



Tenente Marcos VIDAL S. Jr.
**Coordenadoria Estadual de Proteção
e Defesa Civil**

HISTÓRICO: 1963 – PARANÁ EM FLAGELO

- Agosto de 1963
- Pós geada negra
Geada + estiagem +
queimadas para
limpeza



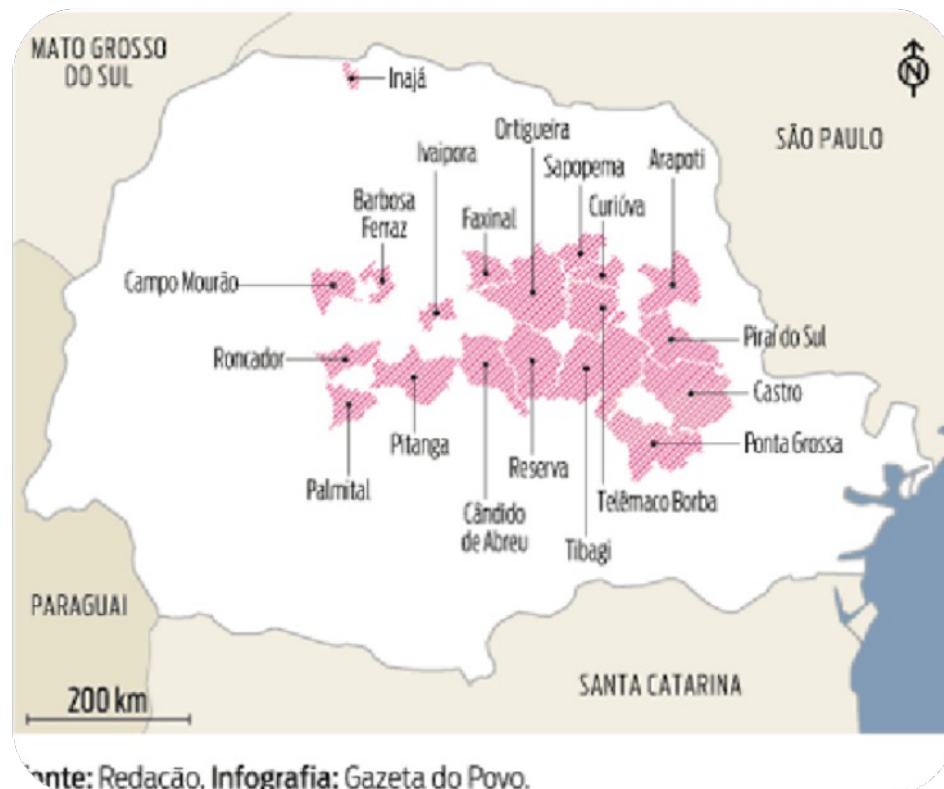
CONSEQUÊNCIAS

- 110 mortes
- 5,7 mil famílias atingidas
- 8 mil imóveis
- 128 cidades atingidas



CONSEQUÊNCIAS

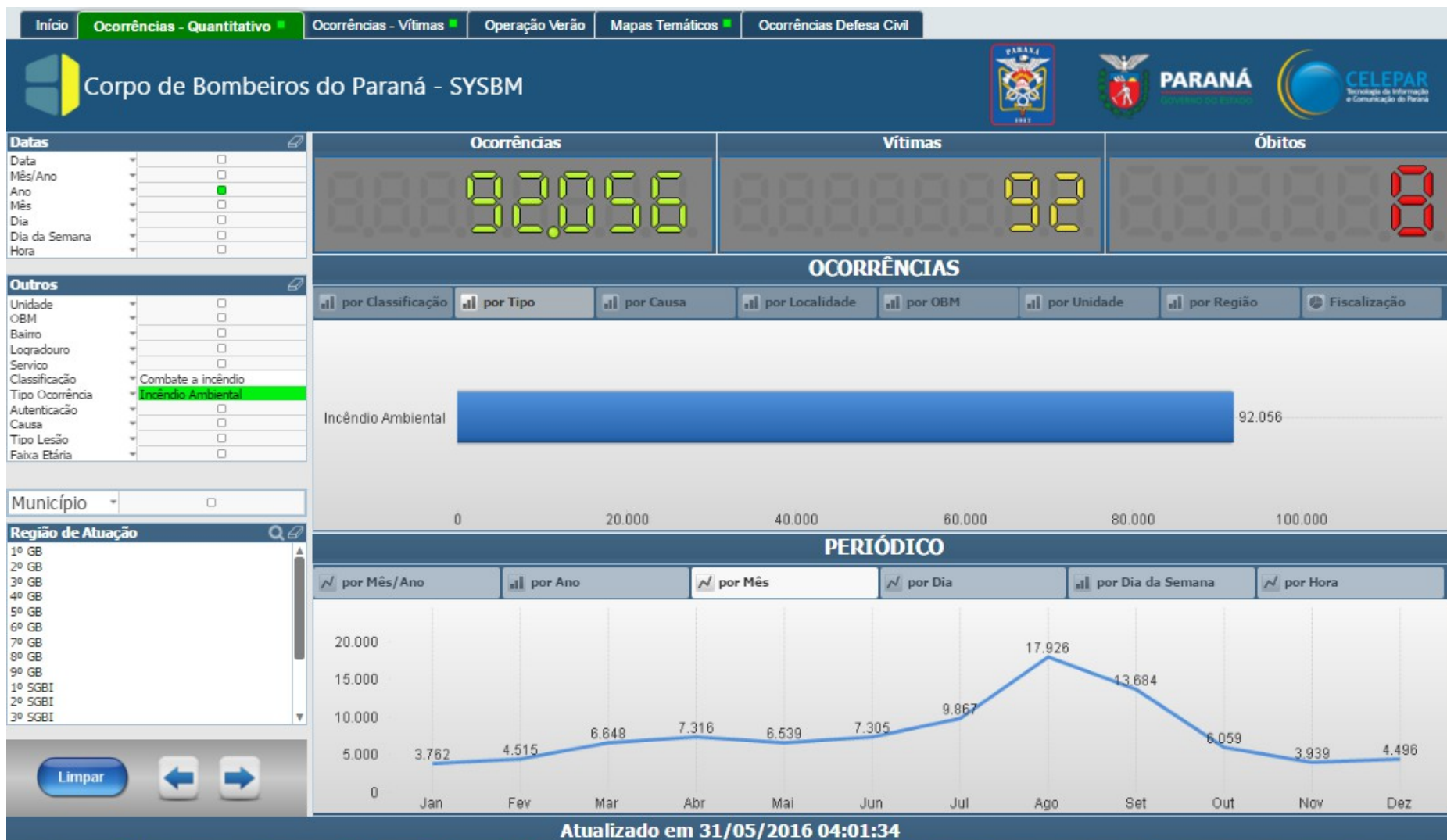
- 20 mil hectares de plantações
- 500 mil hectares de florestas nativas
- 1,5 milhões de hectares de campos e matas secundárias



ESTATÍSTICAS



ESTATÍSTICAS



Incêndios florestais: consequências

- Perda de vegetação
- Morte de animais silvestres
- Ferimentos ou morte de pessoas
- Poluição do ar, nascentes e rios
- Destruição de plantações e/ou construções

O PROGRAMA

- O Programa – PREVINA tem como finalidade promover medidas de prevenção e resposta nas Unidades de Conservação Estaduais, no que se refere aos incidentes envolvendo Incêndios Florestais e Busca e Salvamento.

O PROGRAMA



- Secretarias envolvidas: SEMA, SESP, Casa Militar
- Envolvimento de organizações não governamentais como FEPAM e clubes de montanhismo
- Outras instituições como SANEPAR e SEED

OBJETIVOS

- Prevenir o acontecimento de incêndios florestais;
- Padronizar as estratégias de prevenção e combate a incêndios nas Unidades de Conservação (Ucs);
- Aumentar a agilidade na resposta a incêndios florestais nas Ucs;
- Aumentar a capacidade de resposta;

OBJETIVOS

- Melhorar a troca de informações entre a comunidade e órgãos responsáveis;
- Equipar as Unidades de Conservação do Estado;
- Estabelecer procedimentos de comunicação e resposta;
- Capacitar e recapacitar agentes públicos e sociedade civil organizada para realização de combate a incêndios florestais.

PREVENÇÃO DE INCÊNDIOS BENEFÍCIOS



- Manutenção da fauna e flora local
- Conservação do patrimônio ambiental
- Preservação de nascentes
- Manutenção da qualidade do ar e da água
- Possibilidade de utilização do patrimônio ambiental

AÇÕES DO PREVINA



- Definição de estrutura de acionamento e integração entre órgãos;
- Treinamento de brigadas voluntárias;
- ROIF – Relatório de Ocorrência de Incêndio Florestal;
- Planos de Contingência das 68 Unidades de Conservação do Paraná;

AÇÕES DO PREVINA



- Estruturação de capacidade de resposta para as Ucs;
- Produção de Materiais de Educação Ambiental voltados à prevenção de Incêndios Florestais ou Ambientais;
- Estruturação de Ferramenta Online de Confecção de Plano de Contingência

PLANOS PILOTOS



- PE PICO MARUMBI
- PE PICO PARANÁ / PE ROBERTO R. LANGE
- PE SERRA DA BAITACA
- FLORESTA ESTADUAL METROPOLITANA

Área aproximada de **13.846,07** hectares,
equivalente a **14.443** campos de futebol.

PLANOS PILOTOS

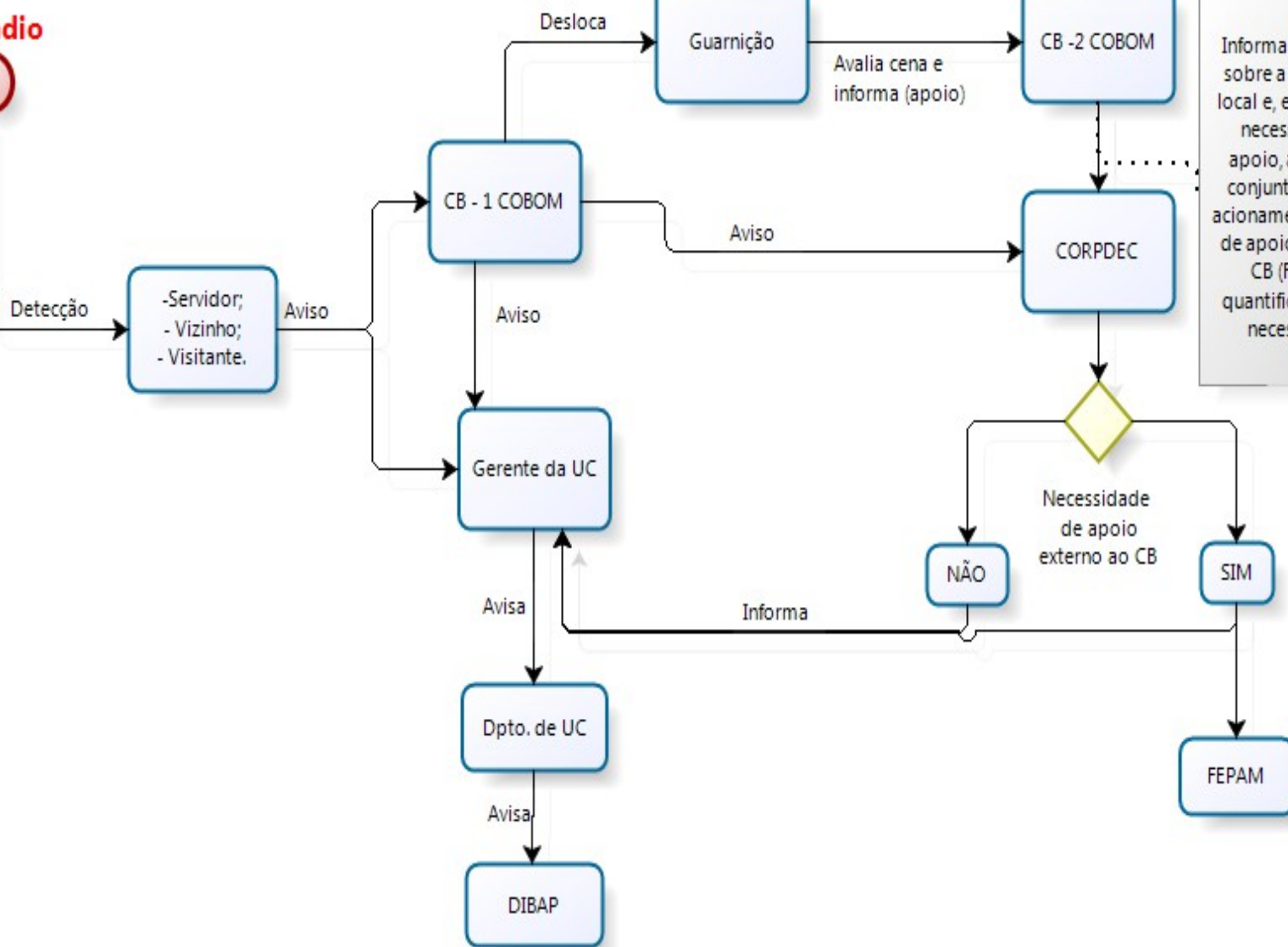
- Elaboração de Planos de Prevenção e Planos de Contingência;
- Criação de estrutura de atendimento, com comunicação e equipamentos;
- Capacitação das equipes de atendimento, Brigadas Voluntárias.

PLANOS PILOTOS

- Levantamento de campo;
- Estruturação do documento base;
- Compilação dos dados e confecção dos Planos Físicos;
- Confecção de base georreferenciada com os pontos levantados nos Planos Físicos;

INCÊNDIO FLORESTAL - FLUXOGRAMA INICIAL DE INFORMAÇÃO

Incêndio



Informa CORPDEC sobre a situação no local e, em caso de necessidade de apoio, avaliam em conjunto sobre o acionamento ou não de apoio externo ao CB (FEPAM), quantificando essa necessidade

INCÊNDIOS NO PARANÁ



FLORESTA ESTADUAL METROPOLITANA

12/07/16



HarveyFS

INCÊNDIOS NO PARANÁ



MORRO ARAÇATUBA – APA DE GUARATUBA

17/07/16



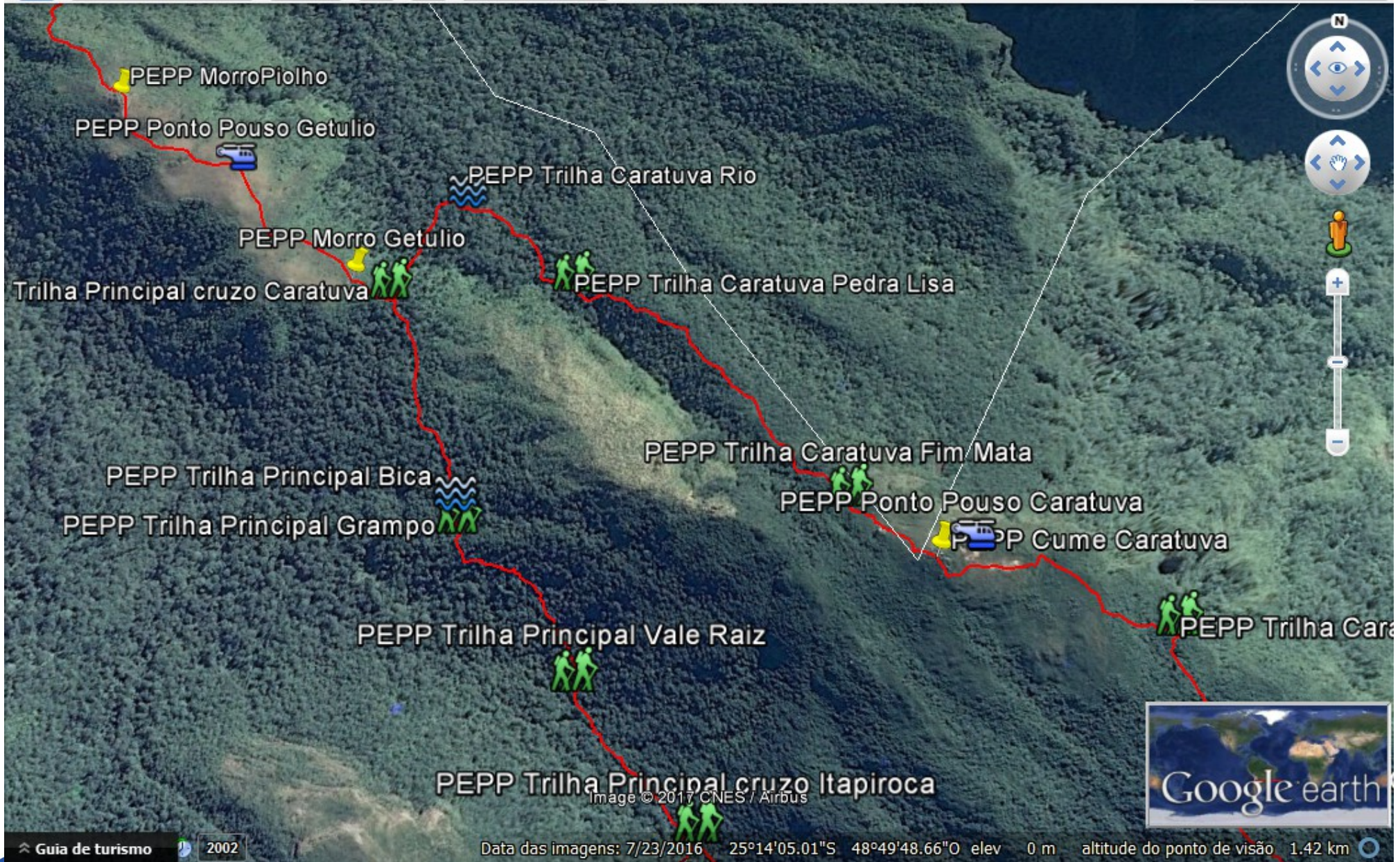
INCÊNDIOS NO PARANÁ

MORRO PELADO – PE PICO MARUMBI

24/07/16

6 hectares de florestas queimadas





COMO PREVENIR?

- ✓ Não solte balões
- ✓ Não atire bitucas na vegetação
- ✓ Não solte fogos de artifício próximo à vegetação
- ✓ Não utilize fogo para limpeza de terreno
- ✓ Não queime lixo
- ✓ Não faça fogueiras dentro ou próximo às florestas e vegetação, principalmente em áreas de conservação

INSTITUIÇÕES ENVOLVIDAS



PARANÁ

SECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
E RECURSOS HÍDRICOS



**O meio ambiente é de todos.
Faça sua parte!**



PROGRAMA DE PREVENÇÃO
DE INCÊNDIOS NA NATUREZA



CONTATOS

Defesa Civil Estadual:

Ten. Marcos Vidal – 41 3281-2509

E-mail: marcosvidal@defesacivil.pr.gov.br

Wilson B. H. Alves – 41 3281-2530

E-mail: wilsonbhalves@defesacivil.pr.gov.br