

**ATA DA 39ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA TÉCNICA DE RESTAURAÇÃO FLORESTAL E
PRODUÇÃO DE ÁGUA**

Aos cinco dias do mês de março do ano de dois mil e vinte, às nove horas e dezessete minutos, nas dependências do Hotel Holiday Inn, situada na rua Professor Moraes, nº 600, Savassi – Belo Horizonte/MG, teve início a 39ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água (CT-Flor), constituída no âmbito do Termo de Transação e de Ajustamento de Conduta (TTAC) e do Termo de Ajustamento de Conduta Governança (TAC-Gov), ambos Acordos referentes ao Desastre da Samarco em Mariana/MG. Na parte da manhã, após apresentação dos presentes, o Sr. Ênio Marcus Brandão Fonseca, coordenador da CT-Flor, fez a leitura da pauta e iniciou o debate dos itens da pauta da reunião aberta, conforme descritos a seguir.

1) Informes Gerais

O Sr. Ênio Fonseca, coordenador, realizou sua apresentação pessoal, anseios na condução da coordenação e pontuou as regras de participação para o cumprimento da pauta definida. O Sr. Emerson Servello, representante do Ibama, transferiu a coordenação da câmara técnica, agradeceu e deu boas-vindas ao novo coordenador. Foi evidenciado através de manifestação do atingido representante de Naque, a necessidade de escuta das demandas extra pauta e continuidade dos representantes de comissões dos atingidos nas reuniões sequenciais, possibilitando acompanhamento de suas solicitações. O Sr. Marcos Sossai, representante do Seama, informou que esta demanda surgiu na reunião anterior e que a coordenação fará ofício ao Fundo Brasil com a solicitação de continuidade dos mesmos representantes.

1.1) Aprovação das Atas nº 32 e 38 das Reuniões Ordinárias da CT-Flor

Discussão	As atas serão submetidas à aprovação na próxima reunião.
------------------	--

2) Fundação Renova: Apresentação do funcionamento e finalidade do Portal Gis

Discussão	O Sr. Marcos Sossai, representante do Seama, informou que a apresentação do Portal Gis foi uma demanda que surgiu na última reunião, onde foi identificada a necessidade de repasse de informações aos atingidos pertinente a este assunto. A Sra. Cristiane Guimarães em conjunto com o Sr. Rafael Pompermayer, representantes da Fundação Renova, apresentaram o funcionamento do Portal Gis. O Sr. Ênio pontuou a relevância do sistema e solicitou que a Fundação Renova envie uma proposta de datas dos próximos treinamentos. O Sr. Rafael Pompermayer reiterou o compromisso firmado anteriormente que trata da realização dos treinamentos em Belo Horizonte e Brasília. A Sra. Luciane Teixeira, representante do CBH-Doce, solicitou o treinamento em Governador Valadares para os membros do CBH-Doce e demais interessados. O Sr. Marcos Sossai lembrou as ações da última reunião para melhorar o entendimento dos atingidos, sendo elas: definição do conceito de cada programa durante as apresentações, criação da cartilha com conceitos diversos e reuniões nas comunidades. O Sr. Felipe Drummond, representante da Fundação Renova, informou que iniciou as visitas nos territórios, realizando a apresentação dos quatro programas de atuação da CT-Flor e que aguarda o retorno das comissões locais com a data de agenda disponível. O Sr. Ênio Fonseca ressaltou que os próximos treinamentos deverão ocorrer em Belo Horizonte e Governador Valadares e caso haja necessidade futura em outros locais será avaliada cada situação.
------------------	---

Encaminhamento	E-39.1- Encaminhar os formulários específicos para os membros do CBH-DOCE com cópia para a CT-Flor e proposta de datas dos treinamentos. Responsável: Sérgio Ferreira/Fundação Renova.
-----------------------	--

3) Fundação Renova: Apresentação da primeira versão do Programa Reflorestar/Renova

Discussão	O Sr. Vitor Campos em conjunto com o Sr. Marcos Sossai, apresentaram a primeira versão da
------------------	---

Discussão	proposta da agenda integrada Programa Reflorestar/Fundação Renova detalhando as perspectivas de como seria operacionalizada a parceria com a Secretaria de Estado do Meio Ambiente e Recursos Hídricos Seama/ES, contexto histórico, etapas da proposta de integração (mobilização, projeto, implantação, ATERA e monitoramento), orçamento e os próximos passos a serem executados. Eles esclareceram os questionamentos e informaram que tão logo a proposta esteja robusta, será enviada para análise e contribuições dos membros da CT-FLOR. O Sr. Ênio Fonseca ressaltou a necessidade celeridade no processo de aprovação dos documentos mantendo a responsabilidade que cabe a cada membro dentro das atribuições na câmara técnica, a fim de alcançar bons resultados. Concluiu sua fala pontuando que vê com bons olhos a iniciativa do Governo do Espírito Santo e que a mesma pode servir de exemplo para o Estado de Minas Gerais.
Encaminhamento	E-39.2 – Enviar a proposta da agenda integrada Programa Reflorestar/Renova em sua primeira versão para contribuição e debate na próxima reunião. Responsável: Fundação Renova. Prazo: 12/03/2020.
4) Fundação Renova: Apresentação do Status do cronograma constando os marcos críticos mais importantes dos programas e suas alterações	
Discussão	O Sr. Cláudio Soares, representante da Fundação Renova, apresentou o planejamento previsto para o ano de 2020, através de cronograma com o status de avanço do PG25, PG26 (projeto piloto e ano 1) e o PG27 (ano 1, 2 e 3). A Sra. Luciane Teixeira explicou aos atingidos após questionamento, a respeito dos critérios de seleção de cada bacia e as áreas de abrangência de cada programa. Ela informou que existem outras câmaras técnicas (CT-SHQA/CT-GRSA/CT-BIO) que atuam em programas ambientais. O Sr. Lucas Scarascia, representante da Fundação Renova, explicou a definição de ano 1 e 2, referente aos programas de recuperação de nascentes e restauração florestal. Após breve debate pelos participantes relacionado ao item de pauta, a apresentação foi finalizada.
5) Coordenação CT- Flor: Posicionamento da CT-Flor sobre o cumprimento das cláusulas 158 e 160 do TTAC, conforme ofícios OFI.NII.022017.2280 de 19 de fevereiro de 2018 e OFI.NII.102018.4266 de 16 de outubro de 2018 enviados pela Fundação Renova	
Discussão	O Sr. Lucas Scarascia solicitou respostas aos ofícios encaminhados pela Samarco e Fundação Renova, que tratam do encerramento das cláusulas nº 158 e 160 referentes aos conjuntos de ações executadas durante o período emergencial após o rompimento da barragem. O Sr. Ênio Fonseca ressaltou que durante a reunião interna da câmara, foi informado que existem pontos de divergência em relação ao cumprimento dos quesitos técnicos definidos. Identificou a necessidade de equacionamento pelas partes técnicas para solucionar efetivamente esta questão. O Sr. Rafael Pompermayer questionou se no processo de equacionamento teria possibilidade de participação da Renova. Após breve debate, ficou acordado que a equipe de assessoria do MPF representará a CT-Flor e juntamente com a Fundação Renova buscarão consenso a respeito do número aceitável para o cumprimento das cláusulas. O Sr. Rômulo Arantes, representante da Ramboll/MPF, pontuou que tem todo o interesse de dar celeridade no processo e considerou mais produtivo realizar a avaliação em primeiro lugar, na sequência compartilhará o relatório com a Fundação Renova para efetivarem os alinhamentos finais e apresentar um parecer conclusivo na Câmara Técnica. O Sr. Rafael Pompermayer informou que fará o repasse das informações para análise técnica via portal de transferência de dados geográficos.
Encaminhamento	E-39.3 – Repasse das informações para análise técnica das cláusulas nº 158 e 160 via portal de transferência de dados geográficos. Responsável: Fundação Renova. Prazo: 09/03/2020.
6) Fundação Renova: Apresentação de cartilha com informações dos temas discutidos na CT-Flor para esclarecimentos aos atingidos	
Discussão	O Sr. Cláudio Soares, representante da Fundação Renova, apresentou a minuta da cartilha com

<p>Discussão</p>	<p>as informações explicativas dos programas nº 25, 26, 27 e 40. Ressaltou que a linguagem adotada é bem acessível, visa trazer clareza dos assuntos discutidos referentes aos programas e esclarecer de maneira efetiva as dúvidas dos atingidos. A Sra. Luciane Teixeira solicitou a inclusão de nascentes que estão sendo recuperadas no PG25, mapa com os mananciais no PG26 e participação do CBH-Doce no processo. Ressaltou a necessidade de visão mais ampla das informações aos atingidos. O Sr. Marcos Sossai, considerou essencial avançar com a aprovação, concordou com as considerações realizada pela Sra. Luciane Teixeira, evidenciou a necessidade de aprimoramento do conteúdo ao longo do tempo e que o mais importante é contribuir com o entendimento dos programas pelas pessoas. O Sr. Felipe Drummond, representante da Fundação Renova, relatou que na primeira boneca foram incluídos os mapas, mas devido à dificuldade de visualização no formato da cartilha foram retirados. Informou que verificará a formatação afim de possibilitar sua adequação ao solicitado. Houve manifestação do representante dos atingidos da comunidade de Naque, relatando que quando faltam informações estão retirando o direito dos atingidos. Considerou melhor aguardar e aprovar um material que de fato atenda aos anseios dos atingidos. O Sr. Ênio Fonseca esclareceu que nesta cartilha as informações estarão bem escritas e permitirão, para estes quatro programas, que todos que tenham acesso ficaram plenamente informados. Pontuou que as outras grandes questões também necessitam do mesmo tratamento. Encaminhou pela aprovação do conceito da cartilha, solicitou envio da boneca constando as considerações realizadas, para leitura final dos membros e coordenação da CT-Flor.</p>
<p>Encaminhamento</p>	<p>E-39.4 - Enviar a boneca da cartilha constando as considerações realizadas, para leitura final da coordenação e membros da CT-Flor. Responsável: Fundação Renova.</p>
<p>7) Fundação Renova: Avaliação dos impactos e perspectivas de recuperação dos tecnossolos do rejeito da barragem de Fundão – Mariana/MG: síntese dos diagnósticos e modelos de recuperação edafo-ambiental</p>	
<p>Discussão</p>	<p>O Sr. Fábio Nabeta, representante da Fundação Renova, introduziu a apresentação do professor Carlos Schaefer da Universidade Federal de Viçosa. Relatou o início das atividades de pesquisa desde o rompimento da barragem de Fundão e o convite para apresentação dos resultados da pesquisa. Informou o convênio celebrado entre a Fundação Renova e a UFV, afim de contribuir na recuperação das condições dos substratos visando o uso agropecuário e florestal desses tecnossolos. Foi informado pelo Professor que ele se encontrava convalescente de uma cirurgia, e que sob medicamento, faria a apresentação combinada anteriormente. O Sr. Carlos Schaefer, professor da UFV, apresentou os resultados da sua pesquisa decorrente destes quatro anos. As etapas de sua apresentação foram: introdução geral, definição de tecnossolos, cenário histórico, tabela com síntese de resultados das análises químicas e físicas de 26 amostras de lama e solos afetados pelo desastre, apontamento da pobreza química no solo, fotos após rompimento em 2015, diferentes tecnossolos, monitoramento da recuperação da biodiversidade - resultados e recomendações, dimensão do solo e os principais desafios futuros. Considerou o sistema adequado para uma agropecuária nos moldes que se tinha antes, sendo necessário adubação e manutenção. Pontuou que existe um relatório da Agloflor com um menu de alternativas que podem ser utilizadas pelos atingidos. O Sr. Rômulo Arantes, parabenizou o professor pela apresentação realizada e relatou que no acompanhamento em campo nos últimos quatro anos, identificou alguns pleitos que são legítimos do ponto de vista da produção agropecuária. Propôs a coordenação a escuta aos pleitos dos atingidos e encaminhamentos das tratativas necessárias. Houve manifestações dos representantes dos atingidos durante e ao final da apresentação, relatando suas experiências em decorrência do rejeito que afetou a produção agropecuárias em seus territórios. Principais relatos dos atingidos: a produção de abóboras estão ficando petrificadas, legumes e verduras que não nascem e/ou não crescem, frutas aparentemente maduras que ao abrir não é possível seu consumo, o pouco que produz não conseguem vender, falta de dinheiro para comprar insumos e adequar o solo, minérios correndo nos rios a dois meses, solicitação de inspeção em campo para verificação da realidade nos territórios, pontuaram que todas as enchentes significavam renovo aos solos e os tornavam mais férteis, frutíferas morreram, necessidade de adubação a mais para conseguir produzir minimamente, produção totalmente prejudicada, descrença que o rejeito não tenha</p>

Discussão	afetado o solo, água contaminada, morte dos manguezais e dos peixes. O Sr. Ênio Fonseca esclareceu que entende que todas as falas são legítimas e que nas próximas reuniões haverá tempo reservado na pauta.
------------------	--

Finalmente, o Sr. Ênio Marcus Brandão Fonseca agradeceu a presença de todos. A 39ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Restauração Florestal e Produção de Água encerrou-se às dezesseis horas e dois minutos.