



ESTADO DO PARANÁ  
PREVINA



33º Reunião: Coordenação PREVINA

<b>Data:</b>	4 de maio de 2021			
<b>Horário</b>	Previsto	15h	Início	15h01min
<b>Pauta:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Acompanhamento das metas do Plano de Ação 2021;</li><li>▪ Retorno dos encaminhamentos solicitados pelas Instituições;</li><li>▪ Acompanhamento do cadastro de voluntários.</li></ul>			
<b>Participantes:</b>	Maj. Nascimento, CEDEC; Cap. Álvaro Gruntowski, BP Amb FV; Cap. Franciane Siqueira, CBMPR; Cap. QOBM Anderson Gomes das Neves, CEDEC; 1º Ten. Magno Vinícius Fernandes Gonçalves, BPMOA; 1º Ten. Maikon Venâncio Correa, BPMOA; Suelen Fernanda Muller, IAT; Rodrigo Neratika, DIPAN-IAT; Thais Michele Fernandes, IBAMA; Juçara Garcia Ribeiro, DIPAN-IAT; 2º Sgt. Hammes, CEDEC; Ana Cristina do Rego Barros, Sanepar.			

ASSUNTOS ABORDADOS

Representante	Assunto
Sgt. Hammes	Iniciou a reunião por meio do aplicativo google meet, agradecendo a todos os integrantes, dando início a pauta dos trabalhos vinculada especialmente ao Plano de Ação 2021.
Rodrigo	Informou quanto a meta 2: até o momento são 72 voluntários inscritos. Propôs para que seja mantida e intensificada por mais uma semana a divulgação pelos órgãos para o cadastro de voluntários.
Sgt. Hammes	Proposta aceita pelos membros, ficando pactuado a intensificação da divulgação do cadastro dos voluntários pelos órgãos, a partir do modelo proposto.
Rodrigo	Informou quanto a meta 3: atualização dos Planos de Contingência existentes em fase final, restando alinhamento com o Corpo de Bombeiros, que está sendo realizado, especialmente quanto as informações referentes a equipamentos e responsáveis.
Maj. Nascimento	Expôs que em consulta ao Cap. Giovanni (BM/8), informou que a gestão foi realizada para que as Regionais do Corpo de Bombeiros realizem a inserção das informações nos Planos de Contingência das UC's de suas áreas de circunscrição.
Rodrigo	Informou quanto a meta 4: a elaboração dos Planos está em andamento com bom andamento dos trabalhos e que acredita que será cumprida no prazo acordado. Relatou dificuldades quanto aos Planos envolvendo as APPA's por serem áreas bem extensas.
Ana Cristina	Expôs quanto a necessidade de ser contemplado também áreas das APPA's com ações do Programa Previna.
Maj. Nascimento	Informou que poderá ser meta a ser desenvolvida no Plano de Anual / PTA 2022.
Jussara	Informou quanto a meta 5: estado de conservação dos materiais foi atualizado e disponível no link enviado, fazendo parte do Plano de Contingência das 10 UC's

	cujo os Planos foram atualizados. Equipamentos licitados, aguardando emissão de empenho. Nova licitação será realizada para cobrir lotes que deram deserto na primeira licitação.
Maj. Nascimento	Solicitou ao Rodrigo informação quanto relação dos voluntários já capacitados anteriormente e a possibilidade de disponibilizar a relação no arquivo drive.
Rodrigo	Informou que é possível e disponibilizará relação no drive.
Rodrigo	Quanto a meta 7: propôs que sejam trabalhados neste momento com as 10 UC's que tiveram os Planos de Contingência atualizados e as 15 UC's que estão sendo elaborados os referidos planos.
Sgt. Hammes	Proposta que não teve manifestação contrária. Acordado para que os trabalhos sejam realizados nas 25 UC's neste momento.
Rodrigo	Quanto a meta 8: informou que a minuta do Ofício foi elaborada e que será providenciado o envio ao Corpo de Bombeiros com o fornecimento do número de protocolo.
Maj. Nascimento	Quanto a meta 8 e 9: após consulta ao Cap. Giovanni (BM/8) informou que a solicitação de treinamento poderá ser enviada pelo IAT, mesmo que não tenham números finais quanto a quantidade de voluntários que receberão treinamento e que o Comando do Corpo de Bombeiros avaliará quando chegar o pedido.
Maj. Nascimento	Informou quanto a meta 10: após consulta ao Cap. Giovanni (BM/8) a meta está em andamento, tramitando via e-protocolo (17.552.884-9).
Maj. Nascimento	Informou quanto a meta 11: após consulta ao Cap. Giovanni, foi enviado para as Organizações Bombeiro Militar (área de circunscrição) para atualização.
Rodrigo	Informou que será avaliado através de um "ranking" a distribuição dos equipamentos de combate a incêndio nas UC's (licitados recentemente), pois em muitas UC's não existem base, sem nenhuma estrutura para a guardar os materiais. Informou que 6 das UC's que os Planos de Contingência estão sendo elaborados possuem equipamentos, as 9 demais não possuem.
Rodrigo	Informou também que os lotes de equipamentos estão próximos de serem entregues e que os fornecedores confirmaram a possibilidade da entrega (com exceção para alguns poucos materiais).
Maj. Nascimento	Informou quanto a meta 12: após consulta ao Cap. Giovanni que a tratativa de capacitação BM's instrutores está em andamento (17.552.884-9).
Sgt. Hammes	Informou quanto a meta 13: que o IAT, através do Rodrigo, enviou contato dos Gerentes das UC's e que disponibilizou as informações no drive (divulgado no grupo).
Rodrigo	Informou quanto as metas 14 e 15: realizada a verificação da existência e situação da manutenção dos matérias e equipamentos das UC's, informações inseridas nos Planos de Contingência (disponibilizados no drive).
Rodrigo	Informou quanto a meta 16: informação quanto aos kit's de materiais e equipamentos a ser disponibilizados em cada UC's estão também disponibilizadas no drive.
Ten. Magno	Informou quanto a meta 17: informou que em maio será realizado novo

	treinamento/capacitação para operação das aeronaves em operação de incêndio. Última realizada em dezembro de 2020. Informou também quanto a participação do Ten. Maikon com operação das aeronaves de asa rotativa.
Ten. Maikon	Informou quanto a meta 18: possibilidade do emprego das aeronaves de asa rotativa em combate a incêndios e também no transporte de bombeiros, brigadistas. Informou ainda que o BPMOA possui dois helicópteros para combate, equipados com helibalde, sendo a capacidade de 560 litros de água (podendo chegar a 55 lançamentos por hora) para o helicóptero modelo EC130 B4 e um de 409 litros para a aeronave modelo Bell 206 Jet Ranger, além de dois aviões para transporte de material e pessoal (podendo transportar 2 e 4 passageiros). A unidade ainda dispõe de um caminhão de abastecimento de combustível para as aeronaves, com capacidade de 7.000 litros de Querosene aeronáutico e uma caretinha de 1.000 litros para abastecimento. Este ano possuem 1 Jet Ranger adicional, máquina conveniada com o Instituto Água e Terra, que pode auxiliar no atendimento para combates a incêndios ambientais e até mesmo acoplando o Helibalde da unidade para fazer os combates. As referidas aeronaves tem capacidade de operar em todo o Estado, com equipe de Pilotos e Operador aerotático do BPMOA.
Ten. Maikon	Informou quanto a meta 19: para cada operação varia os locais de pouso, inclusive as aeronaves de asa rotativa tem a possibilidade de pouso em pequenos espaços e que o local vai depender da indicação do Comandante do Incidente.
Sgt. Hammes	Informou quanto a meta 20: Solicitou a apresentação pelo Cap. Gomes (CEDEC/CEGERD) quanto ao sistema de monitoramento de incêndio existente e que está sendo utilizado pela Defesa Civil Estadual.
Cap. Gomes	Fez apresentação do sistema de monitoramento que é realizado pelo CEGERD, com destaque para a identificação dos pontos de calor por meio de dados do INPE.
Rodrigo	Informou quanto a meta 20: está sendo desenvolvido pelo SIMEPAR, em parceria com o IAT, sistema de monitoramento de incêndios e quando estiver concluído irá compartilhar com o grupo do Previna.
Thais	Informou que buscará maiores informações quanto ao sistema de monitoramento existente no IBAMA e informará numa próxima oportunidade.
Suelen	Informou que será produzido vídeo sobre o Programa Previna e que fará contato com a CEDEC para apoio quanto a gravação.
Sgt. Hammes	Encerrou a reunião às 16h41min.

**PLANO DE AÇÃO 2021 – PREVINA**

	ATIVIDADE	RESPONSÁVEL	INÍCIO	TÉRMINO	SITUAÇÃO / ACOMPANHAMENTO
1	Definição do Plano de Ação 2021	PREVINA	março	abril	Acompanhamento (Ata nº 31)
2	Chamamento de voluntários	IAT	março	abril	Disponível em: <a href="http://www.iat.pr.gov.br/Pagina/PREVINA-Prevencao-de-incendios-na-natureza">http://www.iat.pr.gov.br/Pagina/PREVINA-Prevencao-de-incendios-na-natureza</a>
3	Atualização dos 10 Planos de Contingência Existentes	IAT e CBM/PR	março	abril	Acompanhamento (Ata nº 33)
4	Elaboração de 15 Planos de Contingência das UC's prioritárias	IAT e CBM/PR	abril	maio/junho	Acompanhamento (Ata nº 33)

5	Reunir informações (Planos de Contingência; voluntários; voluntários capacitados; equipamentos)	IAT	março	abril	Acompanhamento (Ata nº 33)	
6	Levantamento recursos humanos possíveis de apoio (com e sem curso)	BPAMB	março	abril	180/60 – 27 bases /18 com UC	
7	Definir UC's que participarão	PREVINA	março	abril	IAT e demais órgãos (Ata nº 33)	
8	Envio de solicitação treinamento ao Corpo de Bombeiros – instruído	IAT	março	abril	Será enviado (Ata nº 32 e 33)	
9	Autorização do Comando do Corpo de Bombeiros	CBM/PR	abril	abril	Será enviado (Ata nº 32 e 33)	
10	Registro das equipes responsáveis pelo treinamento em cada OBM	BM/8	março	abril	Iniciado tratativas 17.552.884-9 (Ata nº 32 e 33)	
11	Atualização dos Planos de Contingência pelas UC's, com apoio do CBMPR	IAT e BM/8	março	abril	Necessidade de informações do CB. (Ata nº 33) - (área de circunscrição)	
12	Capacitação aos BM's instrutores	BM/8	março	abril	Iniciado tratativas 17.552.884-9	
13	Estabelecimento de contato entre UC's e OBM	Gerente das UC's	abril	abril	Será disponibilizado pelo Cap. Giovanni – contatos CORPDEC – IAT (Ata nº 32)	
14	Verificação de materiais e equipamentos das UC's	Gerente da UC e B/8 da OBM	maio	maio	Acompanhamento (Ata nº 33)	
15	Manutenção dos materiais e equipamentos	Gerente da UC e B/8 da OBM	maio	maio	Acompanhamento (Ata nº 33)	
16	Definição dos Kit's de materiais e equipamentos a ser disponibilizado em cada UC's (conf. levantamento aquisição do IAT)	PREVINA	maio	junho	Andamento	
17	Levantamento da capacitação dos pilotos BPMOA	BPMOA	abril	abril	Acompanhamento (Ata nº 33)	
18	Levantamento dos materiais e equipamentos para combate e apoio aéreo – BPMOA	BPMOA	abril	abril	Acompanhamento (Ata nº 33)	
19	Levantamento dos locais possíveis de pouso junto as UC's	BPMOA	abril	maio	Acompanhamento (Ata nº 33)	
20	Busca de ferramentas de monitoramento do risco de incêndio nas UC's	CEDEC e IAT	abril	maio	Será compartilhado entre os Órgãos em 4/5 (Ata nº 32)	
21	Disponibilizar os Planos Contingência em ferramenta Geo – passível de consulta	CEDEC e IAT	abril	maio		
22	Capacitação de Brigadistas voluntários	OBM	abril	junho		
23	Definição de protocolo/fluxo acionamento e atendimento	PREVINA	junho	junho		
24	Campanha preventiva	PREVINA	maio	outubro	Ana Cristina (SANEPAR), aprovação do material de divulgação/conscientização	
25	Operação Quati João	CBM/PR	junho	outubro		

**Legenda:**

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

## DELIBERAÇÕES

- **IAT**, na pessoa do Sr. Rodrigo ficou responsável por disponibilizar no drive cadastro de voluntários capacitados anteriormente.
- **TODOS OS ÓRGÃOS**, referente a chamamento de voluntários, divulguem em seus sites e suas mídias sociais.
- **TODOS OS ÓRGÃOS**, disponibilizar o mapa de articulação e lista de contatos a ser enviada para o IAT (Sr. Rodrigo), para posteriormente disponibilizar no drive.
- **BPMOA** definiu a participação do Tenente Maikon, tendo em vista necessidade de representatividade de Técnico operador em aeronaves de asas rotativas.
- **CEDEC e CORPO DE BOMBEIROS**, inserir informações nos Planos de Contingência das UC's.

## PAUTA DA PRÓXIMA REUNIÃO

- Acompanhamento das metas do Plano de Ação 2021;
- Retorno dos encaminhamentos solicitados pelas Instituições;
- Acompanhamento do cadastro de voluntários;
- Atualização Planos Contingência e verificação de materiais / equipamentos nas UC's;
- Solicitação do IAT para integrar Operação Quati João (anexos).

## DATA E LOCAL DA PRÓXIMA REUNIÃO

Data: 18 maio de 2021 / terça-feira

Horário: 15h

Local: web

Endereço: A definir

Maj. QOBM Murilo Cezar Nascimento  
Corpo de Bombeiros

Cap. QOPM Álvaro Gruntowski  
BP Amb FV

Cap. Franciane Siqueira  
CBMPR

Cap. QOBM Anderson Gomes das Neves  
CEDEC/CEGERD

1º Ten. Magno V. Fernandes Gonçalves  
BPMOA

1º Ten. Maikon Venâncio Correa,  
BPMOA

2º Sgt. QPM 2-0 Rogério Marcos de Souza Hammes  
CEDEC

Juçara Garcia Ribeiro  
DIPAN-IAT

Thais Michele Fernandes  
IBAMA

Suelen Fernanda Muller  
DIPAN-IAT

Ana Cristina do Rego Barros  
SANEPAR

Rodrigo Neratika  
DIPAN-IAT