



0639  
686319

\$

**MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR (MA)**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO GOVERNAMENTAL**

## HOMOLOGAÇÃO

O MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR- MA, através da PREFEITURA MUNICIPAL DE PAÇO DO LUMIAR, situada na Rodovia MA 201, Centro Administrativo Tambaú, Cep 65.130-000, Paço do Lumiar- MA, inscrita no CNPJ sob o nº 06.003.636/0001-73, neste ato representado pela Secretária de Administração e Finanças, Sra. Flavia Virginia Pereira Nolasco, portadora da cédula de identidade nº 061398322017-6 e do CPF nº 697.317.213-04., no uso de suas atribuições legais, amparado pelo art. 4º do Decreto Municipal nº 3357/2019 e com base nas informações constantes na adjudicação da licitação na modalidade Pregão Presencial nº 003/2020 objetivando Registro de preços por 12 (doze) meses para eventual contratação de pessoa (s) jurídica (s) para fornecimento de Equipamentos de sonorização, informática e audiovisual, de interesse da Secretaria Municipal de Administração e Finanças, devidamente aprovada por parecer jurídico juntado aos autos do processo e de acordo com o que dispõe o artigo 43, inciso VI da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, resolve HOMOLOGAR o objeto acima identificado à(s) empresa(s):

NOME EMPRESARIAL: E. SANTOS DOS SANTOS					
CNPJ: 27.174.106/0001-68					
ENDEREÇO: RUA 106 QUADRA59, 14, CONJUNTO MAIOBAO, CEP 65.130-000, PACO DO LUMIAR, MA					
ITEM	ESPECIFICAÇÃO	UNID.	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1	Câmera digital com sensor CMOS de 22,3 mm x 14,9 mm. Pixels efetivos: aprox. 24,20 megapixels. Total pixels: aprox. 25,80 megapixels, relação de aspeto 3:2. Filtro "Low-Pass": Incorporado/Fixo. Limpeza do Sensor: sistema de limpeza integrado EOS. Tipo do Filtro de Cores: Cor Primária. Processador de imagem: DIGIC 7. Focagem- Através do visor ótico: TTL- CT-SIR com um sensor CMOS. Através do Liveview no ecrã LCD: Sistema Dual Pixel CMOS AF. Pixels de deteção de fase incorporados no sensor de imagem. Sistema/Pontos AF - através do visor ótico: 45 pontos AF tipo cruzado (45 pontos AF tipo cruzado f/5,6, 27 pontos f/8 (9 de tipo cruzado), o ponto central é f/2.8 e f/5,6 de tipo cruzado duplo). Através do Liveview no ecrã LCD: Máximo de 49 pontos AF (localização fixa numa grelha 7x7) através de seleção automática pela câmara. Intervalo de funcionamento AF- Através do visor ótico: EV -3 - 18 (a 23 °C e ISO 100)	UNID.	2	R\$ 5.300,00	R \$ 10.600,00



0640  
686319  
§

**MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR (MA)**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO GOVERNAMENTAL**

<p>com ponto AF central e f/2.8 ou objetivas mais claras. Através do Liveview no ecrã LCD: EV -2 - 18 (a 23 °C e ISO 100) com One-Shot AF. Modos AF: AI Focus One Shot, AI servo (algoritmo AI Servo II). Seleção de Ponto AF através do visor ótico: Seleção automática: AF de 45 pontos. Seleção manual: AF de ponto único. Seleção manual: AF de zona. Seleção manual: AF de zona ampla. Visualização do ponto AF selecionado: Indicado por um LCD transmissivo no visor e no ecrã Controlo rápido. Bloqueio AF: Bloqueado quando carregar até meio no botão do obturador no modo One Shot AF ou quando carregar no botão AF- ON. Luz Auxiliar AF: Disparo intermitente do flash incorporado (alcance efetivo até 4,0 m) ou emitido por um Speedlite dedicado. Obturador: Obturador de plano focal, controlado eletronicamente. Velocidade: 30-1/4000 seg. (incrementos de 1/2 ou 1/3 pontos), Bulb (Intervalo total de velocidade do obturador. O intervalo disponível varia conforme o modo de disparo). Visor: Penta- espelho. Cobertura (Vertical/ Horizontal):aprox. 95%. Ampliação: aprox. 0,82x. Ponto de visão: Aprox. 19 mm (a partir do centro da ocular da objetiva). Correção de Dioptrias: -3 a +1 m-1 (dioptria). Ecrã de Focagem: Fixo (Ecrã LCD translúcido para sobreposição de informações). Espelho: Meio espelho de retorno rápido (transmissão: rácio de reflexo de 40:60, sem obstrução do espelho com EF 600 mm f/4 IS USM ou inferior). Informação no Visor: Informações AF: pontos AF, confirmação de focagem, modo de seleção de áreas AF. Informações de exposição: velocidade do obturador, valor da abertura, velocidade ISO (sempre visível), bloqueio AE, nível de exposição/ compensação, círculo de medição pontual, aviso de exposição, AEB. Informações de flash: flash pronto, sincronização a alta velocidade, bloqueio FE, compensação da exposição do flash, luz de redução do efeito de olhos vermelhos. Informações de imagem: informação do cartão, sequência máxima de disparos (visor com 1 dígitos) e prioridade do tom de destaque (D +). Informações de imagem: informação do cartão, sequência máxima de disparos (visor com 1 dígitos) e prioridade do tom de destaque (D +). Obturador da ocular: na correia. Monitor LCD: Ecrã tátil Clear View II</p>				
--	--	--	--	--



0641  
686319  
§

**MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR (MA)**  
**PODER EXECUTIVO**  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO GOVERNAMENTAL**

	TFT 3:2 de ângulo variável com 7,7 cm (3,0") e aprox. 1040 mil pontos sRGB. Cobertura: aprox. 100%. Ângulo de visão (horizontal/ vertical): aprox 170°. Revestimento: antimanchas. Ajuste do Brilho: Ajustável a um de sete níveis. MARCA: EOS REBEL SL2 CANON				
3	Lente- EF 50mm f/1.8 STM compatível com a câmera previsto no item 1 MARCA: CANON	UNID.	1	R\$ 1.250,00	R\$ 1.250,00
4	Bateria Lp-E17. Tensão nominal: 7,2 V CC. Capacidade Nominal: 1040 mAh. Dimensões: 33,0 x 14,0 x 49,4 mm. Peso: aprox. 45 g. compatível com a câmera previsto no item 1 MARCA: CANON	UNID	2	R\$ 480,00	R\$ 960,00
5	Cartão de memória SD 32GB. MARCA: KINGISTON	UNID	3	R\$ 135,00	R\$ 405,00
6	Battery Grip compatível com a câmera previsto no item 1 MARCA: CANON	UNID	2	R\$ 710,00	R\$ 1.420,00
8	Microfone com fio de lapela, condensador Omni- direcional. Faixa de frequência: 65Hz-18 kHz. Sensibilidade: -30dB +/-3dB/0dB = 1 V/ Pa, 1 kHz. Conector: 3.5mm (1/8) 4- pole plug ouro. Comprimento do cabo: 6 Metros MARCA: BOYA BY - M1	UNID.	2	R\$ 1.900,00	R\$ 3.800,00
9	Microfone de mão multifuncional, com cabo SLR de 4,5 m, dimensões: 25.000 x 8.000 x 12.500 cm. Impedância: 600 Ohms. Sensibilidade: -52dBV/ Pa ~ 1kHz 1 Pa=94dB SPL. MARCA: SHURE SV200	UNID.	1	R\$ 4.400,00	R\$ 4.400,00
10	Smartphone com dimensões de aproximadamente: 157.6x75.4x9,0mm. Peso: 183.6 g. Sistema Operacional: Android 9.0 Pie. Processador: Media Tek Helio P70M. Memória RAM: 2 GB. Armazenamento: 32 gb, expansível até 512 GB. Tela 6.2", IPS, HD+ (720 X 1520), 271 ppi. Bateria: 4000 mAh. Câmera traseira de 117° ultra-wide de 8 MP; f/2.2; 1.12 µm. Câmera principal de 13 MP; f/2.0; 1.25 µm; Sensor de profundidade de 2 MP; f/2.2; 1.75 µm; Câmera Frontal de 8 MP; abertura de f/2.2; flash na Tela. Conectividade: Rádio FM, Bluetooth 4.2. Cores: Preto Ônix e Vermelho Magenta. MARCA: MOTOROLA MOTO G8	UNID.	2	R\$ 1.470,00	R\$ 2.940,00
11	Estabilizador Eletrônico para Smartphone, com 3 eixos, motor de suporte de foco suave, estabilização profissional de imagem, placa magnética antifurto.	UND	1	R\$ 1.350,00	R\$ 1.350,00



0642

6863/19


§

MUNICÍPIO DE PAÇO DO LUMIAR (MA)  
PODER EXECUTIVO  
SECRETARIA MUNICIPAL DE PLANEJAMENTO E ARTICULAÇÃO GOVERNAMENTAL

	MARCA: GIMBAL				
12	HD externo portátil 2TB, USB 3.0 MARCA: SEAGATE	UND	1	R\$ 1.050,00	R\$ 1.050,00
13	Tripé profissional universal em alumínio, cabeça móvel para diversos ângulos, regulável com manivela com 45cm de altura, rotação horizontal 360°, pernas com ajuste telescópico com travas em 2 estágios, pés emborrachados antiderrapantes, altura: estendido: aprox 170 cm com a câmera chega a 180 cm, fechado: 68 cm, braço para rotação da base da câmera, manivela para mudança de altura, gatilho de saque rápido, peso aproximado: 15000g. MARCA: MALTIFUNCTION	UNID.	1	R\$ 590,00	R\$ 590,00
VALOR TOTAL				R\$ 28.765,00	
VALOR GLOBAL				R\$ 28.765,00	

Dê-se ciência e publique-se na imprensa oficial – art. 6º, XIII da Lei nº 8.666/93 e alterações posteriores – e sítio deste poder executivo ([www.pacodolumiar.ma.gov.br](http://www.pacodolumiar.ma.gov.br)), para que surta seus legais e efeitos jurídicos.

Secretaria de Administração e Gestão Financeira da Prefeitura Municipal de Paço do Lumiar- MA, 7 de Abril de 2020.

  
Flávia Virginia Pereira Nolasco  
Secretária de Administração e Finanças