15 metros, (1080P e resolução inferior); com suporte a maioria dos softwares de aquisição, como VLC. OBS. Amcap, etc; Suporte ao Windows. Android e MacOS; Conformidade com o padrão de vídeo LUSB e UVC; conformidade com o padrão UAC de áudio USB; Sem fonte de alimentação externa, compacto e portátil. Placa de captura vídeo Hdmi 3.0 Full Hd 1080 max 4K live.	UN	1	195,00	195,00
15	60902 - Câmera de vídeo compacta Full HD. Resoluções de vídeo: 1920x1080,1440x1080,1280x720,640x360. Tipo de lente: Grande angular. Sensor de imagem: HD CMOS Pro de 1/2,84 polegadas com 2,91MP; Zoom óptico: 20x; Tipo de câmera: Profissional; Principais acessórios incluídos: 1 parasol com tampa,1 tampa de lente,1 suporte para microfone,1 unidade de manuseio HDU-1,1 adaptador de energia compacto CA-570,1 bateria BP-820,1 guia de início; Tipo de resolução: Full HD; Formatos de gravação de vídeo: AVCHD,MP4; Tipos de armazenamento: SD,SDHC,SDXC; Conexões: HDMI,Mini jack,USB; Com estabilizador de imagem; Com visão noturna; Com foco manual; Com tela tátil; Velocidade mínima do obturador - Velocidade máxima do obturador: 1/6 s - 1/2000 s; Tamanho do sensor: 1/2.84 "; Resolução fotográfica: 3.09 Mpx; Zoom digital: 400x; Peso: 745 g; Largura: 109 mm; Profundidade: 182 mm; Altura: 84 mm.	UN	1	11.900,00	11.900,00
16	60903 - Cartão de memória SDSAAXY EXTREME; Linha Extreme Pro; Modelo - SDSAAXY-128G; Modelo alfanumérico SDSAAXY-128G-GN4IN; Capacidade 128 GB; Outras características; Formato do cartão: SDXC; Velocidade de leitura: 170 MB/s; Classe de velocidade: 10; Interface: UHS-I; Classe de velocidade UHS-I: U3; Velocidade de gravação: 90 MB/s; Resolução máxima de vídeo: 4K.	UN	2	460,00	920,00

000019

17	60904 - Mochila Fotográfica/Laptop; Modelo: SLRC206; Material: Nylon; Dimensões aprox.: 31.7 x 20.3 x 43.2 cm; Alças "hook and loop" tipo industrial na lateral da bolsa prendem seu tripé. As divisórias podem ser facilmente removidas para guardar itens pessoais; As divisórias removíveis e as paredes flexíveis criam um interior totalmente personalizável; A mochila que acomode um corpo de câmera SLR com lente super zoom conectada, laptop e acessórios adicionais; Compartimento para computador compatível com laptops de 16 pol. e MacBook Pro de 17 pol. (dimensões 15,4 pol. x 10,4 pol. x 1 pol.); A espuma de viscoelástico no interior da tampa da mochila que ajude a proteger a tela de LCD; Quatro bolsos para acessórios que permitam acesso rápido a cartões de memória e outros itens pequenos; Base de EVA à prova d'água é resistente a ação dos e tempo que permita que o case fique em pé por conta própria; O sistema de organização de alças mantém o material em excesso das tiras enrolado, seguro no lugar; O sistema de rede suspensa (patente pendente) mantém sua SLR pendurada acima da base do case, para proteção contra impactos; Sistema tipo rede suspensa: Mantém a câmera SLR pendurada com a lente apontada para baixo para oferecer maior proteção e acesso rápido; Sistema de divisórias internas: Divisórias acolchoadas ajustáveis para acomodar lentes extras ou corpos de câmeras; Base em EVA: Uma base em EVA moldado em nossas bolsas para câmera à prova d'água protegem a câmera; Sistema de organização de alças: Mantém o material em excesso das alças enrolado, seguro no lugar; Sistema de fixação de tripé: Para pendurar tripé na parte externa da bolsa de câmera e fixe-o com uma fivela ajustável; Peso 1420 gramas (bruto com embalagem);	UN	1	680,00	680,00
TOTAL					57.302,00



Av. Espírito Santo, 816  
 CEP:85760-000 - Capanema - PR  
 CNPJ:01.442.270/0001-15  
 IE:90114349-80  
 (46)3552-1320 - (46)98401-3062  
 comercial@ciabr.com.br



## ORÇAMENTO



**1-Notebook Gamer Dell G3-3500-A40P Intel Core i7 - 16GB 512GB SSD 15,6" Full HD NVIDIA RTX 2060 6GB**

### Especificações do processador

**Modelo 10750H - Hexa-Core**

**Geração 10ª**

**Velocidade / Frequência base 2.60GHz**

**Velocidade / Frequência aumentada 5.00GHz**

**Memória cache 12MB**

**Memória RAM 16GB**

**Capacidade do SSD 512GB**

**Especificações do SSD**

**Interface do SSD PCIe NVMe M.2**

**Sistema operacional Windows 10**

**Versão do sistema operacional Home**

**Tipo de tela LED**

**Painel WVA**

**Tamanho da tela 15,6"**

**Resolução da tela Full HD (1920x1080)**

**Formato de tela Widescreen**

**Memória da placa de vídeo 6GB**

000021



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



### **Especificações da placa de vídeo**

**Dedicada – Possui memória específica para processamento gráfico**

**Modelo NVIDIA GeForce RTX 2060**

**Tipo de memória GDDR6**

### **Recursos**

**O sistema de resfriamento térmico inovador garante um desempenho silencioso: pressione o novo botão G quando precisar aumentar a ventilação do seu notebook.**

### **Conexões**

**1 Entrada SuperSpeed USB 3.2 - 2 Entradas USB 2.0 - 1 Entrada USB tipo C com modo alternativo de DisplayPort - 1 Entrada HDMI - 1 Entrada para fone de ouvido e microfone - Entrada de rede**

**Conectividade - Wi-Fi - Bluetooth 5.0**

**Webcam 720p**

**Leitor de cartões**

**Cartão SD (SD, SDHC, SDXC)**

**Leitor biométrico Sim**

**Teclado numérico padrão internacional com iluminação azul, marcações nas teclas WASD e resistente a respingos**

**Touchpad de precisão**

### **Softwares inclusos**

**Microsoft Office Trial – Versão para experimentação, válida por 30 dias -**

**Som Waves MaxxAudio Pro**

**Bateria Tipo 4 Células**

**Duração da bateria Até 10 horas (A duração da bateria varia de acordo com o uso)**

**Alimentação Fonte 180W**

**Voltagem da fonte Bivolt**

**Cor Preto**

**Preço a vista: R\$= 10.990,00**

**Capanema 24 de Fevereiro de 2021**

**Validade 8 dias**



Av. Espírito Santo, 816  
 CEP:85760-000 - Capanema - PR  
 CNPJ:01.442.270/0001-15  
 IE:90114349-80  
 (46)3552-1320 - (46)98401-3062  
 comercial@ciabr.com.br



### 1-Câmera De Ação GoPro Fusion – Cinza

A câmera de ação GoPro Fusion captura tudo o que acontece ao seu redor com uma resolução de 5.2K de até 30 fps. As fotos de 18MP também podem ser capturadas nos formatos RAW e JPEG para flexibilidade de edição e fácil compartilhamento, respectivamente. Com o aplicativo GoPro, você pode reproduzir e compartilhar seu conteúdo logo após a captura. Pode extrair um fragmento móvel de 1080p ou 720p do seu vídeo 360 existente e criar um vídeo HD padrão, como se tivesse um tripé virtual e uma lente de zoom com um operador de câmera. Com o aplicativo GoPro, você pode reproduzir e compartilhar seu conteúdo imediatamente após a captura. Para complementar o vídeo esférico do Fusion, o áudio esférico também é gravado. Usando vários microfones para capturar áudio de 4 canais.

#### TENS INCLUSOS NO KIT:

- 1 Estojo Maleta Case De Armazenamento Anti Choque Rígido ( Tamanho Grande
- 1 Suporte Universal Bike Articulado Ride Handlebar Tubos Guidão Mount Handeblar Way
- . 2 Suportes Pivot Braços Tubos Articulados Hastes 3 Way Handleblar
- . 2 Parafusos Longos Ajustáveis Reguladores De Fixação
- . 1 Bastão De Mão Boia Flutuante ( Cor: Amarelo )
- . 1 Parafuso Longo Regulador Ajustável De Fixação
- . 1 Alça De Segurança Anti Perda ( Cor Azul )
- . 1 Bastão De Mão Monopod Pau De Selfie De Inox Regulador Ajustável Retrátil Extensível
- . 1 Suporte Adaptador Base Tripod Mount
- . 1 Parafuso Longo Regulador Ajustável De Fixação
- . 1 Alça De Mão De Segurança Anti Perda ( Cor: Preto )
- . 1 Suporte Faixa Elástica De Cabeça Ajustável Strap Mount
- . 1 Suporte Faixa Elástica Ajustável Cinta Peitoral Belt Chest Strap Mount
- . 1 Suporte Superfície Base De Montagem Curva Frontal Adaptador Encaixe J-Hook



Av. Espírito Santo, 816  
 CEP:85760-000 - Capanema - PR  
 CNPJ:01.442.270/0001-15  
 IE:90114349-80  
 (46)3552-1320 - (46)98401-3062  
 comercial@ciabr.com.br



### **Gancho Buckle Mountl**

- . 1 Suporte Ventosa de Sucção Á Vácuo Ajustável Reguladora Base Mount Holder Cup Com Sistema De Rotação Giratória Em 180°
  - . 1 Suporte Adaptador Base Tripod Mount
  - . 1 Parafuso Ajustável Regulador De Fixação
  - . 1 Pulseira Munhequeira De Velcro Com Sistema De Rotação Giratória Em 360° Com Trava Suporte Para Mão
- Acessórios e Suportes Compatíveis Para As Câmeras GoPro Hero 5 / Go Pro Hero 5 Black / GoPro Hero 6 / Go Pro Hero 6 Black**  
**Produtos Similares 100% Novos de Altíssima Qualidade**

1-bateria original gropro fusion

**PREÇO A VISTA:R\$=3.850,00**



### **1- Kit Interface Áudio Focusrite Scarlett Solo 3nd Gen Studio**

**Kit para gravação de áudio USB Focusrite Scarlett Studio SOLO 3ª geração, Scarlett SOLO 3ª geração + Fones HP60 Mk II + Mic CM25 Mk II**  
**Fones de ouvido de referência de qualidade**  
**Microfone condensador com diafragma grande**  
**Cabo de 3 metros incluso**  
**Focusrite Scarlett SOLO 3ª geração**  
**Interface de áudio com 2 entradas e 2 saídas**  
**Conversão 192kHz, 24-bit**  
**2 pré-amplificadores Focusrite**  
**Chassi de alumínio maciço anodizado vermelho**  
**1 entradas mic alta qualidade XLR-1/4 polegada**  
**1 entrada line alta qualidade P10 TRS**  
**2 chaves linha/instrumento**

000024

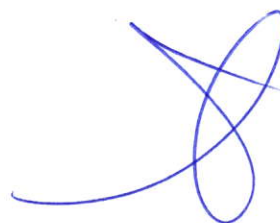


Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



- 2 botões de ganho**
- 2 indicadores LED em forma de auréola**
- Chave Phantom Power 48v**
- Chave de Direct Monitor**
- Knob grande de nível de monitor**
- Indicador LED de conexão USB**
- Saída para fone de ouvido - Jack TRS 1/4 polegada-P10**
- Knob de volume dos fones**
- 2 saídas para monitor RCA**
- Porta USB 2.0 para conectar em computadores Mac e PC**
- Kensington Security Lock: Entrada para trava de segurança padrão Kensington (acessório opcional não incluso)**
- Alimentação: USB**
- Peso líquido: 580 g**

**Preço a vista:R\$=3.690,00**





000025



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



## Gimbal

### Especificações:

**Modelo:** engrenagem iSteady

**Material:** liga de alumínio

**APP:** Hohem GimSet

**Tensão de funcionamento:** 6.0v - 8.4v

**Corrente de trabalho:** 150mA - 3500mA

**Faixa de vibração de ângulo:** + / - 0,01 graus

**Temperatura de trabalho:** 0 - 40 Deg.C

**Ângulo de rolamento:** 320 graus

**Ângulo de inclinação:** 320 graus

**Ângulo de panning:** 640 graus

**Interface:** Micro USB (Entrada para atualização de firmware), Mini USB (porta estendida UART, saída 5V 1A)

**Tempo de trabalho:** 10 - 12 horas

**Tipo de Bateria e Capacidade:** 18650 2600mAh bateria Li-ion recarregável

**Tempo de carregamento:** 5 horas

**Carregador Original:** Entrada: 5V 1A

**Saída:** 400mA +

**Sem fio:** Bluetooth 4.0

**Carga útil:** 250g - 2500g

### ITENS INCLUSOS :

**ESTABILIZADOR**

**CABO USB**

**ENGATE RÁPIDO**

**PARAFUSO 1/4**

**ADAPTADOR PARA ENGATE RÁPIDO**

**BATERIA**

**TRIPÉ**

**CARREGADOR**

**BAG**

**PREÇO A VISTA:R\$=3.790,00**

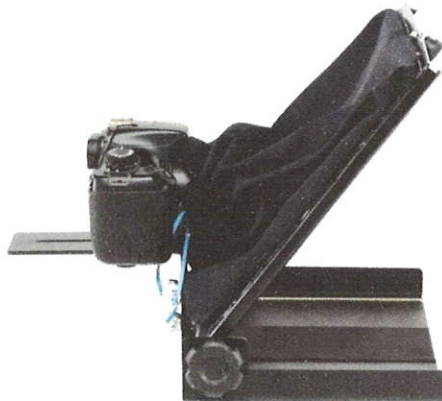




Av. Espírito Santo, 816  
 CEP:85760-000 - Capanema - PR  
 CNPJ:01.442.270/0001-15  
 IE:90114349-80  
 (46)3552-1320 - (46)98401-3062  
 comercial@ciabr.com.br



## KIT TELEPROMPTER



### Detalhes:

1- O GazPrompter é o similar robusto em comparação ao GazPrompt Lite, pois foi desenvolvido com a mesma base, porém em aço.

3-2- Você pode instalá-lo em uma mesa, ou acoplar à qualquer tripé de rosca 1/4 ou 3/8, as roscas comuns de tripés de filmagem/fotografia.

3- Com duas opções de vidro à escolher (apenas um acompanha o teleprompter), pode utilizar o vidro Chrome, específico para TP's, que tem a reflexão 70-30, não amarela em nada, e escurece muito pouco a imagem. Não duplica as letras e mantém uma excelente leitura e funciona em ambientes internos e externos. Ou o vidro SFHD, que tem escurecimento praticamente nulo, mas por isso, uma menor reflexão, o qual indicamos para uso em internas.

4- Foi desenvolvido especificamente para reprodução com smartphones e tablets de até 10,5 polegadas ( 250 x 200 mm).

5- A base onde fica o smartphone ou tablet é emborrachada e tem duas cintas de fixação, evitando assim danos ao seu equipamento.

6- Para captação pode utilizar câmeras DSLR/Mirrorless, Camcorders, Action Cams e Smartphones.

7- Câmara escura com coifa em tecido maleável, que se adapta perfeitamente às câmeras, e pode ser removido para limpeza.

8- Tem regulagem da distância e altura da câmera em relação ao vidro. Dessa maneira, a leitura do texto se torna imperceptível na captação da imagem.

9- Funciona com Ipad, Galaxy, Iphone, ou qualquer outro tablet ou tela plana até 10,5 polegadas.

10- Pesa apenas 2,6kg.

11-Suporta até 3,5kg.



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br

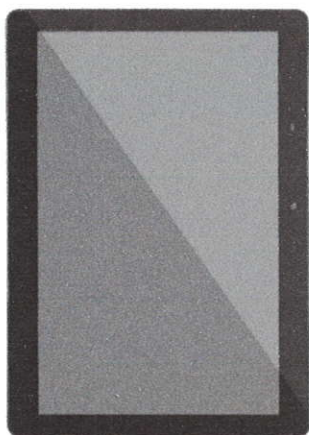


**12- Vidro e coifa removíveis.**

**Itens inclusos:**

- 1 Estrutura do TP.
- 1 Coifa em tecido.
- 1 Vidro refletivo(24,5x27,5cm).
- 1 Manípulo de fixação da câmera.
- 1 Suporte de fixação da câmera.
- 1 Manual de instruções.
- 1 Tripé reforçado de rosca 3/8. Altura entre 0,6m e 1,9m.
- 1 Suporte para fixação de smartphone centralizador.
- 1 Controle remoto bluetooth (quando utilizado em IOs, recomendamos que o usuário seja experiente, pois a Apple aplica limitações de uso, o que pode tornar mais difícil o uso por usuários iniciantes).

**PREÇO A VISTA:R\$=590,00**

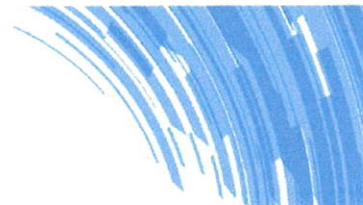


**Tablet Multilaser M10A**  
**3G Quad Core Android 9 Pie 2GB RAM Dual Câm 2/5MP 10" 32Gb Preto NB331 – Multilaser**  
**Especificações Tablet Multilaser M10A 3G Quad Core Android 9 Pie 2GB RAM Dual Câm 2/5MP 10" 32Gb Bluetooth Preto NB331**  
**Sistema Operacional: Android 9 Pie**  
**Processador: Quad Core**  
**Tela: 10"**

000028



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



**Internet: 3g**  
**Memória RAM: 2GB**  
**Armazenamento: 32GB**

**Preço a Vista:R\$=1.190,00**



**Microfone Lapela Duplo Boya By-m1dm**

**Acompanha:**

**1x Lapela Duplo BOYA BY-M1DM**

**2x Espuma**

**1x Bateria**

**1x Case para transporte**

**2x Clip.**

**Preço a vista:R4=359,00**

000029



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br

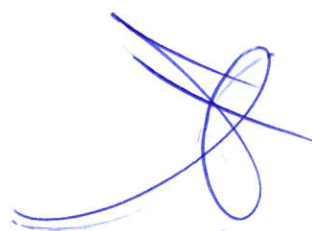


**Cage Gaiola Estabilizador Cameras Dslr Canon Nikon Sony  
peso 500 gramas  
medidas interna : altura 12 cm largura 19 cm**

**itens inclusos  
01 cage gaiola**

**PREÇO A VISTA:R\$=260,00**

**godox**



**LUZ CONTINUA (LED)**

**01- Iluminador de Led 126 Godox  
01- Filtro Difusor Branco  
01- Filtro de Tungstênio (3200k)  
01- Adaptador de Sapata e Tripé**

**PREÇO A VISTA:R\$=420,00**



000030



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



**Tripe Tr 688 Profissional Cabeça Hidráulica Video DigiPod**

**Dimensões Do Tripé Tr-688v:**

**Altura Máxima Com Coluna Central + Cabeça: 170cm.**

**Altura Mínima: 64cm.**

**Diâmetro De Uma Perna A Outra Em Posição de Uso Na Altura Mínima: 40cm.**

**Diâmetro De Uma Perna A Outra Em Posição De Uso Na Altura Máxima: 100cm.**

**Peso Do Tripé: 1.800kg.**

**Peso Suportado: 5kg**

**Itens Inclusos:**

**1- Tripé Tr 688v.1- Engate Rápido**

**1- Estojo Para Transporte**

**1- Manopla Da Cabeça.**

**Características Do Produto**

**Marca : Digipod**

**Equipamentos Compatíveis : Equipamentos Dslr E Vídeo Profissional**

**Garantia Do Fornecedor : 3 Meses**

**Peso Suportado. : 5kg**

**Peso Liq. Aproximado Do Produto (Kg) : 1,800kg**

**Altura Máxima Operação : 1,72m**

**Altura Mínima De Operação. : 64cm**

**PREÇO A VISTA:R\$=670,00**





Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



**2 Baterias + Carregador P Nikon D7000 D7100**

**Carregador de baterias de alta performance.**

**Pode ser ligado na energia elétrica ou no acendedor de cigarro do automóvel, e carrega uma bateria de capacidade normal automaticamente, em aproximadamente 1 hora.**

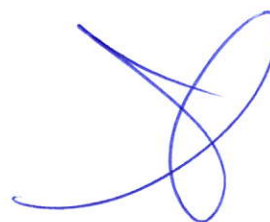
**Itens Inclusos**

**1 carregador de baterias de li-ion automático**

**1 fonte de alimentação AC bivolt automático (110-220V)**

**1 cabo de alimentação para uso no automóvel se necessário**

**PREÇO A VISTA: R\$=420,00**



**Cartão de memória SanDisk SDSQXCY-128G-GN6MA Extreme Pro 128GB**

**PREÇO S VISTA:R\$=350,00**



Av. Espírito Santo, 816  
 CEP:85760-000 - Capanema - PR  
 CNPJ:01.442.270/0001-15  
 IE:90114349-80  
 (46)3552-1320 - (46)98401-3062  
 comercial@ciabr.com.br



### Placa Captura Vídeo Hdmi 3.0 Full Hd 1080 4k Live Streaming

#### Especificações:

Suporte para resolução máxima de entrada 3840x2160 @ 30HZ;

Suporte a resolução máxima de saída 1920x1080 @ 30HZ;

Suporte a cores profundas de 8/10/12 bits; Suporte a cabo padrão HDMI AWG26: entrada de até 15 metros, (1080P e resolução inferior); Suporta a maioria dos softwares de aquisição, como VLC. OBS. Amcap, etc;

Suporte ao Windows. Android e MacOS;

Conformidade com o padrão de vídeo LUSB e UVC; Conformidade com o padrão UAC de áudio USB;

Sem fonte de alimentação externa, compacto e portátil.

**PREÇO A VISTA:R\$=195,00**



### 1-Cartão SDXC SanDisk 128Gb Extreme PRO

Modelo: SDSA40-128G-ANCIN Tipo de Cartão: SDXC Capacidade de armazenamento: 128GB Tipo: UHS-I Classe de velocidade: 10 Classe de Velocidade UHS: U3 Classe de velocidade de vídeo: V30 Velocidade de Leitura: 170 MB/s Máxima (Burst) Velocidade de Gravação: 90 MB/s Máxima (Burst) Velocidade de Gravação: 30 MB/s Durabilidade: À prova de choque, extremos da temperatura, impermeável, prova do raio X Temperatura de operação: -13 a 185°F / -25 a 85°C Temperatura de armazenamento: -40 a 185°F / -40 a 85°C Chave de proteção contra gravação embutida: sim

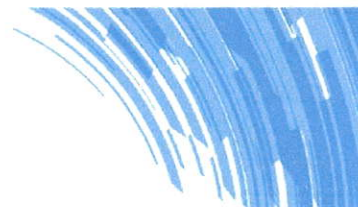
**Preço a vista:R\$=460,00**



000033

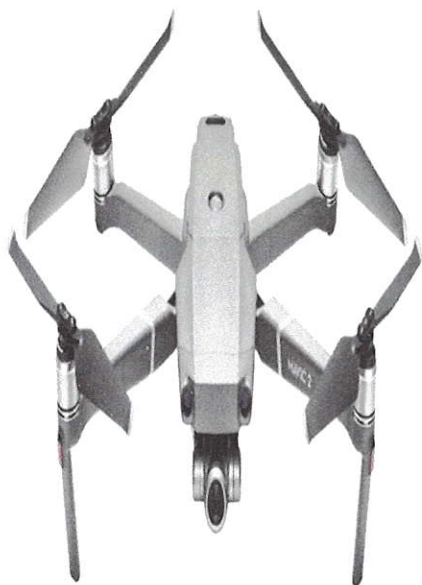


Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



**1-Mochila Para Câmera 16 Case Logic Preta Slrc206**

**PREÇO A VISTA: R\$=680,00**



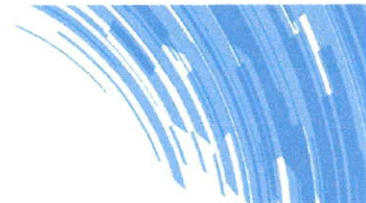
**1-Drone DJI Mavic 2 Pro com câmera 4K gray**

**PREÇO A VISTA :R\$=16.490,00**

000034



Av. Espírito Santo, 816  
CEP:85760-000 - Capanema - PR  
CNPJ:01.442.270/0001-15  
IE:90114349-80  
(46)3552-1320 - (46)98401-3062  
comercial@ciabr.com.br



### 1-Câmara De Vídeo Compacta Full Hd Canon Xa11

A Full HD Canon XA11 é uma câmera compacta que é adequada para ENG, cobertura de eventos e cinema independente e documentário. A câmera possui um sensor CMOS de 1 / 2.84 ", 1920 x 1080 que captura vídeo em várias taxas de quadros de até 59,94p, incluindo um modo 24p para uma sensação mais cinematográfica. A lente zoom ótico 20x HD integrada da Canon possui uma faixa de zoom equivalente a 35mm de 26,8 a 576mm, e possui uma íris de 8 pás para renderizar destaques de uma maneira mais natural.

#### Sensor CMOS nativos 1920 x 1080 da Canon

A XA11 possui um sensor HD CMOS Pro de 1/2,84 polegadas com 2.91MP. O tamanho grande dos pixels individuais permite uma iluminação de assunto mínima de 1.0 lux para fotografar em condições de baixa luminosidade.

#### Itens Inclusos:

- 01 Câmera de Vídeo Compacta Full HD Canon XA11 com Saída HDMI e Composta;
- 01 Tampa da lente
- 01 Suporte de Microfone (com Parafuso de Montagem)
- 01 Unidade de mão
- 01 Adaptador AC CA-570 Compacto
- 01 Bateria de Ions de Lítio BP-820 (1780mAh)

Preço a vista:R\$= 12.890,00





**OK Informática**

# ORÇAMENTO

000035

AV. ESPÍRITO SANTO, 1023 - CENTRO - CAPANEMA  
www.okinformatica.net

**(46) 3552-3800 / 9914-4009**

**Cliente**

Nome **MUNICÍPIO DE CAPANEMA - SEBASTIAN**  
Endereço AV. ESPÍRITO SANTO, 768 - CENTRO  
Cidade CAPANEMA  
Fone 46 3552-1321  
e-mail  
Vendedor MARCIO PIETROBELLI

Qtde	Discriminação	Preço Unitário	TOTAL
1	A - NOTEBOOK Dell G5 5590	13.601,00	13.601,00
1	B - KIT CÂMERA DE AÇÃO GOPRO FUSION 360º + Acessórios	5.889,00	5.889,00
1	C - DRONE MAVIC 2 PRO	25.600,00	25.600,00
1	D - Kit Home Studio 3ª Geração Focusrite Solo	5.208,00	5.208,00
1	E - Gimbal Hohem iSteady Gear	4.950,00	4.950,00
1	F - Kit Teleprompter Gaz Tecnologia Gpl10ctrl	560,00	560,00
1	G - Tablet Multilaser M10 nb28	1.656,00	1.656,00
1	H - Microfone Lapela Omnidirecional duplo Boya BY-M1DM	405,00	405,00
1	I - Estabilizador Cage Gaiola Maxi Grua Basic	342,00	342,00
1	J - Luz contínua (Led) Godox LED126	456,00	456,00
1	K - Tripé hidráulico 1,80 cm Digipod TR-688V	622,00	622,00
1	L - Kit bateria e carregador modelo EM-EL15 para Nikon	564,00	564,00
3	M - Cartão SDSQXCX-128G SanDisk Extreme Pro	449,50	1.348,50
1	N- Placa de Captura de vídeo HDMI 3.0 Generic 1080p	352,00	352,00
1	O - Câmera de vídeo compacta Full HD Canon XA11	19.100,00	19.100,00
2	P - Cartão de memória Sandisk SDDXXY EXTREME PRO	680,00	1.360,00
1	Q - Mochila Fotográfica/Laptop	1.150,00	1.150,00
			-
			-
			-
			-
			-
	<b>TOTAL</b>		<b>83.163,50</b>

**FORMAS DE PAGAMENTO**

À VISTA OU A COMBINAR

Garantia 1 ANO

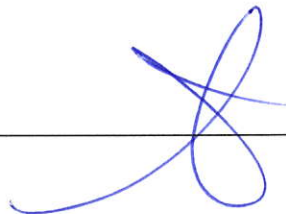
Observações:

**40.522.417/000-39**  
I.E. 90878230-56  
**DANIELI E LANGNER LTDA**  
Av. Espírito Santo, 1023  
Centro - 85.760-000  
**CAPANEMA - PARANÁ**

Para:  
CNPJ:

**Orçamento**

Item	Descrição
01	Notebook Dell G3 15



**TOTAL \$11250,00**

**Observações Gerais:**

Este orçamento tem validade de 07 dias. Após este período, favor consulte-nos novamente.  
Todos os preços informados estão expressos em Reais (R\$) e são exclusivos para este orçamento.

Atenciosamente,

\_\_\_\_\_  
Eduardo Rossi

Orçamento emitido em 09 de Fevereiro de 2021



CNPJ: 15.299.485/0001-33  
Rua: Av Brasil 427  
Bairro: Centro  
Tele-fax (46)35522089

IE:9059118568  
Capanema - Pr  
CEP: 85760000  
Tele-vendas (46)999755314  
e-mail: microetec@msn.com

000037

Intel® Core™ i7-10750H (2.6 GHz até 5 GHz, cache de 12MB, hexa-core, 10ª geração)

Windows 10 Home Single Language, de 64 bits - em Português (Brasil)

Placa de vídeo dedicada NVIDIA® GeForce® RTX 2060 com 6GB de GDDR6

Memória de 16GB (2x8GB), DDR4, 2933MHz,

SSD de 512GB PCIe NVMe M.2

Preto

A handwritten signature in blue ink, consisting of a large, stylized loop followed by a horizontal stroke.

000038



CNPJ: 15.299.485/0001-33  
Rua: Av Brasil 427  
Bairro: Centro  
Tele-fax (46)35522089

IE:9059118568  
Capanema - Pr  
CEP: 85760000  
Tele-vendas (46)999755314  
e-mail: microetec@msn.com

Para:  
CNPJ:

**Orçamento**

Item	Descrição
01	Câmera Gopro Fusion 18mp 5.2k Captura De 360°



**TOTAL \$4680,00**

**Observações Gerais:**

Este orçamento tem validade de 07 dias. Após este período, favor consulte-nos novamente.  
Todos os preços informados estão expressos em Reais (R\$) e são exclusivos para este orçamento.

Atenciosamente,

\_\_\_\_\_  
Eduardo Rossi

Orçamento emitido em 09 de Fevereiro de 2021