



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



**PLANO DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS DE**  
**2024 - PPCIF/DF**

**SISTEMA DISTRITAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**

Instituído pelo Decreto 17.431 de 1996, e atualizado pelo Decreto 37.549 de 2016, é um sistema com o objetivo de promover a articulação interinstitucional visando a otimização dos recursos humanos e materiais para execução do Plano de Ação de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal, doravante denominado PPCIF, buscando reduzir a ocorrência e reincidência dos incêndios florestais no Distrito Federal.

Integram o Sistema os seguintes órgãos e entidades do Distrito Federal, como executores do PPCIF:

I - Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA;

II - Jardim Botânico de Brasília - JBB;

III - Instituto do Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Distrito Federal-Brasília Ambiental - IBRAM;

IV - Subsecretaria de Estado de Proteção e Defesa Civil da Secretaria de Estado de Segurança Pública do Distrito Federal - DEFESA CIVIL;

V - Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal - CBMDF;

VI - Polícia Militar do Distrito Federal - PMDF;

VII - Secretaria de Estado da Saúde - SES;

VIII - Fundação Jardim Zoológico de Brasília – FJZB. ([Acrescido\(a\) pelo\(a\) Decreto 43571 de 20/07/2022](#)).

**COMPETÊNCIAS INSTITUCIONAIS**

**Coordenação do Sistema Distrital de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais**



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA

**Executores do PPCIF e suas atribuições:**

**I - Compete à Secretaria de Estado do Meio Ambiente – SEMA:**

1. A coordenação geral do Sistema Distrital de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais;
2. As articulações necessárias ao treinamento de pessoal envolvido com as ações do PPCIF, e
3. O secretariado do PPCIF.

**II – Jardim Botânico de Brasília – JBB:**

1. Executar ações de prevenção e combate aos incêndios florestais na sua área, em parceria com a Secretaria de Estado do Meio Ambiente.

**III – Compete ao Brasília Ambiental:**

1. A elaboração e implementação de programa de educação ambiental específico, com planejamento anual de atividades;
2. A fiscalização e a aplicação de penalidades administrativas relativas a incêndios florestais;
3. Autorizar a queima controlada
- 4.
5. Executar o monitoramento da qualidade do ar e de áreas queimadas em suas Unidades de Conservação;
6. Apoiar as operações de combate em sua Unidade de Conservação;
7. Executar o gerenciamento de riscos a incêndios florestais nas Unidades de Conservação administradas pelo Instituto; e
8. Contratar brigada especializada para atuação nas atividades de prevenção, preparação e combate aos incêndios florestais;



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



**IV - Compete à DEFESA CIVIL:**

1. Planejar, em conjunto com os demais órgãos integrantes do Sistema de Defesa Civil, a prevenção de situações de risco para populações ou propriedades;
2. Promover e coordenar os recursos disponíveis a nível local, públicos ou privados, para apoio nas operações de combate aos incêndios florestais;
3. Propor a declaração de Situação de Emergência ou de Estado de Calamidade Pública, nos casos de riscos iminentes; e
4. Obter, do Instituto Nacional de Meteorologia - INMET, os dados meteorológicos de relevância para o PPCIF e repassá-los para os demais órgãos executores.

**V - Compete ao CBM/DF:**

1. Apoiar os demais órgãos executores nas ações de prevenção;
2. Coordenar e executar as operações de combate aos incêndios florestais;
3. Investigar as causas dos incêndios florestais, quando solicitado pela Administração da Unidade de Conservação; e
4. Ministras, anualmente, cursos de Sistema de Comando de Incidentes - SCI, para os órgãos que compõem o PPCIF, quando solicitado.

**VI - Compete à PMDF:**

1. Apoiar as medidas preventivas implementadas nas unidades de conservação, especialmente aquelas voltadas à intensificação da vigilância nas áreas críticas;
2. Apoiar as ações de fiscalização nas UCs, quando solicitado;
3. Realizar o resgate dos animais feridos nos incêndios florestais, quando solicitado.



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



**VII - Compete à Secretaria de Estado da Saúde - SES/DF:**

1. Realizar ações de assistências às populações expostas a poluentes atmosféricos decorrentes da queima de biomassa; e
2. Coordenar, avaliar, planejar, monitorar e supervisionar as ações de vigilância das doenças e agravos à saúde relacionados à contaminação atmosférica

**PLANO DE AÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS DO DISTRITO FEDERAL - PPCIF**

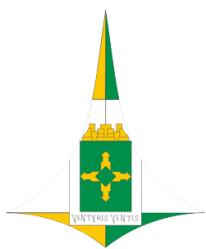
Constitui o complicado e o planejamento das ações necessárias para a prevenção e combate aos incêndios florestais no Distrito Federal. Segundo o Decreto 37.549 de 2016 deve ser fundamentado no conceito de manejo integrado e adaptativo do fogo, voltado para a promoção, prevenção, apoio, coordenação de atividades educativas, informativas, de saúde e combate aos incêndios florestais.

O manejo integrado e adaptativo do fogo é um modelo que associa aspectos ecológicos, socioeconômicos e técnicos com o objetivo de integrar as ações destinadas ao controle de queimadas e à prevenção e combate aos incêndios florestais, numa perspectiva de constante monitoramento, avaliação, adaptação e redirecionamento destas ações com vistas à redução de emissões, conservação da sociobiodiversidade e redução da intensidade e severidade dos incêndios florestais.

**OBJETIVOS**

I - proteger de incêndios florestais, 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;

II - proteger de incêndios florestais as unidades de conservação no Distrito Federal e as Áreas de Proteção de Mananciais - APM;



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



III - articular as ações preventivas, de preparação, de controle, de monitoramento, de combate e fiscalização às queimadas e aos incêndios florestais desenvolvidas por órgãos e entidades da administração pública afetos à questão;

IV - promover queimas de acordo com os objetivos de preservação e conservação da área a ser manejada e em consonância com o seu órgão gestor, visando ao manejo conservacionista da vegetação nativa, cujas características ecológicas estejam associadas evolutivamente à ocorrência do fogo;

### **ESTRATÉGIAS DE AÇÃO**

As atividades de prevenção e de combate às queimadas e aos incêndios florestais devem ser observadas ao longo de todo ano, sendo intensificadas imediatamente após a declaração de emergência ambiental pelo Ministério do Meio Ambiente - MMA e desenvolvidas em função das Situações de Alerta Verde, de Alerta Seco e de Alerta de Fogo.

**A Situação de Alerta Verde** tem o seu início a partir da última precipitação, no princípio da estação seca, estando vinculada aos índices de inflamabilidade correspondentes a nenhum risco e ao risco fraco. Na Situação de Alerta Verde devem ser adotadas medidas de preparação, manutenção e monitoramento, voltadas para a prevenção de incêndios.

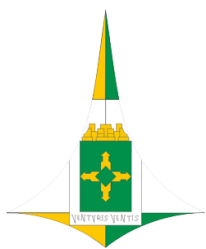
**A Situação de Alerta Seco** tem o seu início quando o índice de inflamabilidade atinge o risco médio, evoluindo até perigosíssimo, e se estende até o início do período chuvoso.

**A Situação de Fogo** independe do índice de inflamabilidade e é definida pela ocorrência de incêndios florestais.

### **METODOLOGIA**

O Plano de Ação anual do PPCIF é elaborado em formato de uma planilha onde são inseridas as ações com seus respectivos objetivos, produtos elaborados, articuladores, a data de início e término das ações, os colaboradores, custo estimado de cada ação e observações adicionais.

As situações das ações são preenchidas pelos próprios articuladores, que informam os problemas encontrados e se a ação teria continuidade ou não para o Plano de Ação do ano recorrente.



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



**AÇÕES DE PREVENÇÃO PROPOSTAS PARA O ANO DE 2024**

**Aceiros Mecânicos**

Essa ação é realizada anualmente e visa prevenir a entrada de incêndios florestais dentro das UCs da APA Gama e Cabeça de Veado. O aceiro mecânico é feito com maquinários, como tratores, por meio da roçagem do mato seco, principalmente nas bordas das unidades. Dessa forma, cria-se uma faixa de segurança sem vegetação entre os espaços de preservação e seus acessos.

A previsão é de realizar aceiros mecânicos na área da APA Gama e Cabeça de Veado e na FLONA 1 e 4.

A APA das Bacias do Gama e Cabeça de Veado inclui unidades de conservação que somam cerca de 25 mil hectares de área preservada, como a fazenda Água Limpa, da Universidade de Brasília (UnB), e a Reserva Ecológica do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE). Também estão incluídas nessa APA áreas da Marinha e parte do Parque Ecológico do Tororó.

**Aceiros Negros**

Essa ação é realizada anualmente. O aceiro negro é uma estreita faixa de terra, queimada em volta da unidade de conservação, para evitar que um foco de incêndio iniciado do lado de fora atinja o interior da unidade. O aceiro é feito com o uso do fogo controlado e é realizado visando proteger a área da APA Gama e Cabeça de Veado, a ESECAE, Parque Nacional de Brasília e FLONA 1 e 4.

**Campanha de Prevenção dos Incêndios Florestais**

Essa ação foi iniciada em 2016 e vem sendo realizada anualmente. As Campanhas Publicitárias são veiculadas de julho a setembro, em mídias de Tv, jornais, internet, revistas, outdoor e rádio. Este ano a expectativa é de articular a realização da campanha com grande veiculação em todos os meios de comunicação até Julho de 2024. O objetivo é alertar a população sobre os riscos no período mais seco do ano, que se estende até o final de setembro, dos danos do fogo sem controle e de que provocar incêndio florestal é um crime ambiental.

**Curso de Capacitação aos servidores e brigadistas dos órgãos que executam o PPCIF**

Esse ano há a previsão de realizar 2 Cursos de Sistema de Comando de Incidentes, Básico e Intermediário (CBMDF), 2 Cursos de Resgate de Resgate de Fauna em Incêndios Florestais, realizado



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



pelo Zoológico de Brasília, um Curso de Motosserras, e 2 cursos de SCI ( básico e intermediário), ambos realizados pelo CBMDF.

### **Ações Educativas em Escolas e Eventos Ambientais**

Estimativa de abordagem de mais de 5.000 alunos de escolas públicas rurais no Parque Educador e eventos ambientais, como ex. Dia do Meio Ambiente e Semana do Cerrado.

### **Curso para produtores Rurais com doação de abafadores**

Previsão de realização de cursos em conjunto com a EMATER e Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, em regiões de grande relevância ambiental, como comunidades rurais do Lago Oeste, Gama, Sobradinho, Paranoá e Brazlândia.

A ideia é repassar instruções sobre as primeiras providências a serem tomadas em caso de fogo nas áreas rurais, com doação de abafadores para os participantes.

### **Implantar a 1ª fase da Operação Verde Vivo 2024**

Coordenada pelo CBMDF desde 1999, espera-se que a operação para esse ano tenha o reforço das ações da corporação no sentido de conscientizar, prevenir e combater as queimadas florestais, visando à proteção do meio ambiente, dos animais e da população. Espera-se a participação de 500 bombeiros, 27 caminhonetes, 24 caminhões-tanque, 22 caminhões de transporte da tropa, dois aviões e dois helicópteros, além de instituições parceiras. A convocação de 150 brigadistas do Instituto Brasília Ambiental também apoiará a Operação.

### **Blitz Educativa**

As blitzes educativas são realizadas no início do ano de março à julho, geralmente uma blitz por mês, e contam com a participação das instituições que compõem o Sistema que executa o PPCIF e alunos de escolas classes onde são realizadas as blitzes.

Durante a blitz, veículos que passam pelo local selecionado são abordados e a equipe de representantes dos órgãos do Sistema que executa o PPCIF orientam motoristas e passageiros sobre a prevenção de incêndios florestais, alertando para os perigos e a proibição da queima de lixo e restos



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



de poda e distribuindo materiais com informações adicionais e contato dos órgãos responsáveis por combater incêndios no DF.

Para este ano a expectativa é realizar 4 blitz uma por localidade:

1. Proximidades da Estação Ecológica Águas Emendadas
2. Vila Basevi - Sobradinho
3. Jardim Botânico de Brasília
4. Floresta Nacional de Brasília

### **1ª Oficina de formação de Multiplicadores em Educação Ambiental no Manejo Integrado do Fogo**

A Oficina de Educação ambiental no manejo Integrado do Fogo é uma das ações do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais – PPCIF/DF, coordenado pela Secretaria de Estado do Meio Ambiente, e será ministrado pelo PREVFOGO/IBAMA e visa a formação dos servidores de diversos órgãos que integram o PPCIF, com objetivo de formar multiplicadores em educação ambiental que trabalhem diretamente com o manejo integrado do fogo na temática de incêndios .

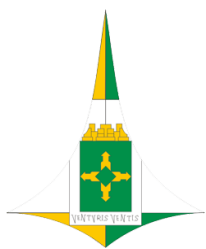
### **Realização de atividades práticas em campo de combate aos incêndios florestais para as instituições do PPCIF. (treinamento do SCI)**

O grupo definiu a realização de 3 simulados para que as instituições possam colocar em prática e aliarem institucionalmente em campo o trabalho mútuo no combate aos incêndios florestais.

### **Realização do Fórum do Sistema Distrital de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais**

Conforme o Decreto nº 17.431 de 11/06/1996, supracitado é de competência da Secretaria de Estado do Meio Ambiente - SEMA/DF: A Coordenação Geral do Sistema Distrital de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais, as articulações necessárias ao treinamento do pessoal envolvido com as ações do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais (PPCIF) e o secretariado do PPCIF. Além de consolidar em um relatório global as informações constantes nos “relatórios sobre registros e ocorrências de incêndios, atividades preventivas e de combate aos incêndios desenvolvidas” pelas administrações das Unidades de Conservação e demais órgãos executores do Plano.





**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



A intenção da realização do Fórum, em conformidade com o Parágrafo único do Art. 19. do Decreto nº 37.549, de 15 de agosto de 2016, significa democratizar e compartilhar informações e discussões sobre as ações dos órgãos integrantes do Sistema Distrital de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais no DF. Eventos como esse visam consolidar informações e promover junto à comunidade e instituições afetas à questão, com a finalidade de debater e avançar no tema, cujas conclusões servirão de subsídios à elaboração do programa de trabalho para o ano subsequente.

### **Realização do 2º Workshop de Manejo Integrado do Fogo**

O II Workshop de Manejo Integrado do Fogo será um espaço de debates e trocas de experiências, com a participação de órgãos federais, distritais, pesquisadores e educadores, com o objetivo de disciplinar e promover a articulação interinstitucional no âmbito da Política do Manejo Integrado do Fogo no Distrito Federal, em regime de cooperação e em articulação entre si e o PÚBLICO-ALVO.

### **Piloto da Operação APOENA**

A Operação APOENA é uma operação na esfera federal realizada pelo PREVFOGO/IBAMA, com o objetivo de **prevenir e combater os incêndios florestais** em propriedades rurais localizadas nas proximidades de Terras Indígenas, Comunidades Tradicionais e Unidades de Conservação.

O objetivo desta ação é trazer o modelo desta operação federal como piloto para a Estação Ecológica de Águas Emendadas - ESECAE, localizada em Planaltina, sob a gestão do Brasília Ambiental, visando a redução dos incêndios naquela determinada UC.

## **AÇÕES DE COMBATE E MONITORAMENTO**

### **Contratação de brigadistas florestais**

Desde 2019 o Instituto Brasília Ambiental, contrata 150 brigadistas florestais para atuarem nas Unidades de Conservação Distritais no período de Junho a Novembro. Em relação às ações de combate são realizadas a identificação inicial dos focos de incêndios florestais, ações de combate direto com apoio mútuo das instituições que compõem o Sistema Distrital de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do DF - PPCIF.

A Brigada de combate a incêndio florestal tem sua atuação restrita aos Parques e Unidades de Conservação sob a gestão do Brasília Ambiental e suas áreas lindeiras, cabendo ao Corpo de Bombeiros (CBMDF), o combate nas demais áreas. A Brigada Florestal temporária do Brasília Ambiental conta atualmente com 150 brigadistas e 16 caminhonetes, além de vários equipamentos de



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



combate, distribuídos em 16 locais, sendo 9 bases e 7 postos avançados.

A Brigada Florestal do Brasília Ambiental, além de combater Incêndios Florestais nas suas Unidades de Conservação, também prestou apoio em diversas operações de combate a grandes incêndios florestais no Distrito Federal, a exemplo do grande incêndio ocorrido no Parque Nacional de Brasília e na Floresta Nacional de Brasília.

### **Incentivo a participação das mulheres nas brigadas florestais do DF**

Desde 2019 que o Brasília Ambiental contrata 150 brigadistas florestais para atender as Unidades de Conservação sob sua gestão, e desde este período que reforçamos a premissa de aumentar a brigada feminina que hoje corresponde a 10% no total de brigadistas contratados.

### **Compra de EPIS e Ferramentas**

Destinados exclusivamente pelos brigadistas florestais contratados pelo Brasília Ambiental nas ações de combate.

### **Integração da fiscalização e do policiamento nas áreas críticas no início da temporada de seca (CBMDF e BPMA)**

Intensificar as rondas nas principais Unidades de Conservação do Distrito Federal, Parque Nacional de Brasília, Floresta Nacional, Estação Ecológica de Águas Emendadas e Jardim Botânico de Brasília.

### **Monitoramento das áreas queimadas nas Ucs do Brasília Ambiental**

Repasse mensal de dados de áreas queimadas em Unidades de Conservação sob jurisdição do Brasília Ambiental, com os dados do local, área queimada e o comparativo com anos anteriores.

Os dados são obtidos através do Programa de Monitoramento de Áreas Queimadas nos Parques e Unidades de Conservação do Distrito Federal – PROMAQ, que se caracteriza pela contínua atividade de mapear as áreas dos parques e unidades de conservação que são afetadas pela ocorrência de incêndios florestais.

O PROMAQ tem por objetivo vistoriar, quantificar os focos de incêndios florestais e mensurar as áreas queimadas nos Parques e Unidades de Conservação sob administração do Instituto Brasília Ambiental – IBRAM.

O levantamento das áreas queimadas para o monitoramento nos parques e unidades de conservação do IBRAM tem sua etapa de coleta de dados realizada de janeiro a dezembro.

A identificação da área queimada é realizada das seguintes formas: ou por meio de rondas realizadas em todos os parques e unidades de conservação, ou por comunicação de Agentes de Parque e Unidade



**GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL**  
**SECRETARIA DE ESTADO DO MEIO AMBIENTE**  
**COORDENAÇÃO DE PREVENÇÃO E COMBATE**  
**AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS**



de Conservação, demais servidores do IBRAM, órgão do GDF e população em geral.

Depois de identificada a área queimada é feita a coleta de pontos e trilhas na área e preenchido o Registro de Incêndios Florestal (RIF). Essa coleta de pontos e trilhas é feita pelo caminhão nos limites da área queimada, com o uso de um aparelho GPS.

Após a coleta de dados, é feito o processamento dessas informações por meio de sistemas de informações geográficas – SIG, onde serão gerados os mapas da área queimada.

### **CONCLUSÃO**

As ações elencadas serão realizadas durante o período do ano vigente, sendo intensificadas imediatamente após a declaração de emergência ambiental, as ações preventivas de janeiro a julho e as ações de combate de julho a novembro, com objetivo da redução dos incêndios florestais no Distrito Federal.