



RELATÓRIO ANUAL DE ATIVIDADES DESENVOLVIDAS PELO GRUPO EXECUTIVO DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIOS FLORESTAIS NO ANO DE 2010

1. Introdução

Por meio do Decreto nº 17.431, de 11 de junho de 1996, foi instituído o Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal (PPCIF).

O PPCIF tem como objetivos:

- Proteger contra incêndios florestais, prioritariamente, as Unidades de Conservação que integram as Zonas Núcleo da Reserva da Biosfera do Cerrado - Fase I, consideradas como Áreas Críticas para efeito deste Plano, e de forma extensiva às demais Unidades de Conservação no Distrito Federal;
- Proteger os recursos naturais nelas existentes;
- Integrar, coordenar e articular as ações preventivas e de combate aos incêndios florestais desenvolvidas por órgãos da administração pública afetos à questão;
- Promover a participação e integração da comunidade nas ações do Plano.

Os integrantes do PPCIF se dividem em três categorias de órgão:

- Órgãos executores:
 - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Distrito Federal – IBRAM;
 - Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal – CBMDF;
 - Subsecretaria do Sistema de Defesa Civil - SUSDEC;
 - Polícia Militar do Distrito Federal – PMDF; Companhia de Polícia Militar Ambiental CPMA;
 - Sistema Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais – PREVFOGO/IBAMA;
 - Parque Nacional de Brasília – PARNA/ ICMBio;
 - Estação Ecológica de Águas Emendadas – ESECAE;



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



- Jardim Botânico de Brasília – JBB;
- Reserva Ecológica do IBGE;
- Fazenda Água Limpa – FAL/ UnB;

- Órgãos de apoio direto:
 - Instituto Nacional de Meteorologia – INMET.
 - Departamento de Estradas de Rodagem do Distrito Federal - DER/ DF;
 - Companhia de Água e Esgotos de Brasília – CAESB;
 - Serviço de Limpeza Urbana – SLU;
 - Administrações Regionais - AR's;
 - Secretaria de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SEAPA;
 - **Companhia Urbanizadora da Nova Capital do Brasil – NOVACAP.**

- Órgão de apoio eventual
 - Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural – EMATER;
 - Superintendência Regional - IBAMA/ SUPES;
 - Floresta Nacional de Brasília – FLONA/ ICMBio;

Com o objetivo de executar o PPCIF foi criado um Grupo Executivo de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal. Fazem parte desse Grupo Executivo todos os órgãos executores e de apoio direto do PPCIF. No ano de 2010 o Grupo Executivo reuniu-se ordinariamente na primeira quarta de cada mês, totalizando nove reuniões.

O presente relatório tem por objetivo compilar as informações apresentadas pelas instituições integrantes do Grupo.

2. Resumo das atividades desenvolvidas pelas instituições participantes do Grupo Executivo



Apresentaram seus relatórios anuais as seguintes instituições participantes do Grupo Executivo de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais:

- Órgãos executores:
 - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Distrito Federal – IBRAM:
 - Coordenação de Prevenção e Combate de Riscos Ambientais – COPRA/DIEMP/SUPEM;
 - Diretoria de Administração de Parques – DIPAR/SUGAP;
 - Diretoria de Educação Ambiental – DIREA/SUPEM;
 - Subsecretaria do Sistema de Defesa Civil - SUSDEC;
 - Sistema Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais – PREVFOGO/IBAMA;
 - Estação Ecológica de Águas Emendadas – ESECAE;
 - Reserva Ecológica do IBGE;
 - Fazenda Água Limpa – FAL/ UnB;
- Órgãos de apoio direto:
 - Instituto Nacional de Meteorologia – INMET.
 - Secretaria de Estado Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SEAPA;
- Órgão de apoio eventual
 - Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural – EMATER;
 - Floresta Nacional de Brasília – FLONA/ ICMBio;

As atividades desenvolvidas pelos participantes do Grupo estão descritas abaixo:

2.1. Atividades desenvolvidas pela Coordenação de Prevenção e Combate de Riscos Ambientais – COPRA/DIEMP/SUPEM, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Monitoramento de Área Queimada dos Parques e Unidades de Conservação do Distrito Federal; Mensuração da necessidade de confecção de aceiros nos Parques e Unidades de Conservação do Distrito Federal; Apoio técnico e logístico no combate ao incêndio florestal na ESECAE; Articulação com os órgãos integrantes do PPCIF na prevenção e no combate aos incêndios florestais;
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Coordenação e participação das reuniões do Grupo Executivo; Reuniões internas sobre monitoramento, prevenção e combate aos incêndios florestais; Reuniões sobre o Programa de Educação Ambiental para a Prevenção de Incêndios Florestais; Reunião de avaliação das ações durante o incêndio de 08 de setembro na ESECAE Palestra – Evento da DIPAR – Prevenção e Combate aos incêndios florestais; Palestra ministrada sobre incêndios florestais durante evento organizado pela Administração do Parque Recreativo do Gama – Prainha; Realização do XII Fórum do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais, dias 28 e 29 de abril; Organização e participação do curso de orientação e navegação com GPS para Agentes de Parque e integrantes do Grupo Executivo, ministrado pelo CBMDF e com apoio da COPRA; Organização e participação do curso Combate aos Incêndios Florestais para Agentes de Parque, ministrado pelo CBMDF e com apoio da COPRA; Organização e participação no curso Manipulação de Motobomba Mark III, ministrado pelo CBMDF e com apoio da COPRA; Elaboração de Relatório Consolidado de Áreas Queimadas Levantadas pelo IBRAM entre 2008 e 2009; Estudo para elaboração de Histórico sobre os Incêndios Florestais no Distrito Federal, a partir de 2002, em atendimento à solicitação feita à COPRA pela Geológica; Participação no Simulado de Mesa, preparatório para Simulado de Incêndio Florestal na ESEC-AE, realizado pelo CBMDF no 4º BIF; Participação no Simulado de incêndio florestal na ESECAE;



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



	Estudos para elaboração de metodologia de detecção de incêndios florestais, identificação de áreas queimadas e mapeamento de risco de incêndios, com o uso de sensoriamento remoto; Participação em eventos relacionados a incêndios florestais <i>Projetos que a COPRA participe:</i> Programa de Monitoramento de Área Queimada dos Parques e Unidades de Conservação do Distrito Federal (PROMAQ-DF); Programa Fogo-Apagou; O fogo nas áreas rurais do Distrito Federal; Levantamento de área queimada com o uso de sensoriamento remoto no Distrito Federal
Atividades relacionadas à educação ambiental	Distribuição de cartilha educativa sobre incêndios florestais;
Outras atividades correlatas	<i>Entrevistas nos meios de comunicação com os seguintes temas:</i> Incêndio Florestal na ESECAE; Os riscos de queimadas no DF; Incêndios florestais e prejuízos ao meio ambiente; Recuperação do Cerrado após período de seca. <i>Publicações relacionadas à prevenção e combate a incêndios florestais;</i>
Necessidades	
Equipamentos	Aquisição de GPS, equipamentos de combate e EPI (para primeiro combate) para os Parques e Unidades de Conservação e demais servidores que trabalham na prevenção e combate aos incêndios florestais;
Recursos humanos	Capacitação de servidores em ArcGIS e SCI; Participação de eventos nacionais e internacionais com foco em incêndios florestais;

2.2. Atividades desenvolvidas pela Diretoria de Administração de Parques - DIPAR, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Participação no simulado de incêndios florestais na ESECAE;
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à	Participação das reuniões do Grupo Executivo; Participação de servidores (agentes, analistas a



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



prevenção e combate a incêndios florestais	Administradores de Parque) no Curso de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais, ministrado pelo CBMDF no 4º Batalhão de Incêndios Florestais; Participação e apoio no XII Fórum do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais; Participação dos servidores da DIPAR no Seminário de Gestão Integrada de Riscos Ambientais Relativos a Produtos Perigos;
Atividades relacionadas à educação ambiental	Fogo-apagou;
Necessidades	
Equipamentos	Aquisição de GPS e rádios transmissores para os Parques e Unidades de Conservação;
Recursos humanos	Realização de simulados de incêndio florestal em áreas protegidas sob a gestão da Diretoria de Administração de Parques (Exemplos: Parque do Descoberto e Pequizeiros)

2.3. Atividades desenvolvidas pela Diretoria de Educação Ambiental – DIREA/SUPEM, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Programa de Educação Ambiental para Prevenção de Incêndios Florestais “Fogo – Apagou”
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	O primeiro evento do Programa “Fogo-Apagou” aconteceu no dia 22 de maio (sábado), na comunidade Mestre D’armas, próximo à Estação Ecológica de Águas Emendadas. O evento contou com a participação de cerca de 600 pessoas; O segundo evento “Fogo-Apagou” foi realizado no Jardim Botânico de Brasília nos dias 20 e 21 de agosto (sexta e sábado). Participaram cerca de 1.330 pessoas
Atividades relacionadas à educação ambiental	Distribuição de cartilha educativa sobre incêndios florestais;

2.4. Atividades desenvolvidas pelo Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal – CBMDF, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Operação Verde Vivo teve início em 10 de maio de 2010 e foi encerrada em 27 de outubro de 2010. A Operação Verde Vivo é um plano de ações que procura prever os meios e os



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



	recursos necessários para que os Bombeiros Militares diretamente engajados na atividade de prevenção e combate a incêndios florestais possam desenvolver suas ações de modo a minimizar os danos causados à população, à flora e à fauna do Distrito Federal; Foram atendidas 2.888 ocorrências pelo grupamento de proteção ambiental;
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Participação das reuniões do Grupo Executivo; Foram realizadas palestras e instruções de campo para funcionários do IBRAM, da ESECAE, da EMBRAPA e Bombeiros Militares do CBMDF;
Monitoramento de dados meteorológicos	Os dados meteorológicos foram consultados diretamente no endereço eletrônico do INMET (www.inmet.gov.br) ou solicitados ao Centro de Previsão do Tempo, por telefone.
Equipamentos e recursos humanos disponíveis na Operação Verde Vivo	
Equipamentos	<i>Veículos:</i> Viaturas de pequeno porte para o deslocamento rápido das guarnições (09 Auto Rápido Florestal - ARF), Ônibus (05 Auto Ônibus - AO) para o transporte de um número maior de bombeiros, nas ocorrências em que foi necessária a utilização de reforço de pessoal. Também foram utilizadas viaturas que possuíam tanques para o transporte de água (02 Auto Tanque - AT), caminhões para o transporte de material (02 Auto Caminhão – AC), helicóptero e o avião <i>Equipamentos de pequeno porte:</i> abafadores, bombas costais, pinga fogo, enxadas, rastelos, facões, bússolas, GPS, moto bombas, motosserras.
Recursos Humanos	Durante a Operação Verde Vivo, diariamente, em média, foram empregados 150 Bombeiros Militares nas operações de combate aos incêndios florestais, divididos em três turnos de trabalho;
Necessidades	
Outras	Falta de manutenção de aceiros em algumas áreas, dificultando determinadas ações de combate aos incêndios. É preciso continuar investindo em equipamentos, capacitação de pessoal, novas tecnologias, treinamento, realizar simulados e de fato aplicar o que foi planejado



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



2.5. Atividades desenvolvidas pela Subsecretaria do Sistema de Defesa Civil – SUSDEC, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Parceria com o INMET para divulgação de alertas preventivos durante o período de estiagem; Apoio a situação de grandes incêndios no Parque Nacional de Brasília e na Estação Ecológica de Águas Emendadas. A Defesa Civil ajudou no gerenciamento das operações, especificamente no que diz respeito à busca de apoio logístico e na manutenção dos princípios e diretrizes do SCI;
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Participação das reuniões do Grupo Executivo; Articulação com CBMDF para realização de curso de Sistema de Comando de Incidentes – SCI, para os membros do Grupo Executivo;
Atividades relacionadas à educação ambiental	Distribuição de cartilhas relacionadas à prevenção aos incêndios florestais;
Outras atividades correlatas	Entrevistas nos meios de comunicação alertando sobre os cuidados no período de estiagem;

2.6. Atividades desenvolvidas pelo Sistema Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais – PREVFOGO/ IBAMA, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Fornecimentos de equipamentos de combate e de proteção individual para a Rebio da Contagem, Patrulha Ecológica, Funai e Brigada Voluntária;
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Participação das reuniões do Grupo Executivo; Participação e apoio no XII Fórum do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais; Participação no Curso de GPS promovido pelo CBMDF; Participação em parceria com o CBMDF do Projeto “Brasil Sem Chamas”; Participação de exposição e eventos em Santa Maria/ DF sobre incêndios florestais e alternativas ao uso das queimadas – 80 pessoas atendidas; Participação no evento “Fogo Apagou” realizado no Jardim Botânico de Brasília – participação de 1.000 estudantes; Participação da Feira Cultural do Dia Nacional do Cerrado



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



	no Parque Olhos D' Águas – 300 pessoas; Participação no Seminário organizado pelo MMA “Visão Estratégica da Amazônia” – participação de 50 pessoas; Participação no VI Encontro de Educadores do DF, como tema principal a biodiversidade; Participação na 100ª reunião do Conselho Nacional de Meio Ambiente – CONAMA, recomendando o fortalecimento de uma política integrada de combate aos incêndios florestais; Participação como palestrante do III Seminários Nacional de Formação ProJovem Campo dos Saberes da Terra. Título da Palestra: “Educação Ambiental e seus Desafios”; Participação de reunião de prevenção aos incêndios florestais no MMA; Treinamento sobre o preenchimento dos Registros de Ocorrência de Incêndios (ROI) – 5 servidores da FLONA foram treinados;
Outras atividades correlatas	Co-orientou e apoiou dois projetos de pesquisa científica;

2.7. Atividades desenvolvidas pela Estação Ecológica de Águas Emendadas – ESECAE, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Confecção de aceiros negros nos limites da ESECAE; Manutenção dos aceiros internos; <i>Combate a duas ocorrências de incêndio florestal no interior da ESECAE:</i> 10 de Agosto de 2010: A nordeste da ESEC-AE (entre os portões 2 e 3), próximo ao Córrego Cachoeirinha; e 8 a 12 de Setembro de 2010: Área 1 e 2.
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Participação das reuniões do Grupo Executivo; <i>Treinamento de Pessoal</i> No primeiro semestre de 2010, todos os funcionários da ESEC-AE participaram de um simulado de aplicação do Sistema de Combate a Incidentes – SCI, realizado na Estação Ecológica. Este simulado foi coordenado pelos CBMDF e pela ESEC-AE. No segundo semestre deste ano foi realizado treinamento de combate a incêndio para os Agentes de Parque na área externa limite à ESEC-AE. Este treinamento foi acompanhado pelos funcionários da brigada com o intuito de atualizar os métodos empregados no combate.



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



	<i>Campanhas Educativas</i> Foram realizadas campanhas educativas com professores e alunos da rede pública de ensino, onde a temática “Incêndios Florestais” foi abordada. Além disso, houve o lançamento na Zona de Amortecimento da ESEC-AE do programa “Fogo apagou” pelo IBRAM
Monitoramento de dados meteorológicos	Recebemos diariamente dados enviados pela Gerência de Monitoramento do PROARCO (INPE/IBAMA) e da Estação Automática de Monitoramento de Dados Meteorológicos, instalada pelo INMET no interior da UC.
Necessidades	
Equipamentos	Sistema de comunicação compatível com os Bombeiros e Polícia Militar; Carro pipa; abafador; bomba MARK 3 e softwares para mapeamento de área queimada como de outras áreas.
Recursos humanos	Capacitar os funcionários da ESEC-AE para os procedimentos de primeiros socorros; Formalizar Brigada de Prevenção e Combate a incêndios florestais, objetivando melhor desempenho nas ações quanto às atribuições funcionais; Aumentar o número de servidores lotados na ESECAE para desempenhar as tarefas de prevenção e combate a incêndios florestais;

2.8. Atividades desenvolvidas pela Brigada Contra Incêndio Florestais do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE) para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Confecção dos aceiros com fogo às margens da Rodovia 251, realizada com o apoio das brigadas vizinhas. Foram utilizados 2 carros pipa e 1 veículo de apoio. A atividade contou ainda com o apoio de equipamentos e pessoas da Fazenda Água Limpa e Jardim Botânico de Brasília; Confecção de 28 km de aceiros com ferramentas e máquinas (roçadeiras), objetivando a manutenção dos aceiros das parcelas do Projeto Fogo, das vias internas e dos limites da Reserva; Durante todo o período seco, entre junho e outubro, realização de rondas diárias; Limpeza e poda da vegetação circunvizinha ao Ponto de



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



	Abastecimento de Água para facilitar o abastecimento dos caminhões pipa e do helibalde utilizado pelo CBMDF em grandes incêndios; Poda da vegetação ao longo das estradas internas para viabilizar a passagem dos veículos de apoio à brigada e aceiros nas áreas úmidas na divisa com a FAL.
Monitoramento de dados meteorológicos	Na Reserva Ecológica do IBGE existe uma estação meteorológica circunscrita à rede do INMET, coletando diariamente dados de precipitação, temperatura, ventos, umidade, etc; A partir de 2006 a Reserva Ecológica do IBGE foi também inserida no Banco de Dados do INPE, que detecta dos focos de calor (via satélite) como mais uma ferramenta de monitoramento para prevenção e combate aos incêndios.
Escala de trabalho	Nesse ano de 2010, os plantões da Brigada não foram realizados, ficando os brigadistas somente de sobreaviso.
Outras atividades correlatas	Participação das reuniões do Grupo Executivo.
Equipamentos e recursos humanos disponíveis	
Equipamentos	<i>Veículos usados na prevenção e combate aos incêndios florestais:</i> 2 Caminhões M. BENZ tanque com motor acoplado; 1 Pick up Toyota; 1 Caminhão 608; 1 Gol VW; 1 Trator MF. <i>Material de apoio à Brigada:</i> 40 abafadores; 12 enxadas; 6 pás; 2 machados; 3 bombas costais; 1 moto-bomba.
Recursos Humanos	Brigada com 30 voluntários.
Necessidades	
Equipamentos	Uniformes para toda brigada; Sistema de comunicação externo (rádios de comunicação; Tanque pipa que possa fazer a recarga dos caminhões que atuam no combate direto ao fogo).
Recursos humanos	Renovação dos brigadistas, devido à média de idade (55,5 anos).

2.9. Atividades desenvolvidas pela Fazenda Água Limpa – FAL/ UnB, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	<i>As principais atividades de prevenção de incêndios na FAL envolveram a construção de aceiros, a limpeza e reparos das estradas de acesso e a educação ambiental (de usuários,</i>



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



	<i>visitantes e vizinhos) e a instalação de uma nova torre de vigilância na sede da Fazenda. Segue abaixo a especificação dos serviços realizados:</i> 11 Km de aceiros negros (parceria IBGE, IBAMA, Corpo de Bombeiros e Jardim Botânico); 32 Km de aceiros mecanizados, recuperação e limpeza de estradas no interior da FAL (em parceria com DER); 73 Km de aceiros mecanizados com roçagem em estrada (FAL). Vigilância: Foi implantada uma torre metálica de vigilância de 35 metros de altura nas proximidades da sede da Fazenda. Esta torre foi muito útil na detecção de focos de incêndios em 2010 e novas torres deverão ser implantadas para o efetivo controle. Foram realizadas 16 ações de combate e controle de incêndios florestais.
Outras atividades correlatas	Participação das reuniões do Grupo Executivo.
Equipamentos e recursos humanos disponíveis	
Equipamentos	12 Bomba-costais; 04 Pinga-fogos; 60 Abafadores; 06 Garrafas térmicas; 10 Enxadas; 05 Foices; 05 Ganchos; 12 Rádios (comunicação); 01 Rádio fixo (central); 01 Rádio móvel; 01 Trator MF 297 com pipa de 5000 litros (para abastecimentos dos pipas); 01 Trator Valmet 128 com pipa de 3000 litros (para combate no cerrado); 01 Trator New Holland com pipa de 3000 litros (para combate no cerrado).
Recursos Humanos	Brigada com 30 voluntários.
Necessidades	
Equipamentos	<i>Demandas de novos equipamentos:</i> 20 facões com bainhas; 04 Binóculos de longo alcance 02 Caixas d'água no mínimo 10 mil litros, em pontos estratégicos. 01 Caminhão pipa, para mais chegada rápida ao local de incêndio; 01 torre metálica de 40 metros. <i>Demanda para manutenção de equipamentos:</i> 04 pinga-fogos; 01 bomba-costal; <i>Demanda por equipamentos de Proteção Individual:</i> 30 Calças, camisas e outras roupas de proteção individual; 30 luvas e máscaras; 30 botas.



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



2.10. Atividades desenvolvidas pelo o Instituto Nacional de Meteorologia – INMET, para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Durante as reuniões do Grupo Executivo o CAPRE/INMET descrevia os fenômenos ocorridos no mês anterior e as perspectivas de chuvas e temperaturas para curtos, médios e longos períodos com a finalidade de planejar ações de prevenção aos incêndios florestais; Suporte com dados meteorológicos aos demais participantes do Grupo Executivo;

2.11. Atividades desenvolvidas pela Secretaria de Estado de Agricultura, Pecuária e Abastecimento – SEAPA para combate e prevenção aos incêndios florestais no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Orientação dos agricultores rurais quanto à queima de restos de poda e lixo;
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Participação como palestrante no evento Fogo Apagou realizado no dia 22/05/2010 no Condomínio Mestre d'Armas e no evento realizado no Jardim Botânico de Brasília; Divulgação das ações anuais do Plano na área de educação ambiental; Realização de palestra incluindo o tema fogo durante o Encontro Técnico Cultural Rural, realizado no dia 03/07/2010, Brazlândia – DF;
Outras	Participação das reuniões do Grupo Executivo.
Necessidades	
Recursos humanos	Treinamento para técnicos da SEAPA, no curso de orientação por GPS; Treinamento dos produtores rurais sobre as técnicas de prevenção de incêndios; Formação de brigadistas rurais de combate aos incêndios florestais
Outros	A coordenação do Plano juntamente com a SEAPA e EMATER busca parceria com o Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento tendo em vista o fortalecimento institucional para a prevenção de incêndios florestais nas áreas rurais e Unidades de Conservação



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



2.12. Atividades desenvolvidas pela brigada contra incêndio da floresta nacional de Brasília - FLONA no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Confecção de aceiro negro de aproximadamente 30 km às margens da DF 001, realizada com o apoio da brigada e o Gerente de Fogo da Unidade; Durante o período de vigência do contrato dos brigadistas, entre maio e outubro, realização de rondas diárias; Poda da vegetação ao longo das estradas internas para viabilizar a passagem dos veículos de apoio à brigada; Plantio de mudas e recuperação de cercas; Aceiro com máquinas, por meio de patrolamento, de aproximadamente 73 Km das estradas internas da FLONA-DF, executado pela Coordenadoria das Cidades, visando conter o foco de incêndio e subsidiar a ronda da vigilância; Combate aos diversos focos de incêndio ocorridos, tanto no interior das áreas (I, II, III e IV) da FLONA, quanto nas áreas de amortecimento, nas margens das rodovias DF 001 e BR 070, BR 240 e DF 430.
Escala de trabalho	Regime de escala de brigadistas (duas turmas), - dia sim, dia não, evitando desta forma, interrupções aos sábados, domingos e feriados.
Outras	Participação das reuniões do Grupo Executivo
Equipamentos disponíveis	
Equipamentos	1 Van L-300; 1 Caminhonete L-200
Necessidades	
Equipamentos	Veículos adequados para o transporte de equipamentos da brigada de incêndio e também para o transporte dos brigadistas; Motoserra e roçadeira; Sistema de comunicação.

2.13. Atividades desenvolvidas pela Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Distrito Federal – EMATER - DF no ano de 2010.

Atividades Desenvolvidas	
Atividades de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais	Divulgação de tecnologias que minimizem o impacto das práticas de queimadas – aceiros, cercas vivas, entre outras; Fomentou e apoiou o trabalho das instituições parceiras do



	GT PREVFOGO nas Áreas Rurais do DF.
Seminários, reuniões, cursos e demais eventos relacionados à prevenção e combate a incêndios florestais	Participação em dois eventos educativos – ESECAE e JBB; Conscientização por meio de ações educativas para as comunidades rurais locais quanto à prevenção a queimadas ilegais e incêndios florestais;
Outras	Participação de seis reuniões do Grupo Executivo.
Necessidades	
Equipamentos	Doação de equipamentos de combate a queimadas e incêndios florestais para Escritórios Locais da EMATER e Associações de Produtores Rurais (nº. 30)
Recursos humanos e outros	Lista de contatos e as fichas de controle de recursos em caso de emergência; Elaboração de materiais educativos (folders, cartilhas, vídeos), com Slogan de parceiros e da EMATER/DF, para divulgação de tal temática junto a produtores rurais; Definir estratégias e parcerias com Defesa Civil, Corpo de Bombeiros, DER, entre outros, para ações educativas contínuas para os produtores rurais; Treinamento para técnicos da EMATER/DF, a ser realizado em 2011.

3. AVALIAÇÃO

O Grupo Executivo atingiu os objetivos propostos no Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais, propiciando uma efetiva articulação entre as entidades envolvidas nas atividades de prevenção e combate a incêndios florestais.

Apesar da articulação entre os órgãos no ano de 2010 ocorreram três grandes incêndios florestais em áreas que integram o PPCIF, no Parque Nacional de Brasília, na Estação Ecológica de Águas Emendadas e na Floresta Nacional de Brasília. Além dos três grandes incêndios foram levantados vários outros incêndios florestais de menores proporções em áreas de Parques e Unidades de Conservação sob a gestão do IBRAM, outro no Jardim Botânico de Brasília e outros focos de incêndios florestais na Fazenda Água Limpa.

Observou-se que algumas instituições integrantes do PPCIF não participaram das atividades, ou não foram assíduas, o que causou prejuízos à execução do Plano.

4. EQUIPE TÉCNICA E DE APOIO:

- ANDRÉA DA ROSA PEREIRA – Coordenadora da COPRA;



GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL
Instituto do Meio Ambiente e dos Recursos Hídricos do Distrito Federal
Brasília Ambiental – IBRAM



- AIRTON MAURO DE LARA SANTOS – Analista de Atividades do Meio Ambiente;
- FELIPE FEITOSA DE OLIVEIRA – Analista de Atividades do Meio Ambiente
- PETRONIO DIEGO SILVA DE OLIVEIRA – Analista de Atividades do Meio Ambiente;
- FELIPE DO NASCIMENTO MARTINS – Estagiário.