



ESTADO DO PARANÁ
POLÍCIA MILITAR
SUBCOMANDO GERAL
BATALHÃO DE POLÍCIA AMBIENTAL FORÇA VERDE



Ofício nº 025/Comdo/P4

São José dos Pinhais, PR, 14 de junho de 2019.

Assunto: Projeto Ambiental.

Presidente do **CMMA/SJP**:

Encaminho a Vossa Excelência, o Projeto Básico do **Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde** devidamente atualizado para apreciação deste Conselho.

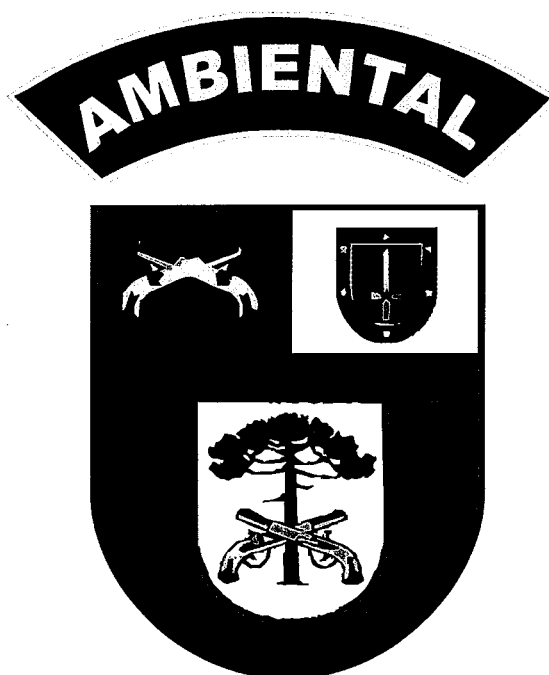
Respeitosamente,

Ten.-Cel. QOPM Adilson Luiz Correa dos Santos,
Comandante do **BPamb FV**.

À Exma. Senhora
Dra. Ana Paula da Silva Trelha
Presidente do Conselho Municipal de Meio Ambiente,
São José dos Pinhais/Pr.
/MCP



**ESTADO DO PARANÁ
POLÍCIA MILITAR
SUBCOMANDO GERAL
BATALHÃO DE POLÍCIA AMBIENTAL – FORÇA VERDE**

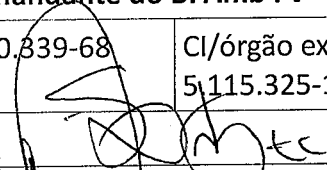


MODERNIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS EMPREGADOS NO POLICIAMENTO AMBIENTAL

PROJETO BÁSICO

**São José dos Pinhais – PR
JUNHO/2019**

PROJETO BÁSICO

1. IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO		
Título : Modernização dos Equipamentos Empregados no Policiamento Ambiental em São José dos Pinhais - Pr		
Início: JUNHO 2019		Término: Depreciação dos materiais
2. IDENTIFICAÇÃO DA INSTITUIÇÃO PROPONENTE		
Proponente: Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde		CNPJ: 76.416.932/0001-81
Endereço: Av. Comendador Franco, 210 – Parque Metropolitano	CEP: 83.040-300	DDD: 041
	Tel.: 3299-1361	
Município: São José dos Pinhais UF: PR.	E-mail: bpambfv-p3@pm.pr.gov.br	
	Home page: www.policiamilitar.pr.gov.br	
Regime Jurídico e esfera administrativa: Direito Público Estadual		
Representante: Adilson Luiz Correa dos Santos	Função: Comandante do BPAmb FV	
Cargo: Tenente-Coronel QOPM	CPF: 765.710.839-68	Cl/órgão expedidor: 5.115.325-1/SESP-PR
Data: 12 de junho de 2019	Assinatura: 	
3. COORDENAÇÃO DO PROJETO/ INDICAÇÃO FORMAL DO RESPONSÁVEL PELA EXECUÇÃO DO PROJETO		
Nome do coordenador: Cap. QOPM Marcos Cesar Paluch		CPF: 020.444.649-00
DDD: 041 – 99500-4200	Telefone: 3299-1361	Fax: 3299-1361
E-mail: mcpaluch@gmail.com	Assinatura: 	

4. OBJETO DO PROJETO

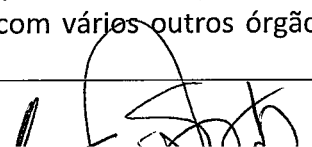
Modernizar os equipamentos empregados no Policiamento Ambiental em São José dos Pinhais – Paraná.

5. JUSTIFICATIVA

A segurança, ao lado da saúde e do meio ambiente equilibrado são direitos do ser humano, assegurados pela nossa constituição e por tratados internacionais dos quais o Brasil é signatário, sendo dever do Estado e da coletividade assegurar que, as presentes e futuras gerações possam usufruir o meio ambiente saudável e propício à manutenção da vida.

Nesse contexto o Estado do Paraná expressa em todo o seu território um patrimônio natural importante e estratégico para a manutenção do meio ambiente ecologicamente equilibrado, uma vez que abriga os maiores e ***mais bem conservados remanescentes contínuos do Bioma Mata Atlântica no mundo*** – do qual restam menos de 7% da sua cobertura original – além de importantes reservas de recursos naturais, destacando-se:

1. O maior e mais bem conservado remanescente contínuo da Floresta Atlântica e seu entorno, área esta que abrange mais de 15 municípios do litoral e Grande Curitiba com um total de aproximadamente 11 mil quilômetros quadrados (1.100.000 ha) e que abriga um dos mais importantes mosaicos de unidades de conservação – federais, estaduais, municipais e privadas – consideradas **Reserva da Biosfera e Patrimônio da Humanidade**, como os Parques Nacionais Saint-Hilaire/Lange e Superagui, os Parques Estaduais do Pico Marumbi e das Lauráceas e a Área da Proteção Ambiental Federal de Guaraqueçaba, além de um dos mais importantes complexos estuarino-lagunares do País (baías de Paranaguá, Antonina, Guaraqueçaba e Guaratuba) e uma costa litorânea com importantes estoques de recursos pesqueiros;
2. **São José dos Pinhais, município que nasceu como vila em 1852. Ganhou o título de cidade em 1.897, possui 39 bairros. Com população estimada em 264 mil/hab. (senso 2014) dispõe da segunda maior população da RMC, num crescimento exponencial perante outros municípios. Em seus limites encontra-se parte do Parque Nacional Guaricana, e outras grandes áreas verdes em sua área rural. Não diferente dos demais, o crescimento socioeconômico deve ter como regra o estudo e planejamento do que virá a ser implantado com a garantia do meio ambiente preservado em seu espaço para proporcionar qualidade de vida aos seus moradores.**
3. As ameaças de exploração, ocupação ilegal e desordenada de todo esse patrimônio ambiental são crescentes e constantes, sendo muitas delas em coligação direta com crimes contra a vida, o patrimônio, a incolumidade e a administração pública e até contra a soberania nacional, sendo urgente e fundamental que o Estado faça frente ao problema com estrutura suficiente para uma resposta imediata, enérgica e compatível com o anseio da sociedade e com a posição do Estado e do País no cenário internacional como uma das regiões mais ricas em biodiversidade e recursos naturais do planeta.
4. A Polícia Militar do Paraná, através do **Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde** (com sede no município de São José dos Pinhais – Pr) vem há mais de 62 anos patrulhando, fiscalizando e protegendo as florestas, rios, estuários e costa litorânea, policiando a exploração e uso dos recursos naturais do Estado e do País, em esforço conjunto com vários outros órgãos federais, estaduais, municipais e até internacionais.



5. Para tanto é necessário não só manter, mas também ampliar a estrutura da unidade policial (Batalhão de Polícia Ambiental), estrutura esta construída por anos de investimentos de toda ordem, principalmente do Governo Estadual com recursos próprios e em parceria com o Governo Federal e até com instituições de outros países. A reposição e modernização dos diversos equipamentos indispensáveis para o devido cumprimento de tal missão é fundamental nesse processo.

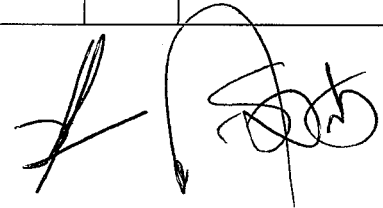
6. Participam diretamente na fiscalização com responsabilidade territorial no município de São José dos Pinhais, 4 (quatro) equipes ROTAM na sede do BPamb FV.

6. METAS E RESULTADOS ESPERADOS

- Aumento da capacidade reativa da Polícia Ambiental frente aos infratores ambientais;
- Realizar patrulhamento constante/rotineiro, prevenindo, identificando, qualificando e coibindo ações ilícitas/criminosas, sem interrupções nem paralisações por falta de equipamentos que propiciem o deslocamento, localização e acesso às localidades remotas e inóspitas;
- Melhoria na qualidade do atendimento de ocorrências, mais especificamente nos levantamentos fotográficos e de georreferenciamento de degradações;

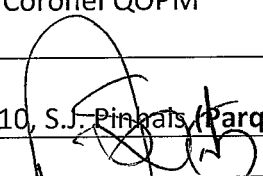
7. CUSTOS

ESPECIFICAÇÃO (descrição resumida)	QTD	PREÇO UNITÁRIO MÁXIMO (R\$)
7.1 Notebook – I7 – 8GB RAM, Tela 14” ou superior, Windows 8.1 ou superior – 1TB	10	3.500,00
7.2 Kit de Apanha de animais completo (laço, puçá, caixas transparentes e de madeira, enforcador, pinça, 10 luvas de raspa)	03	3.000,00
7.3 Aparelho receptor GPS para registro e levantamento georreferenciado das ocorrências atendidas pelo policiamento ambiental (GPS – PORTÁTIL – GARMIN – ETREX 30 X)	10	2.500,00
7.4 Aparelho de Ar-condicionado – 18 mil BTU’s – QUENTE E FRIO com instalação.	01	3.000,00
7.5 Aparelho de Ar-condicionado – 30 mil BTU’s – QUENTE/FRIO, com instalação.	01	5.000,00



PLANO DE TRABALHO

1. DADOS CADASTRAIS DO PROPONENTE/EXECUTOR:

Órgão: Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde	CNPJ: 76.416.932/0001-81	E.A: Estadual
Endereço: Av. Das Torres, 210, Parque Metropolitano do Iguaçu.	CEP: 80.040 – 300	
Nome do Responsável: Adilson Luiz Correa dos Santos	CPF:	CI/Órgão Expedidor: / SESP-PR
Cargo: Tenente Coronel QOPM	Função: Comandante do BPamb FV	
Endereço: Av. da Torres, 210, S.J. Pinhais, (Parque Metropolitano)	CEP: 80.040-300	
Assinatura: 		

2. DESCRIÇÃO DO PROJETO

Título do Projeto: MODERNIZAÇÃO DOS EQUIPAMENTOS EMPREGADOS NO POLICIAMENTO AMBIENTAL EM SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR	Período de Execução	
	Início:	Término:
	JUNHO/2019	Depreciação do Bem Adquirido
Identificação do Objeto: modernização de equipamentos empregados pelo Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde para o desempenho de sua missão, através da <u>aquisição de aparelhos GPS, ar-condicionado, notebook's, ETC.</u>		
Justificativa da proposição: É fundamental a aquisição dos bens propostos para que o Policiamento Ambiental realizado pela Polícia Militar do Paraná através do BATALHÃO DE POLÍCIA AMBIENTAL – FORÇA VERDE consiga atender aos crimes ambientais e sua demanda com a necessária qualidade para a instrução de processos criminais e administrativos de forma eficiente e eficaz visando subsidiar o MINISTÉRIO PÚBLICO e o PODER JUDICIÁRIO com documentos (autos, fotografias, relatórios, vídeos, etc) que tenham peso jurídico de prova e amplitude para denunciar infrações e infratores garantindo a proteção e a preservação do meio ambiente equilibrado.		



3. CRONOGRAMA DE EXECUÇÃO

Meta	Etapa Fase	Especificação	Indicador Físico		Duração	
			Unidade	Qtd	Início	Término
1. Aumento da capacidade reativa da Polícia Militar frente aos infratores ambientais no município de São José dos Pinhais;	01	Aquisição dos equipamentos	Equipamentos/kits	25	A partir de Jun.19	Permanente até o desgaste natural de uso.
2. Intensificar o patrulhamento constante/rotineiro, terrestre e aquático, prevenindo, identificando, qualificando e coibindo ações ilícitas/criminosas, com a diminuição dos transtornos e/ou paralisações da atividade por falta de equipamentos adequados;	01	Planejamento e execução de ações e operações preventivas e repressivas de policiamento ambiental no município de São José dos Pinhais.	Ações e Operações		A partir da entrega dos bens	Permanente até o desgaste natural de uso.

4. PLANO DE APLICAÇÃO

4.1. CAPITAL – EQUIPAMENTOS E MATERIAL PERMANENTE

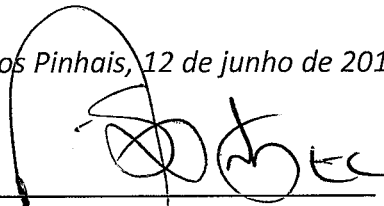
Especificação	Qtde	Preço Unitário Máximo (R\$)	Total (R\$)
Notebook	10	3.500,00	35.000,00
Kit de apanha de animais	03	3.000,00	9.000,00
Aparelho Receptor GPS, conforme especificado no projeto.	10	2.500,00	25.000,00
Ar-condicionado 18 mil btu's	01	3.500,00	3.500,00
Ar-condicionado 30 mil btu's	01	5.000,00	5.000,00
TOTAL DO PROJETO:			R\$ 77.500,00

5. DECLARAÇÃO

Na qualidade de representante legal do Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde, da Polícia Militar do Paraná – Secretaria de Estado da Segurança Pública, declaro que as informações contidas neste Projeto são verídicas e representam a atual realidade e necessidade desta Organização Policial Militar Especializada, bem como, declaro que os bens serão fielmente utilizados em prol da proteção ambiental.

Pede deferimento,

São José dos Pinhais, 12 de junho de 2019,



Ten.-Cel. Adilson Luiz Correa dos Santos,
Cmt. do Batalhão de Polícia Ambiental – Força Verde

6. APROVAÇÃO PELA CONCEDENTE

Aprovado

_____/_____/_____
Local e Data

Concedente
Representante Unidade / Órgão Concedente

7. TABELA DE PREÇOS

Com base no exíguo tempo disponibilizado para pesquisa de valores dos equipamentos acima mencionados foram coletados via internet e com as principais empresas que atendem em Curitiba e Região Metropolitana visando alcançar o objetivo almejado de pesquisa em cotação para aprovação cujo valor entende-se será menor do que o ora apresentado visto constarem os preços máximos para ciência do Conselho Municipal de Meio Ambiente de São José dos Pinhais - Pr.

