



MUNICÍPIO DE PINHAIS
Compras e Contratos
Solicitação de Licitação
Ano da Solicitação: 2024 Número da Solicitação: 171

Pág 1 / 2

Solicitação de Licitação		Requisição ao Compras		Processo Digital		
171	2024	196	2024	18678	2024	04/04/2024

Do Ordenador	
Órgão:	Secretaria Municipal de Segurança e Trânsito
Unidade:	Divisão de Administração

Do Objeto
Aquisição de drones para atender as demandas da Prefeitura Municipal de Pinhais.

Da Justificativa
O presente expediente visa justificar a aquisição de Veículo Aéreo Não Tripulado (DRONE). A aquisição de drones para o município é uma medida estratégica que visa atender ao interesse público de maneira eficiente. Os benefícios proporcionados por essa tecnologia impactam positivamente diversas áreas de atuação da Administração como um todo. Primeiramente, os drones oferecem um aumento significativo na capacidade de monitoramento, possibilitando a vigilância de áreas extensas de forma rápida e precisa. Isso é essencial para atividades como fiscalização ambiental, acompanhamento de obras públicas e monitoramento de tráfego. Além disso, a utilização de drones resulta em uma redução de custos operacionais a longo prazo, pois diminui a necessidade de recursos humanos e materiais para realizar as mesmas tarefas. Outro benefício importante é a melhoria da segurança pública, uma vez que os drones podem ser empregados em operações de vigilância e monitoramento à distância, proporcionando uma resposta mais flexível, rápida e eficaz a algumas situações, haja vista que os equipamentos existentes hoje nesta área de atuação são fixos não permitindo uma varredura aprofundada do local a ser analisado. Considerando que a aquisição deste equipamento faz parte do processo de compra de mais de uma das Secretarias entendemos que a justificativa geral será atendida no decorrer do processo licitatório com a apresentação das devidas justificativas de cada pasta para sua aquisição. Inicialmente indicamos abaixo a justificativa relacionada a necessidade de cada pasta envolvida neste certame. Sendo assim, para a Secretaria Municipal de Segurança e Trânsito a aquisição de drones pela Guarda Municipal é fundamental para fortalecer a segurança patrimonial e reforçar a segurança pública das vias do Município. Essa tecnologia possibilita o monitoramento aéreo em tempo real, permitindo a identificação rápida de ocorrências, prevenindo crimes e garantindo uma resposta mais eficaz a situações de emergência. Com os drones, a Guarda Municipal amplia sua capacidade de vigilância, promovendo um ambiente mais seguro para a comunidade. Para Secretaria Municipal de Governo: Visto que o Departamento de Comunicação tem em suas funções principais a captação de imagens (foto e vídeo), necessitamos da atualização do equipamento para um modelo mais moderno. Para Secretaria Municipal de Meio Ambiente: Se faz necessária a utilização deste equipamento para contribuir nas fiscalizações ambientais de denúncias de maus tratos a animais, acúmulo de lixo, mato alto, entre outros tipos de denúncias. Essa ferramenta proporciona uma maior agilidade às equipes de fiscalização, especialmente em locais de difícil acesso ou distantes. Durante os voos é possível confirmar incidentes e capturar imagens e vídeos que servem como evidências para compor os processos de denúncia. Para a Secretaria Municipal de Obras Públicas: Na área da Construção o uso de Drones é uma solução com muitos benefícios para o acompanhamento, registro e solução de problemas em obras. Este equipamento permite mapeamento e avaliação de terrenos, monitoramento e fiscalização, acompanhamento do andamento das obras e inspeção no pós obra, com impacto direto na redução de custos, prazos e aumento da qualidade geral da execução dos serviços. Para a Secretaria Municipal de Urbanismo a aquisição do equipamento Drone para a Secretaria de Urbanismo é necessária para ampliar a obtenção de evidências nas ações de fiscalização, e também para aprimorar as atividades do setor de Georreferenciamento, aplicando os levantamentos e fotos obtidas com o equipamento no mapa de cadastro municipal.

Da Execução	
Valor Total	R\$211.192,66
Prazo de Execução	12 meses
Contratação	Registro de Preços
Origem Recurso	
Convênio	Conforme tabela de dados DEPOR.
Forma de Pagamento	A Prazo
Amostra	Não

Local de Entrega
ALMOXARIFADO CENTRAL, 166

Da Fiscalização				
CPF	Nome	Decreto	E-mail	Função
496.676.969-87	JORGE LUIZ ANDRADE		jorgelandrade@yahoo.com.br	Fiscal
066.538.369-08	GABRIEL FERREIRA BURDA	53/2024	gabriel.burda@pinhais.pr.gov.br	Fiscal
004.801.519-97	RICARDO RODRIGUES DOS SANTOS	53/2024	ricardo.santos@pinhais.pr.gov.br	Fiscal
058.127.829-11	GRAZIELA RIBEIRO DA CUNHA	53/2024	grazi.vet2006@hotmail.com	Fiscal
018.009.539-09	ERNESTO MITSUO SHIBAYAMA	53/2024	emshd1975@yahoo.com.br	Fiscal
086.872.069-09	JOAO VICTOR DA CRUZ ROSINA	365/2024	joao.rosina@pinhais.pr.gov.br	Fiscal





MUNICÍPIO DE PINHAIS
Compras e Contratos
Solicitação de Licitação
Ano da Solicitação: 2024 Número da Solicitação: 171

Das Dotações e Participantes				
Referência	Descrição	Exercício	Órgão	Valor
8	Equipamentos para áudio, vídeo e foto	2024	Secretaria Municipal de Governo - SEGOV	R\$30.170,38
422	Equipamentos para áudio, vídeo e foto	2024	Secretaria Municipal de Obras Públicas - SEMOP	R\$60.340,76
638	Equipamentos para áudio, vídeo e foto	2024	Secretaria Municipal de Meio Ambiente - SEMMA	R\$30.170,38
847	Equipamentos para áudio, vídeo e foto	2024	Secretaria Municipal de Segurança e Trânsito	R\$30.170,38
945	Equipamentos para áudio, vídeo e foto	2024	Secretaria Municipal de Segurança e Trânsito	R\$30.170,38
Total				R\$181.022,28

Programa PPA	Descrição
0022	Governo Cidadão
0104	Pinhais em Obras
0123	Meio Ambiente Sustentável
0140	Pinhais Segura
0140	Pinhais Segura

LDO	Descrição
1038	Adquirir bens permanentes para a execução do Programa.
1043	Adquirir bens permanentes para a execução do Programa.
1039	Adquirir bens permanentes para o desenvolvimento das atividades da Secretaria
1006	Adquirir bens permanentes para a execução do Programa.
1073	Equipar a força de segurança municipal e construir/reformar a sede da Guarda Municipal.

Da Autorização e Assinatura
Por todo exposto, declaro a adequação orçamentária e financeira do presente Pedido de Licitação com a LOA e a compatibilidade com o PPA e a LDO, nos termos do Art. 16, II da LRF, e solicito ao Sr. Prefeito Municipal a autorização para a realização do procedimento de licitação, nos termos da Lei Federal nº 14133/2021 e do Decreto Municipal nº 346/2023.

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 17/04/2024 09:28 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSAR: <https://c.atende.net/p661fc07d0ff6d>
POR ANDREA MENDES MOTEVICZ-***303419**

