



Relatório Anual da Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água, CT-Flor

Ano Referência: 2022

O presente relatório gerencial apresenta os dados da atuação da Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água, CT-Flor/CIF, no ano de 2022, trazendo informações sobre suas atividades ordinárias e marcos alcançados. O relatório compreende as ações realizadas pela Câmara em sua competência de fiscalizar e de orientar o cumprimento de programas socioambientais presentes no TTAC, garantindo a transparência de suas ações e a participação das entidades federais, estaduais, municipais, da sociedade civil e das pessoas atingidas pelo desastre do rompimento da barragem de Fundão em Mariana/MG no ano de 2015.

As informações aqui compiladas podem ser acessadas em maior detalhe no endereço eletrônico do Comitê, alocado no site do Ibama www.ibama.gov.br/cif. As deliberações, atas de reuniões, notas técnicas, processos públicos das Câmaras Técnicas, Auditoria, Gerenciadora, calendário de reuniões e membros atuantes do Comitê estão disponíveis para consulta, junto a outras informações. São apresentados neste Relatório:

I - Arranjo institucional da Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água;

II - Atividades - reuniões ordinárias e extraordinárias, notas técnicas e relatórios;

III - Deliberações, notificações e atuação;

VI – ANEXO Status de cumprimento das deliberações;

VII – Anexo Informação sobre a Operação Augias.

I - Arranjo institucional

Segundo o Termo de Ajuste de Conduta – TAC-Governança e o CIF, a composição do CT-Flor abrange os seguintes órgãos e instituições, com os respectivos indicados nos anos de 2021 e 2022.

TABELA 1 - RELAÇÃO DE MEMBROS DA CÂMARA TÉCNICA DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL E PRODUÇÃO DE ÁGUA (CT-FLOR)					
Coordenador CT: Josemar de Carvalho Ramos			Coordenador CT: Ênio Marcus Brandão Fonseca		
Ente	Membro/Situação em 2022 (Deliberação CIF nº 577)		Órgão	Membro/Situação em 2021 (DELIBERAÇÃO CIF nº 523)	
Minas Gerais 4 vagas	Titular	Camila Araújo Camargo	FEAM/MG	Colaboradora	Thayná Guimarães Silva
	Suplente	Helen Roberta de Oliveira Araújo	FEAM/MG	Suplente	A definir
	Titular	Thiago Cavanelas Gelape	IEF/MG	Titular	Thiago Cavanelas Gelape
	Suplente	Fábio de Alcântara Fonseca	IEF/MG	Suplente	Fábio de Alcântara Fonseca
	Titular	Eduardo de Araujo Rodrigues	IGAM/MG	Titular	Eduardo de Araujo Rodrigues
	Suplente	Gustavo Luiz Godoi de Faria Fernandes	IGAM/MG	Suplente	Gustavo Luiz Godoi de Faria Fernandes
	Titular	Miguel Ribon Júnior	SEAPA/MG	Titular	Miguel Ribon Júnior
	Suplente	Karla Jorge da Silva	SEAPA/MG	Suplente	Carolina Lobello Lorensini
Espírito Santo 4 vagas	Titular	Marcos Franklin Sossai	SEAMA/ES	Titular	Marcos Franklin Sossai
	Suplente	Frederico Pereira Pinto	SEAMA/ES	Suplente	Frederico Pereira Pinto
	Titular	Patrick Calatroni Hemaïdam	IEMA/ES	Titular	Patrick Calatroni Hemaïdam
	Suplente	Juliano de Oliveira Barbirato	IEMA/ES	Suplente	Juliano de Oliveira Barbirato
	Colaboradora	Paola Lacerda Demuner	IEMA/ES	Colaboradora	



	Colaborador	Gilberto Arpini Sipioni	IMA/ES	Colaborador	Gilberto Arpini Sipioni	IMA/ES
	Titular	Daniel Gomes da Silva	AGERH/ES	Titular	Daniel Gomes da Silva	AGERH/ES
	Suplente	José Roberto Jorge	AGERH/ES	Suplente	José Roberto Jorge	AGERH/ES
	Titular	Livia Meneguel de Almeida	IDAF/ES	Titular	Livia Meneguel de Almeida	IDAF/ES
	Suplente	Fabício Valentim Zanzarini	IDAF/ES	Suplente	Fabício Valentim Zanzarini	IDAF/ES
Municípios de Minas Gerais 4 vagas	Titular	Daniela Costa Oliveira Mattos	Prefeitura de Aimores	Titular	Daniela Costa Oliveira Mattos	Prefeitura de Aimores
	Suplente	Roberta Rodrigues Lopes Justino	Prefeitura de Aimores	Suplente	Roberta Rodrigues Lopes Justino	Prefeitura de Aimores
	Titular	Luciane Teixeira Martins	Prefeitura de Governador Valadares	Titular	Luciane Teixeira Martins	Prefeitura de Governador Valadares
	Suplente	Marlon Campos Coelho	Prefeitura de Governador Valadares	Suplente	Marlon Campos Coelho	Prefeitura de Governador Valadares
	Titular	Amanda de Sales Pereira	Prefeitura de Mariana	Titular	Amanda de Sales Pereira	Prefeitura de Mariana
	Suplente	Felipe Olimpio Duarte Patoilo	Prefeitura de Mariana	Suplente	Felipe Olimpio Duarte Patoilo	Prefeitura de Mariana
	Titular	Adelânio Rodrigues de Souza	Prefeitura Municipal de Galiléia	Titular	Adelânio Rodrigues de Souza	Prefeitura Municipal de Galiléia
	Suplente	Maria Eduarda Lima Valadares	Prefeitura Municipal de Galiléia	Suplente	Maria Eduarda Lima Valadares	Prefeitura Municipal de Galiléia
Municípios do Espírito Santo 2 vagas	Titular	A definir	Prefeitura Municipal de Colatina	Titular		
	Suplente	A definir	Prefeitura Municipal de Colatina	Suplente		
	Titular			Titular		
	Suplente			Suplente		
União 8 vagas	Titular	Josemar de Carvalho Ramos	IBAMA	Titular	Énio Marcus Brandão Fonseca	IBAMA
	Suplente	Emerson Luiz Servello	IBAMA	Suplente	Thiago Ayres Lazzarotti Abreu	IBAMA
	Titular	Henrique Pinheiro Veiga	ANA	Titular	Carolina Arantes	ANA
	Suplente	Marco Alexandre Silva André	ANA	Suplente	Marco Alexandre Silva André	ANA
	Titular	Murilo Ferreira de Araujo	IBAMA	Titular	Murilo Ferreira de Araujo	IBAMA
	Colaborador	A definir	IBAMA	Colaborador	Josemar de Carvalho Ramos	IBAMA
		A definir			A definir	
		A definir			A definir	
		A definir			A definir	
Vagas Remanescentes	Titular	Rhayrane Carvalho Pedroni	Prefeitura Municipal de Aracruz			
	Titular					
	Titular					
CBH(1)	Titular	José Carlos Loss Junior	CBH DOCE	Titular	José Carlos Loss Junior	CBH DOCE
DP(1)	Titular	A definir	Defensoria Pública	Titular	A definir	Defensoria Pública
MP(1)	Titular	A definir	Ministério Público	Titular	A definir	Ministério Público
Atingidos (2)	Titular	Carmencilda Borges	Comissão de atingidos Quilombola de Degredo, Linhares/ES	Titular	Carmencilda Borges	Comissão de atingidos Quilombola de Degredo, Linhares/ES



	Colaborador	Francielle Borges de Jesus	Comissão de atingidos Quilombola de Degredo, Linhares/ES	Colaborador	Francielle Borges de Jesus	Comissão de atingidos Quilombola de Degredo, Linhares/ES
	Titular	Jóeci Benedita dos Santos Lopes Miranda	Comissão de atingidos de Aracruz/ES	Titular	Jóeci Benedita dos Santos Lopes Miranda	Comissão de atingidos de Aracruz/ES
	Colaborador	Liceliana de Souza Jesus	Comissão de atingidos de Aracruz/ES	Colaborador	Liceliana de Souza Jesus	Comissão de atingidos de Aracruz/ES

Além dos integrantes mencionados na Tabela 1, importa ressaltar a participação, como integrantes com direito a voz, sem direito a voto, das Instituições de Justiça, quais sejam, um representante do Ministério Público Federal, um pelo Ministério Público nos Estados e um pelas Defensorias Públicas Federal e nos Estados, e seus suplentes.

As alterações de membros da CT-Flor por término de mandato e as reconduções entre 2021 e 2022 podem ser observadas na Tabela 1. Segundo o regimento interno do CIF, os mandatos devem ser estabelecidos mantendo-se 50% dos indicados para evitar dificuldades na condução dos trabalhos.

A participação dos membros foi efetiva durante o biênio nas reuniões da CT-Flor, com destaque para o governo federal e governos estaduais, bem como para a indicação, pela primeira vez, de representante das pessoas atingidas como membro efetivo com direito a voz e voto.

Ressalta-se contudo que a participação completa das pessoas atingidas, tanto no CIF quanto nas Câmaras Técnicas, ainda depende de avaliação em juízo quanto à forma de escolha de seus representantes, uma vez que a estrutura de governança prevista no TAC GOV não foi implementada e há maior número de interessados que vagas disponíveis. Para o próximo ano faz-se necessária interlocução com os Municípios e a defensoria Pública, para buscar maior envolvimento desses entes nas reuniões e indicação de membros e suplentes.

No período, a CT-Flor, responsáveis pelos subsídios e manifestações técnicas quanto aos programas socioambientais PG25, PG26, PG27 e PG40, foram coordenadas pelos órgãos/instituições indicados na tabela 2, a seguir:

TABELA 2 - COODENAÇÃO DA CT-FLOR		
Câmara	Programas	Coordenação/Indicação
Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção da Água (CT-FLOR)	Programa de recuperação da ÁREA AMBIENTAL 1 nos municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, incluindo biorremediação	Coordenador -Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis - IBAMA
	Áreas de Preservação Permanente (APP) e áreas de recarga da Bacia do Rio Doce com controle de processos erosivo	Primeiro Suplente - Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Espírito Santo - SEAMA;
	Programa de recuperação de nascente	
	Programa de fomento à implantação do CAR e dos PRAs na ÁREA AMBIENTAL 1 da Bacia do Rio Doce	Segundo Suplente - Instituto Estadual de Florestas de Minas Gerais -IEF

Ressalta-se, também, a atuação dos Comitês Estaduais, ou Secretarias Executivas nos Estados, nos anos de 2021 e 2022. Em Minas Gerais, o Comitê Pró Rio Doce, ligado à SEPLAG/MG, teve ativa participação seja



através de seus membros no CIF ou na coordenação das ações das Câmaras Técnicas de responsabilidade de instituições mineiras. O Comitê criado no Estado do Espírito Santo coordena as ações no âmbito estadual, sendo responsável por garantir a integração das atividades, coordenando grupos de trabalho e atuando como membros do Comitê Interfederativo.

II – Atividades

Neste item são apresentados dados das reuniões realizadas e produção técnica da CT-Flor.

Neste período, entre reuniões ordinárias, extraordinárias, foram 26 encontros. Ressalta-se a manutenção do impacto das restrições pela situação de Pandemia no país, com retomada da realização de reuniões presenciais apenas ao final do ano de 2022.

A Deliberação nº 451, de 23 de outubro de 2020, com base no art. 10-A, do Regimento Interno estabeleceu que as reuniões seriam realizadas em meio virtual até que as condições sanitárias permitam a realização de reuniões presenciais. Dessa forma, todas as reuniões do CIF de 2021 foram realizadas de modo virtual. Em 2022, a 64ª e 65ª reuniões ordinárias puderam então ser realizadas de forma presencial, nas capitais Belo Horizonte e Vitória. As tabelas 3 e 4 trazem as informações sobre as Reuniões Ordinárias.

Em 2021 foram realizadas da 49ª à 54ª Reuniões ordinárias, além das do GT Intercâmaras Ilhas Fluviais, GT Análise Cláusula 160 e acompanhamento das reuniões da Unidade Gestora Regional - UGR.

A tabela a seguir

Nº	Mês	Data	Localidade
49	Fevereiro	15/02/2022	Virtual
50	Março	14/03/2022	Virtual
51	Maio	12/04/2022	Virtual
52	Agosto	09/08/2022	Virtual
53	Setembro	27/09/2022	Virtual
54	Dezembro	06/12/2022	Vitória/ES (Híbrida)

Nº	Mês	Data	Localidade	GT
5	Fevereiro	07/02/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
6	Fevereiro	11/02/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
22	Fevereiro	22/02/2022	Virtual	UGR
7	Março	14/03/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
23	Abril	27/03/2022	Virtual	UGR
8	Junho	14/06/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
24	Julho	07/07/2022	Virtual	UGR
9	Julho	13/07/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
10	Agosto	05/08/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
11	Setembro	15/09/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
12	Setembro	21/09/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
25	Setembro	27/09/2022	Virtual	GT Intercâmaras Ilhas Fluviais
26	Novembro	17/11/2022	Virtual	UGR
1	Novembro	23/11/2022	Virtual	GT Intercâmara Análise Cláusula 160

Participação



Em relação ao número de participantes das Reuniões Ordinárias, em 2022, foram registrados em média 22 pessoas por reunião. Verificou-se a continuidade da tendência iniciada em 2020 de que nas reuniões virtuais há uma menor participação das pessoas atingidas.

Produção Técnica

Na tabela a seguir, apresenta-se a produção de Notas Técnicas geradas pela Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água, que também seguem anexadas ao presente relatório.

TABELA 05 - Notas Técnicas Debatidas pela CT-Flor		
Nº	Tema	Reunião de Aprovação
01/2022	Operação Augias – Fase Juno III	52ª Reunião Ordinária
02/2022	Proposta de Realocação PG25	52ª Reunião Ordinária
03/2022	Revisão do Escalonamento PG26 e PG27	52ª Reunião Ordinária
04/2022	Solicitação do Reconhecimento do Município de Coronel Fabriciano como Município Atingido	52ª Reunião Ordinária
05/2022	Recuperação de Ilhas Fluviais	53ª Reunião Ordinária
06/2022	Prazo de Adesão ao PG25	53ª Reunião Ordinária

III – Deliberações.

A principal forma de manifestação do Comitê Interfederativo se dá por meio de suas deliberações. Com base no TTAC e TAC-GOV as deliberações orientam, estabelecem limites, determinam ações e comprovam atendimento ao estabelecido nos acordos firmados entre as partes.

Em 2022, foi aprovada a Deliberação CIF nº 613 pela CT-Flor sobre a execução de ações necessárias no âmbito do PG25 para recuperação da área ambiental 1, conforme resultados da Operação Augias, Fase Juno III. A referida Deliberação se baseou através das Notas Técnicas CT-Flor nº 01/2022 e 02/2022.

JOSEMAR DE CARVALHO RAMOS
Coordenador da Câmara Técnica de Restauração Florestal – CT-Flor