



Sisema

Sistema Estadual de Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

Plenário COPAM Incêndios Florestais 2015

Belo Horizonte, 17 de abril de 2015



Perspectivas climáticas 2015

Rodrigo Belo

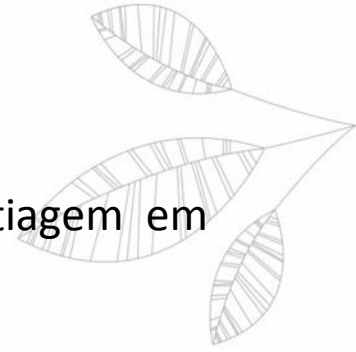
Diretor de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais



Sisema

Sistema Estadual de Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

Belo Horizonte, 22 de abril de 2015



O mês de março interrompeu um dos mais longos períodos de estiagem em grande parte de Minas Gerais.

Para o trimestre abril-maio-junho de 2015 (AMJ/2015) espera-se uma diminuição gradativa das chuvas, característica da transição para a estação seca, apesar da tendência de um outono mais úmido no Sudeste. Destaca-se a previsão de grande irregularidade na distribuição temporal e espacial das chuvas no decorrer do trimestre, com temperaturas e chuvas dentro da normalidade para todo o Estado. Nos meses de outono, a chegada de massas de ar frio pode causar acentuado declínio das temperaturas, contribuindo para o ressecamento da vegetação.

A tendência, baseada nas ocorrências climatológicas das queimadas e na previsão de precipitação, é de que o risco de ocorrências de fogo na vegetação seja ainda baixo, com aumento gradativo a partir de julho.

De acordo com a normal climatológica, os meses seguintes, já no período crítico de incêndios florestais, serão de pouca ocorrência de chuva e temperaturas sem influência do fenômeno *El*, principalmente nas regiões central, norte e noroeste do Estado.





Incêndios florestais por classe de tamanho

2013 e 2014



Belo Horizonte, 22 de abril de 2015

Sisema

Sistema Estadual de Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

2013



Classe (ha)	Número de Ocorrências	Porcentagem
< 10	290	61,05
10 a 49	108	22,75
50 a 99	28	5,89
100 a 299	34	7,16
300 a 499	09	1,89
500 a 999	06	1,26
> 1.000	00	-



2014



Classe (ha)	Número de Ocorrências	Porcentagem
< 5,99	347	52,98%
6 a 9,99	55	8,40%
10 a 49,99	119	18,17%
50 a 99,99	30	5,50%
100 a 299,99	57	8,70%
300 a 499,99	15	2,29%
500 a 999,99	19	2,90%
> 1000	07	1,07%





Recursos Logísticos



Belo Horizonte, 22 de abril de 2015

Sisema

Sistema Estadual de Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

Principais recursos previstos para 2015



- Reuniões preparatórias para o período crítico com todas os regionais IEF que receberão brigadistas;
- Recebimento de novos servidores na Diretoria, base e sub-base Viçosa;
- Aumento do efetivo, de 330 para 408 brigadistas, distribuídos em 44 UCs e 02 unidades operacionais do Previncêndio;
- Previsão 32 Cursos de Formação de Brigada Previncêndio – FBP;
- Previsão 07 Cursos de Formação de Brigada Voluntária – FBV;
- Previsão de 13 Cursos de Resgate e Primeiros Socorros – RPS;
- Previsão de 16 atividades de Ação Comunitária Ambiental Previncêndio – ACAP, que são reuniões que antecedem o período crítico voltadas às comunidades do interior e entorno das unidades de conservação;
- Previsão de 02 Práticas com aeronave – TEACIF;
- Monitoramento aéreo diário dos focos de incêndio no período crítico no Norte de Minas;
- Manutenção das atividades das Salas de Monitoramento, Operação, Situação e Técnica nas bases FTP: Base Curvelo, Sub-bases Januária e Diamantina.





Recursos Aeronáuticos



Belo Horizonte, 22 de abril de 2015

Sisema

Sistema Estadual de Meio Ambiente
e Recursos Hídricos

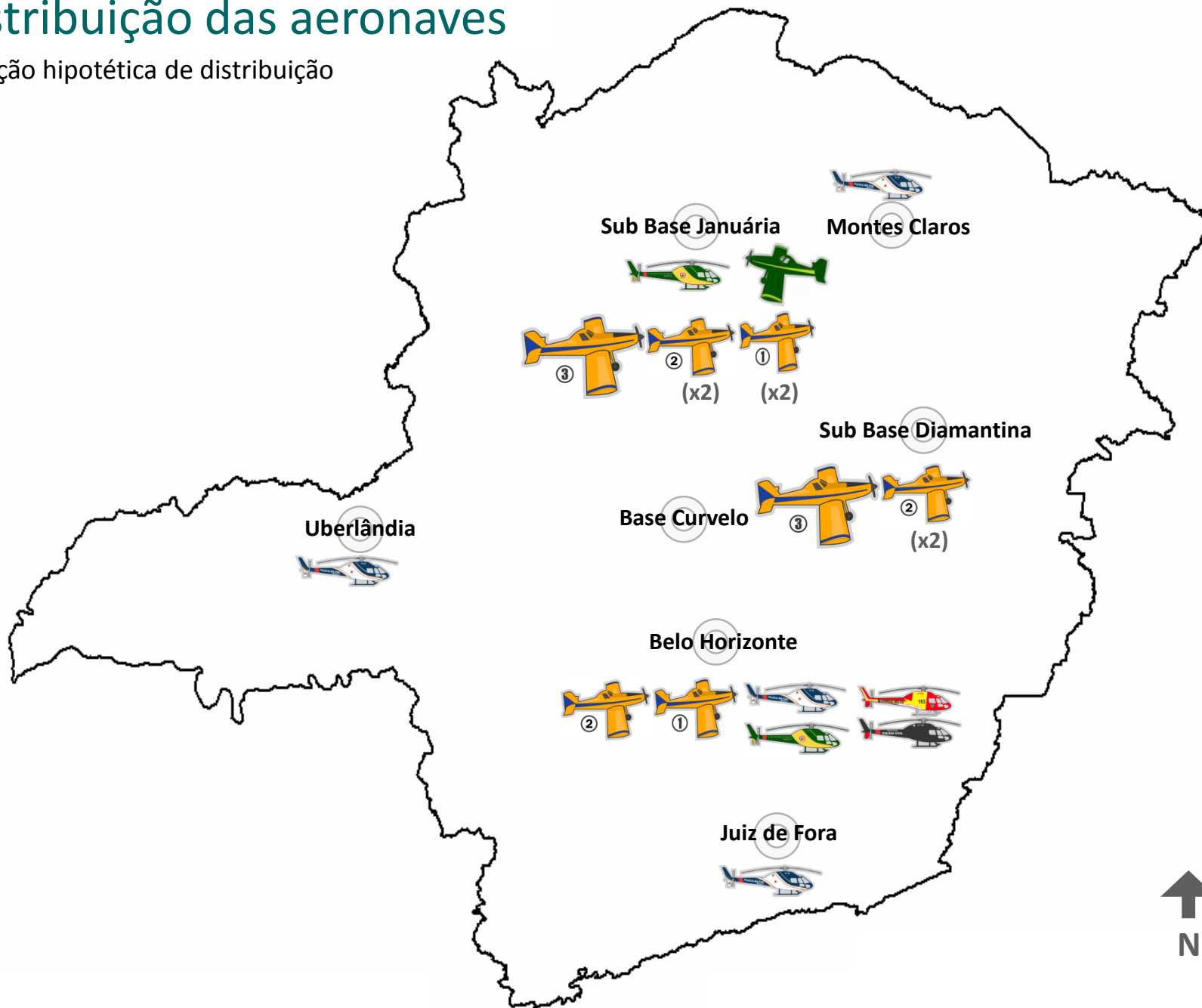


- Avião bimotor Embraer EMB 821 Carajá (05 passageiros), para transporte de pessoal;
- Avião monomotor de asa alta Cessna 210 (04 passageiros), para monitoramento e transporte;
- Avião monomotor Embraer EMB 711 (02 passageiros), para monitoramento e transporte;
- Tramitação final para o recebimento de um avião monomotor de asa alta Cessna 182 (02 passageiros), para monitoramento e transporte;
- Previsão de contratação de até 10 aviões Air Tractor, capacidade de 1.500 lts. (03 un), 2.385 lts. (05 un) e 3.030 lts. (02 un);
- Convênio com a PMMG para manutenção, pilotagem e gerenciamento das aeronaves da SEMAD e utilização das aeronaves da instituição;
- Possibilidade de utilização das aeronaves da PCMG e CBMMG, de acordo com a demanda e disponibilidade;
- Previsão de contratação, ainda em caráter experimental, de helicóptero de grande capacidade de carga (5.000 lts. de água no cesto e 08 passageiros) no valor de R\$ 1.500.000,00.



Distribuição das aeronaves

Situação hipotética de distribuição



Principais Aquisições previstas para 2015

- 1.000 conjuntos de equipamentos de proteção individual;
- 25 sopradores costais a gasolina;
- 04 reservatórios de água para apoio ao abastecimento de aviões de combate;
- 04 moto-bombas portáteis para abastecimento nas pistas;
- 10 moto-bombas portáteis para combate;
- 36 moto-bombas para caminhonetes (já entregues às UCs);
- Atual disponibilidade orçamentária no montante de R\$ 11 milhões com possibilidade de suplementação.





Contatos

Rodrigo Bueno Belo

Diretor de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais

rodrigo.belo@meioambiente.mg.gov.br

31 3915-1386



Sisema

Sistema Estadual de Meio Ambiente
e Recursos Hídricos