



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

RELATÓRIO DE ATIVIDADES PREVFOGO – 2010



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

INDICADORES DE RESULTADOS

AÇÃO	RESULTADOS ALCANÇADOS	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS					
			2005	2006	2007	2008	2009	2010
	ÁREA TOTAL QUEIMADA POR INCENDIOS FLORESTAIS EM MUNICIPIOS CRÍTICOS	Nº de ocorrências Área queimada (ha)				24 4.504	568 52.201	2.227 629.594,83
	FOCOS DE CALOR DETECTADOS POR SATELITE NAS ÁREAS DE MUNICIPIOS CRÍTICOS	Número de focos em Municípios Críticos					14.012 61	133.111
	SERVIDORES E PARCEIROS CAPACITADOS EM AÇÕES DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIOS FLORESTAIS	Número de treinados	2.167	2.300	2.228	3992	2.433	3.820
	BRIGADISTAS CONTRATADOS EM MUNICIPIOS CRÍTICOS	Número de Brigadistas Número de Brigadas				900 31	1.366 61	1.680 84
	COMITÊS ESTADUAIS/MUNICIPAIS CRIADOS	Número de Comitês Implantados	03	01	02	03	01	

EXECUÇÃO FINANCEIRA

AÇÃO	APLICAÇÃO FINANCEIRA	INDICADORES	VALORES APLICADOS				
			2006 (R\$)	2007 (R\$)	2008 (R\$)	2009 (R\$)	2010 (R\$)
PREVENÇÃO E COMBATE A INCENDIOS FLORESTAIS E CONTROLE DE QUEIMADAS	RECURSOS DO TESOURO NACIONAL EXECUTADOS DIRETAMENTE	Investimentos Custeio	689.040,00 2.063.682,0 0	2.486.000,0 0	580.382,00 8.977.563,0 0	16.661.055,00	22.195.238,06
	TOTAL DA APLICAÇÃO	Custeio Investimentos	3.694.549,0 0	2.486.000,0 0	9.557.945,0 0	16.966.562,00	22.195.238,06

1 – NÚCLEO DE INTERAGÊNCIAS E CONTROLE DE QUEIMADAS



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

RESULTADOS ALCANÇADOS

AÇÃO	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS					
		2005	2006	2007	2008	2009	2010
Comitês Estaduais/Municipais Implantados	Comitê Criado Comitê Consolidado Comitês Monitorados	MG	MT	AM,AP BA,PA,RO,TO DF,RR,MS,PR e CE,AC,MG,MT	PI/JUAZ//P.ARCAD BARREIRAS DF,MT,MS,CE	PB DF, PI, CE ,RR, TO, BA e JUAZEEIRO	DF
Queima Controlada e Alternativas ao Uso do Fogo	Eventos p/ Divulgação Formação de Multiplicadores	01	02	46	37	07	
					08	109	
Acordos de Cooperação Técnica	Internacional Nacional					03	02
						05	01

CENTRO ESPECIALIZADO PREVFOGO – ATIVIDADES DESENVOLVIDAS EM 2010

1 - NÚCLEO DE INTERAGÊNCIAS E CONTROLE DE QUEIMADAS

Atividade ou Ação	1.1. Acompanhamento e participação das reuniões do Grupo Executivo do Plano de Prevenção e Combate
--------------------------	---

	aos Incêndios Florestais do Distrito Federal.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Planejar e executar ações de prevenção e combate aos incêndios florestais para ano de 2010.
Data	<ul style="list-style-type: none"> 3/3, 7/4, 12/5, 2/6, 14/7, 4/8, 1º/9, 6/10 e 3/11.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Distrito Federal, 20 instituições participam no plano.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Semarh (CPCIF), Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, Polícia Militar Ambiental, Defesa Civil (CESIDEC), Estação Ecológica de Águas Emendadas (ESEC/AE), Jardim Botânico de Brasília (JBB), Parque Nacional de Brasília (PARNA), Fazenda Água Limpa (FAL/UnB), Reserva Ecológica do IBGE, Prevfogo/Ibama, CAESB, DER, Belacap, Secretaria de Agricultura, Ibama/DF, Emater, SUCAR, Secretaria de Adm. de Parques e Unidades de Conservação, NOVACAP, INMET.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Apoio na promoção e execução do XII Fórum do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do DF; participação no curso de GPS promovido pelo Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal no âmbito do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Foram realizadas 9 reuniões ordinárias do Plano.
Atividade ou Ação	1.2. Organização e participação no XII Fórum do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Divulgar as atividades desenvolvidas no âmbito do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal. Planejar ações de prevenção e combate aos incêndios florestais para o ano de 2010. Mobilizar a comunidade que habita e desenvolve atividades agropastoris no entorno de unidades de conservação.
Data	<ul style="list-style-type: none"> 28 e 29 de abril de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Distrito Federal.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Todas aquelas que fazem parte do Grupo Executivo do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação sobre as ações do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal em 2009. Mesa-Redonda: O Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do DF, Origem, História e Perspectivas. Palestra: Incêndios Florestais em Roraima, o Centro Integrado Multi-Agências de Coordenação Operacional (CIMAN). Palestra: A Agroecologia como Alternativa ao Uso do Fogo no DF. Gestão e Funcionamento do Programa de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais de Minas Gerais – Previncêndio. Relações entre o Clima e a Ocorrência de Incêndios Florestais. Lançamento do Programa de Educação Ambiental para Prevenção de Incêndios Florestais – Fogo-Pagou. Perspectivas e Planejamento para o Enfrentamento da Seca no DF em 2010.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Participaram do XI Fórum do Plano de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais do Distrito Federal cerca de 250 pessoas.
Atividade ou Ação	1.3. Projeto Brasil sem Chamas.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Realizar diagnóstico para identificação dos fatores críticos da área de segurança contra incêndio nos meios rural e florestal; Levantar os dados estatísticos disponíveis e da regulamentação específica dos meios em questão e; Analisar as correlações e interdependências com os resultados do estudo desenvolvido para o meio urbano, com o objetivo de se definir ações conjuntas para os meios urbano, rural, florestal e petroquímico.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Todo o ano de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Todo o Brasil.

(inclusive nº de participantes em cada evento)	
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo/Ibama, Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal, Instituto de Pesquisas Tecnológicas do Estado de São Paulo – IPT, Escola Politécnica da Universidade de São Paulo – EPUSP e Faculdade de Arquitetura e Urbanismo da Universidade de São Paulo-FAUUSP.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • O Prevfogo colaborou com o Projeto Brasil sem Chamas fornecendo dados referentes a desligamentos de linhas de transmissão do Sistema Interligado Nacional - SIN causados por queimadas e incêndios florestais, possíveis correlações entre internações por doenças respiratórias e queimadas, fechamento de aeroportos devido à fumaça de queimadas e incêndios florestais, incêndios em Unidades de Conservação, dados sobre queimadas controladas e histórico da legislação federal relacionada ao tema fogo. O Prevfogo também colaborou na revisão dos relatórios desenvolvidos pelo Corpo de Bombeiros Militar do Distrito Federal.
Resultados Quantitativos	
Atividade ou Ação	<p>1.4. Projeto Piloto de Controle de Queimadas em Quatro Municípios da Bacia do Rio São Francisco.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ações realizadas pelo Núcleo de Interagências e Controle de Queimadas: Eventos de entrega de certificados, dos equipamentos de combate e proteção individual (parceria com as prefeituras) para 4 brigadas treinadas em 2009 (Bom Jesus da Lapa, Serra do Ramalho, Paratinga e Sítio do Mato - BA). Organização e apoio logístico aos Cursos de Formação de Brigadas Voluntárias nos municípios de Redenção do Gurguéia – PI, Riachão das Neves – BA e Formosa do Rio Preto – BA (este último não ocorreu). • Ações coordenadas pelo Núcleo: Campanha ambiental realizada na feira agropecuária de Barreiras e na Feira Nacional de Agricultura Irrigada – Fenagri de Petrolina; Cursos de Formação de Brigadas de Combate aos Incêndios Florestais em 2 municípios satélites do projeto (Redenção do Gurguéia – PI e Riachão das Neves – BA); Curso de Formação para Professores de escolas públicas rurais no município de Petrolina – PE; Visita as escolas que possuem projetos de educação ambiental dos professores treinados em 2009 (Juazeiro, Pilão Arcado e Bom Jesus da Lapa), Cursos de Formação de Agentes Ambientais Voluntários em Juazeiro-BA (com participantes desta sede do Projeto, de Campo Formoso – BA, Petrolina – PE e Santa Maria da Boa Vista – PE) e em Campo Alegre de Lourdes – BA, com participantes deste e de Pilão Arcado - BA; Curso Dia de Campo sobre Alternativas ao Uso do Fogo de Juazeiro; Oficinas de Elementos de Educação Ambiental para a brigada voluntária de Juazeiro-BA, Petrolina-PE, Pilão Arcado – BA, Santa Maria da Boa Vista – PE, Barreiras-BA e Bom Jesus da Lapa – BA e algumas atividades de campanha ambiental. • Atividades externas que contaram com a Participação do Núcleo ou com o apoio deste: Ações Desenvolvidas pelo Programa Nacional de revitalização de Bacias Hidrográficas (MMA); reunião técnica junto ao IICA, com o intuito de identificar sinergias nas ações técnicas entre os Projetos de Cooperação Técnica e Participação na 3ª (última) etapa da oficina do Projeto “Nas Ondas do São Francisco.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Identificar as causas e consequências das queimadas e incêndios florestais e suas contribuições às mudanças ambientais globais, notadamente quanto ao aquecimento global; estimular a percepção da influência das atitudes pessoais como elemento de pressão sobre os recursos naturais; divulgar as alternativas ao uso do fogo (modelos de desenvolvimento sustentável), promovendo a participação social e a difusão das tecnologias; promover e ampliar a divulgação de informações do emprego do fogo como

	<p>instrumento de manejo agrícola, como queima controlada; promover o conhecimento sobre os elementos da gestão ambiental, contextualizando a temática abordada; elaborar diagnóstico dos principais problemas sócio-ambientais da região; promover práticas interdisciplinares de Educação Ambiental sobre a temática fogo por meio de atividades senso-perceptivas e projetos; promover cursos de educação ambiental, treinamentos e capacitações à agentes ambientais municipais e comunitários envolvidos no controle, prevenção e combate às queimadas.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Formar, treinar e equipar brigadas municipais voluntárias de prevenção e combate aos incêndios florestais; identificar organizações dispostas a criar e manter brigadas voluntárias; fornecer equipamentos de proteção individual e materiais básicos para o combate aos incêndios florestais nos municípios; incentivar a construção e manutenção de aceiros em áreas identificadas como de risco; apontar as normas e critérios para o uso do fogo no meio rural de acordo com a legislação vigente; identificar as causas e consequências das queimadas e incêndios florestais e suas contribuições às mudanças ambientais globais, notadamente quanto ao aquecimento global. • O evento do MMA teve como objetivo o levantamento das ações executadas, bem como seus resultados, para as Bacias do Programa de Revitalização que inclui a Bacia do rio São Francisco. A reunião técnica junto ao IICA objetivou identificar sinergias nas ações técnicas entre os Projetos de Cooperação Técnica, bem como verificar a possibilidade de ações conjuntas em alguns temas relevantes para as instituições envolvidas nesta reunião. A oficina do Projeto “Nas Ondas do São Francisco objetivou realizar a avaliação do projeto e de sua metodologia, que utiliza o rádio como ferramenta na educomunicação, nos processos de desenvolvimento, preservação e proteção relacionados a bacia hidrográfica do Rio São Francisco.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Durante o ano todo.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Bacia do Rio São Francisco. Municípios de Juazeiro-BA, Pilão Arcado-BA, Petrolina-PE, Santa Maria da Boa Vista – PE, Campo Formoso-BA, Barreiras-BA, São Desidério-BA, Bom Jesus da Lapa-BA, Serra do Ramalho-BA, Sítio do Mato-BA, Paratinga-BA e Redenção do Gurguéia-PI.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Centro Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais (PREVFOGO), Ministério do Meio Ambiente (MMA), Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA), Companhia de Desenvolvimento dos Vales do São Francisco e do Parnaíba (CODEVASF), prefeituras dos municípios envolvidos com as atividades, secretarias de educação, secretarias de agricultura e meio ambiente, sindicatos rurais, órgãos públicos estaduais e municipais.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Contribuições efetivas às práticas pedagógicas nas escolas rurais de Barreiras, Bom Jesus da Lapa, Juazeiro, Pilão Arcado e Petrolina para a transformação dos atuais padrões de uso e consumo dos bens naturais em direção a formas ecologicamente mais equilibradas e socialmente mais justas; • Os professores que participaram do processo educativo do Prevfogo incluíram o tema fogo, causas e consequências nas atividades desenvolvidas com os alunos, realizaram mutirões de limpeza das margens do rio, palestras de sensibilização para os pais e comunidades. • Envolvimento da comunidade no controle de queimadas e na busca de alternativas de produção sustentáveis; • Capacitação de agricultores, extensionistas e servidores municipais quanto ao manejo adequado do fogo e combate aos incêndios florestais;
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Foram distribuídos aproximadamente 7340 cartilhas educativas na feira agropecuária de Barreiras, além de

30 chaveiros do Prevfogo. Foram realizados 2 minicursos “Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais, Causas e Consequências” ministrados para 104 proprietários de terras em assentamentos e grandes produtores rurais do oeste baiano e pequenos produtores do leste baiano no espaço do produtores no parque de exposição da 28ª EXPO BARREIRAS. 133.000 visitantes durante participação na exposição citada.

- 2 participações em programas de rádio de Barreiras divulgando as ações do Prevfogo no âmbito do Programa de Revitalização do Rio São Francisco, bem como a estrutura organizacional do Centro Especializado, as atividades de combate, educação ambiental, perícia, equipamentos e o processo de contratação dos brigadistas.
- Foram formados 37 agentes ambientais voluntários de Juazeiro, Campo Formoso, Petrolina, Santa Maria da Boa Vista, Campo Alegre de Lurdes e Pilão Arcado, todos participantes receberam kit com bolsa, caneta, crachá, livreto e folderes educativos do Prevfogo, cartilhas de crimes ambientais e apostila do curso de AAV.
- 20 professor@s foram formados em Petrolina – PE. Foi distribuído para cada professor participante uma sacola contendo crachá, caderno, caneta, livreto sobre queima controlada e amostra de todo material didático do Prevfogo. 27 sacolas, como descrito, para a secretaria de educação do município e 3 para representantes da Codevasf. Além disso foram distribuídos aos professor@s: 2450 exemplares de material didático/educativo (pranchetas, livreto infantil e de educação ambiental, filipetas, plataforma sistêmica), para utilização com os alunos e 30 chaveiros.
- Nos cursos de formação de brigadas voluntárias foram aprovados 56 participantes (30 brigadistas voluntários em Redenção do Gurguéia – PI e 26 voluntários em Riachão das Neves - BA). Sendo distribuídos pastas para todos os alunos contendo a apostila de Comportamento do Fogo, apostila de Combate Terrestre, caderno de anotações e caneta. Foram distribuídas mochilas com os Kits de EPI (apito, camiseta, cantil, capacete com lanterna, óculos, cinto, luva, macacão, um par de meias e protetor de nuca) nos cursos citados. Dos materiais de combate foram entregues para os municípios de Redenção do Gurguéia e Riachão das Neves respectivamente: 25 e 30 abafadores; 8 e 8 bombas costais; 30 e 26 facões; 4 e 4 foices; 4 e 5 enxadas; 4 e 4 limas; e 2 queimadores cada.
- 8.000 pessoas envolvidas nas ações de Educação Ambiental promovidas pela consultora Íris Cléa Araújo dos Santos de abril a setembro de 2010 no município núcleo Juazeiro e municípios satélites. Sendo distribuídos 8610 exemplares de materiais informativos/educativos.
- 2 visitas a escolas que possuem projetos de educação ambiental dos professores treinados em 2009 em Bom Jesus da Lapa (Escola Vila Maia, na área urbano-rural; Escola Nossa Senhora Aparecida). Foram distribuídos 5000 exemplares de material didático/ educativo. 138 crianças da 1ª a 5ª séries e 05 professores da escola Vila Maia participaram da teatralização com o personagem Labareda. Na escola N.S. Aparecida, realizou-se uma mini-oficina para os 26 professores com enfoque em mudanças climáticas, queimadas e incêndios florestais e foi apresentado o material didático.
- 6 mini-oficinas de Elementos de Educação Ambiental para a brigada voluntária (Juazeiro-BA, Petrolina-PE,

	<p>Pilão Arcado – BA, Santa Maria da Boa Vista – PE, Barreiras-BA e Bom Jesus da Lapa – BA)</p> <ul style="list-style-type: none"> • 250 a 300 visitas por noite no Espaço do Prevfogo na 21ª Feira Nacional de Agricultura Irrigada – Fenagri em Petrolina. Paralelamente a participação no evento, foram realizadas palestras em escolas de áreas rurais no distrito de Urúais (100 Km de Petrolina). No dia 29, uma palestra na Escola Municipal Eduardo de Souza, para 32 alunos e 3 professores e outra na Escola Municipal Antônio Pedro Rodrigues para 42 alunos e 4 professores. No dia 30 as palestras aconteceram na Escola Municipal José Martins de Deus, para 62 alunos e 05 professores e Escola Municipal Dr. José Araujo de Souza, para 84 alunos e 7 professores. Nestas atividades foram distribuídos 1600 exemplares de materiais educativos, 7 sacolas com material didático. • Distribuição de 3050 exemplares de material informativo/educativo durante a participação na 3ª (última) etapa da oficina do Projeto “Nas Ondas do São Francisco, onde ocorreu, paralelamente a este, uma Exposição socioambiental e 4 palestras educativas na Universidade Estadual de Montes Claros – UNIMONTES/Campus Pirapora; Colégio Cenecista de Pirapora; Colégio Nossa Senhora do Santíssimo Sacramento e na Universidade do Norte do Paraná – UNOPAR, com atendimento de aproximadamente 200 (duzentos) alunos e seus respectivos professores nas instituições envolvidas.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • O Projeto Piloto de Controle de Queimadas em 4 Municípios da Bacia do Rio São Francisco teve início no ano de 2008, tendo recebido a primeira parcela para início das atividades em dezembro/2007 e segunda parcela em agosto/2009, desenvolveu atividades em 2010 e seguirá com atividades até julho de 2011. • Apesar de o projeto estar sendo conduzido com sucesso, a falta dos materiais permanentes vem dificultando o andamento deste, o que acarretou em um atraso para a conclusão, no entanto, estes materiais foram adquiridos pela CODEVASF e serão cedidos, provavelmente, em 2011.
Atividade ou Ação	1.5. Participação em Curso de Orientação e GPS.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitar técnicos de instituições parceiras que atuam no combate a incêndios florestais em noções básicas de geo-posicionamento espacial (GPS), noções de leitura e interpretação de mapas cartográficos, uso de bússola e orientação espacial.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 31 de março a 16 de abril de 2010. Carga horária: 28 horas
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Federal.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • CBMDF e IBRAM.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Aprendizado e uso de instrumentos básicos de orientação e localização geo-espacial, leituras de mapas e sua localização espacial em campo – geo referenciando um mapa cartográfico. No uso do GPS foi feita a introdução de pontos, trajetos e cálculo de área. Foi feita identificação e extração de um ponto em escala UTM.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de um técnico ambiental do Núcleo de Interagências e Controle de Queimadas do Prevfogo na qualidade de discentes. Ao final do curso cada participante recebeu um certificado.
Atividade ou Ação	<p>1.6. Programa Amazônia Sem fogo 1.6.1. Organização e promoção de curso de Metodologias Participativas e Gestão de Conflitos. 1.6.2. Participação na Reunião do Programa Amazônia sem Fogo em Juína, MT. 1.6.3. Ampliação do Programa Amazônia Sem fogo para a Bolívia – Acordo Trilateral.</p>

<p>Objetivo</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1. Capacitar os coordenadores locais e formadores do Programa Amazônia sem Fogo sobre Metodologias Participativas e Gestão de Conflitos para que eles possam promover oficinas e também replicar o conhecimento aos multiplicadores dos pólos do Programa. • 2. Representar o Prevfogo Coordenação Nacional durante a realização de Reunião do Programa Amazônia sem Fogo para o início da etapa de formalização e planejamento das ações da 5ª Etapa do Programa. • 3. Promover e acompanhar a implementação de acordo trilateral Itália-Brasil Bolívia para implementação do programa que tem por objetivo reduzir a incidência de incêndios florestais na região amazônica da Bolívia por meio da implementação de práticas alternativas ao uso do fogo, contribuindo para a proteção do meio ambiente e melhoria das condições de vida das comunidades.
<p>Data</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1. 26 a 29 de julho de 2010. Carga horária: 25 horas/aula. • 2. 27 e 28 de fevereiro de 2010. • 3. Ao longo do Ano
<p>Área de Abrangência</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1. Brasil • 2. Noroeste do Mato Grosso. • 3. Itália, Brasil e Bolívia
<p>Instituições Envolvidas</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1. Ibama, Centro Especializado Prevfogo, Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade – ICMBio, Embaixada Italiana no Brasil. • 2. Prefeitura Municipal de Juína; Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Cotriguaçu; Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Juruena; Secretaria de Agricultura e Meio Ambiente de Castanheira; Associação dos Pequenos Produtores Rurais da Comunidade Bom Futuro – APROFCAST; Associação Comunitária para Ajuda Mútua; Centro Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais – PREVFOGO; Programa Amazônia sem Fogo – Escritório de Juína; dentre outras. • 3. Prevfogo/IBAMA, ABC/MRE, MMA, Cooperação Italiana para o desenvolvimento-Embaixa da Itália, Ministério de Médio Ambiente y Água / Viceministerio de Médio Ambiente, Biodiversidad y Cambio Climático – Republica de Bolívia.
<p>Resultados Qualitativos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • 1. Aquisição de conhecimentos sobre: Os diferentes níveis de Participação, Planejamento coletivo e repartição de responsabilidades; Princípios que regem a Participação; Teorias de Aprendizagem e sua aplicação em oficinas. Instrumentos para viabilizar a Participação. Metodologias Participativas (Laboratório). FOFA: Fortalezas, Oportunidades, Fraquezas e Ameaças; ZOPP: Planejamento de Projetos Orientado por Objetivos; Gestão de Conflitos. • 2. A Reunião teve como objetivo a formalização e planejamento das ações da 5ª Etapa do Programa. O grupo decidiu pela instalação de unidades demonstrativas em Juína, Juruena, Castanheira, Cotriguaçu e na Terra Indígena dos Rikbatssa, com a participação da maioria dos multiplicadores formados pelo Programa em 2008. • 3. Missão à Bolívia para levantamento de campo e estabelecimento das estratégias e diretrizes para elaboração do Programa. • Programa elaborado, submetido e aprovado pelas três partes do acordo trilateral.
<p>Resultados Quantitativos</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de um analista ambiental do IBAMA e um do ICMBio na qualidade de docentes. Participação de 15 coordenadores locais e formadores do Programa Amazônia sem Fogo. Ao final do curso cada

	<p>participante recebeu um certificado.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 35 multiplicadores.
Atividade ou Ação	1.7. Estabelecimento de cooperação técnica entre empresas de distribuição de energia elétrica e Prevfogo.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Subsidiar cumprimento de condicionante de licenciamento (LI, LO) no que tange à realização de cooperação entre Ibama/Prevfogo e empresas transmissoras de energia, a fim de prevenir e combater queimadas e incêndios florestais nas áreas de influência dessas LTs.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Todo o ano.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Brasil. 1 analista do Prevfogo/Ibama e representantes de cada empresa.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Foz do Chapecó Energia S.A. - FCE., Jauru Transmissora de Energia S.A. – JTE, Companhia Hidro Elétrica do São Francisco – CHESF, Iracema transmissora de energia S.A.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Celebrado o termo de cooperação técnica (TCT) entre o Ibama e a transmissora Foz do Chapecó, assinado em 31/10/2010 com vigência de 12 meses. TCT da empresa Jauru foi concluído com consenso entre as partes interessadas, no momento encontra-se no aguardo da documentação da empresa necessária para assinatura do termo. A minuta do TCT foi encaminhada para a CHESF, mas ainda não há consenso quanto às atribuições dos envolvidos. O TCT da empresa Iracema encontra-se em análise, no entanto a empresa informa em relatório conclusão das atividades previstas em tal documento. O relatório será analisado a fim de subsidiar a decisão do responsável quanto a conclusão da condicionante da empresa.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Celebrado um termo de cooperação; dois processos de TCT em análise e uma minuta encaminhada para “construção” de proposta de TCT.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Uma das condicionantes que deve ser atendida pelas empresas de distribuição de energia para obtenção de Licenças de Instalação ou operação é a celebração de termos de cooperação técnica com o PREVFOGO/IBAMA. Esta condicionante passará por alterações em 2011.
Atividade ou Ação	1.8. Participação no Encontro de Coordenadores do Prevfogo promovido pelo Núcleo de Capacitação e Treinamento.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Discutir a atuação dos Coordenadores Estaduais em Interagências e Controle de Queimadas abordando os seguintes tópicos: <ul style="list-style-type: none"> ○ Planejamento NIQ 2010 e resgate dos encaminhamentos do encontro 2009; ○ Planejamento NIQ 2010 com as atuações das Coordenações Estaduais; ○ Comitês estaduais de Prevenção e Combate (apoio aos comitês existentes e criação de novos); ○ Alternativas ao uso do fogo / parceria Embrapa / experiências dos estados / construção de proposta; ○ Panorama Geral e Debate sobre a Queima Controlada; ○ Avaliação do dia e novas propostas:
Data	<ul style="list-style-type: none"> • De 19 a 23 de abril de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Todos os Estados.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo Sede e dos estados.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Tendo em vista a necessidade de definir as linhas prioritárias para as Coordenações Estaduais do Prevfogo, decidiu-se em conjunto pelas seguintes ações:

	<ul style="list-style-type: none"> ○ Apoio e participação aos Comitês Estaduais de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais. ○ Reativação dos Comitês Estaduais de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais nos estados em que o comitê foi criado, porém não vem atuando. ○ Criação de Comitê ou Grupo de Coordenação Estadual de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais nos estados do Amapá, Maranhão, Pernambuco, Rio Grande do Norte e Sergipe. ○ Estabelecimento de parcerias entre Prevfogo e Embrapa nos estados onde a Embrapa possui projetos interessantes ao Prevfogo sobre alternativas ao uso do fogo. ○ Envio de documento a Diretoria de Proteção Ambiental do Ibama com propostas a serem implementadas em parceria com o MMA e outros ministérios sobre a queima controlada.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> ● Participaram 21 coordenadores estaduais do Prevfogo e a equipe do Prevfogo Sede.
Atividade ou Ação	1.9. Participação na Reunião Técnica de Coordenadores Estaduais de Avaliação do Combate Ampliado, de Avaliação do Programa de Brigadas do Prevfogo e Planejamento Prevfogo conjunto com DIPRO (PNAPA) 2011.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> ● Discutir e avaliar o Combate Ampliado que aconteceu em 2010 em diversos estados. Discutir e avaliar o Programa de Brigadas do Prevfogo. Elaborar o Planejamento das atividades para o ano de 2011. ● Preparar o Plano Anual de Proteção Ambiental da Diretoria de Proteção Ambiental do Ibama para 2011.
Data	<ul style="list-style-type: none"> ● 24 de novembro a 1º dezembro de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> ● Dipro (CGEMA, CGFIZ, CGZAM, CONOF e Prevfogo); Todos os Estados.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> ● Prevfogo Sede e dos estados.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> ● Construção do planejamento 2011 a partir das avaliações feitas em 2010; ● Construção de planejamento conjunto Prevfogo Sede e Estados; ● Construção de planejamento conjunto Prevfogo e DIPRO, sendo que as ações do Prevfogo passaram a integrar o PNAPA 2011.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> ● Participaram 46 pessoas entre coordenadores estaduais do Prevfogo e a equipe do Prevfogo Sede.
Atividade ou Ação	1.10. Participação nas Reuniões do CIMAN RR e Nacional
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> ● Apoiar as ações e encaminhamentos dos Centros Integrados Multiagências de Roraima, em Boa Vista, e Nacional, em Brasília.
Data	<ul style="list-style-type: none"> ● Entre janeiro e dezembro de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> ● Estado de Roraima; ● Todo o país.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> ● Prevfogo Sede e Coordenações Estaduais, Prefeituras Municipais, Gerências Executivas e Escritórios Regionais do Ibama. ● FUNAI, ICMBio, Incra, MMA, CBM, Defesa Civil, Exército brasileiro.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> ● Em janeiro o NIQ participou de reuniões da Operação Roraima Verde, organizada pelo MMA como ação do Programa Nacional de Redução e Substituição do Fogo nas Áreas Rurais e Florestais – PRONAFOGO e Governo do Estado de Roraima. Foi apresentada uma palestra sobre alternativas ao uso do fogo como forma de sensibilização e incentivo à construção de programas de alternativas ao uso do fogo no meio rural. ● Participação nas reuniões do Centro Integrado Multi Agências de Coordenação Nacional – CIMAN em Brasília de agosto a dezembro de 2010.

Resultados Quantitativos	
Atividade ou Ação	1.11. Projeto de Cooperação Financeira e Técnica com o governo alemão de Prevenção e Controle do Desmatamento e das Queimadas no Cerrado (PPCerrado)
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Contribuir à redução da ocorrência de queimadas e incêndios florestais no bioma Cerrado, devido à sua importância global em termos de seus estoques de carbono e biodiversidade.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Ao longo do ano de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Região setentrional do Bioma Cerrado.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> MMA, ICMBio/CGPRO, Prevfogo/IBAMA, INPE, GTZ, KFW, Iniciativa Climática (IKI) do Ministério do Meio Ambiente da Alemanha (BMU).
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Apresentação de Pré-Projeto para o Ministério de Meio Ambiente da Alemanha para financiamento das atividades previstas. Perspectiva de aprovação até março de 2011, quando deverá ser elaborado o projeto final.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Envolvimento de 08 diferentes instituições na temática incêndios e queimadas no cerrado.
Atividade ou Ação	1.12. Banco de Dados de Queima Controlada.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Compilar todas as informações disponíveis sobre as autorizações que são emitidas e auxiliar no planejamento de ações de prevenção de incêndios florestais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Ao longo do ano de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Nacional.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Ibama.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> O banco de dados sobre queima controlada é uma importante ferramenta para a prevenção de incêndios florestais por fornecer informações relevantes sobre o uso do fogo no Brasil.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Aproximadamente 1300 autorizações de queima controlada cadastradas no Sisfogo. São autorizações dos anos de 2003 a 2009, de 9 estados da federação.
Observação	<ul style="list-style-type: none"> O banco de dados é alimentado com as informações disponíveis sobre as autorizações de queima controlada emitidas pelo Ibama. Além disso, no ano de 2011 inicia-se o treinamento para os órgãos estaduais de meio ambiente para que eles também possam inserir registros das autorizações que emitem.
Atividade ou Ação	1.13. Participação no Treinamento “Conceitos para elaboração do RQMA 2010/11” organizado pela DIQUA/CGQUA.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Treinar servidores do Ibama, ANA, SFB e ICMBio na elaboração de indicadores ambientais e na metodologia PEIR visando a elaboração do Relatório de Qualidade do Meio Ambiente 2010/2011.
Data	<ul style="list-style-type: none"> 28 e 30 de setembro de 2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Brasília, DF.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Ibama, MMA, ANA e SFB.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> O treinamento aconteceu como o esperado e finalizou-se com a definição de uma agenda de trabalho com os próximos passos do processo de elaboração do RQMA.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Participação de aproximadamente 45 pessoas.
Atividade ou Ação	1.14. Curso de Gestão de Brigada do Prevfogo
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Capacitar os chefes de brigada, de esquadrão e gerentes estaduais das Brigadas do Prevfogo em normas,

	<p>procedimentos e sistemas para melhoria da gestão e administração das brigadas contratadas pelo Prevfogo-Ibama.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ministrar os módulos de Apresentação do Prevfogo e do Programa de Brigadas; Monitoramento e detecção; e Atuação interinstitucional no curso de Gestão de Brigadas;
Data	<ul style="list-style-type: none"> • CE – Setembro;
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Estados do CE e PI
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Ibama e Instituições Parceiras nos Estados do CE e PI.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Melhor desempenho dos chefes na gestão das brigadas. • Maior compromisso com seus deveres, voltados para a missão das brigadas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 13 pessoas treinadas no CE e 23 no PI.
Atividade ou Ação	
	1.15. 1ª Oficina de seleção de indicadores de agravos a saúde de doenças respiratórias e cardiovasculares, atividade que pertence ao Projeto Rede Clima, integrante do Observatório de Clima e Saúde;
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • 1) Representar a Coordenação Nacional do Prevfogo durante a realização da Oficina; • 2) Apresentar a palestra “Estratégias de atuação do Centro Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais – PREVFOGO / IBAMA” no dia 06/10/10 durante a realização da Oficina.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 06/10/2010
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Rondônia
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Fundação Oswaldo Cruz – FIOCRUZ, Escola Nacional de Saúde Pública Sérgio Arouca – ENSP, Instituto de Comunicação e Informação Científica e Tecnológica em Saúde – ICICT, USP, Polícia Militar de RO, SEMUSA/RO, UNIFESP, Governo do Estado de Rondônia.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Promoção de uma discussão sobre a situação das queimadas na Amazônia, tendo como foco o estado de Rondônia. • Seleção de indicadores de agravos à saúde com base nas ferramentas disponíveis para a avaliação dos efeitos à saúde humana e sua relação com a exposição aos poluentes atmosféricos.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Aproximadamente 100 pessoas participaram da oficina.
Atividade ou Ação	
	1.16. Mesa Redonda: O Código Florestal e a Multiplicação das Queimadas.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Representar a Coordenação Nacional do Prevfogo durante a realização de Reunião Técnica, dia 22/09/10 no Instituto de Estudos Avançados da USP para discutir o tema "O Código Florestal e a Multiplicação das Queimadas".
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 22/09/2010.
Área de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • São Paulo.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • IEA/USP e PREVFOGO.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Promoção de debate transmitido via teleconferência para várias instituições de pesquisa.
Resultados Quantitativos	

2 – NÚCLEO DE OPERAÇÕES E COMBATE



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

RESULTADOS ALCANÇADOS

AÇÃO	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS		
		2008	2009	2010
Estruturação de Coordenações Nacional, Estadual e Regional e de Gerências do Fogo.	Coord. Nacional	1	1	1
	Coord. Estadual	24	24	24
	Gerencias do Fogo	82	63	25
Planos Operativos de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais.	Planos elaborados	4	2	0
	Planos avaliados	20	0	0
Monitoramento de incêndios florestais e focos de calor nas unidades de conservação federais.	Focos de calor	757	1.663	
	Nº de incêndios	266	158	307
	Área queimada hectare	121.682	10.823	
Monitoramento de incêndios florestais e focos de calor em municípios críticos.	Focos de calor		14.012	133.149
	Nº de incêndios	24	568	1.259
	Área queimada ha	4.504	52.201	633.446,6
Apoio técnico, logístico e financeiro a ações de prevenção e combate aos incêndios florestais.	Nº de UC	82	4	
	Nº de municípios	31	63	84
Apoio técnico, logístico e financeiro a ações de combate Nível 3	Nº de operações	2	0	7
Kits de Equipamentos de Proteção Individual adquiridos e disponibilizados	Kits de EPI	1.800	1.628	
Materials para prevenção e combate aos incêndios florestais	Unidade	4.230	15.668	44.969
Equipamentos de apoio a ações de prevenção e combate transferidos	Antena Autotrac		1	
	Câmera fotográfica	3	36	1
	Computador <i>Desktop</i>	9	2	3
	Computador <i>Laptop</i>		5	
	Binóculo	3	21	
	Barraca 10 pessoas		17	17
	Projeter multimídia		7	
	GPS	8	50	6
	Gerador			
	Motobomba	1		1
	Motocicleta		1	
	Projeter de slides			
	Piscina de vinil		1	
	Rádio			140
Roçadeira	2	5	25	
Veiculo utilitário			8	

CENTRO ESPECIALIZADO PREVFOGO - ATIVIDADES REALIZADAS EM 2010
2 – NÚCLEO DE OPERAÇÕES E COMBATE

Atividade ou Ação	2.1 Coordenação e Acompanhamento de Operações de Combate.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Atuar no apoio e coordenação de operações de combate a incêndios – de forma que as tarefas sejam desenvolvidas com maior eficiência e organização – bem como a avaliação do funcionamento da operação como um todo. Tal atividade envolve coordenação e apoio logístico, atendimento à imprensa, produção de material para arquivo (fotos e vídeos), confecção de mapas de situação e registro de demandas estruturais e outras não atendidas. Pode ser realizada <i>in loco</i> ou a partir do Ibama sede, por meio de contatos diários e encaminhamentos à Diretoria de Proteção Ambiental.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Entre fevereiro e novembro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> Em fevereiro o PREVFOGO participou do Centro Integrado Multi Agências de Coordenação Nacional - CIMAN nos Estados de Roraima – Operação Roraima Verde/MMA e Governo do Estado de Roraima e ação do Programa Nacional de Redução e Substituição do Fogo nas Áreas Rurais e Florestais – PRONAFOGO. Em julho houve o CIMAN – MT. Nos meses de agosto e setembro, houve o CIMAN Nacional, com participação diária do Prevfogo. Foram atendidos no CIMAN Nacional, 41 atendimentos feitos pela FUNAI, ICMBio e Incra, totalizando o emprego de 927 pessoas. Foram 274 dias de combate. CIMAN Estaduais de Tocantins, Amazonas, Goiás, Mato Grosso e Roraima.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo Sede e Coordenações Estaduais, Prefeituras Municipais, Gerências Executivas e Escritórios Regionais do Ibama. FUNAI, ICMBio, Incra, MMA, CBM, Defesa Civil, Exército brasileiro.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> As operações acompanhadas por este Núcleo foram avaliadas quanto ao desenvolvimento das ações locais de proteção contra fogo. O resultado desses acompanhamentos foi registrado em relatório específico, análise conjunta. O documento favoreceu a reavaliação de estratégias de prevenção, mobilização de recursos para combate, capacitação de funcionários, funcionamento das parcerias, entre outros aspectos. Ao final de 2010 foi realizado evento “Reunião de Avaliação de Combate Ampliado” e a “Reunião dos Coordenadores Estaduais do Prevfogo” (Estados com Brigadas)
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Foram elaborados Relatórios de Combate Ampliado para as operações ocorridas no Estados citados acima - classificada como Nível 2 e Nível 3. Nesses casos, os incêndios não puderam ser controlados com os meios disponíveis no município, requerendo mobilização de recursos estaduais. Demais ocorrências foram detalhadas apenas em ROI e estão hoje disponíveis no Sisfogo.
Atividade ou Ação	2.2 Registro e análise de dados dos incêndios florestais.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Organizar e analisar informações obtidas por meio de formulários de Registro de Ocorrência de Incêndio – ROI, constituindo um banco de dados atualizado que direcione as ações de prevenção desse Centro.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Entre janeiro e dezembro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> Os formulários de ROI são elaborados diretamente no Sisfogo, que é uma plataforma <i>online</i> para registros, Unidades de Conservação e municípios estruturados com Brigadas do Prevfogo e são analisados pela equipe do Núcleo de Prevenção e Combate.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo (Sede e Coordenações Estaduais), equipes das Unidades de Conservação e Brigadas

Municipais.					
Result	UF	Coordenações Estaduais do Prevfogo atendidas	Nº UCs atendidas	Nº municípios atendidos	Nº Brigadas Voluntárias atendidas
	AM	1		2	
	AL				
	AP	1		4	
	BA	1		6	3
Result	CE	1		4	
	DF				
	ES				
	GO	1		4	
	MA	1		10	
Ati	MG	1		4	
	MS	1		5	
	MT	1		9	
	PA	1		10	
Local número	PB				
	PE				
	PI	1		7	1
Instit	PR				
Result	RJ				
	RN				
	RO	1		6	
	RR	1		6	
	RS				
	SC				
	SE				
	SP				
	TO	1		8	
	TOTAL	14		84	4

Atividade ou Ação	2.4 Atendimento de demandas estruturais (materiais e equipamentos) para prevenção e combate a incêndios florestais.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Equipar as Brigadas do Prevfogo em municípios críticos, além de brigadas voluntárias e Coordenações Estaduais do Prevfogo com equipamentos de proteção individual – EPI, bem como equipamentos de combate (abafadores, bombas costais, motobombas etc) e suas peças de reposição.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Entre janeiro e dezembro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	

Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Almoxarifado Central e Coordenações Estaduais, Prefeituras e Ongs.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Com o envio de equipamentos e material de combate para as Brigadas, foram viabilizadas as atividades rotineiras de prevenção contra incêndios e de grande parte da rotina de combate.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Foram atendidas 14 Coordenações Estaduais do Prevfogo e 84 Brigadas Municipais • Tabela de EPI em anexo.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Materiais de Combate: São os materiais utilizados nas ações de prevenção e combate a incêndios florestais, tais como abafadores, ancinhos, barracas, bombas costais, enxadas, facões, foices, lanternas, limas, machados e pás. • EPI: São os uniformes e demais equipamentos de proteção individual dos brigadistas, tais como apito, calça, camiseta, cantil, capacete, cinto, coturno, gandola, luvas, macacão, meias, mochila e óculos.
Atividade ou Ação	2.5 Acompanhamento e Avaliação de Brigadas.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Monitorar e analisar as atividades de rotina, os locais de atuação e o cumprimento das tarefas de prevenção e combate aos incêndios florestais executadas pelas Brigadas do Prevfogo, bem como registrar dificuldades encontradas e demandas apontadas.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Entre janeiro e dezembro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Em grande parte do território nacional onde existam coordenações estaduais do Prevfogo, com a presença de brigadas municipais.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Sede e Coordenações Estaduais.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Os Relatórios Mensais de Acompanhamento das Atividades das Brigadas estão consolidados em um banco de dados com informações sobre contingente, escala de serviço, armazenagem de material, meios de transporte, acidentes com brigadistas, atividades preventivas (monitoramento de focos de incêndios, confecção e manutenção de aceiros, apoio às ações de fiscalização e de educação ambiental, etc), atividades de combate e dificuldades encontradas (EPI, materiais e equipamentos de combate, meios de comunicação, meios de transporte e combustível, pessoal). • Com relação às Brigadas Voluntárias, foi dada continuidade ao processo de cadastramento e definição de procedimentos para acionamento e coordenação para o combate.
Resultados Quantitativos	
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Aguarda-se a versão final do método de avaliação para dar prosseguimento ao processo.

Anexo do item 2.2

Área Municipal Queimada 2010/2011 - UF			
UF	Município	Ano	Área (ha)
AP	OIAPOQUE	2010	26,5
AM	APUI	2010	4479,5
BA	GENTIO DO OURO	2010	1
BA	XIQUE-XIQUE	2010	29
BA	PILAO ARCADO	2010	1090
BA	MUCUGE	2010	1219,86
CE	SENADOR POMPEU	2010	1,5
CE	GROAIRAS	2010	8
CE	MASSAPE	2010	8
CE	FORTALEZA	2010	10
CE	IBARETAMA	2010	24
CE	SOBRAL	2010	39,11
CE	CHORO	2010	58,3
CE	IPU	2010	80
CE	QUIXERAMOBIM	2010	143,43
CE	IGUATU	2010	200
CE	CARIUS	2010	272,09

CE	MERUOCA	2010	288,02
CE	ARACATI	2010	305
CE	ICAPUI	2010	305
CE	VICOSA DO CEARA	2010	370
CE	TIANGUA	2010	425,05
CE	VARZEA ALEGRE	2010	754
CE	Crato	2010	980,17
CE	QUIXADA	2010	985,93
CE	FRECHEIRINHA	2010	1069,05
CE	ACOPIARA	2010	1370,65
CE	CANINDE	2010	4072,5
CE	ITAPAGE	2010	,5
GO	COCALZINHO DE GOIAS	2010	23
GO	ALTO PARAISO DE GOIAS	2010	50
GO	PIRENOPOLIS	2010	121,12
GO	MOSSAMEDES	2010	139,22
GO	GOIANIA	2010	184,6
GO	SAO DOMINGOS	2010	355,8
GO	GOIAS	2010	6038,26

MA	SAO LUIS	2010	8
MA	BARAO DE GRAJAU	2010	25
MA	BACABAL	2010	54
MA	MIRADOR	2010	90
MA	GRAJAU	2010	792,16
MA	BARRA DO CORDA	2010	1785
MT	NOVA UBIRATA	2010	7,23
MT	CUIABA	2010	1022
MT	NOVA BANDEIRANTES	2010	5129,4
MT	COTRIGUACU	2010	5639,5
MT	VILA RICA	2010	10083,32
MT	MARCELANDIA	2010	18703,13
MT	SAO FELIX DO ARAGUAIA	2010	24232,02
MT	CONFRESA	2010	33943
MT	COCALINHO	2010	68350,2
MS	VICENTINA	2010	2
MS	ANASTACIO	2010	5,02
MS	GLORIA DE DOURADOS	2010	23
MS	CARACOL	2010	50
MS	CAARAPO	2010	50
MS	JATEI	2010	175
MS	PORTO MURTINHO	2010	2239,52
MS	BODOQUENA	2010	5000
MS	AQUIDAUANA	2010	13457,34
MS	CORUMBA	2010	32030,2
MS	MIRANDA	2010	33087,5
MG	SAO JOAO DAS MISSOES	2010	155
MG	ITACARAMBI	2010	672
MG	CHAPADA GAUCHA	2010	700
MG	JANUARIA	2010	1295

PA	VITORIA DO XINGU	2010	6
PA	BRASIL NOVO	2010	10,5
PA	MEDICILANDIA	2010	96
PA	MONTE ALEGRE	2010	151,47
PA	ORIXIMINA	2010	309
PA	SAO GERALDO DO ARAGUAIA	2010	400
PA	MOJU	2010	436,1
PA	ALTAMIRA	2010	740,78
PA	PARAGOMINAS	2010	820
PA	TAILANDIA	2010	3467,6
PI	JUREMA	2010	3
PI	BAIXA GRANDE DO RIBEIRO	2010	1585
PI	BOM JESUS	2010	3880
PI	PIRACURUCA	2010	5800
PI	CORRENTE	2010	7015
PI	ALVORADA DO GURGUEIA	2010	8106,95
RO	CUJUBIM	2010	149
RO	NOVA MAMORE	2010	926

RO	MACHADINHO D'OESTE	2010	1182,5
RO	BURITIS	2010	1335
RO	PORTO VELHO	2010	1986,5
RO	COSTA MARQUES	2010	2875,02
RR	PACARAIMA	2011	4
RR	ALTO ALEGRE	2010	850
RR	AMAJARI	2010	1753,05
RR	CANTA	2010	1929,2
RR	PACARAIMA	2010	4329,95
RR	MUCAJAI	2010	7712,01
SC	JAGUARUNA	2010	15,02
TO	PONTE ALTA DO TOCANTINS	2010	385
TO	ITACAJA	2010	2346,8
TO	LAGOA DA CONFUSAO	2010	3848
TO	PIUM	2010	6860,45
TO	DOIS IRMAOS DO TOCANTINS	2010	18347,68
TO	GOIATINS	2010	259450,3
Total em hectares			633.446,08

Anexo do item 2.4

Lista de EPI por objeto e quantidade	
Material	Quantidade
Abafador	981
Ancinho	4
Apito	1.400
Barraca Individual	314
Bomba Flexível	195
Bomba Rígida	294
Boné Branco	30
Boné Verde	2.232
Calças	3.829

Camisetas	4.153
Camisetas Brancas	245
Cantil	2.197
Capacete	1.941
Cinto Fino	85
Cinto NA	2.089
Coturno par	2.385
Enxada	153
Facão	1.689
Foice	76
Gandola	3.609
Isolante Térmico	266
Lanterna	1.913
Lima Chata	110
Luvas	2.658
Macacão	293
Machado	18
Maklaud	3
Meias Pares	3.626
Mochila	1.884
Óculos	2.013
Pá	46
Perneira	175
Pinga Fogo	116
Polask	1
Protetor de Nuca	1.932
Saco de Dormir	59
Suspensório	1.955
Total	44.969

3 - NÚCLEO DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO



INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO

RESULTADOS ALCANÇADOS

AÇÃO	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS					
		2005	2006	2007	2008	2009	2010
Contratação e Administração de Brigadas nas Unidades de Conservação Federais	Brigadas Brigadistas	72 1.183	76 1.225	76 1.269	82 1.377		
Contratação e Administração de Brigadas Municipais	Brigadas Brigadistas				31 900	61 1.366	84 1.680
Administração de Brigadas Voluntárias nas Unidades de Conservação Federais	Brigadas Brigadistas		01 28	01 60	02 160		

CENTRO ESPECIALIZADO PREVFOGO - ATIVIDADES REALIZADAS EM 2010
3 – NÚCLEO DE PLANEJAMENTO E ADMINISTRAÇÃO

Atividade ou Ação	3.1 Atendimento de demandas orçamentária/financeira das UCs e Coordenações Estaduais do Prevfogo.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Descentralizar recursos financeiros para Coordenação Geral de Administração do IBAMA e para as Coordenações Estaduais do Prevfogo com a finalidade de atender as ações de prevenção e combate a incêndios florestais tais como: capacitação de brigadistas, manutenção de equipamentos, manutenção dos materiais de combate e aquisição dos EPI, equipamentos de combate e materiais de combate.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Entre janeiro e dezembro de 2010.

Local de abrangência e Recursos Aplicados

UF	Superintendências Estaduais Atendidas	Recursos Repassados (R\$)
AM	Superintendência Estadual – Municípios de Humaitá e Apuí	100.000,00
AP	Superintendência Estadual – Municípios de Tartarugalzinho, Amapá, Oiapoque e Porto Grande.	62.600,00
AL	Superintendência Estadual	5.000,00
AC	Superintendência Estadual	51.042,46
BA	Superintendência Estadual – Municípios de Barra, Mucugê, Barreiras, Xique Xique, Pilão Arcado, Porto Seguro e Prado	53.000,00
CE	Superintendência Estadual – Municípios de Frecheiriha, Quixadá, Crato e Acopiara.	110.900,00
DF	Superintendência Estadual	15.487,50
ES	Superintendência Estadual	2.959,61
GO	Superintendência Estadual – Municípios de Cavalcante, São Domingos, Goiás Velho e São Miguel do Araguaia.	81.000,00
MA	Superintendência Estadual – Municípios de Carolina, Amarante do Maranhão, Grajaú, Barra do Corda, Mirador, Alto Parnaíba, Barreirinhas, Santo Amaro, Riachão e São Raimundo.	74.148,00
MG	Superintendência Estadual – Municípios de São João das Missões, Itacarambi, Chapada Gaúcha e Januária.	11.141,71
MS	Superintendência Estadual – Municípios de Jateí, Miranda, Aquidauana e Corumbá.	202.925,62
MT	Superintendência Estadual – Municípios de Brasnorte, Cotriguaçu, Nova Bandeirante, Nova Uiratã, Paranatinga, Vila Rica, São Felix do Araguaia e Cocalinho.	460.622,73
PA	Superintendência Estadual – Municípios de Marabá, São Felix do Xingu, Cumaru, Tailândia, Paragominas, e Mojú	51.299,06
SANTAREM	Superintendência Estadual – Municípios de Altamira, Itaituba, Oriximiná e Monte Alegre.	58.468,03
PB	Superintendência Estadual	5.000,00
PE	Superintendência Estadual	42.850,00
PI	Superintendência Estadual – Municípios de Piracuruca, Corrente, Baixa Grande, Bom Jesus, Alvorada do Gurgueia, Jurema e Canto do Buritis.	74.961,00
RJ	Superintendência Estadual	37.600,00
RO	Superintendência Estadual – Municípios de Nova Mamoré, Machadinho do Oeste, Cujubim, Buritis, União Bandeirantes e Costa Marques	680.393,00
RR	Superintendência Estadual – Municípios de Mucajaí, Amajari, Cantá, Alto Alegre, Iracema e Pacaraima.	102.732,04
SE	Superintendência Estadual	33239,70
TO	Superintendência Estadual – Municípios de Lagoa da Confusão, Tocantínea, Pium, Mateiros, Goiatins, Ponte Alta, Dois Irmãos e Itacajá	197.588,86
CGFIN	Repasso para Despesas com Pagamento de Brigadistas, Seguros, Passagens, diárias, suprimentos de fundos e outros.	19.680.278,74

Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo, IBAMA, e Superintendências Estaduais do Ibama.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Foi garantida a realização de todos os cursos de capacitação de brigadistas para a formação das brigadas municipais, a manutenção e a operacionalização dos equipamentos e materiais de combate e as ações de prevenção e combate aos incêndios florestais nos municípios críticos.
Atividade ou Ação	3.2 Contratação e Administração de Brigadas Temporárias.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Dotar os municípios críticos com uma equipe básica de brigadistas para apoiar as atividades de prevenção e combater os incêndios florestais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Janeiro a dezembro, nos períodos críticos de risco de incêndios de cada município
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Amapá, Amazonas, Bahia, Ceará, Goiás, Maranhão, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Pará, Piauí, Rondônia, Roraima e Tocantins.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • IBAMA/Prevfogo/Superintendências.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Infra-estrutura para a prevenção e combate aos incêndios florestais melhor estruturada, propiciando ações de prevenção e combate ao fogo nos municípios críticos evitando-se muitas vezes a transformação de queimadas em incêndios florestais.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 84 brigadas municipais formadas em 14 estados num total de 1680 brigadistas contratados.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Os brigadistas são contratados pelo Ibama por um período de 05 meses, renováveis por até mais 01 mes, durante o período crítico de ocorrência de incêndios florestais na região; • São contratados apenas os que são aprovados e selecionados nos cursos ministrados pelo Prevfogo em cada um dos municípios; • Os brigadistas recebem salário mensal, vale-alimentação e transporte, seguro de vida, uniformes completos e equipamentos de proteção individual; • Por meio de relatório mensal de administração de brigadas, são acompanhadas as atividades.

ANEXO - ATIVIDADE 3.2

AMAPÁ/AP							
MUNICÍPIO	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/09/10 A 27/02/11		1				Coordenação das atividades das brigadas.
01. AMAPÁ	01/09/10 A 27/01/11	15	15	1			Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. PORTO GRANDE	01/10/10 A 28/02/11	30	29				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. OIAPOQUE	01/10/10 A 28/02/11	15	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. TARTARUGALZINHO	01/10/10 A 28/02/11	33	29		3		Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		93	89	1	3		

AMAZONAS/AM							
MUNICÍPIO	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/07 A 27/12/10		1	1		1	Coordenação das atividades das brigadas
01. APUÍ	01/07 A 27/11/10	38	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. HUMAITÁ	01/07 A 27/11/10	33	29	2			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		71	59	3		1	

BAHIA/BA							
MUNICÍPIO	PERÍODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/07 A 28/12/10		3				Coordenação das atividades das brigadas
01. XIQUE-XIQUE	01/09/10 A 31/01/11	26	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. PILÃO ARCADE	01/08/10 A 31/12/10	28	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. MUCUGÊ	01/09/10 A 31/01/11	26	17	2	1		Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. BARREIRAS	01/08 A 31/12/10	26	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. BARRA	01/09/10 A 31/01/11	24	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. PORTO SEGURO	01/11/10 A 31/03/11	28	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
07. PRADO	01/11/10 A 31/03/11	41	18		3		Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		199	113	2	4		

CEARÁ/CE							
MUNICÍPIO	PERÍODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/08/10 A 31/01/11		1				Coordenação das atividades das brigadas
01. FRECHERINHA	01/09 A 31/12/10	25	15	1	6		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. QUIXADÁ	01/09 A 31/12/10	24	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. CRATO	01/09 A 31/12/10	20	19	1	3		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. ACOPIARA	01/09 A 31/12/10	28	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		97	65	2	9		

GOIÁS/GO

MUNICÍPIO	PERÍODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/09/09 A 28/02/10		1				Coordenação das atividades das brigadas
01. SÃO DOMINGOS	01/07 A 31/11/10	20	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. GOIÁS VELHO	01/07 A 30/11/10	28	15		1		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. PIRENÓPOLIS	01/08/2010 A 31/12/2010	recontratação	15		3		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		48	46		4		

MARANHÃO/MA

MUNICÍPIO	PERÍODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/08/10 A 31/01/11		3				Coordenação das atividades das brigadas
01. CAROLINA	01/10 A 28/02/11	15	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. AMARANTE	01/09 A 31/01/11	15	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. GRAJAÚ	01/10 A 28/02/11	15	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. BARRA DO CORDA	01/10 A 28/02/11	15	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. SÃO RAIMUNDO	01/10 A 28/02/11	23	15	2			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. MIRADOR	01/09 A 31/01/11	29	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
07. ALTO PARNAÍBA	01/09 A 31/01/11	15	15	1			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
08. BARREIRINHAS	01/10 A 28/02/11	15	15	1			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
09. SANTO AMARO	01/10 A 28/02/11	40	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
10. RIACHÃO	01/10 A 28/02/11	27	15		1		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		209	153	4	1		

MINAS GERAIS/MG							
MUNICÍPIO	PERÍODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/06 A 30/11/10		1				Coordenação das atividades das brigadas
01. SÃO JOÃO DAS MISSÕES	01/09 A 31/01/11	30	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. ITACARAMBI	01/09 A 31/01/11	32	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. CHAPADA GAUCHA	01/09 A 31/01/11	33	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. JANUÁRIA	01/09 A 31/01/11	29	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		124	61				

MATO GROSSO DO SUL/MS

UNIDADE	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/07 A 30/12/10						
01. CORUMBÁ	01/07 A 30/11/10	44	27	2	1		Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. AQUIDAUANA	01/07 A 30/11/10	17	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. MIRANDA	01/07 A 30/11/10	29	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. JATEÍ	01/07 A 30/11/10	17	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. PORTO MURTINHO	01/07 A 30/11/10	recontratação	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		107	87	3	1		

MATO GROSSO/MT

MUNICÍPIO	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/06 A 27/11/10		3				Coordenação das atividades das brigadas
01. BRASNORTE	01/07 A 30/11/10	30	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. COTRIGUAÇU	01/08 A 31/12/10	44	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. NOVA BANDEIRANTE	01/07 A 30/11/10	30	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. NOVA UBIRATÃ	01/07 A 30/11/10	36	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.

05. COCALINHO	01/07 A 30/11/10	24	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. VILA RICA	01/07 A 30/11/10	34	29	1	3		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
07. CONFRESA	01/07 A 30/11/10	34	14	1	2		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
08. SÃO FÉLIX DO ARAGUAIA	01/07 A 30/11/10	43	30	2			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
09. MARCELÂNDIA	01/07 A 30/11/10	22	17	1	1		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		297	196	5	6		

PARÁ/PA

UNIDADE	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/08/10 A 31/01/11		3	1			Coordenação das atividades das brigadas
01. ALTAMIRA	01/08 A 31/12/10	39	29	1			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. CUMARU DO NORTE	01/08 A 31/12/10	39	29	1	2		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. ITAITUBA	01/08 A 31/12/10	41	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. MARABÁ	01/08 A 31/12/10	41	29				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. MOJU	01/08 A 31/12/10	42	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. PARAGOMINAS	01/08 A 31/12/10	42	29	1			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
07. TAILÂNDIA	01/08 A 31/12/10	38	29		1	(1 falecido)	Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
8. MONTE ALEGRE	01/08 A 31/12/10	30	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
9. ORIXIMINÁ	01/08 A 31/12/10	37	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		349	264	4	3		

PIAUÍ/PI

UNIDADE	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/07 A 30/12/10		2				Coordenação das atividades das brigadas
01. PIRACURUCA	01/09 A 31/01/11	27	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. CORRENTE	01/08 A 31/12/10	27	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. BAIXA GRANDE	01/09 A 31/01/11	33	17	2			Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. BOM JESUS	01/08 A 31/12/10	27	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. ALVORADA DO GURGUEIA	01/08 A 31/12/10	30	16				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. JUREMA	01/08 A 31/12/10	20	16	1		(1 falecido)	Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
07. CANTO DO BURITIS	01/08 A 31/12/10	24	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		188	111	3			

RONDÔNIA/RO

MUNICÍPIO	PERÍODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/07 A 31/12/10		3	1	1	1	Coordenação das atividades das brigadas
01. BURITIS	01/07 A 30/11/10	45	29				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas; Orientações sobre sistemas agroflorestais.
02. CUJUBIM	01/07 A 30/11/10	41	29	3	1		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas; Orientações sobre sistemas agroflorestais.
03. MACHADINHO D'OESTE	01/07 A 30/11/10	41	29	2	3		Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas; Orientações sobre sistemas agroflorestais.
04. NOVA MAMORÉ	01/07 A 30/11/10	38	30	1			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas; Orientações sobre sistemas agroflorestais.
05. PORTO VELHO	01/07 A 30/11/10	15	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas; Orientações sobre sistemas agroflorestais.
06. COSTA MARQUES	01/07 A 30/11/10	31	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas; Orientações sobre sistemas agroflorestais.
TOTAL GERAL		211	150	7	5	1	

RORAIMA/RR

UNIDADE	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/12/10 A 31/05/11		2				Coordenação das atividades das brigadas
01. ALTO ALEGRE	01/12/10 A 30/04/11	41	30	2		1	Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. AMAJARI	01/12/10 A 30/04/11	42	29	1			Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
03. CANTÁ	01/12/10 A 30/04/11	38	29				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. MUCAJÁÍ	01/12/10 A 30/04/11	42	29				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. PACARAIMA	01/12/10 A 30/04/11	42	30	1	1		Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. IRACEMA	01/12/10 A 30/04/11	25	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		230	164	4	1	1	

TOCANTINS/TO

UNIDADE	PERIODO DE CONTRATAÇÃO	BRIGADISTAS		DESIST.	DISP.	SUBST.	ATIVIDADES REALIZADAS
		CAPACIT.	CONTRAT.				
GERENTES ESTADUAIS	01/07 A 30/11/10		2	1			Coordenação das atividades das brigadas
01. LAGOA DA CONFUSÃO	01/06 A 31/10/10	26	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
02. TOCANTÍNIA	01/06 A 31/10/10	23	15				
03. PIUM	01/06 A 31/10/10	25	15	1			Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
04. MATEIROS	01/06 A 31/10/10	36	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
05. GOIATINS	01/06 A 31/10/10	27	15	1			Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
06. PONTE ALTA	01/06 A 31/10/10	26	15				Combate a incêndios; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
07. DOIS IRMÃOS	01/06 A 31/10/10	28	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
08. ITACAJÁ	01/06 A 31/10/10	26	15				Combate a incêndios; Coleta de sementes; Produção de mudas; Educação Ambiental e orientação sobre queima controlada em assentamentos, associações e escolas.
TOTAL GERAL		217	122	3			

TOTAL GERAL DE BRIGADISTAS	CAPACITADOS	CONTRATADOS
	2.440	1.680

4 - NÚCLEO DE COMUNICAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

RESULTADOS ALCANÇADOS

AÇÃO	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS					
		2005	2006	2007	2008	2009	2010
Realização de Campanhas Educativas/Projetos Pedagógicos	Campanhas/Palestras			03	16		6
	Cursos/Oficinas			18	01	11	5
	Seminários			61	88	09	4
	Projetos						
Desenvolvimento de Materiais Informativos	Elaboração		01	02			
	Distribuição		1.150	3.500	07	07	6
	Banco de imagens	16.430	01	01	23.000	86.508	3150
Participação do Prevfogo em eventos nacionais e internacionais	Eventos Nacionais	13		03			
	Eventos Internacionais	03	10	01	10	11	11

CENTRO ESPECIALIZADO PREVFOGO - ATIVIDADES REALIZADAS EM 2010
4 – NÚCLEO DE COMUNICAÇÃO E EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Atividade ou Ação	4.1 Mini-curso sobre Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais. (Causas, Conseqüências e Alternativas de Soluções).
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar as ações do PREVFOGO e IBAMA, bem como estender informações relativas às causas e conseqüências das queimadas e incêndios florestais para educadores e sociedades civis em geral, tendo como objetivo a formação de multiplicadores.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • Aracaju / SE – 28/03 a 01/04/10.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Aracaju e representantes de alguns municípios de estado de Sergipe.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • PREVFOGO – IBAMA - SE, NEA-SUPES-SE, educadores ambientais da rede pública estadual e municipal de ensino do Estado de Sergipe (SEED/DED/NEDIC), ONGs locais, universidade local (UFS) e instituições oficiais de meio ambiente local (ENSURB, SEMARH, FETASE; IBAMA - SE).
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitação dos professores e sociedade civil em geral.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 104 educadores ambientais.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Distribuição de materiais educativos. • Obs.: Capacitações promovidas pelos analistas Genebaldo Freire Dias, Adiraci Oliveira de Almeida e Gleice Maria de Assunção.
Atividade ou Ação	4.2 Mini-curso sobre Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais. (Causas, Conseqüências e Alternativas de Soluções).
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar as ações do PREVFOGO e IBAMA, bem como estender informações relativas às causas e conseqüências das queimadas e incêndios florestais para educadores e sociedades civis em geral, tendo como objetivo a formação de multiplicadores.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • Rondônia/RO 30/06/2010.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Integrantes do Departamento de Educ. Ambiental da Secretaria do meio Ambiente e Desenvolvimento – SEDAN – Porto Velho.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • IBAMA/Prevfogo, Sedan e Sec. De Educação.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de multiplicadores integrantes das instituições envolvidas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 40 pessoas.
Atividade ou Ação	4.3 Promoção de Mini-curso sobre Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais. (Causas, Conseqüências e Alternativas de Soluções), via teleconferência.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar as ações do PREVFOGO e IBAMA, bem como estender informações relativas às causas e conseqüências das queimadas e incêndios florestais para educadores e sociedades civis em geral, tendo como objetivo a formação de multiplicadores.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • Roraima/Boa Vista – 12 de fevereiro.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Integrantes do Departamento de Educ. Ambiental da Secretaria do meio Ambiente e Desenvolvimento – SEDAN de Boa Vista.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • 9 (nove) municípios dirigidos a brigadistas, estudantes de nível superior e médio, ONGS e comunidades.

Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de multiplicadores integrantes das instituições envolvidas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 40 pessoas
Atividade ou Ação	4.4 Promoção de Mini-curso sobre Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais. (Causas, Conseqüências e Alternativas de Soluções).
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Promoção de formação de coordenadores/professores atuantes em zona rural.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • Petrolina/PE de 15 á 24/10/2010.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Município de Petrolina/PE.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • Ibama, Secretaria Municipal de Educação, Chesf.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de multiplicadores integrantes das instituições envolvidas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de 20 educadores.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Distribuição de materiais informativos/educativos do Prevfogo.
Atividade ou Ação	4.5 Promoção de palestras sobre Causas e Conseqüências das Queimadas e Incêndios Florestais
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Lançamento da campanha estadual contra queimadas, incêndios florestais no estado de Roraima.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • 11/02/2010, em Boa Vista.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Estado de Roraima.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • IBAMA, SEDAN, Defesa Civil, Corpo de Bombeiros e Marinha.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de multiplicadores integrantes das instituições envolvidas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 40 pessoas.
Atividade ou Ação	4.6 Conferência sobre Causas e Conseqüências das Queimadas e Incêndios Florestais.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Lançamento da campanha estadual contra queimadas, incêndios florestais no estado de Rondônia.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • 01/07 em Porto Velho.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Estado de Rondônia.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • IBAMA, SEDAN, Defesa Civil, Corpo de Bombeiros e Marinha.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de multiplicadores integrantes das instituições envolvidas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 40 pessoas.
Atividade ou Ação	4.7 Promoção de palestras. Ações integrantes na oficina técnica de avaliação do projeto “ nas Ondas do Rio São Francisco ” , no âmbito do programa de Revitalização da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco na cidade de Pirapora-MG.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Difundir a responsabilidade sócio-ambiental nas questões de Queimadas e Incêndios Florestais e divulgar alternativas sustentáveis de produção sem o uso do fogo, dentro do programa de Revitalização da bacia do Rio São Francisco.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • 06 a 10 de junho de 2010.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Pirapora/MG.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • UNIMONTE (Universidade Estadual de Montes Claros), Unopar, Universidade do Norte Paraná, no

	Colégio Cenecista de Pirapora (2º grau) e na Escola Estadual Coronel Ramos. (2º grau).
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Difusão das atividades do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental do Prevfogo.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de 220 entre professores e alunos.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Palestra proferida pelo analista Adiraci Oliveira de Almeida e Gleice Maria de Assunção.
Atividade ou Ação	4.8 Promoção de Palestra.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Difundir a responsabilidade sócio-ambiental nas questões de Queimadas e Incêndios Florestais e divulgar alternativas sustentáveis de produção sem o uso do fogo, no âmbito do Programa de Revitalização da Bacia do Rio São Francisco.
Local /Data	<ul style="list-style-type: none"> • 29 e 30/07/2010.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Município de Petrolina/PE.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • Secretaria de Educação de Petrolina/PE, IBAMA/Prevfogo/DF/BA/PE.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Difusão das atividades do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental do Prevfogo.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Escola Eduardo de Souza - Povoado de Uruais Petrolina-PE – 30 alunos; • Escola Antonio Pedro Rodrigues - 30 alunos • Escola Municipal José Martins de Deus – 48 alunos • Escola Municipal Dr. José Araújo de Souza – 56 alunos
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Palestra proferida pelo analista Adiraci Oliveira de Almeida.
Atividade ou Ação	4.9 Promoção de Palestra.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • VI Encontro de Educadores do Distrito Federal.
Local /Data	<ul style="list-style-type: none"> • 22 a 26/11 de 2.010, no Centro de Treinamento de Profissionais da Educação.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • DF.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • Secretaria de Educação do DF, IBRAM, IBAMA entre outros órgãos do DF.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentação do tema “Biodiversidade” para os presentes em especial educadores do DF.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Um número expressivo de educadores do DF.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Palestra proferida pelo analista do IBAMA - Genebaldo Freire Dias.
Atividade ou Ação	4.10 Promoção de Palestra.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Ministrando palestra com o tema “Educação Ambiental e seus Desafios”, e apresentação do vídeo “Fogo, Clima e Vida”, no III Seminário Nacional de Formação Pró Jovem Campo dos Saberes da Terra. “Cidadania, Organização Social, Políticas Públicas e Economia Solidária”.
Local /Data	<ul style="list-style-type: none"> • 25/11/2010. Na Academia de Tênis de Brasília
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Ministério da Educação e contou com a participação de professores de Universidades dos diversos Estados do Brasil.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • MEC, MMA, PREVFOGO-IBAMA entre outras.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar o tema “Queimadas e Incêndios Florestais, Mudanças Climáticas Globais, assim como as possíveis alternativas de soluções”.

Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Um número expressivo de educadores nacional.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> Palestra proferida pelo analista do IBAMA - Elmo Monteiro da Silva Junior.
Atividade ou Ação	
Objetivo	4.11 Promoção de Palestra. <ul style="list-style-type: none"> Ministrar palestra com o tema “Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais, e Desafios da Educação Ambiental para a mitigação do Uso do Fogo e implementação de técnicas ambientalmente sustentáveis”.
Local /Data	<ul style="list-style-type: none"> Santa Maria/DF.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Secretaria de Educação e DRE Santa Maria.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> PREVFOGO-IBAMA, Secretaria de Educação do DF.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Divulgar o tema “Queimadas e Incêndios Florestais, Mudanças Climáticas Globais, assim como as possíveis alternativas de soluções”.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Um número expressivo de coordenadores da regional de ensino.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> Palestra proferida pelo analista do IBAMA - Adiraci Oliveira de Almeida.
Atividade ou Ação	
Objetivo	4.12 Participação nas três oficinas do projeto “Nas Ondas do Rio São Francisco”, no âmbito do programa de Revitalização da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco na cidade de Própria/SE e Pirapora/MG: <ul style="list-style-type: none"> 1ª Oficina abordou o conhecimento e socialização dos principais conceitos socioambientais relacionados à revitalização da BHSF e à bacia propriamente dito; 2ª Oficina deu início às noções básicas de radiodifusão, às comunidades: produção de peças radiofônicas, difusão e reprodução; 3ª Oficina avaliação de forma sistêmica o processo (oficina comum aos 4 PDA's).
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> Própria/Se, Março, maio e Junho de 2010
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Região fisiográfica da Bacia hidrográfica do Rio São Francisco (BHSF)
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> Integrantes do Comitê de Bacia do São Francisco (CBHSF), sociedade civil e profissionais de rádio.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Veiculação das peças radiofônicas produzidas pelo Projeto.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> 43 participantes.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> Participação da Técnica Nilva Batista da Silva Expansão de conhecimentos para as atividades do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental do Prevfogo.
Atividade ou Ação	
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Oficina técnica de avaliação do projeto “Nas Ondas do Rio São Francisco ” , no âmbito do Programa de Revitalização da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco na cidade de Pirapora-MG.
Local /Data	<ul style="list-style-type: none"> 06 a 10 de junho de 2010.

Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Pirapora/MG.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • MMA, PREVFOGO-IBAMA, Prefeitura Municipal de Pirapora e municípios envolvidos no projeto “Nas Ondas do Rio São Francisco”.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Difusão das atividades do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental do Prevfogo.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 100 pessoas.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Participantes no evento: Nilva Batista da Silva, Gleice Maria de Assunção, Gilmar Rosa e Adiraci Oliveira de Almeida.
Atividade ou Ação	4.14 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Difundir a responsabilidade sócio-ambiental nas questões de Queimadas e Incêndios Florestais e divulgar alternativas sustentáveis de produção sem o uso do fogo, com divulgação e distribuição de materiais educativos e apresentação do mascote de sensibilização “O Labareda”.
Local /Data	<ul style="list-style-type: none"> • Santa Maria/DF - 22/06/2010
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Diretoria Regional de Ensino de Santa Maria/DF.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • Secretaria de Educação do DF, PREVFOGO-IBAMA, Emater e ONG Junior Achievement.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Difusão das atividades do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental do Prevfogo.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 80 pessoas.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Envolvimento da servidora Adiraci Oliveira de Almeida, Gilmar Rosa e José Carlos Martins.
Atividade ou Ação	4.15 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Ações no âmbito do Programa de Revitalização da Bacia do Rio São Francisco. Participação na Expo Agroindustrial em Barreiras.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • de 4 a 11 de julho/2010.
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Prefeitura Municipal de Barreiras/BA.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • PREVFOGO-IBAMA, Prefeitura Municipal de Barreiras entre outros.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Difusão da missão do PREVFOGO/IBAMA, bem como das atividades do Núcleo de Comunicação e Educação Ambiental.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 100 mil pessoas.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Envolvimento com exposição, oficinas, distribuição de materiais informativos/educativos, utilização do mascote de sensibilização “O Labareda”. Com a participação dos servidores Adiraci Oliveira de Almeida, Gleice Maria de Assunção e José Carlos Martins.
Atividade ou Ação	4.16 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Feira Nacional da Agricultura Irrigada – Fenagri.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • 28 à 31/07/2010.
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Prefeitura Municipal de Juazeiro, Prefeitura Municipal de Petrolina.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • PREVFOGO, IBAMA/DF/BA/PE, Prefeitura Municipal de Juazeiro, Prefeitura Municipal de Petrolina, entre outros.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar a missão do Prevfogo no âmbito do Programa de Revitalização da Bacia do Rio São Francisco.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 60 mil pessoas.

Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Envolvimento com exposição, oficinas, distribuição de materiais informativos/educativos, utilização do mascote de sensibilização “O Labareda”. Com a participação dos servidores Adiraci Oliveira de Almeida, Nilva Batista e José Carlos Martins.
Atividade ou Ação	4.17 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Participação em evento “O FOGO APAGOU”, com exposição e oficinas.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • Evento do IBRAM realizado no Jardim Botânico em 20/08/10.
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Região do Jardim Botânico e DF.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • IBAMA-Prevfogo/IBRAM e órgão do GDF.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar a missão do Prevfogo no âmbito do Programa de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 1000 mil alunos.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Envolvimento com exposição, oficinas, distribuição de materiais informativos/educativos, utilização do mascote de sensibilização “O Labareda”. Com a participação dos servidores Adiraci Oliveira de Almeida, Nilva Batista.
Atividade ou Ação	4.18 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Participação na feira Cultural do Dia Nacional do Cerrado
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> • Parque Olhos D’Água Brasília em 11/09/10
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • DF
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • IBAMA-Prevfogo/IBRAM e órgão do GDF
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar a missão do Prevfogo no âmbito do Programa de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 300 pessoas.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Envolvimento com exposição, oficinas, distribuição de materiais informativos/educativos, utilização do mascote de sensibilização “O Labareda”. Com a participação dos servidores Adiraci Oliveira de Almeida, Gleice Maria de Assunção.
Atividade ou Ação	4.19 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Participação na Oficina de Educação Ambiental e Agricultura Familiar
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> •
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Território da Chapada dos Veadeiros
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> • DEA/MMA (Departamento de Educação Ambiental do Ministério do Meio Ambiente) Pevfogo/IBAMA, INCRA/Pronera, MEC/Educação Ambiental do Campo, Contag e MST.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar a missão do Prevfogo no âmbito do Programa de Educação Ambiental e Agricultura Familiar.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de aproximadamente 50 pessoas.
Observações*	<ul style="list-style-type: none"> • Envolvimento em palestras, debates, exposição, oficinas, distribuição de materiais informativos/educativos, utilização do mascote de sensibilização “O Labareda”. Com a participação dos servidores Adiraci Oliveira de Almeida, Gleice Maria de Assunção.
Atividade ou Ação	4.20 Participação em Exposição e Eventos.

Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Participação em seminário organizado pelo MMA “Visão Estratégica da Amazônia”.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> Centro de Treinamento e Eventos da CNTC, 902 Sul – 13 e 14/10/10.
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> MMA, como órgão- parceiros SAE/PR, bem como: Casa Civil, Secretaria Geral da PR, Min. Do Planejamento, Min. Minas energia, Min. Ciência e Tecnologia, Min. dos Transportes, Min. Do Desenv. Agrário, Min. Agricultura, Pecuária e Abastecimento, Min. do Desenv. Social, Min. Rel. Exteriores, Min. da Pesca e Aqüicultura, Min. das Cidades, Min. da Defesa, Min. da Educação, IPEA, Embrapa, CPRM, CENSIPAM, EPEA, EMBRAPA, CPRM, CENSIPAM, EPE, ANA, IPA, Sudam, ANTAQ e governo estaduais.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> Secretaria de Assunto Estratégicos da Presidência da República em parceria com o Ministério do Meio Ambiente e apoio do Instituto de Pesquisa Econômico Aplicada - IPEA
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Divulgar a missão do Prevfogo, as ações desenvolvidas e os materiais informativos/educativos.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Participação de aproximadamente 50 pessoas.
Atividade ou Ação	4.21 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Divulgar as ações do Centro Nacional de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais para os educadores do DF
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> 22 a 26/11 de 2010, no Centro de Treinamento de Profissionais da Educação.
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> DF
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> Secretaria de Educação do DF, Ibram, Ibama entre outros órgãos do DF.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de materiais informativos/educativos para professores da Secretaria de Educação do DF e outros participantes.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de 1.200 materiais informativos/educativos do PREVFOGO.
Atividade ou Ação	4.22 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> III Seminário Nacional de Formação ProJovem Campo dos Saberes da Terra. “Cidadania, Organização Social, Políticas Públicas e Economia Solidária”.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> .Dia 25/11 de 2010, na Academia de Tênis do DF
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Ministério da Educação e contou com a participação de professores de universidades dos diversos Estados do Brasil.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> MEC, MMA, Prevfogo-IBAMA, entre outros.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de materiais informativos/educativos para os educadores envolvidos.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de 780 unidades de materiais informativos/educativos do PREVFOGO.
Atividade ou Ação	4.23 100ª Reunião Ordinária do Conselho Nacional do Meio Ambiente.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Participação CONAMA
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> 24 e 25/11/2010. No auditório nº 01 do IBAMA
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Unidades Federativas do Brasil, sociedades civis em geral.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> MMA, IBAMA, órgãos estaduais entre outros.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Divulgação do PREVFOGO e sua missão.

Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de 130 Kits (1.170) peças de recursos formacionais, incluindo cópia do vídeo “Fogo, Clima e Vida” do PREVFOGO.
Atividade ou Ação	4.24 Produção de Recursos Formacionais para Educação Ambiental
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Elaboração de recursos formacionais direcionadas à promoção da percepção sistêmica das causas, consequências e alternativas de soluções das queimadas e incêndios florestais.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> Abril a Setembro
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Nacional
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> Ibama/Prevfogo
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Difusão de conhecimentos e reflexões sobre a temática
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Livreto “Queimadas e Incêndios Florestais – Cenários e Desafios”, 28p; Plataforma de Análise Sistêmica “Mudanças Climáticas Globais – Queimadas e Incêndios Florestais (causas, consequências e alternativas de soluções”; Caderno Infantil “Fogo, desafios e sonhos” 29 p; Filipeta sobre Q&F; Spots para Rádio; Livreto “Fogo na Vida – Incêndios Florestais, mudança climática e vulnerabilidade social” 80p.
Atividade ou Ação	4.25 Mini-curso sobre Mudanças Climáticas Globais, Queimadas e Incêndios Florestais. (Causas, Consequências e Alternativas de Soluções).
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Divulgar as ações do PREVFOGO e IBAMA, bem como estender informações relativas às causas e consequências das queimadas e incêndios florestais para educadores e sociedades civis em geral, tendo como objetivo a formação de multiplicadores.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> Porto Velho, Rondônia.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Município de Porto Velho e municípios limítrofes
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> PREVFOGO – IBAMA - RO, Secretaria de Meio Ambiente do Estado de Rondônia, educadores ambientais das secretarias e estado envolvidos na área ambiental e professores da rede estadual.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Capacitação dos professores e sociedade civil em geral.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> 45 educadores ambientais.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> – Distribuição de materiais educativos. Obs.: Capacitações promovidas pelos analistas Genebaldo Freire Dias.
Atividade ou Ação	4.26 Participação em Exposição e Eventos.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Participar como observador das discussões e resultados da COP16 Conferência da ONU sobre Mudança Climática.
Local/Data	<ul style="list-style-type: none"> De 26 de novembro a 3 de dezembro de 2010, em Cancún, México.
Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Internacional – participação de representantes de 193 países.
Instituições Envolvidas*	<ul style="list-style-type: none"> ONU, representações dos 193 países, MCT, MMA e MRE do Brasil, entre outros.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de materiais formacionais do Prevfogo; estabelecimento de contatos para parcerias; difusão da dimensão fogo na vegetação/risco global (segurança climática, hídrica, alimentar e vulnerabilidade social).
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Distribuição de 155 conjuntos de recursos formacionais do Prevfogo-Ibama; nomeação de 5 potenciais parceiros para cooperação internacional sobre a temática fogo na vegetação.

5 - NÚCLEO DE CAPACITAÇÃO E TREINAMENTO



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

RESULTADOS ALCANÇADOS

AÇÃO	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS					
		2005	2006	2007	2008	2009	2010
Curso de Investigação de Incêndios Florestais	Cursos	01	01	01	02	01	01
	Capacitados	33	28	29	52	28	27
Curso de Formação de Instrutores do Prevfogo	Cursos		01			01	
	Capacitados		27			23	
Curso de Formação de Brigadistas (Contratados e Voluntários) em Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais	Cursos	71	68	69	133	81	91
	Capacitados	2.042	2.003	2076	3.537	2.482	2730
Curso de Formação de Gerente do Fogo de Unidade de Conservação					09		
					133		
Curso sobre Queima Controlada e Uso do Fogo na Agricultura	Cursos	03	24		09	04	22
	Treinados	60	320		270	99	663
Dias de Campo sobre Alternativas ao uso do Fogo	Cursos						10
	Treinados						400
Curso sobre Cartografia e Uso de GPS	Cursos		03				
	Capacitados		28				
Geoprocessamento com ênfase em incêndios florestais	Cursos					01	
	Capacitados					10	
Curso Sobre Manuseio/Manutenção de Equipamentos/Materiais de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais	Cursos	01	01				
	Capacitados	21	18				
Oficinas/Reuniões de Planejamento de Ações do Prevfogo	Oficinas		01	04	03	04	04
	Participantes		62	120	52	50	116
Treinamento de servidores em outros cursos no Brasil	Servidores	09	22			68	
Treinamento de servidores em outros cursos no Exterior	Servidor	02	01	03	02	03	02
Curso de Gestão de Brigadas	Cursos						7
	Capacitados						114
Curso de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais	Cursos						3
	Capacitados						57

CENTRO ESPECIALIZADO PREVFOGO - ATIVIDADES REALIZADAS EM 2010
5 – NÚCLEO DE CAPACITAÇÃO E TREINAMENTO

Atividade ou Ação	5.1 Reunião Técnica dos Instrutores do Prevfogo
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Capacitar os Instrutores do Prevfogo lotados no Ibama e/ou colaboradores eventuais em ferramentas administrativas para melhorar o desempenho na contratação das brigadas; • Avaliar o processo seletivo das brigadas (pré-seleção e curso de formação); • Avaliar e consolidar o novo material didático para o curso de formação de brigadas; • Analisar necessidade de realizar capacitação destinada aos Chefes e Gerentes Estaduais das Brigadas do Prevfogo.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 22 a 26/03/2010
Local de Abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Reuniram-se em Brasília, 35 instrutores que aplicaram curso de formação de brigada para prevenção e

	combate aos incêndios florestais.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Ibama.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Ratificação do perfil instrutor dentro do Siscab (Sistema de Capacitação e Administração de Brigada); • Ratificação do processo de pré-seleção com inclusão de teste de liderança para os ocupantes do cargo de chefes de esquadrão e chefe de brigada; • Estipulada a metodologia e cronograma para a conclusão posterior do material didático do curso de formação de brigadas; • Constatação da necessidade de realizar Curso destinado aos Chefes e Gerentes Estaduais das Brigadas do Prevfogo; • Elaboração o Conteúdo Programático e Grade do Curso de Gestão de Brigadas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de 35 instrutores
Atividade ou Ação	5.2 Reunião Técnica dos Coordenadores Estaduais do Prevfogo
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Proporcionar aos técnicos, lotados na função de Coordenador Estadual e Regional do PREVFOGO, subsídios para o desempenho de suas funções; socializar o planejamento das ações de prevenção e combate aos incêndios florestais previstas para o ano de 2010.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 19/04/2010 a 23/04/2010.
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Alto paraíso – Goiás.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Ibama.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Aperfeiçoamento do Programa de Brigadas do Prevfogo em 2010; • Critérios para Atendimento de Demandas de Brigadas Voluntárias; • Proposição de novas atividades para todos os núcleos do Prevfogo-Sede bem como, para os Coordenadores Estaduais e identificadas áreas do Ibama e Instituições com as quais buscar ou fortalecer parcerias; • Apresentação e ratificação do Siscab (Sistema de Capacitação e Contratação de Brigadas) para o perfil Coordenador Estadual.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participação de 21 Coordenadores Estaduais e Regionais do Prevfogo e 14 participantes do Prevfogo Sede.
Atividade ou Ação	5.3 Curso de Queima Controlada
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Instruir produtores rurais quanto às normas legais e técnicas de queima controlada e divulgar as técnicas alternativas ao uso do fogo nas atividades agrosilvopastoris.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Ao longo do ano de 2010.
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • SE - Refúgio da Vida Silvestre da Mata Junco/ Capela; • PA – Augusto Correia, Ipixuna do Pará, Resex São João da Ponta; • Maranhão – diversas localidades.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Ibama; • MA - Suzano Celulose.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Produtores rurais instruídos quanto a melhor maneira de usar o fogo como ferramenta, de forma a que eles utilizem de maneira segura, diminuindo o risco de causar um incêndio florestal.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 1 curso no Sergipe – 33 participantes; • 3 cursos no Pará envolvendo ao todo 62 produtores rurais; • 8 cursos no Maranhão envolvendo ao todo 168 produtores rurais.

Atividade ou Ação																																																	
5.4 Curso de Alternativas ao uso do Fogo																																																	
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> Instruir produtores rurais quanto à possibilidade de produção sustentável, sem a utilização do fogo como ferramenta de manejo do solo. 																																																
Data	<ul style="list-style-type: none"> Segundo Semestre de 2010. 																																																
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Maranhão. 																																																
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo Ibama; MA – CHESF. 																																																
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Promoção de conhecimento e técnicas aos produtores locais, de maneira que os mesmos possam escolher a melhor forma de produzir na sua região sem o uso do fogo como ferramenta agrícola. 																																																
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> 10 dias de campo no MA envolvendo cerca de 400 pessoas no total. 																																																
Atividade ou Ação																																																	
5.5 Cursos de Formação de Brigadas do Prevfogo para Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais																																																	
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> Selecionar e capacitar pessoas para integrar as Brigadas de prevenção e combate aos incêndios florestais, contratadas pelo Prevfogo-Ibama, em municípios críticos. 																																																
Data	<ul style="list-style-type: none"> Maio a Novembro de 2010. 																																																
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Estados do Amazonas, Amapá, Bahia, Ceará, Goiás, Maranhão, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Minas Gerais, Pará, Piauí, Rondônia, Roraima e Tocantins. 																																																
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo – Ibama e Instituições Governamentais Locais. 																																																
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Aumento do número de pessoas capacitadas em todo território nacional para exercer atividades de prevenção e combate aos incêndios florestais; Fortalecimento de parcerias entre as diversas Instituições Governamentais Federais, Estaduais e Municipais (Corpos de Bombeiros, Defesa Civil Municipal e Estadual, Forças Armadas, Organizações Estaduais de Meio Ambiente, Prefeituras Municipais); Redução de emissão de gases de efeito estufa por redução dos incêndios florestais; O Programa contribui para o desenvolvimento da cidadania, pois para concorrer aos cargos é necessário apresentar diversos documentos pessoais; Os brigadistas contribuem para o bem coletivo e representam o Prevfogo e o Ibama, sendo responsáveis por apresentar um das agendas positivas da Instituição, ou seja, cumprem um papel de agentes promotores de mudanças sócio – ambientais. 																																																
Resultados Quantitativos	<table border="1"> <thead> <tr> <th>UF</th> <th>Cursos</th> <th>Participantes</th> <th>UF</th> <th>Cursos</th> <th>Participantes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AM</td> <td>2</td> <td>71</td> <td>MS</td> <td>5</td> <td>130</td> </tr> <tr> <td>AP</td> <td>4</td> <td>93</td> <td>MG</td> <td>4</td> <td>124</td> </tr> <tr> <td>BA</td> <td>7</td> <td>199</td> <td>PA</td> <td>10</td> <td>382</td> </tr> <tr> <td>CE</td> <td>4</td> <td>97</td> <td>PI</td> <td>7</td> <td>178</td> </tr> <tr> <td>GO</td> <td>3</td> <td>67</td> <td>RO</td> <td>6</td> <td>211</td> </tr> <tr> <td>MA</td> <td>6</td> <td>149</td> <td>RR</td> <td>7</td> <td>230</td> </tr> <tr> <td>MT</td> <td>9</td> <td>297</td> <td>TO</td> <td>8</td> <td>217</td> </tr> </tbody> </table> <p>Total de Cursos: 82 e de Participantes: 2445</p>	UF	Cursos	Participantes	UF	Cursos	Participantes	AM	2	71	MS	5	130	AP	4	93	MG	4	124	BA	7	199	PA	10	382	CE	4	97	PI	7	178	GO	3	67	RO	6	211	MA	6	149	RR	7	230	MT	9	297	TO	8	217
UF	Cursos	Participantes	UF	Cursos	Participantes																																												
AM	2	71	MS	5	130																																												
AP	4	93	MG	4	124																																												
BA	7	199	PA	10	382																																												
CE	4	97	PI	7	178																																												
GO	3	67	RO	6	211																																												
MA	6	149	RR	7	230																																												
MT	9	297	TO	8	217																																												

Observações	<ul style="list-style-type: none"> Para ser aprovado nos cursos de formação de brigada os participantes são submetidos à uma pré-seleção: TAF (Teste de Aptidão Física) e THUFA (Teste de Habilidades no Uso de Ferramentas Agrícolas) que para os Chefes de Esquadrão e Chefes de Brigada inclui teste de liderança e tem que obter média acima de 6,00 no conjunto de avaliações, além de presença em 100% das atividades do curso.
Atividade ou Ação	5.6 Curso de Formação de Brigadas Institucionais e Voluntárias de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais.
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> Capacitar servidores de Forças Armadas, Instituições Governamentais, membros de ONGs e funcionários de Empresas Privadas interessados em compor Brigadas para Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Segundo semestre de 2010.
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> TO, município de Palmas (Exército Brasileiro); RO, município de Porto Velho (Força Aérea Brasileira e Marinha Brasileira); CE - no município de Milagres – Empresa Privada; PE - no município de Ouricuri – Empresa Privada; PI - Paulistana – Empresa Privada; RR - no município de Boa Vista – Empresa Privada – Reflorestadora; SE - no município de Canindé do São Francisco – Brigada Voluntária.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo – Ibama; EB – Exército Brasileiro; FAB – Força Aérea Brasileira; Marinha Brasileira.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Aumento do número de pessoal capacitado em todo território nacional para exercer atividades de prevenção e combate aos incêndios florestais; Fortalecimento de parcerias Interinstitucionais para prevenção e combate aos incêndios florestais.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Um curso no TO - 32 participantes; 2 cursos em RO - 82 participantes; 1 curso no CE - 11 participantes; 1 curso no PI - 11 participantes; 1 curso em PE - 17 participantes; 1 curso em RR - 42 participantes; 1 curso em SE – 33 participantes; Total 7 cursos – 228 participantes.
Atividade ou Ação	5.7 Cursos de Formação de Brigadas Voluntárias de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais e Queima Controlada no Projeto Piloto de Controle de Queimadas em dois municípios da Bacia do Rio São Francisco
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> Controlar e reduzir o uso do fogo em atividades agrosilvopastoris, assim como os incêndios florestais na região da Bacia Hidrográfica do Rio São Francisco, contribuindo para minimizar a degradação ambiental e recuperar o regime natural dos recursos hídricos, além de melhorar a qualidade de vida dos moradores da Bacia.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Setembro e Outubro de 2010.
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> BA - no município de Riachão das Neves;

	<ul style="list-style-type: none"> PI - no município de Redenção do Gurguéia. 																
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> IBAMA, Codevasf, Prefeituras municipais, Secretarias Municipais, órgãos de extensão rural, ONGs, sindicatos dos trabalhadores rurais e associações. 																
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Aumento do número de pessoas capacitadas na Bacia do Rio São Francisco para exercer atividades de prevenção e combate aos incêndios florestais; Fortalecimento de parcerias entre o governo e sociedade civil organizada (ONG's), e entre as diversas Instituições Governamentais Federais, Estaduais e Municipais (Corpo de Bombeiro Militar, Defesa Civil Municipal e Estadual, Organizações Estaduais de Meio Ambiente, Prefeituras Municipais). 																
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Dois Cursos de Formação de Brigada para Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais, nos municípios de Riachão das Neves (27) e Redenção do Gurguéia (30), totalizando 57 pessoas capacitadas. 																
Atividade ou Ação	5.8 Curso de Gestão de Brigada do Prevfogo																
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> Capacitar os chefes de brigada, de esquadrão e gerentes estaduais das Brigadas do Prevfogo em normas, procedimentos e sistemas para melhoria da gestão e administração das brigadas contratadas pelo Prevfogo-Ibama. 																
Data	<ul style="list-style-type: none"> Julho a Novembro de 2010. 																
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> Amapá, Amazonas, Ceará, Mato Grosso, Mato Grosso do Sul, Piauí, Rondônia, Tocantins. 																
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo – Ibama e Instituições Parceiras nos Estados. 																
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Melhor desempenho dos chefes na gestão das brigadas. Maior compromisso com seus deveres, voltados para a missão das brigadas. 																
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Foram capacitadas 88 pessoas entre Gerentes Estaduais, Chefes de Brigada e Chefes de Esquadrão, conforme a tabela abaixo: <table border="1" data-bbox="840 893 1165 1153"> <thead> <tr> <th>UF</th> <th>Participantes</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>AP</td> <td>16</td> </tr> <tr> <td>CE</td> <td>13</td> </tr> <tr> <td>MT</td> <td>8</td> </tr> <tr> <td>MS</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>PI</td> <td>23</td> </tr> <tr> <td>AM e RO</td> <td>11</td> </tr> <tr> <td>TO</td> <td>25</td> </tr> </tbody> </table>	UF	Participantes	AP	16	CE	13	MT	8	MS	18	PI	23	AM e RO	11	TO	25
UF	Participantes																
AP	16																
CE	13																
MT	8																
MS	18																
PI	23																
AM e RO	11																
TO	25																
Atividade ou Ação	5.9 Curso de Investigação dos Incêndios Florestais																
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> Preparar o corpo técnico do Ibama e outras Instituições que atuam na temática de incêndios florestais (ICMBio, Oemas, Corpos de Bombeiros, Polícia Federal) para identificar em campo elementos e indícios para investigar e determinar as causas de incêndios florestais e redigir laudos para subsidiar a elaboração de autos de infração ambientais. 																
Data	<ul style="list-style-type: none"> 16/11/2010 a 20/11/2010 																
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> PI – Piracuruca 																
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo – Ibama; ICMBio; Corpo de Bombeiros, Polícia Federal. 																

Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Maior qualificação dos profissionais que trabalham diretamente com os incêndios florestais, capacitando-os a realizar perícias, através da investigação das causas e origens dos incêndios florestais; melhoria na qualidade dos autos de infração lavrados; melhor fundamentação dos processos judiciais que venham a apurar responsabilidades, punir infratores e inibir progressivamente ações criminosas.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Formação de 27 novos peritos.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Para ser aprovado nos cursos de investigação de incêndios florestais os participantes tem que obter média acima de 7,00 no conjunto de avaliações (que inclui elaboração e exposição de laudo pericial) e presença em 100% das atividades do curso.
Atividade ou Ação	
Atividade ou Ação	5.10 Elaboração do Material Didático para o Curso de Formação de Brigadas
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Elaborar novo material didático de apoio aos alunos do Curso de Formação de Brigadas para a Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Ano de 2010.
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Nacional. As reuniões presenciais foram realizadas em Brasília.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo e DICAP – IBAMA.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Elaboração de documentos de leitura mais fácil e acessível aos brigadistas; • Montagem de um acervo de imagens para compor o material; • Produção coletiva do material, com apoio de instrutores do Prevfogo, lotados em diferentes Estados, coordenados pelo Núcleo de Capacitação e Treinamento do Prevfogo.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Foram impressas 4000 cópias da nova apostila para uso nos cursos de RR em 2010 e em todos os cursos de Formação de Brigadas em 2011
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • O processo de elaboração desse novo material começou com uma Oficina em dezembro de 2008 e teve a participação da analista ambiental Marinalda Chagas da DICAP – IBAMA.
Atividade ou Ação	
Atividade ou Ação	5.11 Sistema de Capacitação e Administração de Brigadas - SISCAB
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Implementar o Sistema de Capacitação e Administração de Brigadas do Centro Especializado Prevfogo.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Ano de 2010
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Brasília – DF
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Ibama • CSR - Ibama • Parque Nacional Alto Caparaó - ICMBio
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Maior agilidade no processo de cadastramento dos alunos e emissão de certificados do Curso de Formação de Brigadas; • Maior agilidade no processo de Contratação e Administração das Brigadas do Prevfogo; • Diminuição do uso de documentos impressos.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Todos os brigadistas aprovados nos Cursos de Formação de Brigadas para Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais realizados no ano de 2010 foram cadastrados no Siscab e os selecionados para as vagas, totalizando 1640 pessoas contratados com auxílio do Sistema.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Os Gerentes Estaduais não foram contratados via Siscab e foram 25 ao todo – totalizando 1665 contratados pelo Prevfogo – Ibama em 2010.
Atividade ou Ação	
Atividade ou Ação	5.12 Reunião Técnica dos Coordenadores Estaduais do PREVFOGO para Avaliação do Programa de Brigadas 2010 e Planejamento de 2011

Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Avaliar o desempenho do Programa de Brigadas do Prevfogo durante o ano de 2010 e apresentar as propostas para o ano de 2011
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 25/11/2010 a 28/11/2010
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Nacional
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo-Ibama
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Foram apresentados os principais problemas, aspectos positivos e resultados do programa em 2010; • Foram planejadas ações a respeito dos processos de contratação, capacitação e operação das brigadas do Prevfogo, assim como critérios para a seleção dos estados e municípios para a implantação das Brigadas em 2011; • Foram levantadas as necessidades de equipamentos, veículos e outros aspectos vitais para o bom andamento das brigadas em 2011.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participaram do encontro para planejamento estratégico 46 pessoas entre coordenadores estaduais, analistas do Prevfogo e a Chefia do Centro Especializado.
Atividade ou Ação 5.13 Reunião de Planejamento de 2011 - DIPRO	
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Preparar o Plano Anual de Proteção Ambiental da Diretoria de Proteção Ambiental do Ibama para 2011.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • 29/11/2010 a 09/12/2010
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • Nacional
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Ibama – Dipro (CGEMA, CGFIZ, CGZAM, CONOF e Prevfogo)
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Elaboração do Planejamento da Dipro para 2011.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Participaram do encontro para planejamento estratégico 46 pessoas entre Coordenadores Estaduais e Regionais do Prevfogo, analistas e técnicos do Prevfogo-Sede e a Chefia do Centro Especializado.
Atividade ou Ação 5.14 Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais	
Objetivos	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar informações e conceitos sobre prevenção e combate aos incêndios florestais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Segundo semestre de 2010.
Local de abrangência	<ul style="list-style-type: none"> • PA, município de Ipixuna do Pará; • MT, municípios de Barra do Garças e Confresa.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo – Ibama;
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • 1 curso no PA envolvendo ao todo 20 pessoas; • 2 curso em MT envolvendo ao todo 37 pessoas.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • Projeto Piloto, baseado em demandas locais.

6 - NÚCLEO DE PESQUISA E MONITORAMENTO



**INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS – IBAMA
CENTRO NACIONAL DE PREVENÇÃO E COMBATE AOS INCÊNDIOS FLORESTAIS – PREVFOGO**

RESULTADOS ALCANÇADOS

AÇÃO	INDICADORES	QUANTIDADES REALIZADAS
		2010
Monitoramento de incêndios florestais e focos de calor nas unidades de conservação federais.	Nº de focos de calor Nº de incêndios Área queimada	-
Monitoramento de incêndios florestais e focos de calor em municípios críticos.	Nº de focos de calor	133.111 de 01/01/2010 à 31/12/2010 (NOAA-15 noite)
	Nº de incêndios	De 01/01/2010 à 31/12/2010 2.295 ROI no SisFogo de municípios críticos
	Área queimada	Os ROI indicaram queima de 634.906,06 hectares
Elaboração de boletins de monitoramento (Terras Indígenas, Amazônia Legal, Paraná, Goiás, Distrito Federal, Mato Grosso do Sul, Roraima, Acre, Amapá e Roraima)	Nº de boletins	716 Boletins de Monitoramento de 01/01/2010 à 31/12/2010

Desenvolvimento, em parceria com o INPE, de Sistema de Alerta Automático baseado na detecção de focos de calor monitoramento de focos de calor	Termos de Referência encaminhados Termos de Referência aprovados Projetos em andamento	1 0 0
Projetos de pesquisa em áreas atingidas por incêndios	Projetos em andamento Projetos concluídos Trabalhos publicados	2 0 0
Validação de focos de calor	Saídas de campo	1
Publicação de trabalhos técnico-científicos	Em eventos Edições Ibama	5 30
Desenvolvimento de sub-módulos do SisFogo	Projetos em andamento Projetos concluídos	1 0
Inserção de ROI em 2010 no SisFogo (dados de Unidades de Conservação)	Registros inseridos	322 ROI de 01/01/2010 à 31/12/2010
	Área queimada	Interior: 386.856,36 hectares Entorno: 113.026,23 hectares
Participação em eventos técnico-científicos	Eventos acompanhados	1
Cursos de capacitação <i>Funcionalidades do SisFogo</i>	Cursos ministrados	3
Submissão de projetos a instituições de fomento à pesquisa	Projetos submetidos	2

CENTRO ESPECIALIZADO PREVFOGO - ATIVIDADES REALIZADAS EM 2010
6 – NÚCLEO DE PESQUISA E MONITORAMENTO

Atividade ou Ação	6.1 Diferenciação entre incêndio e queimadas.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Diferenciação de áreas queimadas em áreas agrícolas e incêndios florestais em áreas de floresta utilizando imagens de satélite
Data	<ul style="list-style-type: none"> Entre janeiro e dezembro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> Nova Ubiratã/MT e Costa Marques/RO. Participaram do projeto dois servidores do NPM e duas estagiárias.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Prevfogo Sede e Universidade de Brasília - UnB - Departamento de Engenharia Florestal.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Compartilhamento de técnica de classificação supervisionada com a comunidade científica
Atividade ou Ação	6.2 Validação de focos de calor.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> Validação de focos de calor em áreas queimadas no estado do Ceará.
Data	<ul style="list-style-type: none"> Setembro de 2010
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> Município de Canindé/CE. Participaram do projeto um servidor da Coordenação Estadual do Prevfogo no Ceará, um servidor do NUGEO/CE e brigadistas contratados do Prevfogo.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> Coordenação Estadual do Prevfogo no Ceará e Corpo de Bombeiros estadual.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> Compartilhamento de validação de focos de calor no bioma Caatinga com a comunidade científica
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> Um artigo submetido ao Simpósio Brasileiro de Sensoriamento Remoto - SBSR 2011.

Atividade ou Ação	6.3 Quantificação de biomassa na Fazenda Água Limpa - FAL.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Comparar variações na biomassa vegetal entre áreas próximas e distantes a queimadas.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Julho a Setembro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Fazenda Água Limpa - FAL, na Universidade de Brasília - UnB. Participaram um servidor do NPM e um estagiário do NPM.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo Sede e Universidade de Brasília - UnB, Departamento de Engenharia Florestal.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Dados analisados aguardam redação e publicação dos resultados.
Atividade ou Ação	6.4 Monitoramento e Ações de Prevenção e Combate aos Incêndios Florestais no Pantanal Sul-Mato-Grossense.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Apresentar dados referentes ao monitoramento de focos de calor e emissões de monóxido de carbono no Mato Grosso do Sul e as ações realizadas pelo PREVFOGO/IBAMA para minimizar os impactos ocasionados pelos incêndios florestais
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Julho a Outubro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Região Pantaneira de Mato Grosso do Sul. Participaram publicação do artigo 1 servidor do NPM e 1 servidor da Coordenação Estadual do Prevfogo de Mato Grosso do Sul
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Coordenação Estadual do Prevfogo de Mato Grosso do Sul
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Uma publicação dos resultados no 5º Simpósio sobre Recursos Naturais e Socioeconômicos do Pantanal, realizado de 09 a 12 de novembro de 2010 na Embrapa Pantanal.
Atividade ou Ação	6.5 Discriminação de fitofisionomias do Cerrado.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Aperfeiçoar a discriminação de fitofisionomias do Cerrado com base em imagens do satélite Landsat
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Julho de 2010 à Julho de 2012.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Federal. Participam um servidor do NPM e servidores da Embrapa Cerrados
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo Sede e Embrapa Cerrados.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Nova proposta metodológica
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Dados analisados aguardam redação e publicação dos resultados.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • O projeto foi submetido à FAPDF e está em análise da proposta inicial.
Atividade ou Ação	6.6 Banco de dados para perícias e risco de fogo do CBMDF.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Projeto Estudo Orientado à Prevenção, Investigação e Análise dos Riscos em Incêndios Florestais, Urbanos e Rurais no Distrito Federal (DF) e Região Integrada do Entorno (RIDE).
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Julho de 2009 à Julho de 2011.

Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Distrito Federal. Participam cinco servidores da Universidade de Brasília - UnB, três servidores do Corpo de Bombeiros do Distrito Federal - CBMDF e dois servidores do Prevfogo Sede
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo Sede, UnB e CBMDF.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Novos subsistemas do Sistema Nacional de Informações sobre Fogo -SisFogo.
Observações	<ul style="list-style-type: none"> • O projeto já está homologado e aguarda algumas assinaturas para ter início em 2011.
Atividade ou Ação	6.7 Sistema de alerta e boletins automáticos e página de clima para o Prevfogo.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Permitir agilidade e precisão no acionamento de brigadas baseado em concentração e persistência de focos de calor.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Entre dezembro de 2010 e dezembro de 2011
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Municípios com brigadas do Prevfogo. Participarão dois servidores do NPM, 11 servidores do Instituto de Pesquisas Espaciais - INPE: grupo de monitoramento de queimadas.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo (Sede e Coordenações Estaduais) e Instituto Nacional de Pesquisas Espaciais - INPE.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Acesso em tempo real de informações refinadas sobre queimadas e incêndios florestais. • Sistema automático de alerta em vegetação nativa: baseado em concentração e persistência de focos de calor, permitirá que agilidade e precisão no acionamento de brigadas. • Página eletrônica de informações de clima: fácil acesso a dados que subsidiem Boletins de Situação do Prevfogo. • Boletins automáticos de Monitoramento de focos de calor: documento *.pdf estruturado, com texto e mapas, divulgado a uma lista de e-mails.
Atividade ou Ação	6.8 Publicações
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar conhecimento técnico sobre o perfil dos incêndios florestais, na forma de publicações digitais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Entre janeiro e junho de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Municípios abrangidos com as brigadas do Prevfogo. Participaram da execução do relatório três pessoas.
Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none"> • Prevfogo Sede: NPM.
Resultados Qualitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Publicação do documento Perfil dos incêndios florestais em 2009, divulgado na página do Prevfogo.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none"> • Uma publicação divulgada na página do Prevfogo.
Atividade ou Ação	6.9 Publicações de volumes da série Planos Operativos do Prevfogo.
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> • Divulgar conhecimento técnico sobre o perfil dos incêndios florestais, na forma de publicações impressas ou digitais e resgatar o conhecimento de quase dez anos de atuação do Prevfogo junto às Unidades de Conservação Federais.
Data	<ul style="list-style-type: none"> • Entre janeiro e outubro de 2010.
Local de abrangência e número de participantes	<ul style="list-style-type: none"> • Unidades de Conservação com brigadas do Prevfogo no período de 2001 à 2008. Participaram um servidor do NPM e três servidores do IBAMA/CNIA.

Instituições Envolvidas	<ul style="list-style-type: none">• Prevfogo Sede: NPM e IBAMA/CNIA.
Resultados Quantitativos	<ul style="list-style-type: none">• 29 Publicações