



ESTADO DO PARANÁ  
COMITÊ ESTADUAL DE SEGURANÇA DE BARRAGENS



18ª Reunião Ordinária

Data:	23 de agosto de 2022			
Horário	Previsto	09h30min	Início	9h30min
Pauta:	<ul style="list-style-type: none"><li>▪ Deliberações de ata anterior;</li><li>▪ Andamento das metas de 2022.</li></ul>			
Participantes:	Maj. QOBM Murilo Cezar Nascimento – CEDEC; 1º Tenente QOBM Joyce Andressa de Oliveira, CEDEC; Osneri Roque Andreoli – IAT; Daniela Gallas Mariath Costa – IAT; Carlos Eduardo Kosak – SANEPAR; Ronaldo Baeta – ANM; Isabela Cristina de Oliveira Antunes da Silva – Copel; Kironi Oliveira Pires - Copel/CBDB; Milena Ferreira Ribas Pereira Coelho de Aguiar– CREA/PR; Luiz Rogério – SFG/ANEEL; Rafael Ervilha – ANEEL.			

ASSUNTOS ABORDADOS

Representante	Assunto
Maj. Nascimento	Realizou a abertura da reunião via aplicativo de conferência da CELEPAR, apresentando a pauta. Agradeceu a participação de todos os presentes;
Maj. Nascimento	Trata a respeito das deliberações da última reunião;
Maj. Nascimento	Trata sobre o simulado de mesa e solicita sugestões da comissão;
Isabela - COPEL	Informa que possuem uma certa experiência com simulado de mesa e que ficam à disposição caso, no momento oportuno, queiram debater sobre o assunto;
Maj. Nascimento	Ressalta a importância de representantes da ANEEL no Comitê de Barragens;
Maj. Nascimento	Trata a respeito das deliberações da última reunião, quanto ao compartilhamento dos dados quantitativos de barragens de 2021 pelo CREA-PR, na pessoa do Sr. Tiago Godoi;
Milena - CREA	Informa que estará substituindo o Sr. Tiago no Comitê de barragens e informa que, após contato com o Sr. Tiago, tal demanda não foi repassada e informa que trará para a próxima reunião;
Maj. Nascimento	Quanto a deliberação para todos os órgãos enviarem para CEDEC por e-mail (reducaoderiscos@defesacivil.pr.gov.br) os dados (nome completo, CPF, endereço completo, números de telefone fixo e móvel, email pessoal válido e sugestão de login) para acesso ao SISDC/GeoDC dos Planos de Ação de Emergência (PAE) e dos Planos de Contingência de Barragens (PLANCON), informa que esta deliberação será retomada mais adiante;
Maj. Nascimento	Quanto a realização dos logins no SISDC para acesso ao GeoDC aos representantes dos órgãos, informa que esta deliberação será retomada mais adiante e que a primeira etapa será o cadastro de barragens;
Maj. Nascimento	Quanto a apresentação do GeoDC com upload dos PAE's e PLANCON'S recebidos Empreendedores e das Regionais de Defesa Civil, com base nos dados do SNISB, informa que esta deliberação será retomada mais adiante e que a primeira etapa será o cadastro de barragens;
Maj. Nascimento	Trata a respeito do andamento das metas de responsabilidade da CEDEC para 2022:

	<b>Noções SCI e disponibilizar Curso SCI:</b> informa que o curso de SCI foi realizado, informando que foram 186 inscritos e destes 120 finalizaram o curso. Maj. Nascimento ressalta a importância do curso, visto que tais conhecimentos serão utilizados para o estabelecimento de protocolos multiagências, bem como a realização do simulado;
Maj. Nascimento	<b>Continuidade em alimentar/atualizar SISDC/GeoDC com PAE's e PLANCON's:</b> informa que foram realizados os trâmites internos a fim de efetivar os ajustes via sistema e que já está em escopo de programação, o qual será realizado em módulos, segmentando em etapas menores, iniciando pelo cadastro de barragens. Informa que a previsão de término desse cadastro é somente em 2023;
Maj. Nascimento	Informa que a Defesa Civil Estadual permanece em constante contato com as 19 Coordenadorias Regionais de Defesa Civil juntamente com as Coordenadorias Municipais, visando promover a alimentação e atualização do sistema.
Isabela - COPEL	Relata que tem percebido que a atuação da CEDEC e das regionais de defesa civil é importante e que faz a diferença;
Maj. Nascimento	<b>Continuidade do projeto de sistematização dos PAE's e PLANCON's:</b> ratifica que foram realizados os trâmites internos a fim de efetivar os ajustes via sistema e que já está em escopo de programação, o qual será realizado em módulos, segmentando em etapas menores, iniciando pelo cadastro de barragens. Informa que a previsão de término desse cadastro é somente em 2023;
Maj. Nascimento	<b>Manter disponibilidade de acesso ao SISDC/GeoDC aos Órgãos participantes do Comitê:</b> informa que será realizado após a finalização do cadastro de barragens;
Maj. Nascimento	<b>Fomentar a realização de simulados de campo:</b> informa que foi realizado contato com as Regionais de Defesa Civil a fim de definir o melhor local. Informa que esse ano foram realizados dois simulados de campo (Baixo Iguaçu e Rio Verde). Em relação às oportunidades constatadas nos simulados, relata quanto a possibilidade de geração de imagens com transmissão em tempo real e a possibilidade dessa transmissão ocorrer em situações reais. Tendo sido identificadas outras particularidades, as quais foram compiladas em relatório elaborado pela Defesa Civil Municipal de Araucária (Rio Verde) e encaminhadas ao empreendedor;
Maj. Nascimento	Abre palavra para manifestação dos demais membros para tratar a respeito dos simulados;
Rafael - ANEEL	Afirma que a realização do simulado é, de fato, a última etapa a ser realizada, mas que tem constatado que em diversos casos não verifica evolução e que isso ocorre, muitas vezes, pela atuação insuficiente das Defesas Cíveis em alguns Estados. Mas afirma que o empreendedor não pode se manter estagnado, aguardando a atuação dos demais órgãos;
Rafael - ANEEL	Após questionado pelo Maj. Nascimento, Sr. Rafael Ervilha ratifica que se compreende que a última etapa do PAE é a realização do simulado, mesmo que seja de mesa.
Maj. Nascimento	<b>Propor protocolos de gerenciamento multiagências para atuação em desastre envolvendo barragens:</b> posiciona que o estabelecimento de um protocolo irá facilitar o gerenciamento de multiagências, a fim de gerenciar adequadamente esse tipo de ocorrência que, em sua maioria, envolve múltiplas agências. Afirma que para o cumprimento dessa meta, será necessária a expertise de cada instituição.
Maj. Nascimento	Questiona o IAT a respeito do andamento das metas previstas quanto a <b>fomentar a regulamentação de atuação dos órgãos públicos em caso de barragens "órfãs";</b>

Osneri - IAT	Informa que o contrato com o SIMEPAR e IAT está em andamento. Afirma que foram enviadas aproximadamente 2.500 notificações entre 2020 e 2021 e que não houve resultado satisfatório por motivos diversos, e que obtiveram um retorno relativo à aproximadamente 300 barragens;
Maj. Nascimento	Questiona o IAT a respeito do <b>envio de Notificação/Informação aos empreendedores e classificação de 400 barragens, conforme Nota Técnica 23/2021 - IAT /Segurança de Barragens;</b>
Osneri - IAT	Afirma que já foi realizada a classificação de 141 barragens de prefeituras na área urbana e 200 barragens de empreendedores privados com mais de 5m de altura e que a próxima etapa é o envio de notificação aos empreendedores;
Maj. Nascimento	Questiona a ANM a respeito da <b>fiscalização das 3 barragens de mineração;</b>
Ronaldo - ANM	Informa que o planejamento quanto a fiscalização das 3 barragens permanece e que está programada uma fiscalização para o início de setembro e que acredita que até o mês de outubro será possível atingir essa meta;
Maj. Nascimento	Questiona se até o momento a fiscalização estaria ocorrendo de forma regulatória, por meio do envio de documentação;
Ronaldo - ANM	Afirma que sim e que a cada 15 dias é necessário incluir a declaração de estabilidade no sistema;
Maj. Nascimento	Questiona o CREA quanto a <b>priorização das fiscalizações com base nas barragens com ZAS e ZSS habitadas;</b>
Milena - CREA	Informa que questionou o Sr. Tiago e que, em virtude da pandemia, muitas atividades externas se acumularam e por consequência não foi possível cumprir esta meta até o presente momento. Informa que tais fiscalizações estão previstas para o término de 2022 e início de 2023. Informa, ainda, que a fiscalização está sendo reestruturada (OFE – Operação de fiscalização especializada) e que possuirá também um cunho orientativo;
Maj. Nascimento	Nada mais havendo, encerrou a reunião às 10h46min.

#### DELIBERAÇÕES

- **CEDEC, na pessoa do Maj. Nascimento,** irá informar os representantes do comitê quando da realização dos simulados;
- **IAT, na pessoa do Sr. Osneri,** irá compartilhar se será abordado no Workshop da ANA (23/08/2022) algum assunto correlato ao comitê de barragens, em especial as metas previamente estabelecidas para o ano de 2022;
- **CREA, na pessoa da Sra. Milena,** irá compartilhar os dados quantitativos de barragens de 2021;
- **CREA, na pessoa da Sra. Milena,** irá compartilhar informações pertinentes referentes às Operações de fiscalização especializada.

#### PAUTA DA PRÓXIMA REUNIÃO

- Acompanhar e analisar o desenvolvimento das ações programadas.

## DATA E LOCAL DA PRÓXIMA REUNIÃO

Data: a definir

Horário: a definir.

Local: a definir

Maj. QOBM Murilo C. Nascimento,  
**CEDEC.**

Daniela Gallas Mariath Costa,  
**IAT.**

1° Ten. QOBM Joyce A. de Oliveira,  
**CEDEC.**

Rafael Ervilha,  
**ANEEL.**

Osneri Roque Andreoli,  
**IAT.**

Carlos Eduardo Kosak,  
**SANEPAR.**

Ronaldo Baeta,  
**ANM.**

Isabela Cristina de Oliveira,  
**COPEL.**

Kironi Oliveira Pires,  
**Copel/CBDB.**

Milena Ferreira Ribas Pereira,  
**CREA/PR.**

Luiz Rogério,  
**SFG/ANEEL.**