



ESTADO DO PARANÁ  
PREVINA



47º Reunião: Coordenação PREVINA

<b>Data:</b>	25 de maio de 2022			
<b>Horário</b>	Previsto	9h30min	Início	09h30min
<b>Pauta:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Plano de Trabalho Anual 2022</li><li>▪ Divulgação quanto a captação de voluntários</li><li>▪ Planos de Contingência das UC's</li><li>▪ Carteirinha Brigadista</li><li>▪ Plano de Trabalho Anual 2023</li></ul>			
<b>Participantes:</b>	Ten.-Cel. Rafael Lorenzetto, Corpo de Bombeiros ; Major QOBM Murilo Cezar Nascimento, CEDEC; 1º Ten. Joyce Andressa de Oliveira, CEDEC; Cap. QOBM Giovanni Raphael Ferreira, BM/8; Rafael Hartmann Gava - RNBV; Rodrigo Neratika, IAT; Gabriel Pereira, SIMEPAR; Luciane Wamser, RNBV; Cap. QOBM Guilherme Sachser Tondo, BPMOA; 1º Sgt. Marcelo Kosteczka, BP Amb FV; José Joaquim Crachineski, IBAMA.			

ASSUNTOS ABORDADOS

Representante	Assunto
Maj. Nascimento	Iniciou a reunião por meio do aplicativo de conferência da CELEPAR, agradecendo a todos os integrantes pela participação.
Maj. Nascimento	Solicita fala do Sr. Rodrigo a respeito das metas 1 e 2.
Rodrigo Neratika	Afirma que as metas estão em andamento e adiantadas e que até a 1ª quinzena de junho as metas serão finalizadas.
Maj. Nascimento	Questiona o Sr. Rodrigo com relação ao avanço do trabalho conjunto relativo às 3 APA's (meta 3), bem como em relação a aquisição dos equipamentos (meta 4).
Rodrigo Neratika	Afirma que está bem adiantado, visto que a metodologia já foi definida. Em relação aos equipamentos afirma que foram recebidos outros equipamentos, que alguns equipamentos, por serem importados, estão demorando mais para chegar, mas que já estão no processo de cadastro de patrimônio para que até o final de junho eles sejam distribuídos para as unidades de conservação.
Maj. Nascimento	Questiona se há a intenção de realizar uma cerimônia para a entrega.
Rodrigo Neratika	Afirma que possivelmente terá cerimônia, mas que ainda não foi definido.
Maj. Nascimento	Questiona sobre o levantamento do quantitativo de voluntários.
Rodrigo Neratika	Informa que na data de hoje há 75 voluntários inscritos pelo link.
Maj. Nascimento	Compartilha quanto a instrução que foi realizada pelo BPMoa na data de 24/05 com o HELIBALDE e que nesse momento têm 17 voluntários cadastrados no Parque Estadual de Vila Velha e salienta quanto a possibilidade de potencialização da divulgação em locais com maior índice de ocorrências, a fim de apoiar o CB.
Maj. Nascimento	Referente ao protocolo do fluxo de acionamento e atendimento, solicita fala do Cap. Giovani se há intenção de haver algum aprimoramento para que não haja ruído na comunicação a fim de que não se confunda com o acionamento do

	voluntário.
Cap. Giovanni	Informa que já estão elaborando uma versão para o fluxo e explana a respeito dele, distinguindo em dois fluxos, um deles para quando o voluntário é acionado e outro para aquele que chega na ocorrência e se identifica como voluntário. Mas que ainda é uma versão em rascunho e que apresentará a versão final na próxima reunião.
Maj. Nascimento	Questiona o Sr. Rodrigo sobre a meta 9, referente aos 60 EPs a serem destinados para o BPAMB e questiona se foi possível identificar demais informações.
Rodrigo Neratika	Informa que não teve retorno a respeito dessa situação, mas que irá em busca das informações pertinentes.
Maj. Nascimento	Questiona o Cap. Guilherme a respeito da meta 12.
Cap. Guilherme	Informa que é caro manter essa aeronave um ano inteiro e que estão sendo avaliadas as particularidades de um processo de locação de aeronave a se fixa junto o Comando do BPMOA e que após deliberado serão realizadas as tratativas junto ao IAT e solicita mais um prazo para que essa discussão seja finalizada.
TC Lorenzetto	Informa que vários estados trabalham com a locação de aeronaves, que o helicóptero é importante, mas que o emprego do avião tem sua relevância.
Cap. Guilherme	Relata que a situação ainda está sendo debatida, considerando a diferença que um avião faria no atendimento propriamente dito.
Maj. Nascimento	Referente à meta 14, informa que permanece no aguardo da elaboração e atualização dos PLANCONS das UCs, mas que atualmente já se encontram disponíveis os planos existentes.
Maj. Nascimento	Trata sobre a meta 15, envolvendo o CEGERD e o SIMEPAR, quanto a reavaliação do sistema de monitoramento e alerta e afirma que se encontra em andamento. Solicita a palavra do Sr. Gabriel Pereira em relação ao mecanismo de suporte para tomada de decisão para emprego operacional.
Gabriel Pereira	Informa que a plataforma faz um levantamento de focos de calor e camadas de risco de incêndio, que considera a umidade e números de dias sem chuva, gerando o cálculo do risco de incêndio (FMA). E relata sobre a necessidade de aprimorar as discussões sobre a previsão de demais camadas.
Maj. Nascimento	Salienta a importância do citado mecanismo, que relaciona o índice de risco com a previsão meteorológica, o qual se encontra em fase de discussão, para o emprego operacional.
Maj. Nascimento	Questiona o BPAMB quanto ao levantamento da quantidade do efetivo a ser capacitado voltado para os incêndios ambientais.
1º Sgt. Marcelo Kosteczka	Indica que não possui essa informação, mas que repassará a demanda internamente a fim de efetuar o levantamento solicitado.
Maj. Nascimento	Informa que a deliberação será mantida.
Maj. Nascimento	Questiona o IBAMA se há previsão de alguma ação do PREVFOGO voltada para Ilha Grande.
José Joaquim	Afirma que a competência da proteção ao Parque Ilha Grande é do ICMBio, que possui brigada. Hoje o Ibama não pode dar apoio mais efetivo, pois não possui

	brigada contratada no Paraná. Mas pode ser demandado apoio pelo ICMBio e isso pode ser estudado
Maj. Nascimento	Cita que ficará como deliberação para a Sra. Thais explorar melhor quanto ao desenvolvimento de ações do PREVFOGO voltadas para Ilha Grande, bem como apresentar estrutura do curso de formação de brigadistas do PREVFOGO.
Maj. Nascimento	Trata a respeito da elaboração do Plano de Trabalho para 2023 e que o decreto que norteia o PREVINA versa que até o mês de junho o PTA deve ser elaborado. Questiona os demais membros quanto as metas propostas para 2023.
Maj. Nascimento	Pela Defesa Civil informa dois tópicos principais: Implementação do cadastro de unidades de conservação dentro do SISDC, bem como a reavaliação de um mecanismo de acionamento e melhor previsão para suporte para o Corpo de Bombeiros e se coloca à disposição para debater com o Corpo de Bombeiros a respeito disso.
TC Lorenzetto	Cita a respeito de avaliar o emprego dos aviões, bem como a “OPERAÇÃO QUATI JOÃO” ser divulgada como um programa de governo. Sugere a realização de uma reunião presencial para julho de 2022.
Cap. Giovanni	Cita quanto a manutenção das capacitações, bem como uma inspeção nas unidades de conservação por parte do PREVINA, em especial nas que possuem maior histórico de ocorrência. Cita quanto a possibilidade de uma operação exclusiva para Ilha Grande, em caráter preventivo.
Maj. Nascimento	Relata que, embora o PREVINA seja estadual, existe a necessidade de transpor essas barreiras jurisdicionais, visto que o Parque de Ilha Grande é federal. Passa a palavra para o IAT.
Rodrigo Neratika	Informa que existe a necessidade de atualização dos planos de contingência de 2021 e 2022 e fazer mais 15 planos de contingência aproximadamente.
TC Lorenzetto	Cita que há um convênio com o IAT de equipamento para produtos perigosos e incêndios florestais exclusivo com o Corpo de Bombeiros, o qual possui vigência por mais 3 anos.
Cap. Guilherme	Cita quanto a necessidade de aquisição de alguns equipamentos e que demais metas futuras serão debatidas.
Luciane Wamser	Cita as metas referente à manutenção e expansão dos depósitos de água, apoio para os radioamadores da serra, ações voltadas para a educação ambiental, monitoramento das serras por meio do cruzamento de visadas para identificar o local do incêndio ambiental.
Maj. Nascimento	Solicita a Sra. Luciane o compartilhamento da informação quanto ao depósito de água com o IAT para compor os planos de contingência.
Rafael Gava	Sugere a realização de um simulado de campo.
Maj. Nascimento	Destaca a importância de realização do simulado a fim de organizar os atores que estarão envolvidos no combate.
TC Lorenzetto	Informa que esse ano está previsto a realização de duas turmas para o Curso de Incêndio Florestal do Corpo de Bombeiros, com previsão de início em final de julho.

1º Sgt. Marcelo Kosteczka	Informa que o Tenente Freitas está de férias e que não foram repassadas as metas para 2023.
Maj. Nascimento	Compartilhou a tela com modelo de carteirinha de Brigadista proposto, elaborado em conjunto com IAT, tendo por base o modelo atualmente utilizado pela Rede Estadual de Radioamadores – REER, deixando aberto a sugestões. Os demais integrantes não apontaram sugestões de ajuste, sinalizando pela adequação do modelo proposto. Abordou em relação ao campo previsto na carteirinha de validade (treinamento).
Maj. Nascimento	Acredita que há anos atrás o Cel. Manassés citou que seriam 3 anos.
Rafael Gava	Corroborar com a informação do Maj. Nascimento, confirmando.
Maj. Nascimento	Questiona se pelo Corpo de Bombeiros é possível/adequado manter o entendimento quanto a validade do treinamento de 3 anos.
TC Lorenzetto	Concorda com a validade de 3 anos citada.
Maj. Nascimento	Posiciona que no caso de novo entendimento ou embasamento da Corporação em novos estudos que indique alteração na periodicidade da capacitação do brigadista pode ser alterada, mas que fica fixada em 3 anos conforme entendimento do Corpo de Bombeiros.
Maj. Nascimento	Ficando estipulada a próxima reunião para 15 de junho às 9h30min, agradece a presença de todos e encerra a reunião às 10h57min.

**PLANO DE TRABALHO ANUAL 2022 - PREVINA**

ORD	META	ÓRGÃO RESPONSÁVEL	ÓRGÃOS APOIADORES	PRAZO/TÉRMINO	CONDICIONANTES EXTERNAS	ESTIMATIVA PARA ORÇAMENTO 2022 R\$
1	Atualização dos 21 Planos de Contingência existentes das UC	IAT	CORPO DE BOMBEIROS	Abril	Interação com órgãos envolvidos	Não há custo (Atas 44, 45, 46 - sendo realizado)
2	Elaboração de 15 Planos de Contingência para Unidades de Conservação – UC's	IAT	CORPO DE BOMBEIROS	Maior	Interação com órgãos envolvidos	Não há custo (Atas 5 e 46 - sendo realizado)
3	Elaboração de 3 Planos de Contingência das APAs Piraquara, Iraí e Passaúna.	IAT	SANEPAR CORPO DE BOMBEIROS	Maior	Interação com órgãos envolvidos	Não há custo (Atas 5 e 46 - sendo realizado)
4	Adquirir equipamentos para equipar as UC	IAT	CORPO DE BOMBEIROS	Maior	Execução Orçamento / Disponibilidade de recursos de medidas compensatórias	R\$ 500.000,00 (Atas 45 e 46 – sendo realizado. Estimado em R\$ 800.000,00, materiais em fase recebimento)
5	Chamamento de voluntários	IAT	TODOS INTEGRANTES PREVINA	Maior	Contrato de Seguro	Não há custo (Atas 5 e 46 - sendo realizado. Já divulgado, 75 até o presente momento)

6	Capacitação dos Bombeiros Instrutores	CORPO DE BOMBEIROS	TODOS INTEGRANTES PREVINA	Junho	Disponibilidade orçamentária	R\$ 6.000,00
7	Capacitação de voluntários brigadistas	CORPO DE BOMBEIROS	TODOS INTEGRANTES PREVINA	Julho	Disponibilidade orçamentária	R\$ 12.000,00
8	Reavaliar o protocolo / fluxo de acionamento e atendimento	TODOS	TODOS INTEGRANTES PREVINA	Maio	-	Não há custo (Ata 46 e 47 – iniciado)
9	Destinar 60 Equipamentos de Proteção Individual ao Batalhão de Polícia Ambiental	IAT	BPAMB	Maio	Destinação prévia de equipamentos por parte do IAT ao B. P. Amb.	Previsto no Termo Coop. IAT/BPamb (Ata 46 e 47 – será verificada a previsão no novo convênio)
10	Demandar o Corpo de Bombeiros para integrar a Operação Quati João, com representantes das 36 UC que terão Planos de Contingência	IAT	CORPO DE BOMBEIROS	Abril	Capacidade da Regional de Defesa Civil. Custos por conta do IAT.	Não há custo (18.87.883-0)
11	Operacionalização (sistematização) do cadastro de pessoas que acessam as UC's	IAT		Julho	Licitação	R\$ 2.000.000,00
12	Disponibilizar aeronave asa fixa para combate de incêndio florestal sob a coordenação do BPMOA	IAT	BPMOA	Maio	Disponibilidade de recursos de medidas compensatórias	R\$ 720.000,00 (Ata 46 e 47 – será verificado viabilidade junto ao IAT)
13	Manter atualização profissional de todos os pilotos para emprego do helibalde em operações de combate a incêndios	BPMOA	ANAC	Abril	Condições meteorológicas	R\$ 50.000,00 (Ata 45 e 46 – habilitações vigentes, novo treinamento 23 a 27 maio)
14	Implementar os Planos de Contingência das UC no sistema informatizado de defesa civil – SISDC	CEDEC	CELEPAR	Maio	Capacidade de programação do corpo técnico CELEPAR.	R\$ 50.000,00 (Encontram-se disponíveis, porém serão atualizados assim que finalizar a elaboração dos 15 PLANCON's)
15	Reavaliar sistema de monitoramento/alerta	CEDEC	IAT/SIMEPAR	Maio	Disponibilidade CEGERD	Não há custo (Ata 46 e 47 - Iniciado)

						entre CEGERD e SIMEPAR)
16	Integração do Programa Previna ao Programa Parque Escola	IAT		Junho	Reformulação do Programa Parque Escola	30.000,00
17	Acompanhar o Termo de Cooperação com o IAT	CORPO DE BOMBEIROS	IAT	Dezembro	Disponibilidade orçamentária e licitações.	**
18	Acompanhar o Termo de Cooperação com o IAT	BPMOA	IAT	Dezembro	Disponibilidade orçamentária e licitações.	**
19	Campanha preventiva	TODOS	TODOS INTEGRANTES PREVINA	Junho	Processo licitatório – materiais físicos para UC's	R\$ 30.000,00
20	Verificar a viabilidade de Lei para estabelecimento da Semana paranaense de conscientização sobre incêndios florestais	SEDEST/IAT	SESP/CB FEPAM COSMO	Junho	Articulação com Frente parlamentar do meio ambiente	Não há custo
21	Estudo de viabilidade de Programa de fabricação de abafadores por apenados e educandos para fornecimento ao CB, BPAMB, IAT, SEAB, FEPAM e COSMO	FEPAM COSMO	CORPO DE BOMBEIROS, IAT, CEDEC e DEPEN	Junho	Interação com órgãos envolvidos	Não há custo
22	Fornecimento de KIT EPI para voluntários cadastrados, capacitados e atuantes	IAT	FEPAM	Junho	Disponibilidade de recursos de medidas compensatórias	Incluso na meta 04

\*\* - já previsto em orçamento do órgão em cumprimento ao Termo de Cooperação.

**Legenda:**

	<b>Cumprido</b>
	<b>Andamento</b>
	<b>Atraso</b>
	<b>Não iniciado</b>

## DELIBERAÇÕES

- **BPAMB**, na pessoa do 2º Ten. Freitas, realizará levantamento internamente a sua unidade quanto a quantidade de efetivo a ser capacitado na área de incêndios florestais, bem como proposta do formato;
- **BPAMB**, na pessoa do 2º Ten. Freitas, irá verificar as metas propostas para o PTA de 2023;
- **IBAMA**, na pessoa da Sra. Thais, realizará apresentação quanto a estrutura do curso de formação de brigada do PREVFOGO e compartilhar informações referente aos editais de brigadas contratadas;
- **IBAMA**, na pessoa da Sra. Thais, verificará quanto ao desenvolvimento de ações do PREVFOGO voltadas para Ilha Grande.
- **SIMEPAR e CEDEC**, na pessoa do Sr. Gabriel e Major Nascimento, irão verificar a melhor forma de dispor consulta ao Corpo de Bombeiros para subsídio do emprego operacional.
- **CORPO DE BOMBEIROS**, na pessoa do Cap. QOBM Giovanni, compartilhar fluxo de acionamento interno dos brigadistas voluntários para os incêndios florestais pelo Corpo de Bombeiros.
- **BPMoa**, na pessoa do Cap. QOBM Guilherme, realizar gestões junto ao IAT para verificar a viabilidade de locação de aeronave asa fixa, referente à meta 12.
- **IAT**, na pessoa do Sr. Rodrigo Neratika, irá verificar internamente informações quanto a previsão de aquisição de EPIs para o BPAMB, através do convênio em celebração.
- **BRIGADA CARATUVA**, na pessoa da Sra. Luciane, irá informar o IAT quanto aos depósitos de água a fim de compor os planos de contingência.
- **CEDEC**, na pessoa do Maj. Nascimento, irá enviar ao IAT o modelo da carteirinha de brigadista ao IAT para posterior registro e controle de emissão.

## PAUTA DA PRÓXIMA REUNIÃO

- Acompanhamento das metas do Plano de Trabalho 2022;
- Retorno dos encaminhamentos solicitados pelas Instituições;
- Apresentação quanto a estrutura do curso de formação de brigada do PREVFOGO e compartilhar informações referente aos editais de brigadas contratadas;
- Acompanhamento da adesão dos voluntários quanto ao preenchimento do formulário de captação;
- Fluxo de acionamento – Corpo de Bombeiros;
- PTA 2023.

## DATA E LOCAL DA PRÓXIMA REUNIÃO

Data: 15/06/2022

Horário: 9h30min

Local: web

Endereço: <https://conferencia.pr.gov.br/ProgramaPrevina>

Major QOBM Murilo Cezar Nascimento, <b>CEDEC.</b>	Ten.-Cel. Rafael Lorenzetto, <b>Corpo de Bombeiros.</b>
1º Tenente QOBM Joyce Andressa de Oliveira, <b>CEDEC.</b>	Cap. QOBM Giovanni Raphael Ferreira, <b>BM/8 - CCB.</b>
Luciane Wamser, <b>RNBV.</b>	Rodrigo Neratika, <b>IAT.</b>
Gabriel Pereira, <b>SIMEPAR.</b>	Rafael Hartmann Gava, <b>RNBV.</b>
1º Sgt. QPM 1-0 Marcelo Kosteczka, <b>BP Amb FV.</b>	Cap. QOBM Guilherme Sachser Tondo, <b>BPMoa.</b>
José Joaquim Crachineski, <b>IBAMA.</b>	