



Ministério do Desenvolvimento Regional - MDR
Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba
Área de Revitalização das Bacias Hidrográficas - AR
7ª Superintendência Regional (Piauí)

ANEXO II

PLANILHA DE QUANTIDADES, PREÇOS ORÇADOS E ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

ITENS INDIVIDUAIS							
ITEM	CÓDIGO CATMAT	DESCRIÇÃO	COTA DECRETO	UN	QT	PREÇOS (R\$)	
						Valor Unit.	Subtotal
1	482665	<ul style="list-style-type: none"> - AERO NAVES TELEGUIADAS DRONE, com as seguintes especificações: - Veículo aéreo não tripulado, homologado na Anatel; - Tempo de voo de 30 minutos no mínimo por bateria; - Velocidade mínima de ascensão e descensão de 6 m/s; - Armazenamento interno de no mínimo 8 Gb e Cartão de memória de no mínimo 64 Gb; - Sistema de satélite GPS/GLONASS/GALILEO; proteção de Bateria inteligente LiPo 3S (polímero de lítio); - No mínimo 3 baterias e maleta para transporte da aeronave e componentes; - Com detecção automática de objetos; sensores de obstáculos de no mínimo 4 direções (inferior, frontal, traseiro e superior); modos inteligentes de voos (voo autônomo e retorno automático ao ponto de origem); - Estabilização 3 eixos no mínimo (inclinação, rotação e giro); - Fotografia em 3 eixos; Câmera com imagens estáveis e resolução de imagem de 48 MP e resolução de vídeo de 4K; - Obturador eletrônico 8 - 1/8000 s; - Taxa de bites máx. do vídeo 120 Mbps no mínimo; - Rádio controle remoto compatível com Smartphone ou tablet com controle total do Drone; - Frequência de funcionamento de 2,4 GHz e 5,8 GHz; Lightning, Micro USB, USB-C; - Conexão e comunicação com tablets e smartphones. - Prazo de garantia: O prazo de garantia contratual do produto, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, para ajuste ou correção de defeitos e imperfeições verificados, contados a partir do recebimento definitivo do objeto. 	Exclusiva-ME/EPP	unid	04	8.669,80	34.679,20
2	601490	<ul style="list-style-type: none"> - BATERIA Recarregável, para o DRONE modelo PHANTOM 4 ADVANCED, Tensão nominal: 15,2 V; Capacidade de 5870 mAh; - Sistema eletroquímico: Polímero de Lítio; Leds Indicadores de Nível de Bateria; - Prazo de garantia: O prazo de garantia contratual do produto, é de, no mínimo, 12 (doze) meses, para ajuste ou correção de defeitos e imperfeições verificados, contados a partir do recebimento definitivo do objeto. 	Exclusiva-ME/EPP	unid	06	1.989,10	11.934,60
TOTAL GERAL (R\$) - ITENS INDIVIDUAIS							46.613,80