Compras BR
Portal de Licitações

Pregão Eletrônico

Dados do Processo

Nº Processo	Responsável
45	Prefeitura Municipal de Querência do Norte - PR

Objeto
AQUISIÇÃO DE 01(UMA) AERONAVE REMOTAMENTE PILOTADA (drone) – MULTIROTOR COM SENSOR TERMICO, especificações no anexo I – termo de referencia

Dados Gerais

Situação	Inicio Envio Propostas	Fim Envio Propostas	Pregoeiro
Aguardando Abertura	30/11/2026 - 08:00	10/12/2026 - 08:30	Carla Soraya Borsatto
Modo de Disputa	**Exibir Valor de Referência**	**Amparo legal**	
Valor Unitário	Sim	Lei 14.133/2021, Art. 28, I	
Tipo	**Inversão de Fase**	**Recurso Federal**	**Benefícios Selecionados**
Menor Preço	Não	Não	Nenhum

Listagem de Lotes/Itens

Lote	Item	Descrição	Un	Qtd	Unitário (R$)	Total (R$)
1	1	Especificações mínimas -Sistema de câmeras RGB e termal integradas; -Kit completo de operação, incluindo: -Controle remoto; - Estação de pilotagem; -Maletas de transporte; - Acessórios padrão de fábrica; - 04 baterias ao todo. Peso mínimo de decolagem 1.219 g (com hélices padrão). - Dimensões (C×L×A) Dobrado: 260,6×113,7×138,4 mm Desdobrado: 307,0×387, 5×149,5 mm. - Tempo aprox de voo 49 min (hélices padrão). - Resistência aprox ao vento 12 m/s. - Altitude aprox de operação 6.000 m. - Carga útil máxima Câmera Grande-Angular 200 g - Câmera Grande-Angular Sensor CMOS 1/1,3", 48 MP, abertura f/1. 7, distância focal equivalente a 24 mm CMOS 1/1,3", 48 MP, abertura f/1.7, distância focal equivalente a 24 mm. Câmera Teleobjetiva Média Sensor CMOS 1/1,3", 48 MP, abertura f/2.8, distância focal equivalente a 70 mm. 9 - Câmera Teleobjetiva Sensor CMOS 1/1,5", 48 MP, abertura f/2.8, distância focal equivalente a 168 mm. Rádio Controle; - Bateria Tela Li-ion (6.500 mAh @ 7,2 V); - Tela 7" - 1.200 cd/m²; - GNSS GPS + Galileo + BeiDou; - Faixa de Frequência 2,4 GHz / 5,1 GHz / 5,8 GHz; - Conectividade Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax), Bluetooth 5.2, Suporte para módulo 4G; - Porta de vídeo HDMI Tipo A; - Proteção IP54 (resistente a poeira e respingos); - Temperatura de operação - 20°C a 50°cc; - Baterias de Troca a Quente Sim (WB37). Bateria Inteligente - Capacidade Tipo Composição Química 6.741 mAh. - Tipo Li-ion 4S; - Composição Química LiNiMnCoO2; - Potência Máxima de Carregamento 207W; -Peso 99 (incluindo suporte); O equipamento e/ou aeronave, deve ter registro de homologação na Anatel. O drone deve vir com 1 bateria e mais 3 baterias adicionais. Informações tecnicas baseadas no aparelho DJI Matrice 4T, A qualidade e capacidade técnica do produto a ser oferecido pela licitante deverá ser igual ou equivalente a do aparelho DJI Matrice 4T A empresa ganhadora, devera disponibilizar curso de capacitação presencial.	UND	1	51.581,00	51.581,00