

Excelentíssimo Senhor
Alexandre Zocche
Presidente da Comissão de Orçamento e Finanças

Apresenta-se à apreciação desta Comissão o seguinte Remanejamento à Emenda Impositiva à Lei n.º 6.548, de 22 de dezembro de 2025 (Lei Orçamentária Anual – LOA), nos termos das prerrogativas legais e regimentais conferidas aos vereadores.

REMANEJAMENTO N.º 24/2026
EMENDA IMPOSITIVA DE BANCADA N.º 85/2025

Autoria da Emenda	Bancada - União Brasil - UB
Órgão Executor	05 - SECRETARIA MUN DE ADMIN. E FINANÇAS
Beneficiário	CONSELHO COMUNITARIO DE SEGURANCA DE PATO BRANCO PR
CNPJ	80871924000100
Valor total da emenda	R\$ 50.000,00

Justificativa
<p>Descrição</p> <p>Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” – Emprego de Drone com Sensor Termal em Operações de Busca de Pessoas, Foragidos e Cadáveres pelo Núcleo de Operações com Cães da Polícia Civil de Pato Branco.</p> <p>Contextualização do Projeto:</p> <p>O Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” surge da necessidade de modernização e aprimoramento dos meios tecnológicos disponíveis ao Núcleo de Operações com Cães (NOC) da Polícia Civil de Pato Branco, unidade especializada que atua em operações de busca e localização de pessoas desaparecidas, foragidos da justiça e cadáveres, em apoio às equipes de investigação e às forças policiais da região sudoeste do Estado.</p> <p>Em virtude das características geográficas da região – marcada por vastas áreas rurais, matas densas, rios, plantações e locais de difícil acesso –, as operações de busca enfrentam limitações significativas de visibilidade e cobertura. O emprego de aeronaves remotamente pilotadas (drones) equipadas com sensores termais de alta resolução representa um avanço estratégico que potencializa o trabalho integrado entre o operador de drone e o condutor de cães policiais, permitindo ampliar o alcance e a precisão das buscas.</p> <p>O projeto insere-se no contexto da integração de tecnologias de ponta às atividades periciais e operacionais da Polícia Civil, seguindo diretrizes de eficiência, economia de recursos e aumento da segurança das equipes em campo.</p>

Descrição do Projeto:

O Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” tem por finalidade **aquisição e implantação de um drone com sensor termal embarcado** para uso exclusivo das equipes do NOC/PCPR em Pato Branco.

O equipamento permitirá a **detecção de assinaturas térmicas humanas ou animais** em locais de difícil visibilidade, como vegetações densas, áreas alagadas, terrenos acidentados ou edificações abandonadas. Integrado às ações cinotécnicas, o drone atuará como **ferramenta de varredura aérea prévia e de apoio tático em tempo real**, reduzindo significativamente o tempo de localização de pessoas e aumentando a taxa de sucesso das operações.

O projeto contempla ainda **capacitação técnica dos operadores** para pilotagem, interpretação de imagens termais e integração operacional com as equipes de busca terrestre e os binômios (condutor e cão).

Objetivos:

Objetivo Geral:

Aprimorar a capacidade operacional do Núcleo de Operações com Cães da Polícia Civil de Pato Branco por meio da incorporação de tecnologia aérea com sensor termal, visando maior eficiência e segurança nas operações de busca.

Objetivos Específicos

- Realizar varreduras aéreas em áreas extensas com rapidez e precisão, reduzindo o tempo das buscas.
- Apoiar as ações de **busca e salvamento de pessoas desaparecidas**, inclusive em situações de risco, como enchentes ou áreas de mata fechada.
- Auxiliar na **localização de foragidos da justiça**, identificando movimentações suspeitas e pontos de calor em locais de refúgio.
- Apoiar a **localização de cadáveres** em áreas remotas ou de difícil acesso, integrando o trabalho técnico do cão de busca cadavérica.
- Minimizar riscos aos policiais em campo, evitando a exposição desnecessária a terrenos perigosos antes da análise aérea preliminar.
- Fortalecer a integração entre **recursos humanos especializados e tecnologias de apoio à investigação policial**.

Justificativa:

A implementação do Projeto “Olhos do Céu” atende à crescente demanda por **soluções tecnológicas aplicadas à atividade policial investigativa e de resgate**, alinhando-se às boas práticas de eficiência, inovação e proteção da vida humana.

O uso de drones com câmeras termais tem se mostrado decisivo em operações complexas em diversas forças de segurança do país e do mundo, permitindo **encontrar pessoas desaparecidas em condições adversas, localizar foragidos escondidos e detectar indícios de corpos soterrados ou submersos**.

Com essa aquisição, o NOC/PCPR de Pato Branco passará a dispor de um recurso tecnológico avançado, de **baixo custo operacional, alta mobilidade e grande impacto tático**, tornando-se referência regional no emprego

integrado de cães policiais e aeronaves remotamente pilotadas em ações de busca.

Não obstante a tudo isso o projeto vem para dar continuidade a uma importante aquisição já realizada, via CONSEG, pelo legislativo municipal, onde foi comprado um cão de busca de pessoas desaparecidas e foragidos para auxílio nas ações policiais de Pato Branco.

Justificativa

Justificativa Detalhada do Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão”:

Emprego de Drone com Sensor Termal em Operações de Busca de Pessoas, Foragidos e Cadáveres pelo Núcleo de Operações com Cães da Polícia Civil de Pato Branco.

O Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” tem como objetivo suprir uma lacuna tecnológica atualmente existente nas operações de busca conduzidas pelo **Núcleo de Operações com Cães (NOC)** da **Polícia Civil de Pato Branco**, unidade de caráter técnico-operacional responsável por apoiar investigações e missões especializadas em todo o Sudoeste do Paraná.

As atividades desempenhadas pelo NOC abrangem **buscas de pessoas desaparecidas, localização de cadáveres, apoio em diligências de localização de foragidos da justiça e operações policiais em áreas rurais, urbanas e de mata fechada**. Essas ações demandam alto grau de precisão, agilidade e segurança, fatores que, em muitos casos, são comprometidos pelas limitações naturais do terreno, pelas condições ambientais adversas e pela ausência de visibilidade em determinados períodos do dia ou da noite.

Limitações Operacionais Atuais:

Atualmente, as equipes de busca do NOC/ PCPR dependem majoritariamente de recursos humanos, cães farejadores e apoio visual terrestre. Embora o emprego de cães seja uma das ferramentas mais eficazes para localização de odores humanos e restos cadavéricos, **as operações enfrentam restrições físicas e temporais**, especialmente quando:

- O terreno é **de difícil acesso**, como áreas de mata densa, encostas, plantações, regiões alagadas ou barrancos;
- As **condições de visibilidade** são reduzidas, como durante a noite ou sob neblina;
- Há **extensa área a ser vasculhada**, o que demanda grande tempo e esforço da equipe;
- Existe **risco à integridade física** dos operadores e dos cães devido à presença de animais peçonhentos, acidentes geográficos ou locais insalubres.

Esses fatores tornam o processo de busca mais **demorado e custoso**, além de **expor os policiais a riscos desnecessários** e, em alguns casos, comprometer a possibilidade de êxito na localização de pessoas ou indícios de crime.

Necessidade da Implementação Tecnológica:

A aquisição de um **drone com sensor termal** visa suprir essas deficiências, oferecendo uma ferramenta moderna e eficiente para **reconhecimento aéreo e detecção de calor corporal** em áreas amplas ou de difícil observação

direta.

O sensor termal é capaz de identificar **assinaturas térmicas humanas**, mesmo sob vegetação ou obstáculos parciais, permitindo detectar pessoas desaparecidas, suspeitos em fuga ou corpos em decomposição que ainda apresentem variação térmica residual em comparação ao ambiente.

A tecnologia, além de **ampliar o campo visual das equipes**, permite **monitoramento em tempo real**, facilitando o direcionamento dos binômios (condutor e cão) aos pontos de maior probabilidade de sucesso, otimizando tempo e recursos.

Benefícios Operacionais e Estratégicos:

A implementação do Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” trará ganhos expressivos às operações da Polícia Civil do Paraná, sobretudo no âmbito da regional de Pato Branco, onde as demandas por buscas são frequentes e diversificadas. Entre os principais benefícios, destacam-se:

- **Aumento da eficiência operacional**, com redução significativa do tempo médio de localização de pessoas, corpos ou suspeitos;
- **Melhoria da segurança das equipes**, permitindo o reconhecimento prévio da área antes da incursão terrestre;
- **Integração tecnológica com as ações cinotécnicas**, potencializando o desempenho dos cães e orientando com precisão o seu emprego;
- **Capacidade de operação noturna e em condições adversas**, onde o sensor termal se torna especialmente eficaz;
- **Redução de custos logísticos e humanos**, pela diminuição do tempo de operação e do número de efetivos necessários em campo;
- **Geração de registros audiovisuais e georreferenciados**, que poderão servir de apoio técnico às investigações e relatórios periciais.

Além disso, a presença desse equipamento permitirá ao NOC/PCPR **atuar em cooperação com outras unidades policiais e órgãos de segurança pública**, fortalecendo o papel da Polícia Civil como instituição moderna, integrada e tecnologicamente preparada para missões complexas.

Contexto Regional e Relevância Institucional:

A região sudoeste do Paraná é caracterizada por **extensas áreas rurais, propriedades agrícolas e vastos espaços de mata**, o que torna as operações de busca particularmente desafiadoras. Diversos casos de desaparecimento de pessoas, acidentes e ocultação de cadáveres ocorrem em locais remotos, de difícil acesso por viaturas ou onde o deslocamento a pé exige grande esforço físico e tempo considerável.

A utilização de um drone com sensor termal permitirá **monitorar áreas de grande extensão em poucos minutos**, fornecendo à equipe um panorama aéreo preciso e em tempo real. Isso se traduz em **respostas mais rápidas à sociedade, eficiência na elucidação de crimes e redução de riscos aos policiais envolvidos nas buscas**.

O investimento em tecnologia de sensoriamento remoto também reforça o **comprometimento institucional da Polícia Civil do Paraná com a inovação e a modernização das suas ferramentas de trabalho**, atendendo aos princípios da **eficiência, economicidade e proteção da vida humana** previstos na Constituição Federal e na Lei nº 14.133/2021.

Conclusão:

Diante do exposto, o Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” apresenta-se como uma **necessidade operacional e estratégica** para o Núcleo de Operações com Cães da Polícia Civil de Pato Branco. A aquisição do drone com sensor termal proporcionará **avanços significativos nas ações de busca e localização, otimizando recursos, aumentando a segurança das equipes e elevando o nível técnico das operações** realizadas pelo NOC.

Trata-se de uma medida de **interesse público e relevância institucional**, que se alinha às políticas de modernização da segurança pública e ao constante aprimoramento dos meios empregados na investigação criminal e na proteção da vida.

Público-alvo

Características das Pessoas Beneficiadas e Contexto Socioeconômico da Localidade:

Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” – Emprego de Drone com Sensor Termal em Operações de Busca de Pessoas, Foragidos e Cadáveres pelo Núcleo de Operações com Cães da Polícia Civil de Pato Branco.

População Beneficiada Direta e Indireta:

O Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” beneficiará **direta e indiretamente toda a população de Pato Branco e dos municípios que integram a região sudoeste do Paraná, área de abrangência operacional do Núcleo de Operações com Cães (NOC) da Polícia Civil do Paraná.**

Os **beneficiários diretos** são:

- As **vítimas e familiares de pessoas desaparecidas**, que passam por momentos de grande aflição e ansiedade e necessitam de uma resposta rápida e eficaz das forças de segurança;
- As **equipes policiais e binômios (condutor e cão)** envolvidos nas operações, que terão melhores condições de trabalho, maior segurança e eficiência operacional;
- As **unidades policiais da região**, que poderão contar com apoio tecnológico em investigações complexas e operações de busca.

Os **beneficiários indiretos** são:

- A **comunidade de Pato Branco e municípios vizinhos**, que se beneficiarão da melhoria na capacidade de resposta da Polícia Civil e do fortalecimento da sensação de segurança;
- **Órgãos públicos parceiros**, como o Corpo de Bombeiros, Polícia Militar e Defesa Civil, que poderão atuar de forma integrada nas ocorrências que demandem o uso do drone;
- A **sociedade em geral**, que passa a contar com uma instituição policial mais moderna, equipada e preparada para lidar com situações de emergência e desaparecimentos.

Caracterização da Localidade:

O município de Pato Branco, localizado no **Sudoeste do Estado do Paraná**, possui uma população aproximada de **95 mil habitantes** e é considerado **polo regional em desenvolvimento econômico e tecnológico**, sendo referência

em educação, inovação e qualidade de vida.

Contudo, sua **região de abrangência policial** é ampla e diversificada, incluindo **municípios de pequeno e médio porte**, com áreas predominantemente rurais, agrícolas e de mata nativa, o que impõe desafios significativos às operações de busca.

A malha territorial é marcada por:

- **Extensas propriedades rurais e zonas de difícil acesso**, muitas vezes afastadas de centros urbanos e sem sinal de telefonia móvel;
- **Áreas de mata fechada e vegetação densa**, que dificultam a localização de pessoas ou objetos a olho nu;
- **Acidentes geográficos naturais**, como morros, rios, vales e estradas vicinais sem pavimentação;
- **Condições climáticas variáveis**, incluindo períodos de neblina e frio intenso, que reduzem a visibilidade e dificultam buscas noturnas.

Essas condições tornam a região **propensa a situações que exigem operações de busca e salvamento complexas**, como desaparecimentos em áreas rurais, acidentes com vítimas não localizadas e fugas de suspeitos por terrenos irregulares.

Condições de Vida e Vulnerabilidades Sociais:

Embora Pato Branco apresente bons indicadores de desenvolvimento urbano e humano, **parte da população residente em áreas rurais e periféricas ainda vive em condições de vulnerabilidade social**, com acesso limitado a serviços de saúde, transporte e comunicação.

Muitos desaparecimentos ou ocorrências que demandam busca estão relacionados a:

- **Pessoas idosas com problemas de saúde ou desorientação** que se perdem em áreas próximas a suas residências;
- **Crianças e adolescentes** que se afastam de casa e acabam expostos a situações de risco;
- **Acidentes rurais e casos de afogamento**, em que o corpo da vítima não é facilmente localizado;
- **Pessoas em situação de vulnerabilidade emocional**, incluindo tentativas de suicídio ou fugas motivadas por crises pessoais;
- **Fugitivos e foragidos da justiça** que se escondem em áreas de mata ou edificações abandonadas, representando risco à segurança pública.

Esses contextos exigem respostas rápidas e tecnicamente embasadas, pois **cada hora perdida em uma operação de busca pode significar a diferença entre salvar uma vida ou apenas localizar um corpo**.

Impacto do Projeto nas Condições de Vida da População:

Com a implementação do Projeto "Olhos do Céu - Focinho na Missão", a comunidade de Pato Branco e região será diretamente beneficiada por um **incremento substancial na capacidade operacional da Polícia Civil**.

Os impactos positivos esperados incluem:

- **Aumento da taxa de sucesso em operações de busca e resgate**, resultando em maior número de pessoas encontradas com vida;
- **Redução do tempo de angústia e sofrimento das famílias**, que passarão a receber respostas mais rápidas e precisas;

- Fortalecimento da sensação de segurança e confiança da população nas instituições públicas;
- Apoio à justiça criminal, com a localização mais eficiente de corpos, provas e suspeitos, contribuindo para a elucidação de crimes;
- Aprimoramento da cooperação interinstitucional, favorecendo ações conjuntas entre Polícia Civil, Corpo de Bombeiros, Polícia Militar e órgãos municipais.

Considerações Finais:

As pessoas beneficiadas pelo Projeto “Olhos do Céu - Focinho na Missão” são, em essência, os cidadãos de Pato Branco e dos municípios vizinhos, que terão à disposição um serviço policial mais moderno, ágil e humanizado.

Ao investir em tecnologia de sensoriamento aéreo e integração operacional com cães policiais, a Polícia Civil do Paraná fortalece seu compromisso com a vida, a dignidade humana e a eficiência no atendimento à sociedade, traduzindo em resultados concretos o dever constitucional de proteger e servir.

CRÉDITO ORÇAMENTÁRIO (+):

Identificação crédito orçamentário	Código	Descrição
Unidade Orçamentária:	05.02	DEPARTAMENTO ADMINISTRATIVO
Ação:	02.679	Manutenção e desenvolvimento das ações de segurança pública
Natureza da Despesa		
Item	Código e Descrição	Valor
1	3.3.50.43 - SUBVENÇÕES SOCIAIS	R\$ 50.000,00

CRÉDITO ORÇAMENTÁRIO REDUZIDO (-):

Identificação do crédito orçamentário	Código	Descrição
Órgão:	02	GOVERNO MUNICIPAL
Unidade Orçamentária:	02.03	JUNTA DE ALISTAMENTO MILITAR
Ação:	02.006	Gestão e Funcionamento da Junta de Serviço Militar
Natureza da Despesa:	3.3.50.43 - SUBVENÇÕES SOCIAIS – R\$ 50.000,00	

Pato Branco, documento datado e assinado digitalmente.

Autoria: Bancada - União Brasil - UB

Vereadores: Rodrigo José Correia - União Brasil , Rafael Foss - União Brasil



VERIFICAÇÃO DAS ASSINATURAS



Código para verificação: 569A-0B1D-42E0-935C

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:



RAFAEL FOSS (CPF 081.XXX.XXX-23) em 13/04/2026 15:45:02 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)



RODRIGO JOSÉ CORREIA (CPF 009.XXX.XXX-60) em 13/04/2026 15:48:13 GMT-03:00

Papel: Parte

Emitido por: Sub-Autoridade Certificadora 1Doc (Assinatura 1Doc)

Para verificar a validade das assinaturas, acesse a Central de Verificação por meio do link:

<https://cmpatobranco.1doc.com.br/verificacao/569A-0B1D-42E0-935C>