



**PLANO DE CONTINGÊNCIA: INCÊNDIO FLORESTAL
PARQUE ESTADUAL SÃO CAMILO**

2022

PARQUE ESTADUAL SÃO CAMILO

Lista de assinaturas

Instituição	Responsável	Assinatura
Corpo de Bombeiros	Sargento Buzolin	
Defesa Civil	Matheus Ramos	
Instituto Água e Terra	Taciano Maranhão	

SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO	1
2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA	1
2.1 Acessos	2
2.2 Predominância Vegetal	2
2.3 Intensidade do incêndio	2
2.4 Ventos	3
2.5 Risco de Incêndio	3
2.6 Chuvas	3
2.7 Mapa da área.....	3
2.8 Área de prioridade	3
3. INSTITUIÇÕES ENVOLVIDAS	4
4. RECURSOS	5
4.1 Pessoal	5
4.1.1 Disponibilidade de alimentação.....	5
4.2 Material.....	6
4.2.1 Equipamento de proteção individual EPI.....	6
4.2.2 Equipamentos de combate a incêndio	7
4.2.3 Equipamento de comunicação.....	10
4.2.4 Veículos.....	11
4.2.5 Instalações	11
4.2.6 Instalações Base	11
4.2.7 Elementos de apoio geral	15
4.3 Sugestão de aquisição de materiais.....	15
4.4 Batalhão de Polícia Militar de Operações Aéreas	15
5. DESENVOLVIMENTO DO INCIDENTE	15
6. ARTICULAÇÃO PARA O ATENDIMENTO.....	16
7. APLICAÇÃO DO SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTE – ATENDIMENTO AO INCIDENTE	18
ANEXO I.....	22

1. INTRODUÇÃO

O presente Plano de Contingência se estabelece sobre a articulação integrada dos órgãos nele elencados para o atendimento aos Incêndios Florestais que venham ocorrer na área da PARQUE ESTADUAL SÃO CAMILO com suas áreas próximas que utilizem os mesmos meios e modus operandi elencados neste.

Ele visa facilitar, organizar e agilizar a resposta a estes eventos visando a diminuição do impacto ambiental que eventos desta sorte, naturais ou criminosos, causem à fauna e flora locais, bem como suas consequências sociais não alcancem as comunidades próximas e a sociedade em geral.

Para tanto, o Plano é dividido em partes onde serão expostas:

- As características sobre o local que pode ser atingido pelos incêndios florestais;
- As instituições que se envolverão no processo de extinção do incêndio;
- Os meios que serão utilizados;
- Estruturas importantes que poderão ser acionadas ou utilizadas para o combate a incêndio;
- Qual a forma de acionamento e organização entre as instituições para que a resposta seja articulada;
- Outras informações importantes para as estratégias de combate a incêndio no local.
- Responsáveis, dentro das áreas, por funções chave no monitoramento, gerenciamento e combate ao incêndio.

2. CARACTERIZAÇÃO DA ÁREA

Nome	PARQUE ESTADUAL SÃO CAMILO
Instância	
Categoria de Manejo	PARQUE ESTADUAL
Municípios	PALOTINA
Área total da UC	385,34 HECTARES

Descrição:

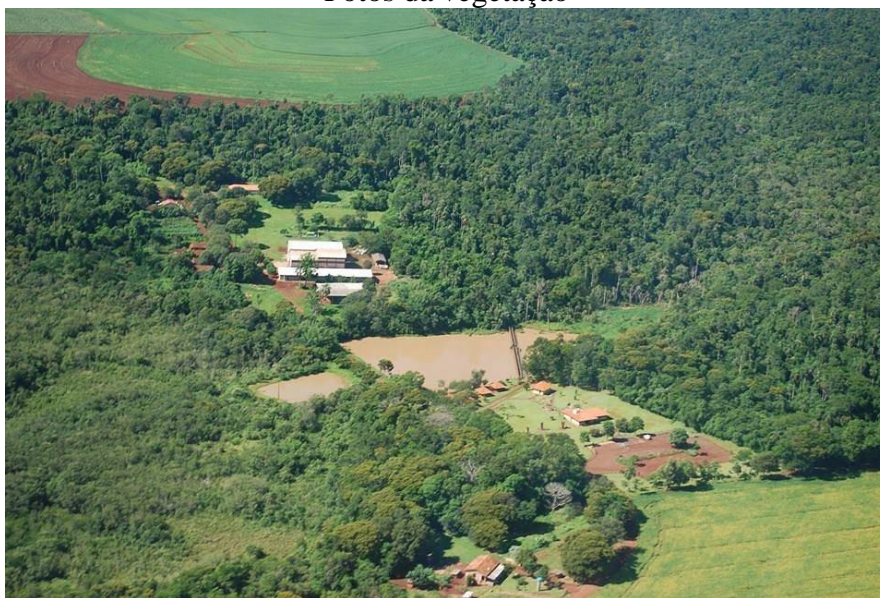
Tipos de Vegetação e continuidade (se possível indicar proporção)	Floresta Estacional Semidecidual
Indicar se existe visitação e principais locais de visitação.	Sim. Área De Uso Intensivo.
E se existe população vivendo próxima (lindeira)	Sim.
Fatores importantes de risco e dificuldades da área	Palha de Agricultura (Resto De Culturas).
Elencar especificidades da área	Maciço Florestal Isolado; Poucas Conexões por Florestas e Água.

2.1 Acessos

2.2 Predominância Vegetal

Tipo de vegetação	Floresta estacional semidecidual
Relevo	Plano
Diferença de altitude (Desnível)	450m
Combustibilidade	Serrapilheiras.

Fotos da vegetação



2.3 Intensidade do incêndio

Fatores que afetam a intensidade do incêndio florestal durante seu desenvolvimento

Aumenta com	Diminui com
Maior volume de combustíveis leves	Menor volume de combustíveis leves
Uniformidade dos combustíveis	Combustíveis não uniformes
Continuidade horizontal	Descontinuidade horizontal
Baixa umidade dos combustíveis	Maior umidade dos combustíveis
Aclives à frente do incêndio	Declives à frente de incêndio
Ventos fortes	Ventos fracos
Baixa umidade relativa do ar	Alta umidade relativa do ar
Alta temperatura do ar	Baixa temperatura do ar
TODOS OS FATORES ELENCADOS.	

Definição dos tipos de combustível em relação ao diâmetro e aos respectivos tempos de retardo (tempo que uma partícula necessita para alcançar o estado de equilíbrio higroscópico com o ambiente)

Combustível	Diâmetro (mm)	Tempo de retardo (hora)
Leve (ervas, folhas, pastagens)	<5	1
Regular (galhos e caules)	5 a 25	10
Mediano (galhos e caules)	25 75	100 (5 dias)
Pesado (galhos e caules)	>75	1000 (42 dias)
REGULAR		

2.4 Ventos

Ventos	
Ventos Fortes	
Direção mais comum	Norte sul

2.5 Risco de Incêndio

Recorrência de incêndios na área	
	Mais de uma vez por ano
	Uma vez por ano
	Uma vez a cada 3 anos
X	Nunca houve
Período de maior propensão a incêndios	
Inverno e período de queima de cana	
Julho a setembro	

2.6 Chuvas

Sazonalidade de chuvas	
	Bem distribuídas durante o ano
	Possui curtos períodos de estiagem
X	Possui longos períodos de estiagem
	Ocorrências de geadas

2.7 Mapa da área

Geral



2.8 Área de prioridade

LOCAL	JUSTIFICATIVA DA PRIORIDADE
Área do Parque	Importância ecológica.

3. INSTITUIÇÕES ENVOLVIDAS

A seguir estão discriminadas todas as instituições com participação em caso de Incêndio Florestal na área em estudo, seja em ações de resposta ou de apoio, com a discriminação de sua respectiva função no incidente. Estas instituições estão envolvidas nas atividades de monitoramento, combate a incêndio, gerenciamento do incidente, administração da área, apoio logístico, entre outras.

Instituição	Atuação							
	Administração da área	Avaliação da área	Combate a incêndio	Comunicação	Gerenciamento de ocorrência	Logística	Monitoramento da área	Instalações
IAT	x		x	x	x	x	x	x
Corpo de Bombeiros		x	x	x	x	x		
Polícia Ambiental			x	x		x		
Defesa Civil			x	x		x		
Município de Palotina			x	x		x		
C Vale			x	x		x		

Instituição	Dados	
Parque Estadual São Camilo	Responsável	Sargento Buzolin
	Telefone	(045) 98406 7777
	Substituto	Comandante Do Batalhão
	Telefone	193
	Ponto de encontro	Estacionamento Parque São Camilo
Corpo de Bombeiros –	Responsável	Tenente Eduardo Ortiz Novinski
	Telefone	(041) 996616744
	Substituto	Sargento Piccin
	Telefone	(044) 999560252
	Ponto de encontro	Quartel do Corpo de Bombeiros de Palotina
Polícia Ambiental	Responsável	Batalhão de Santa Helena
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	
Defesa Civil	Responsável	
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	
Município Palotina	Responsável	Prefeitura –Secretário Agricultura
	Telefone	
	Substituto	

	Telefone	
	Ponto de encontro	
C VALLE	Responsável	Guilherme Daniel
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	

4. RECURSOS

A seguir estão elencados os recursos existentes para o atendimento a Incêndios Florestais na área divididos em PESSOAL e MATERIAIS, sendo estes últimos subdivididos em INSTALAÇÕES, ESTRUTURAS DE APOIO OPERACIONAL, ELEMENTOS DE APOIO, COMUNICAÇÃO, EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO INDIVIDUAL E EQUIPAMENTOS DE COMBATE A INCÊNDIO.

4.1 Pessoal

A seguir estão elencados os integrantes das instituições com possibilidade de participação na resposta ao incêndio florestal, para combate a incêndio e para ações de apoio.

Instituição	Total de pessoas/dia	Pessoas dia/ações de apoio	Pessoas/dias combate a incêndios
UC	4	4	4
Corpo de Bombeiros –	A CONFIRMAR		
Polícia Ambiental	A CONFIRMAR		
Defesa Civil	A CONFIRMAR		
Município	A CONFIRMAR		
TOTAL			

4.1.1 Disponibilidade de alimentação

Alimentação necessária prevista para 5 dias de ações.

Disponibilidade de alimentação (Previsão para 5 dias)			
Alimentação	Quantidade/dia	Instituição	Total
Café da manhã	05	IAT	
	05	Corpo de Bombeiros	
	02	Polícia Ambiental	
	01	Defesa Civil	
	02	Município	
Almoço	05	IAT	
	05	Corpo de Bombeiros	
	02	Polícia Ambiental	
	01	Defesa Civil	
	02	Município	
Jantar	05	IAT	
	05	Corpo de Bombeiros	
	02	Polícia Ambiental	
	01	Defesa Civil	
	02	Município	

4.2 Material

4.2.1 Equipamento de proteção individual EPI

Descrição	Quantidade	Estado de conservação	Instituição
Apito	0		IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Balaclava	0		IAT
	14	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Bandana/ lenço de algodão	0		IAT
	03	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Botas	0		IAT
	14	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Cantil	0		IAT
	00	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Capacete	0		IAT
	05	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Lanterna	0		IAT
	16	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Luvas de vaqueta	0		IAT
	40	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Máscara	05	Bom	IAT
	05	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Perneiras	04	Bom	IAT
	08	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental

	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Roupa anti-chamas	0		IAT
	05	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Óculos de proteção	0		IAT
	05	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município

4.2.2 Equipamentos de combate a incêndio

Descrição	Quantidade	Estado de conservação	Instituição
Abafador	10	Bom	IAT
	09	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Bomba costal rígida	05	Bom	IAT
	05	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Bomba flutuante	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Cortadeira	01	Bom	IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Enxada	10	Bom	IAT
	03	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Enxadao	05	Bom	IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Esguicho	0		IAT
	10	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município

Extensão elétrica	0		IAT
	08	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Facão com bainha	02	Bom	IAT
	04	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Foice	10	Bom	IAT
	04	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Garfo	05	Bom	IAT
	0	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Gerador	0		IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Kit pick-up 1000 L	0		IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Lima	0		IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Machadinha	02	Bom	IAT
	0	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Machado lenhador	01	Bom	IAT
	02	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Mangueira	01	Bom	IAT
	28	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Mcleod	0		IAT

	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Mochila costal flexível	0		IAT
	07	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
Motobomba	0		Município
	0		IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
Motosserra	0		Defesa Civil
	0		Município
	02	Bom	IAT
	02	Bom	Corpo de Bombeiros
Pá	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
	02	Bom	IAT
Picareta	02	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Queimador (pinga-fogo)	0		IAT
	0		Município
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
Rastelo	0	0	IAT
	0		Defesa Civil
	02	Bom	Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
Retardante	01	Bom	Defesa Civil
	0		Município
	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
Roçadeira	0		Polícia Ambiental
	02	Bom	Defesa Civil
	01	Bom	Município
	02	Bom	IAT
Soprador costal	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	01	Bom	IAT

	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município
Vassoura de grama	02	Bom	IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	02	Bom	Polícia Ambiental
	01	Bom	Defesa Civil
	02	Bom	Município

4.2.3 Equipamento de comunicação

Descrição	Quantidade	Estado de conservação	Instituição
Antena / repetidora	0		IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Baterias HT	0		IAT
	09	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Carregadores HT	0		IAT
	04	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Celular Institucional	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
HT	0		IAT
	06	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Rádio UHF	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Rádio VHF	0		IAT
	05	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Torres de telefonia móvel	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município

Walk Talk / Talk About	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município

4.2.4 Veículos

Descrição	Quantidade	Estado de conservação	Instituição
Camionete/ 4x4	01	regular	IAT
	01	Bom	Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
Carreta tanque	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
	0		IAT
Trator agrícola	0		Corpo de Bombeiros
	0		Polícia Ambiental
	0		Defesa Civil
	0		Município
	0		IAT
	0		Corpo de Bombeiros

4.2.5 Instalações

Estrutura	Disponibilidade	Metragem comp x larg	Local	Coord Lat	Coord Long
Almoxarifado	1	60m	UC		
Enfermaria					
Cozinha	1	10m			
Refeitório	1	50m			
Banheiros	4	5m			
Chuveiros	1	5m			
Posto de Comando	1	20m			
Alojamento					
Sala de Descompressão (descanso)	1	50m			
Área de manutenção de materiais/oficina	1	60m			
Ponte de Observação					
Barracas					

4.2.6 Instalações Base

Posto de Comando		
Tipo		
COORDENADAS	Latitude	22J 205196.58 m E

	Longitude	7308804.35 m S
--	-----------	----------------

Mobiliário existente

Mobiliário	Quantidade	Unidade
Mesa	4	
Cadeira	60	
Computador	0	
Impressora	0	
Quadro branco	0	
Flipchart	0	
Projektor	1	
Papel	0	
Televisão	1	

Estrutura de comunicação do PC

Equipamento	Quantidade	Unidade
HT		
Rádio Base		
Antena		
Celular		
Telefone fixo		

Área de espera

Área de espera		
Tipo		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S
Área		
Possui cobertura		

Área de espera		
Tipo		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S
Área		
Possui cobertura		

Área de espera		
Tipo		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S
Área		
Possui cobertura		

Acampamento

Área para acampamento		
Tipo		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S

Área	
------	--

Alojamento

Alojamento		
Tipo	Fixo	
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S
Capacidade		

Refeitório/cozinha

Itens de cozinha	Quantidade	Unidade
Fogão	01	
Microondas	01	
Gás	01	
Panelas	10	
Talheres (faca e garfo)	10	
Pratos	10	
Copos	10	
Xícaras	10	

Área de descompressão

Área de descompressão		
Tipo	Temporária	
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S

Apoio Operacional

Ponto Pousa Aeronave

Ponto de pouso		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S
Área	Estacionamento	
Inclinação da área		
Proximidade (50 m) Árvores/ Edifícios/ Rede elétrica		

Ponto de observação

Nome do Local:		
Coordenadas	Latitude	22J 206635.81 m E
	Longitude	7309359.32 m S
Altura		

Ponto de captação de água

Captação de água		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E

	Longitude	7308804.35 m S
Tipo de captação	Reservatório artificial	Sim
Duração Perene Não Perene	Perene	
Capacidade: 0 a 1000 L Mais de 1000 L	Mais de 1000L	

Elementos de apoio Base Estação

Elementos de apoio	
Há energia elétrica na UC (110V)	Sim
UC possui estrutura para gerador	Sim
UC possui gerador	Não
Se não, quem fornece gerador	COPEL
Quem fornece combustível	IAT
Características do gerador	
Condições de uso	---
Tipo de motor	---
Combustível	---
Tensão Nominal	---
Potência máxima nominal	---
Possui cabo	---
Tamanho de cabo	---
Número de bocais	---
Autonomia	---
Estruturas atendidas pelo gerador	
Posto de comando (PC)	---
Manutenção	---
Alojamento	---
Refeitório	---
Orientação para Gerador	
Não há gerador	

Água

Água	
Há água potável na UC	Sim
Forma de Distribuição (fonte)	
Água encanada	Sim
Captação natural	Sim
Se não há quem fornece	Instituição -
Como fornece	
Estação de tratamento	
Água envasada	
Clorin	
Outros sistemas de purificação de água	

4.2.7 Elementos de apoio geral

Pontos de captação de água

Captação de água		
Coordenadas	Latitude	22J 205196.58 m E
	Longitude	7308804.35 m S
Tipo de captação:		
Duração		
Capacidade		

Trilhas

Ponto inicial das trilhas		
Trilha		
Coordenadas	Latitude	22J 205185.81 m E
	Longitude	7308709.54 m S
Largura		

4.3 Sugestão de aquisição de materiais

4.4 Batalhão de Polícia Militar de Operações Aéreas

O Batalhão de Polícia Militar de Operações Aéreas dispõe de dois helicópteros para combate, equipados com helibalde, sendo a capacidade de 560 litros de água para o helicóptero modelo EC130 B4 e um de 409 litros para a aeronave modelo Bell 206 Jet Ranger, além de dois aviões para transporte de material e pessoal (podendo transportar 2, e 4 passageiros).

- A unidade ainda dispõe de um caminhão de abastecimento de combustível para as aeronaves, com capacidade de 7.000 litros de Querosene Aeronáutico e uma carretinha de 1.000 litros para abastecimento.

Este ano temos um Jet Ranger adicional, máquina conveniada com o Instituto Água e Terra, que pode auxiliar no atendimento para combates a incêndios ambientais e até mesmo acoplando o Helibalde da unidade para fazer os combates.

As referidas aeronaves têm capacidade de operar em todo o Estado, com equipe de Pilotos e Operador aerotático BPMOA.

5. DESENVOLVIMENTO DO INCIDENTE

O incidente tem desenvolvimento com a informação do acontecimento de um incêndio florestal avistado na área e reportado, possivelmente por funcionário do PARQUE ESTADUAL.

As fases do desenvolvimento da resposta ao incidente se desenvolvem, basicamente, com as seguintes etapas:

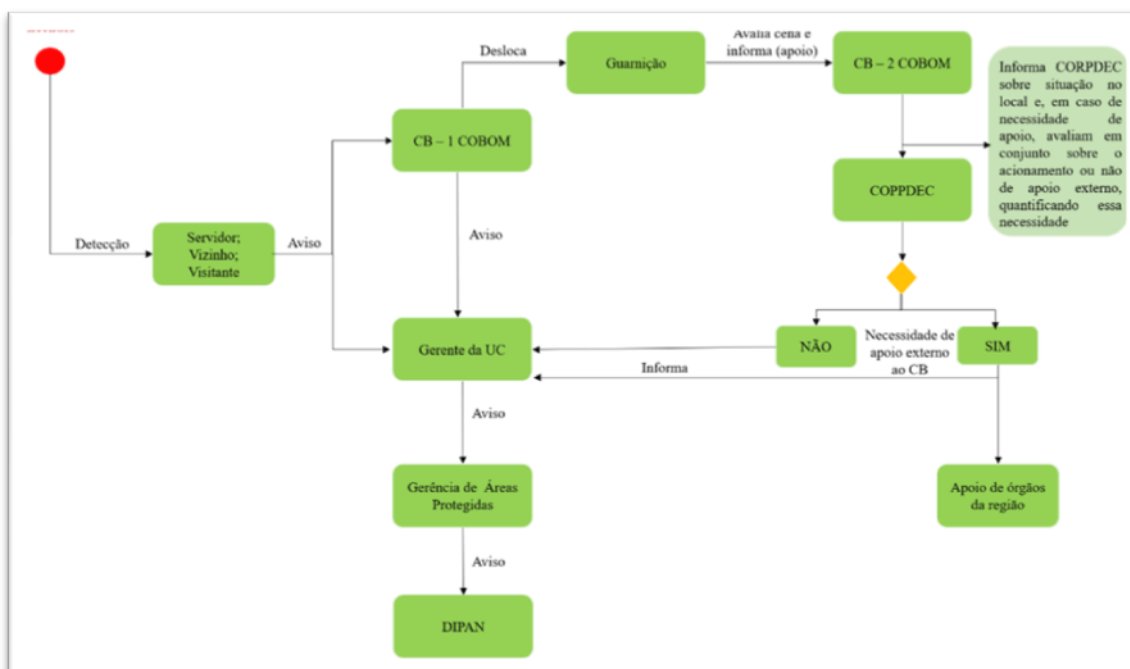


6. ARTICULAÇÃO PARA O ATENDIMENTO

O atendimento aos eventos de Incêndios Florestais se inicia antes do real acontecimento do incêndio, isto é, a articulação para a resposta é definida anteriormente para garantir a agilidade do processo.

Assim, o responsável pela detecção do incêndio deverá acionar o socorro imediatamente, conforme o protocolo estabelecido, desencadeando o processo de acordo com o fluxograma abaixo:

Incêndio Florestal - Fluxograma inicial de informação



LISTA DE CONTATOS PARA ACIONAMENTO

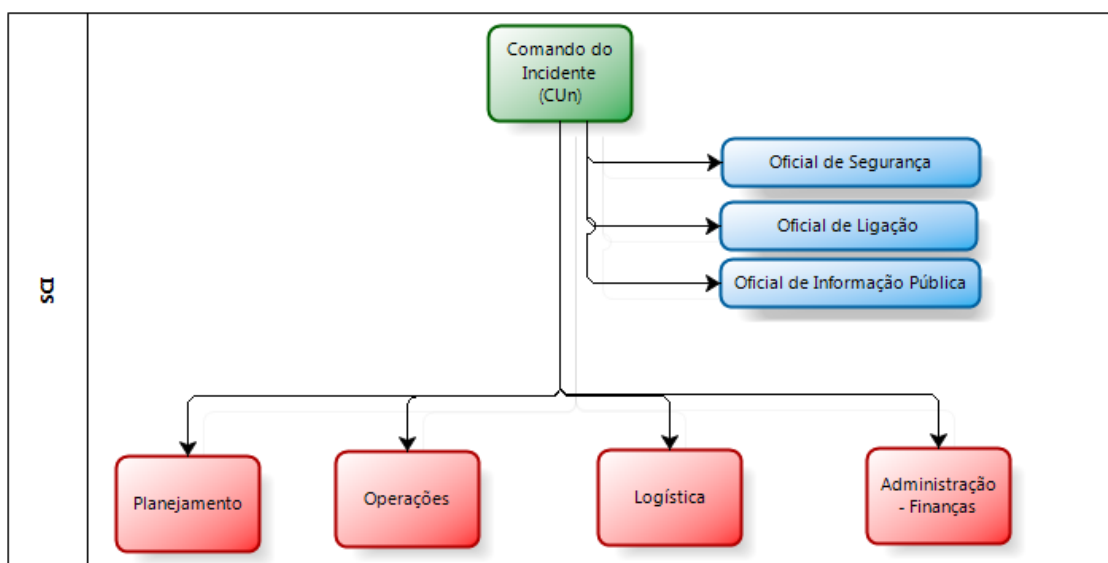
Instituição	Dados	
PE São Camilo	Responsável	Norci Nodari
	Telefone	45 3252-2270
	Substituto	Taciano C Freire Maranhão
	Telefone	45 3252 2270
	Ponto de encontro	PE São Camilo
Corpo de Bombeiros –	Responsável	
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	
Polícia Ambiental	Responsável	
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	
Defesa Civil Ambiental	Responsável	
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	
Município Palotina	Responsável	
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	
	Responsável	
	Telefone	
	Substituto	
	Telefone	
	Ponto de encontro	

Considerando a evolução da tecnologia e o aumento de sua utilização para as comunicações, por exemplo, através de aplicativos tipo *whatsapp*, deve-se tomar algumas precauções com relação à utilização destes meios, de maneira que se garanta que todos os principais responsáveis das instituições envolvidas do plano da área em estudo recebam a informação, uma vez que é necessária a agilidade na tramitação da informação para que a resposta ao incêndio florestal seja a mais efetiva possível. (Uma sugestão com relação a isto seria a possibilidade de criação de grupos para a tramitação da informação, sendo que, após lançada a informação no grupo, no caso de não haver retorno no prazo de cinco minutos sobre o recebimento da informação por aqueles de direito, que se entre em contato telefônico direto).

7. APLICAÇÃO DO SISTEMA DE COMANDO DE INCIDENTE – ATENDIMENTO AO INCIDENTE

Considerando que as três primeiras etapas contempladas neste Plano de Contingência para Incêndios Florestais já foram cumpridas, isto é, houve o monitoramento da área, a detecção de um incêndio e o acionamento das equipes necessárias para o atendimento. Parte-se, então, para o atendimento efetivo ao incidente.

Para tanto, será utilizado como ferramenta organizacional e gerencial o Sistema de Comando de Incidentes (SCI) para articular a resposta. A organização do sistema segue o disposto na imagem a seguir:



O SCI começa a ser implementado a partir da chegada da primeira equipe na cena do incidente, sendo esta a responsável pela primeira organização. À medida que outros recursos chegarem à cena a estrutura aumenta conforme a necessidade. Nos primeiros momentos, deve-se considerar principalmente a importância das Seções de Operações e Planejamento que indicaram as primeiras ações de combate ao incêndio. As decisões sobre as melhores táticas são definidas em conjunto entre os órgãos componentes do Comando Unificado (CUn).

É importante ressaltar que a estrutura é um molde adaptável às diferentes situações, devendo ser flexível como em qualquer planejamento.

A seguir segue a tabela com a indicação preliminar dos responsáveis por cada função dentro da estrutura do SCI₁

1 - Para mais informações sobre o SCI consultar o Corpo de Bombeiros ou manuais da SENASP.

Ações responsivas (pós desastre)					
INSTALAÇÃO DO SCI					
Nome		Telefone		Celular	
COMANDO UNIFICADO (COMPONENTES)					
Instituição				Nome	
Cargo				Telefone	

Instituição		Nome	
Cargo		Telefone	
Instituição		Nome	
Cargo		Telefone	
Instituição		Nome	
Cargo		Telefone	
STAFF DE COMANDO			
Oficial de Ligação			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Oficial de Segurança			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Oficial de informação ao público			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
STAFF GERAL - SEÇÕES			
OPERAÇÕES			
Chefe de Operações			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Encarregado/Líder da Unidade:			
Área de espera			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Operações aéreas			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Socorro			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Assistência às vítimas			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Reabilitação			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Área de concentração de vítimas			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Assistência aos animais			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
SOCORRO - COORDENAÇÃO			
Combate a incêndio			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Busca/salvamento			

Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Atendimento pré-hospitalar			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Abandono de área			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
PLANEJAMENTO			
Chefe de planejamento			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Líder da Unidade			
Situação			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Recursos			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Documentação			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Desmobilização			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
LOGÍSTICA			
Chefe de logística			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Líder da Unidade			
Materiais			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Instalações			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Apoio Terrestre			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Alimentação			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Médica			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Comunicações			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
ADMINISTRAÇÃO/FINANÇAS			
Chefe de Administração/Finanças			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Líder da Unidade			

Tempo			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Provedoria			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Custos			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
RECUPERAÇÃO			
Planejamento do manejo			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Recuperação da área			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	
Documentação (BO-SE)			
Instituição		Telefone	
Nome		Celular	

ANEXO I

REGISTRO DE OCORRÊNCIA DE INCÊNDIO FLORESTAL							
I - DADOS BÁSICOS DO INCÊNDIO							
							LOGO UCs
UNIDADE DE CONSERVAÇÃO:							
MUNICÍPIO(S):							
Dentro da UC				Entorno da UC			
Foco inicial do incêndio (ponto referência):				Foco inicial do incêndio (ponto referência):			
Latitude				Latitude			
Longitude				Longitude			
GPS				GPS			
Google Earth				Google Earth			
DATUM				DATUM			
ATENÇÃO: PONTOS DEVEM SER MARCADOS EM SISTEMA DE COORDENADAS GEOGRÁFICAS E DATUM WGS 84							
II - DADOS DO INCÊNDIO							
Detecção:				Local da detecção:			
Visitante				Ponto de observação			
Morador entorno				Ronda			
Funcionário UC				Sobrevôo			
Monitoramento por satélite				Entorno UC			
Etapas do combate				Forma extinção			
		Dia/Mês	An o	Horas			
Detecção				Combate direto			
Primeiro ataque				Combate indireto			
Controle				Extinção natural			
Extinção							
Pontos negativo no combate:							

Pontos positivo no combate:							
Métodos de extinção empregados no combate:							
	GCIF			Trator		Aeronave	
	Aceiro			ABT		Bambi bucket	
III - PROVÁVEIS CAUSAS							
	Queimadas					Fogos de recreação	
	Fagulha de máquinas					Fogueira acampamento	
	Incendiário					Queda de balão	
	Descarga atmosférica					Ritual religioso	
	Reignição					Diversos	
IV - DANOS							
Estimativa área queimada dentro da UC:				Estimativa área queimada fora da UC:			
		ha				ha	
Animais mortos: (espécie e quantidade)							
				Vegetação atingida:			
						Floresta nativa	
						Capoeira	
						Brejo ou várzea	
						Cultivo florestal	
						Plantio	
						Pastagem	
Estruturas atingidas: (quantidade)				Tipologia (s) atingidas:			
	Casas						
	Barracão						
	Silo						
	Automóvel						
	Outros:						
	Outros:						
V - MOBILIZAÇÃO COMBATE							
Órgãos mobilizados para o combate:				Quantidade recursos utilizados para o combate:			

	IAP		
	Corpo de Bombeiros		
	Defesa Civil		
	Polícia Militar		
	Guarda Municipal		
	Brigada Voluntária		
Observações:			
Responsável pelo preenchimento:			
Data:		Assinatura:	