



Nº DO PROCESSO: 0029.292453/2019-52

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 156/2019

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 075/2019

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 02/08/2019

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 26/07/2019

ANEXO ÚNICO DA ATA

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	CONSUMO ESTIMADO	UNID.	MARCA	PREÇO MERCADO	PREÇO REGISTRADO	DIF. %	DETENTORA
0001	RPA (Drone) – RPA dobrável-(compacto), com 4 motores, certificado pela ANATEL conforme Lei No 9.472/1997, Resolução 242/2000- ANATEL e IS No 21-002-ANAC, configurado para pronta utilização. Que possua dez (10) ou mais sensores (sistema Omnidirecional) que impeçam/evitem o choque do aparelho contra obstáculos em rotas de voo em 360º horizontal e vertical. Que possa operar a velocidade superior a 70 km/h. Teto máximo de serviços acima do nível do mar: 6000 m. Velocidade máxima de subida: 5 m/s (modo S) / 4 m/s (modo P). Velocidade máxima de descida: 3 m/s (modo S/P). Com bateria LiPo de 3.850 mAh, com quatro (4) células, voltagem: 15,4 V, possibilitando até 31 minutos de tempo de voo sem troca da mesma, com automação que possibilite voo pairado e acompanhamento de objeto selecionado automaticamente. Localizador GPS/GLOSNAS. Que seja capaz de retornar a base automaticamente. Os equipamentos de controle da aeronave e de transmissão de imagens devem operar eficientemente em distância igual ou superior a 7.800 metros considerando linha de visada direta. Resolução de vídeo –4K 30FPS, 2.7K 60FPS, 1080P 120FPS, 100 Mbps, ISO 100-6400; Sensor da câmera- 1/2.3-inch CMOS, 1.200 w, Abertura: f / 2.8 (24 mm) –f / 3.8 (48 mm), Vídeo: 100-3200 / Foto: 100-1600 (automático) 100 -3200 (manual). Que possua lentes profissionais de alta capacidade e controle de captação de detalhes (zoom óptico) de 24 mm (f/2.8) a 48mm (f/3.8). Deverá ter um dispositivo que estabilize as imagens captadas pela câmara, ou seja, gimbal de 3 eixos (tilt, roll, pan) Inclinação da Faixa Mecânica: – 135 a 45 ° Pan: –100 a 100°; Faixa de alcance controlável: –90–30 ° Pan: –75–75°; Faixa de vibração angular: ± 0,005°. Deverá possibilitar armazenamento interno de dados com pelo menos 8 GB, ampliável através de Micro SD de até 128 GB. O RPA deve ser acompanhado dos respectivos acessórios: Manual em português, uma bateria LiPo (conforme descrita acima), um carregador, um cabo de alimentação, três pares de hélices, três cabos RC, um cabo de comunicação (USB 3.0 tipo "C") um adaptador USB, um rádio controle, dois cabos RC pequenos, um par de sticks (bastões) de controle, um protetor de gimbal. O equipamento deverá ser novo, de primeiro uso. Garantia do fabricante de 12 (doze) meses para a RPA, 6 (seis) meses para a câmera e 6 (seis) meses para as baterias. Assistência Técnica autorizada no Brasil.	16,00	UNIDADE	SEM MARCA	R\$ 10.746,95	R\$ 10.437,50	-2,88	BEMBRAS INTEGRAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0029.292453/2019-52

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 156/2019

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 075/2019

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 02/08/2019

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 26/07/2019

0002	Combo/kit compatível – Um combo que seja compatível ao aparelho (RPA) do item 1, que contenha: duas (2) baterias Inteligentes de voo com as seguintes características: bateria LiPo com de 3.850 mAh, quatro (4) células possibilitando até 31 minutos de tempo de voo; um (1) Carregador de baterias veicular 12v; um (1) Carregador de bateria bivolt; um (1) Hub para carregar 4 baterias simultaneamente; dois (2) pares de hélices de baixo ruído; um (1) adaptador Power Bank, uma (1) bolsa de ombro, para transporte seguro do aparelho.	16,00	UNIDADE	SEM MARCA	R\$ 6.899,99	R\$ 6.250,00	-9,42	BEMBRAS INTEGRAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI
0003	Cartão Memória Micro SD – Um (1) cartão de memória micro SDXC, Classe 10, para gravações de filmes em 4K, com capacidade de 64GB, velocidade de leitura de até 100MB/s, velocidade de escrita de até 100MB/s, barramento Uhs-1, velocidade de vídeo de U3, o cartão micro SDXC deve ser resistente à água, possui material antimagnético e tem proteção contra raio-X. Deverá ser compatível com o item 1.	16,00	UNIDADE	SEM MARCA	R\$ 98,21	R\$ 98,20	-0,01	BEMBRAS INTEGRAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI
0004	Cartão Memória Micro SD – Um (1) cartão de memória micro SDXC, Classe 10, para gravações de filmes em 4K, com capacidade de 128GB, velocidade de leitura de até 100MB/s, velocidade de escrita de até 100MB/s, barramento Uhs1, velocidade de vídeo de U3, o cartão micro SDXC deve ser resistente à água, possui material antimagnético e tem proteção contra raio-X. Deverá ser compatível com o item 1.	16,00	UNIDADE	SEM MARCA	R\$ 428,00	R\$ 428,00	0,00	BEMBRAS INTEGRAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI
0005	Rádio controle – Controle Inteligente, certificado pela ANATEL, que possua tela integrada com 5,5 polegadas e 1.080p, com 1000 cd/m2, (brilho intenso) capaz de manter transmissão ao vivo nítida mesmo sob incidência solar direta. Que garanta um alcance de transmissão de longa distância igual ou superior a 7.800m; Frequência de Operação: 2,4 GHz e 5,8 GHz, com troca de frequência automática. Bateria de 5000 mAh que suporte carregamento rápido e funcione continuamente por até 2,5 horas. Que seja capaz de funcionar em temperatura ambiente na faixa de -20° a 40°C possibilitando uma conexão HD confiável. Que transmita fotos e vídeos aéreos para as redes sociais e possua microfone e alto-falante integrados. Deverá ser compatível com o item 1. Garantia do fabricante de 12 (doze) meses. Assistência Técnica autorizada no Brasil.	16,00	UNIDADE	SEM MARCA	R\$ 5.099,99	R\$ 3.750,00	-26,47	BEMBRAS INTEGRAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI

Márcio Rogério Gabriel
Superintendente**Marcia Carvalho Guedes**
Coordenadora do Registro de Preços

**GOVERNO DO ESTADO DE RONDÔNIA**

SUPERINTENDÊNCIA ESTADUAL DE COMPRAS E LICITAÇÕES - SUPEL

Nº DO PROCESSO: 0029.292453/2019-52

ATA DE REGISTRO DE PREÇOS Nº: 156/2019

OBJETO: AQUISIÇÃO DE MATERIAL PERMANENTE

Nº DO PREGÃO ELETRÔNICO: 075/2019

DATA DE PUBLICAÇÃO NO DOE: 02/08/2019

DATA DE HOMOLOGAÇÃO: 26/07/2019

CNPJ	Razão Social	Endereço	Cidade	Representante	CPF	Telefone
14.813.219/0001-14	BEMBRAS INTEGRAÇÃO E ENGENHARIA EIRELI	Rua SETE DE SETEMBRO, 86 - ALTO DA BOA VISTA	RIBEIRAO PRETO - SP	KLEBER MENEZES COELHO JUNIOR	565.810.335-53	16 - 3441-1281