



ATA DE REUNIÃO DGRD n. 11/2018

Assunto: Obras de recuperação ambiental e manejo de rejeitos na Área Ambiental 1.		
Local: Cidade Administrativa – Prédio Minas - 13 andar / Sala 07	Data: 02/05/2018	Horário: 10:00
Elaborada por: Patrícia Fernandes	Participantes: Lista de Presença em Anexo	

Na data de 02/05/2018 foi realizada reunião entre representantes da SEMAD, FEAM, IEF, IGAM, IBAMA, Secretaria de Meio Ambiente da Prefeitura de Mariana e da Fundação Renova para discutir sobre as obras de recuperação ambiental e manejo de rejeitos da área ambiental 1, que vai do Complexo de Germano até a UHE Risoleta Neves.

O primeiro assunto discutido foi a Clausula 160 do TTAC. Leonardo Ferreiro/Fundação Renova iniciou a reunião apresentando a cláusula, que tem como conteúdo: *“Deverá ser feita pela FUNDAÇÃO a regularização de calhas e margens e controle de processos erosivos nos Rios Gualaxo do Norte, Carmo e Doce no trecho a montante da UHE Risoleta Neves, a ser aprovado pelos ÓRGÃOS AMBIENTAIS, com conclusão até o último dia útil de dezembro de 2017”*, ponderando que no entendimento da Fundação Renova a Cláusula foi cumprida.

Os técnicos dos órgãos ambientais questionaram o cumprimento da cláusula, fundamentando-se no conhecimento adquirido nas operações Watu e Águas, por existirem trechos do rio onde ainda não foi possível o acesso as margens e por existir obras executadas como emergências que ainda precisam de manutenção.

A Fundação Renova apresentou diversas obras de bioengenharia que foram realizadas nas áreas prioritárias e que eles consideram modelos de sucesso, indicando que as mesmas estão cumprindo o papel de recuperar as áreas e manter o rejeito estabilizado.

Os representantes dos órgãos ambientais relataram que existem diversas áreas que após o período chuvosos necessitam de manutenção, além de locais onde não ocorreu a intervenção da Fundação Renova.

Foi reforçado pelos representantes dos órgãos ambientais que é necessário que a Fundação Renova apresente um documento descrevendo tecnicamente como irão ocorrer as ações de recuperação nas áreas, onde as alternativas de manejo selecionadas têm relação com os programas de restauração ambiental, como: enriquecimento da vegetação com espécies nativas; condicionamento do solo e complementação do disciplinamento das drenagens.



Em relação às ações de manutenção de calhas e margens e da recuperação ambiental, o representante da Fundação Renova apresentou as ações que estão sendo executadas, informando que existem 32 pessoas em campo divididas em 7 (sete) equipes que realizam estas ações. Foi apresentado um fluxograma de manutenção que a Fundação Renova segue como padrão. Adicionalmente, foi apresentado o modelo de levantamento de campo para identificação de áreas que requerem manutenção (estabelecimento rural, área não prioritária, estacas de projeto, solução de manutenção sugerida).

Foi discutida a importância da participação do proprietário rural nas decisões sobre as ações de recuperação ambiental em sua propriedade, uma vez que haverá uma perda de área relacionada a APP que será recuperada. Neste sentido, os representantes da Prefeitura Municipal de Mariana solicitaram um fortalecimento do diálogo da Renova com a prefeitura, uma vez que os representantes do município não tinham conhecimento de algumas das ações relatadas na reunião.

Foram apresentados os resultados da 1 e 2ª Campanha de Monitoramento das Intervenções Prioritárias, abordando os temas de monitoramento da vegetação (produção de biomassa vegetal, cobertura vegetal, sistema radicular da cobertura vegetal, experimentos de controle de processos erosivos, de réguas graduadas, dados sobre as análises de solo e monitoramento da turbidez em tributários.)

Foram apresentados os resultados preliminares dos testes de revegetação nas parcelas experimentais e quais os aprendizados adquiridos com este experimento até o momento.

ENCAMINHAMENTOS PARA A FUNDAÇÃO RENOVA:

- Encaminhar para o e-mail: recuperaoriodoce@meioambiente.mg.gov.br, o documento “Método de Plantio de Floresta nas Áreas Impactadas”, que já foi entregue para a CT-Flor. PRAZO: 03 dias, a contar do recebimento desta Ata de Reunião
- Apresentar projeto para as alternativas de manejo que foram aprovadas para os Planos de Manejo dos trechos 8, 6 e 7 que tem correlação com os programas de restauração florestal para os contextos de encostas e planícies com vegetação natural e encostas e planícies com atividades agrícolas. Este documento deve detalhar todos os tratamentos culturais, procedimentos operacionais, os métodos e técnicas de recuperação que serão utilizados para atingir os objetivos estabelecidos no Plano de Manejo, como: preparo do solo, seleção de mudas, plantio, manutenção, monitoramento, etc. O documento deverá propor parâmetros de monitoramento para acompanhamento da eficiência das ações. PRAZO: Encaminhar para o e-mail



recuperacaoriodoce@meioambiente.mg.gov.br em 30 dias, a contar do recebimento desta Ata de Reunião.

- O documento citado no item acima deverá integrar todos os Capítulos do Plano de Manejo (17 trechos), sendo apresentado ao órgão ambiental após a aprovação do plano e antes da intervenção na área.
- Apresentar um documento elencando todos os pontos com obras de bioengenharia danificadas, destruídas ou em manutenção, descrevendo a proposta de recuperação da estrutura e o cronograma executivo das obras. Para as obras que já foram finalizadas, a Renova deverá apresentar um relatório fotográfico que evidencie a conclusão das obras e as condições ambientais da área após a manutenção. PRAZO: Encaminhar para o e-mail recuperacaoriodoce@meioambiente.mg.gov.br em 40 dias, a contar do recebimento desta Ata de Reunião.
- Em relação a Cláusula 160, a Fundação Renova irá encaminhar um documento contemplando todas as considerações referentes a recuperação ambiental realizadas nos contextos intra e extracalha, apresentando o histórico dos entendimentos feitos entre os órgãos ambientais, CTs e Renova para que a regularização nas calhas fosse discutida no âmbito dos Planos de Manejo, a partir do detalhamento dos estudos. PRAZO: Encaminhar para o e-mail recuperacaoriodoce@meioambiente.mg.gov.br em 15 dias, a contar do recebimento desta Ata de Reunião.

ENCAMINHAMENTOS PARA SEMAD E IBAMA:

- Após o recebimento do relatório da 3ª Campanha de Monitoramento das Intervenções Prioritárias, agendar uma Reunião Intercâmaras entre CT-Rejeitos e CT-Flor para apresentação dos resultados do relatório.
- Deverá ser verificado quem é o responsável pela análise do PMQQVAI dos 114 tributários (CT-Flor ou CT-SHQA).
- Elaborar ofício para a CT-Flor, solicitando posicionamento sobre a análise do documento “Método de Plantio de Floresta nas Áreas Impactadas” encaminhado pela Fundação Renova.