

ATA DA 59ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA TÉCNICA DE RECONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE INFRAESTRUTURA

Aos dez do mês de novembro do ano de dois mil e vinte e um às quatorze horas e trinta e cinco minutos, na sala virtual via videoconferência - Microsoft Teams - teve início a 59ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura (CT-Infra), 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. Antes, no período das 14h às 14h30min foi realizada reunião interna, restrita aos membros da Câmara Técnica, atingidos, assessorias técnicas e convidados. Após apresentação dos membros e participantes, a Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, fez a leitura da pauta e iniciou o debate dos itens na reunião aberta, conforme descritos a seguir:

Participantes da 59ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura – Pública - Horário das 14h35min às 16h27min – Dia 10/11/2021.

Alfredo Luiz De Paula Zanon (Renova), Ana Luiza de Aguiar (SEINFRA), André Santiago (DER-MG), Antônio Áureo (Prefeitura Rio Doce), Carolina Berg(EY), Caroline Braga (Flacso), Fernanda Feital de Souza (Renova), Eder de Paula(Prefeitura Rio Doce, Frederico Faria (Renova), Helen Roberta Araújo (FEAM), Igor Olandim de Souza (Samarco), Jadilson Lino de Oliveira Gomes(Comissão quilombola de Degredo- ES/CIF), Jean Gomes (SKL - Mun. Mariana), Júlio Costa (Fundo Brasil de Direitos Humanos), Mário José Soa(res (Samarco), Karla Brandão Franco(SEMAD, Maura Rodrigues (Fundo Brasil de Direitos Humanos), Naatan Paschoalini (FGV, expert do MPF), Rodrigo Cesar Da Cunha Souza (Renova), Simone Maria da Silva(Barra Longa/MG), Tais Pereira Santos(ATI ASPERQD), Thiago dos Santos Acca (FGV),Thiago Lorangeira De Oliveira(Renova), Tony Freitas (Renova), Úrsula Vasconcelos (Samarco) e Vitor Coelho (EY).

1) Informes Gerais

1.1) Aprovação da Ata referente à Reunião Ordinária de 58ª.

1.2) Aprovação do Calendário de Reuniões Ordinárias da CT-Infra 2022.

A Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, saudou os participantes. Consultou os presentes quanto ao recebimento e possíveis manifestações sobre a **Ata da 58ª Reunião Ordinária e o Calendário de Reuniões Ordinárias da CT-Infra 2022**, encaminhados anteriormente para apreciação e considerações. Foram colocados em Votação e aprovados, sem objeções.

Discussão

**Reuniões 2022 | CT-INFRA
Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura**

Reunião/Mês	Data	Local
61ª RO - Janeiro	26/01/2022 Quarta-feira	Belo Horizonte -Virtual: Plataforma Teams
62ª RO - Março	09/03/2021 Quarta-feira	Belo Horizonte - Presencial/Híbrida
63ª RO - Abril	27/04/2022 Quarta-feira	Mariana - Presencial/Híbrida
64ª RO - Junho	08/06/2022 Quarta-feira	Belo Horizonte - Presencial/Híbrida
65ª RO - Julho	20/07/2022 Quarta-feira	Mariana - Presencial/Híbrida
66ª RO - Agosto	24/08/2022 Quarta-feira	Belo Horizonte - Presencial/Híbrida
67ª RO - Outubro	19/10/2022 Quarta-feira	Mariana - Presencial/Híbrida
68ª RO - Novembro	30/11/2022 Quarta-feira	Belo Horizonte - Presencial/Híbrida

Foi esclarecido pela Coordenadora que os locais e formato previamente estabelecidos para as reuniões poderão ser alterados em caso de não melhoria dos índices da atual pandemia.

2) PG08 – Acompanhamento das atividades do Reassentamento – Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira

2.1) Atualização sobre o Eixo Prioritário 3.

2.2) Apresentação status do monitoramento do PG-08.

2.3) A Fundação Renova deverá apresentar status de atendimento do ATER da A Sra. Simone Maria da Silva.

2.4) A Fundação Renova deverá apresentar dentro do universo do Reassentamento Familiar o status do atendimento do ATER para as famílias que tiveram processo concluído

Discussão

A Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra concedeu a palavra para a equipe da Fundação Renova para apresentação dos itens de pauta: **2.1) Atualização sobre o Eixo Prioritário 3.** O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon, representante da Fundação Renova, pontuou que estão no processo de perícia com a AECOM do Brazil Ltda, que até o momento não houve questionamentos para a Fundação Renova, que entregou toda documentação solicitada sobre o Projeto Conceitual e toda documentação técnica. A Sra. Fernanda Feital de Souza, representante da Fundação Renova, prosseguiu na apresentação do Status do PG-08, com os destaques: Investimento no Programa – Reassentamento (valores executados de 2015 a 2020 e para 2021, valor orçado, projetado, realizado e proj-real) *Nota - Revisão dos valores projetados considerando o replanejamento de parte de atividades prevista no orçamento 2021 para o ano 2022.* Apresentação da descrição de Grandes Números para Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo. Linha do Tempo constando as principais entregas de Bento Rodrigues, para novembro e dezembro (sem entregas previstas). Principais Entregas para Paracatu de Baixo, para novembro e dezembro (sem entregas previstas). Status Contratação Edificações - Bento Rodrigues: Pacote B01: 72 casas; Pacote B02: 27 casas; Pacote B03: 13 casas + Igreja Assembleia de Deus; Paracatu de Baixo: Pacote p01: 11 casas + 4 bens Públicos; Reassentamento Familiar: PACOTE 01: 6 Reformas Urbanas; Pacote 02: 5 Reformas Urbanas; Pacote F01: 10 Casas Rurais; Pacote F02: 10 Casas Urbanas; Pacote F03: Casas Urbanas. Bento Rodrigues Plano de Ataque: Contenções + Terraplenagem concluído Set (131) em andamento (09PROGEO) e (02TECNO); Out (133) concluído em andamento (09PROGEO) e (04TECNO) *Nota : Além das contenções entre lotes, as empresas Progeo e Tecnosonda estão executando estacas de fundações profundas e de muro de divisa.;* Plano de Ataque – Edificações: Edificações (casas + bens coletivos); Concluído: 10 casas + Posto de Serviços/UBS + Escola Municipal; Em andamento: Pacote 1: 69 casas ,Pacote 2: 9 casas, Pacote 3: 10 casas; A iniciar: Pacote 2: 11casas Pacote 3: 4 casas com fotos. ETE – Status Obra: Previsto: 98,64% - Real: 98,87% Testes finais, com fotos, a Sra. Ana Luiza de Aguiar, questionou a Sra. Fernanda Feital de Souza se há previsão para finalização do processo de Testes Finais da ETE. Estrutura Pré-moldada Escolas; Montagem das peças pré-moldadas; Concretagem laje segundo pavimento escola fundamental; Concretagem lajes segundo pavimento escola fundamental e coberturas escola infantil e fundamental(concluído) com fotos; Acabamentos e desmontagem cimbramento (concluído); Avanço físico: 31,31%. Fotos Pacote 1 de 15 Edificações. Terraplenagem: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 100%, Real: 99,9% com fotos. Contenções: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 90%, Real: 87% com mapa esquemático e fotos. Drenagem Profunda: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 100%, Real: 100% com fotos. Rede de Esgoto: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 95%, Real: 99% com fotos. Adutoras de Água Tratada e Bruta: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 88%, Real: 99% com fotos. Distribuição Água Tratada: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 21%, Real: 95% com fotos. Pavimentação: Avanço Físico 30/09 - Previsto: 50%, Real: 76% com mapa esquemático e fotos. Reassentamento Familiar Mariana e Barra Longa No Reassentamento Familiar, temos 142 atendimentos para 135 famílias mapeadas, 74 imóveis foram adquiridos, (74 imóveis adquiridos, sendo que 56 estão em andamento, 7 finalizados e 4 interrompidos). Entregas realizadas: Familiar - 136 famílias para 142 atendimentos. 93 imóveis adquiridos, sendo 74 para o Familiar e 19 para as famílias de Gesteira; 05 imóveis em negociação; 43 imóveis a construir, 23 para reformar e 08 lotes vagos (dos 74 imóveis adquiridos); 27 protocolos de projetos de construção realizados na prefeitura; 15 pedidos de licença simplificada realizados para reforma na prefeitura; 19 alvarás emitidos (construção) e 11 licenças emitidas (reforma); Reassentamento Familiar em Andamento com fotos : ID 07 - Rua Professor Lauro Moraes, 220, São Pedro, Mariana – MG; ID 58 - Rua M, 235, Jardim dos Inconfidentes, Mariana – MG; ID 083 - Rua Marques de Pombal, 85, Rosário,

Discussão

Mariana-MG; ID 767 - Rua Diamantina, 188, Bairro Cabanas, Mariana – MG; ID 174 - Sítio Tanque do Caixão - Gleba 02 – Bandeirantes – MG; ID 262 - Sítio Cocoricó, Paracatu de Baixo, Mariana-MG; ID 333 - Fazendinha do Saboeiro, Distrito do Baçõ, Itabirito-MG; ID 414 - Barro Branco - Subdistrito de Padre Viegas, Mariana – MG; ID 69 – Rua M, 271, Jardim dos Inconfidentes, Mariana-MG; ID 187 - Rua das Camélias, 33, Jardim dos Inconfidentes, Mariana – MG; ID 91 - Rua Monsenhor V. Dilácio, s/nº, Dom Oscar, Mariana -MG; ID 140 - Rua Monsenhor V. Dilácio, s/nº, Dom Oscar – MG; ID 134 - Rua Monsenhor Vicente Dilácio, S/nº, Dom Oscar – MG; ID 179 - Rua Cônego Renato Peixoto Vidigal, s/nº, Dom Oscar, Mariana-MG; ID 183 - Rua Cônego Renato Peixoto Vidigal, s/nº, Dom Oscar, Mariana-MG; ID 202 - Rua Cônego Renato Peixoto Vidigal, s/nº, Dom Oscar, Mariana-MG; ID NN.66 - Rua Cônego Renato P. Vidigal, s/nº, Dom Oscar, Mariana-MG; ID 220 - Rua Padre Alec Victor, s/nº, Dom Oscar, Mariana-MG; ID 248 - Rua Cônego Paulo Dislacio, s/nº, Dom Oscar – MG; ID 080 - Rua América, 158, Jardim Santana, Mariana-MG; ID 87 - Rua Ásia, s/n, lote 61, Jardins de Santana, Mariana – MG; ID 130 - Lote de nº 33 da quadra C. Praça Oceano Atlântico, s/n, lote 33, quadra C, Jardim Santana, Mariana – MG; ID 206 - Praça Oceano Atlântico, esquina com a rua África, s/nº, Jardim Santana, Mariana – MG; Gesteira - Universo de Famílias Gesteira : Total de famílias (37); Reassentamento Coletivo (09); Reassentamento Familiar (28). Famílias por etapa de atendimento: Pré-Aquisição (06) - Adquirido (7) – Finalizado (15). Nota: Das 09 famílias de Gesteira: 01 família solicitou apresentação de proposta. Dos 15 processos finalizados, 03 não demandaram aquisição de imóvel. Social - Status Atendimento, Reassentamentos - Famílias por Modalidade de Atendimento Universo Ajustado: Total(492), Bento Rodrigues (204), Paracatu de Baixo (79), Gesteira (09), Familiar Gesteira (28), Reassentamento Familiar (135), Reconstrução (09), Pecúnia (28). Atendimentos por Comunidade de Referência: Total (555), Bento Rodrigues (309), Paracatu de Baixo (141), Gesteira (37), Comunidades Rurais (59), Barra Longa (04)- Sede e Santa Cruz do Escalvado (01). Bento Rodrigues - Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (309), Coletivo (245), Reassentamento Familiar (55) e Pecúnia (09). Paracatu de Baixo - Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (141), Coletivo (88), Reassentamento Familiar (47) e Pecúnia (6). Gesteira - Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (37), Coletivo (09) e Familiar-Gesteira (28). Comunidades Rurais-Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (63), Reconstrução (9), Reassentamento Familiar (35), Pecúnia (12), Coletivo Paracatu de Baixo (3). Barra Longa Sede - Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (4), Reassentamento Familiar (3), Pecúnia (1). Santa Cruz Do Escalvado- Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (1), Reassentamento Familiar (1). Reconstrução Alterações - Status de Atendimento: Total(12), Obra Concluída (6), Liberado para Obra (6). *Notas: 1. Foram excluídos do universo da Reconstrução os núcleos familiares que exerceram direito de arrendamento, representando 4 atendimentos (14 - 4 = 10). Com o ajuste para a mensuração de edificações o número total de atendimentos foi para 12. 2. Obra concluída: obra de edificações principais concluídas, sem benfeitorias.* Essa categoria soma as categorias “entregue” e “concluída” (9). Com os ajustes, temos: 9 – 4 + 1 = 6. Status atendimento Pecúnia : Total 28 famílias, 05 Famílias* + 01 família, Ação Judicial 02, Em atendimento(PIM 15 Famílias – Social 05 Famílias). O pagamento de pecúnia é realizado após análises de elegibilidade, vistorias do cadastro, apresentação de documentação por parte do atingido, elaboração de proposta, somado a isso, tem-se o sequenciamento de atendimentos do PIM – Programa de Indenização Mediada, que tem por objetivo, ressarcir pessoas e micro e pequenas empresas que tenham sofrido danos materiais ou morais, bem como perdas referentes às suas atividades econômicas, em consequência direta do rompimento da barragem de Fundão. *Nota : * Casos de famílias que terão que ter o processo revisado a partir da Apro 49.* Aterro Sanitário de Mariana - 98,10 % Em andamento; Previsão de conclusão das obras adicionais dez/21 e operação maio/22. Fotos Atividades em Andamento e Próximas Atividades. Engenharia - Fluxo de início da construção e Status dos Projetos em Elaboração com tabelas e mapas das áreas 1 a 3. Moradia Transitória: Atendimentos (352), Imóveis Alugados (221) – Em Mariana (208), Compensações Financeiras (130) – Em Mariana (124), 01 Hospedagens em Hotel. **O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon, apresentou o atendimento das Solicitações: 2.3) A Fundação Renova deverá apresentar status de atendimento do ATER da A Sra. Simone Maria da Silva. 2.4) A Fundação Renova deverá apresentar dentro do universo do Reassentamento Familiar o status do atendimento do ATER para as famílias que tiveram processo concluído: ASSISTÊNCIA TÉCNICA ESPECIALIZADA RURAL (ATER) - A quem é fornecida: às famílias que tiveram sua produção agropecuária rural impactada, de acordo com o apontamento do laudo do cadastro integrado e às famílias que têm interesse em manter seu modo de vida no destino, seja na modalidade de reassentamento coletivo rural**

Discussão

ou no reassentamento familiar rural.*Não há oferta de ATER para quem optou pela modalidade de moradia urbana ou pecúnia. **BENFEITORIAS:** As benfeitorias reprodutivas (pomar e horta) e não reprodutivas impactadas, apontadas no laudo do cadastro integrado, serão restituídas na moradia de destino, desde que tecnicamente viável. *Não há restituição de benfeitoria para quem optou pela modalidade de pecúnia. A Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, questionou se essas informações estariam previstas em algum termo, ou até mesmo nos acordos realizados tanto para os atendimentos em Pecúnia como em Reassentamento Familiar. O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon, explicou que nos acordos feitos na modalidade de Pecúnia essas condições são colocadas em termos jurídicos e claros de que não haverá o atendimento do ATER nem a restituição em benfeitorias, pois os valores pagos já incluem as benfeitorias. Os projetos do PERPE (Plano Estratégico de Retomada Produtiva e Econômica) são desenvolvidos pelas equipes técnicas com as famílias. Com o encerramento do projeto, a Renova produz um book e um termo de acordo para a família atestar que está de acordo com as benfeitorias planejadas. Após a execução das benfeitorias é assinado outro termo de aceite. A Sra. Ana Luiza de Aguiar questionou à Sra. Simone Maria da Silva qual a situação de seu acordo, Pecúnia ou Reassentamento Familiar Rural, no que foi lembrado pela Atingida da Cidade de Barra Longa sobre as dificuldades da opção de Reassentamento Familiar, que era sua primeira opção. Pontuou que com a demora da resolução pela Fundação Renova, ela adquiriu um imóvel que posteriormente foi aceito em Juízo em acordo assinado com o aconselhamento de Advogada. Reforçou ainda que abriu mão da vistoria da casa. O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon pontuou que a Fundação Renova está disposta a marcar uma reunião de escuta da A Sra. Simone Maria da Silva, juntamente com sua Advogada e o Jurídico da Fundação Renova para esclarecer todas as dúvidas. **A Sra. Ana Luiza de Aguiar orientou a Sra. Simone Maria da Silva, Atingida da Cidade de Barra Longa, que marcasse essa reunião com a Fundação Renova mediada por sua advogada, entendendo que dentro da atuação da CT-Infra não há o que sugerir para atuação da Fundação Renova diante dessa situação específica e dos acordos já assinados e homologados em Juízo. Solicitou ainda que a Fundação Renova e a atingida reportasse à Câmara Técnica sobre possíveis esclarecimentos e pendências.** A Sra. Simone Maria da Silva disse que irá realizar esse contato, porém pontuou que conforme orientação da reunião anterior entrou em contato com a Renata, representante da Fundação Renova e não teve retorno algum, demonstrando a dificuldade em lidar com a FR. O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon reforçou que a Fundação está disponível para essa reunião para o esclarecimento do Jurídico da Renova com a Sra. Simone Maria da Silva e sua Advogada. **A Sra. Ana Luiza de Aguiar orientou a Fundação Renova, pelo seu representante Alfredo Luiz De Paula Zanon, que fosse informado ao setor responsável a demanda da Atingida de agendar uma reunião.** O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon continuou apresentando o Status Atendimento PERPE (Plano Estratégico de Retomada Produtiva e Econômica) Familiar, Paracatu de Baixo e Bento Rodrigues - Elaboração de Projeto: Bento (41)- Paracatu de Baixo (25)- Familiar (25); Em assinatura de Termo de Aceite: Bento (07)- Paracatu de Baixo (00)- Familiar (03); Liberado para Obra de benfeitoria: Bento(00) - Paracatu de Baixo (00)- Familiar (00); Benfeitoria Concluída - Benfeitoria: Bento(00) - Paracatu de Baixo(00)- Familiar (00); Conceitos - Unidade de análise: contabiliza-se o número de projetos de benfeitorias, que corresponde ao número de IDs (auto delimitação) e de propriedades rurais; Universo analisado: o total de projetos corresponde aos universos totais de IDs (propriedades) dos reassentamentos coletivos de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo e do Reassentamento Familiar; Status de Atendimento: são contabilizados em atendimento apenas os projetos para os quais os atendimentos com as famílias já foram iniciados. *Nota: Todos os termos de aceite são submetidos para análise do MP.* Encerrou a apresentação informando que as informações sobre Gesteira solicitadas pela FGV estão sendo baixadas e preparadas para envio. **A Sra. Ana Luiza de Aguiar orientou a Fundação Renova a incluir para as próximas apresentações a inclusão do Status Atendimento PERPE.** A Sra. Tais Pereira Santos, representante da ATI ASPERQD, questionou sobre o Reassentamento de Novo Bento, quantas casas terão de ser reconstruídas e qual é o percentual de construção hoje. A Sra. Fernanda Feital de Souza retomou a apresentação no Slide 11 e 84 - Plano de Ataque – Edificações e atendimento Bento Rodrigues, explicando que existem as casas concluídas e as casas em andamento, ponderou que o total de casas para serem reconstruídas sempre pode variar por causa da migração das famílias que ora optam pelo atendimento no reassentamento coletivo e em algum momento mudam para o familiar ou vice-versa. O Sr. Alfredo Luiz De Paula Zanon, continuou explicando que existem vários tipos de atendimento – Pecúnia; Reassentamento Familiar, em que a família pode comprar uma casa ou lote para construir em qualquer cidade;

	<p>e Reassentamento coletivo que pode ser casa ou lote vago. Existem famílias que tinham na origem lotes vagos, portanto dos 245 atendimentos não necessariamente significam que serão construídas 245 casas. São cerca de 30 lotes vagos que passam também por intervenções como terraplenagem, cercamento/muro, instalação de padrões de água e energia. O Sr. Jadilson Lino de Oliveira Gomes, representante da Comissão quilombola de Degredo- ES/CIF, pontuou que do momento do acidente até hoje, temos somente 10 casas + Posto de Serviços/UBS + Escola Municipal. Indicou que mesmo ficando satisfeito que a escola já está pronta, totalizando 12 edificações concluídas, questionou sobre o percentual ou estimativa de entrega dos Pacotes 1,2 e 3 ou até mesmo um cronograma das obras. A Sra. Fernanda Feital de Souza, respondeu que seria preciso verificar a possibilidade de trazer essas informações. O Sr. Jadilson Lino de Oliveira Gomes, reforçou a importância das informações no âmbito da CT Infra, para o acompanhamento das construções, entendendo que é sim necessário esse detalhamento e considerando ser um marco nas entregas da Fundação Renova que será o novo Bento. A Sra. Ana Luiza de Aguiar orientou como encaminhamento que a Fundação Renova apresente o cronograma de execução com o detalhamento de cada etapa das obras de reconstrução das moradias de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo. A Sra Tais Pereira Santos ratificou as colocações do Sr. Jadilson Lino de Oliveira Gomes sobre a importância da disponibilização desses dados para o acompanhamento das obras do novo Bento, tendo em vista a representatividade no CIF como representante dos Atingidos dentro do processo de Governança.</p>
<p>Encaminhamento</p>	<p>E-59-1 A Fundação Renova deverá apresentar o cronograma de execução com o detalhamento de cada etapa das obras de reconstrução das moradias de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo. Responsável: Fundação Renova. Prazo: Próxima R.O</p>
<p>3) PG09 – Recuperação UHE Risoleta Neves</p>	
<p>3.1) Atualização sobre o Eixo Prioritário 5 Responsável: Fundação Renova</p>	
<p>3.2) Atualização sobre o status e cronograma da Limpeza e Recuperação de turbinas. Responsável: SAMARCO S/A.</p>	
<p>3.3) Atualização das obras de Recuperação dos pontos de margens. Responsável: SAMARCO S/A.</p>	
<p>3.4) Atualização de Cronograma das obras Compensatórias. Responsável: SAMARCO S/A.</p>	
<p>Discussão</p>	<p>3.1) Atualização sobre o Eixo Prioritário 5: O Sr. Thiago Lorangeira De Oliveira, representante da Fundação Renova, pontuou que as Empresas realizaram a manifestação em relação a última decisão que foi informada anteriormente, o Consórcio Candonga fez a interposição de recurso em face da decisão que determinava algumas ações para o Consórcio. “O CONSÓRCIO CANDONGA informou a interposição de recurso de agravo de instrumento, distribuído sob o número 1037033-07.2021.4.01.0000 - ID 774334512” 3.2) Atualização sobre o status e cronograma da Limpeza e Recuperação de turbinas: O Sr. Igor Olandim de Souza, representante da Samarco, apresentou Atualizações sobre status e Cronograma de Limpeza e Recuperação de turbinas da UHE Risoleta Neves – Evolução Geral e Programação: Equipe Andritz mobilizada: Equipe Contrato Samarco (Reabilitação das UG’s): 24 Colaboradores; Equipe Contrato Consórcio Candonga (Reparo das ogivas): 10 Colaboradores; Equipe de mão de obra indireta compartilhada: 10 colaboradores; Equipe RIP (Apoio, Limpeza e STP): 13 colaboradores; Total: 57 colaboradores. Atividades em andamento: Avanço Geral das obras de Reabilitação Eletromecânica estimado em 49,3%; Reparo da Ogiva UG-1 e UG-2; Recuperação das comportas da tomada d’água; Recuperação do sistema de resfriamento; Recuperação e pintura da Caixa Espiral da UG-2; Reabilitação do STP-Sistema de Transposição de Peixes. Atividades Finalizadas: Atividade de mergulho montante para limpeza das grades; Limpeza entre as comporta e a descida do conduto forçado; Fabricação das talas do vertedouro; Recuperação do lado jusante do Vertedouro VT-1.Reabilitação das UG’S Projeto Total Avanço Real 53,6%; Canteiro Concluído 100%; Engenharia e Suprimentos Concluído 98%;</p>

Discussão

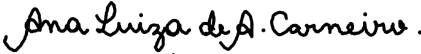
Materiais de Fornecimento Concluído 100%; Limpeza do Tubo Sucção - UG01 a UG03 Avanço Real 80%; BOP - Tubulação sistema do filtro autolimpante Avanço Real 78%; Comporta vagão Tomada d água Avanço Real 68%; Grades e Comporta Ensecadeira da Tomada D`água Avanço Real 23%; UG1- Atividades na Casa de Força Avanço Real 80%; UG2- Atividades na Casa de Força Avanço Real 55 % Data Término Jan/22; UG3- Atividades na Casa de Força Avanço Real 0%; Transformador Elevador Avanço Real 63%; Vertedouro Avanço Real 32%; Comissionamento sem água Avanço Real 0%; Comissionamento com água Avanço Real 0%; Comportas ensecadeiras jusante - Tubo de Sucção Avanço Real 0%; Ordem de Serviços adicionais 74% com fotos. Status De Limpeza Das Uniades Geradoras UG's Atividades (UG1 – UG2 – UG3) Projeto Total Avanço Real 63,6%; Limpeza das Galerias dos Stop Log (Finalizado), Desobstrução das ranhuras (Finalizado), Limpeza da pista de contato da comporta(Realizado UG1- UG2 - UG3 – Finalizado), Descida do stop log (Realizado UG1 – UG2 – UG3 Finalizado), Drenagem das máquinas (Realizado UG1 – UG2 -UG3 Finalizado), Limpeza da caixa espiral (Finalizado), Limpeza do tubo de sucção (Realizado UG1 – UG2 -UG3 Finalizado) com fotos.Retirada de grades de Montante –UG1 – UG2 – UG3 – (Não executado). Limpeza dos drenos(Não executado), Limpeza fina da sucção (Não executado), Dragagem do canal de fuga (Não executado). O Sr. Mário José Soares, representante da Samarco, apresentou Atualizações sobre as obras de pontos de margens e Obras de descomissionamento do dique do Setor 4 - Limpeza Reservatório: Evolução na execução dos pontos de margens – total de 79 Pontos de Margens; Margem Esquerda: Total Previsto (56 und), Concluído até a data (35 und), A Executar (21 und); Margem Direita: Total Previsto (23 und),Concluído até a data (15 und), A Executar(8 und), Total (29 und); Status: Pontos Executados (50), Pontos Iniciados (18), Pontos à Executar (11). *Nota: As atividades de bioengenharia previstas para alguns pontos serão iniciadas em 08/11; 1ª Etapa Remoção do Terramesh Início escavação: 27.09.2021 - Previsão de término: 28/10/2021(Concluído) 2ª Etapa – Reforço Do Barramento Início Previsto: jan/22 - Previsão de término: mai/22. Obras de descomissionamento do dique do Setor 4 com fotos: Remoção de Sedimentos - Volume Total Previsto (315.872 m³); Volume Previsto *(216.925 m³); Volume Realizado até 31/10/2021 * (264.598 m³); Saldo (50.914 m³); Disposição de sedimentos¹ - Volume Total Previsto (315.872 m³); Volume Previsto *(92.997 m³); Volume Realizado até 31/10/2021 * (89.228 m³); Saldo (226.644 m³). Foto Área de disposição de sedimentos - Setor 11 e BACIA 2ª; Remoção ADM Setor 11 Início escavação: 09/09/2021 - Término: 28/10/2021 Volume Executado 62.000 m³. O Sr. Mário José Soares, continuou a apresentação com a Atualização de Cronograma das obras Compensatórias – DE RIO DOCE LOC 1496/2020 Concluídas: Revitalização da Sede Fazenda Floresta - Cláusula 1ªTAC (Item 1.12) Concluído Jun/21; Automação da ETA – Rio Doce LOC 62 Concluído Jul/21; Galpão de Transbordo LOC 64 Concluído Ago/21. Status/Programação - Compensatórias de Rio Doce: Quartel PMMG LOC 66(Obra em andamento Jun/ Previsão de Término Nov/21); Centro de Fisioterapia LOC 65(Obra em andamento Jun/20 Previsão de Término Fev/22); Pavimentação Fazenda Floresta à Comunidade de Santana do Deserto LOC 15.3 (Obra em andamento Set/20 Previsão de Término Dez/21); Recuperação das vias urbanas¹ LOC 63.1 (Obra em andamento Jan/20 Previsão de Término Nov/21) Córrego das lajes Iniciado Out/19 Previsão de Término não informada; ETE Santana do Deserto LOC 11.3 Licenciamento Ambiental (PMRD)Empresa Mobilizada - ETE Santana do Deserto (Empresa Mobilizada)** Restrição Licenciamento Ambiental. Sobre esse item do licenciamento ambiental da ETE de Santana do Deserto, a Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, concedeu a palavra para o Sr. Eder de Paula, representante da Prefeitura Rio Doce, que explicou que o licenciamento para as obras na ETE já estava pronto, contudo a Samarco está aguardando a liberação da área completa inclusive da rede coletora. Pontuou que houve uma demora na entrega dos estudos que agora já foram protocolados. Foi realizado visita técnica do IEF - Instituto Estadual de Florestas, na presença da Samarco, gerando um despacho que já foi respondido. A Prefeitura realizou alterações de documentos e repassou à Samarco o que deveria ser alterado nos estudos. O momento é de aguardo de liberação do IEF e orientação de como será o acompanhamento do programa de compensação dessas árvores que serão suprimidas. Todo o percurso da rede coletora está em APP (Área de Preservação Permanente) e se enquadra na questão de remoção de indivíduos Arbóreos nativos, sendo necessária uma compensação específica para uma espécie ameaçada. A Sra. Karla Brandão Franco, representante da SEMAD, explicou que houve o indeferimento de pedido de licença para essa área, que era uma licença ambiental simplificada para ETE e na época a Fundação Renova não tinha feito o levantamento das áreas de intervenção que estavam vinculadas. A declaração ambiental está em análise no IEF e ainda é necessário a emissão da licença ambiental para implantação da ETE e das estruturas vinculadas a ela.*

<p>Discussão</p>	<p>Reforçou que essa etapa precisa ser concluída para dar sequência em outras que seriam realizadas pela Prefeitura. O Sr. Eder de Paula confirmou a ciência da Prefeitura sobre essas etapas. O Sr. Antônio Áureo, representante da Prefeitura Rio Doce, pontuou após a fala da Sra. Karla Brandão Franco, que irá até a Prefeitura para esclarecer essas pendências e as responsabilidades para que processo possa caminhar. A Sra. Karla Brandão Franco informou que no dia 16 de novembro haverá uma reunião com a Prefeitura e Samarco para tratar desse assunto. O Sr. Antônio Áureo reforçou que a população do Rio Doce espera essa obra e tem necessidade de que tudo possa caminhar. A Sra. Ana Luiza de Aguiar, solicitou que o Sr. Antônio Áureo posteriormente fizesse o repasse dessa reunião para CT-Infra. O Sr. Mário José Soares pontuou que as intervenções foram bastante pertinentes e que entendem a importância da obra para a comunidade, sinalizando interesse e compromisso da Samarco em executar, atendendo a saúde pública. O Sr. Mário José Soares, continuou a apresentação Adequação Campo de Futebol LOC 55.9 Em contratação; Passeiã / Caminho de São José LOC 12.8 Em contratação. <i>Notas: ¹ Prazo reajustado de set/21 para nov/21 para cobrir desvios causados por retrabalhos e alta percentagem de turnover, porém se encontra dentro das expectativas da prefeitura, conforme repactuações acordadas.</i> Urbanização de Rio Doce Previsto 98,0% 31/10/2021 Realizado 80,4% Desvio 17,6%(Desvio identificado aumento de escopo requerido) com fotos; Centro de Fisioterapia Evolução Previsto 62,4% 31/10/2021 Realizado 38,9% Desvio 23,5% com fotos; Quartel da Polícia Militar Construção Previsto 100,0% 31/10/2021 Realizado 90,4% Desvio 9,6% com fotos; Acesso ao Ginásio Santana do Deserto e Cemitério Previsto 87,0% 31/10/2021 Realizado 78,9% Desvio 8,1% com fotos;Recuperação Vias Comuniade Rurais Santana do Deserto – Ponte Micaela Previsto 38,4% 31/10/2021 Realizado 18,2% Desvio 20,2% com fotos; <i>Nota: Desvio identificado: licença ambiental (dispensa de outorga) de responsabilidade da PMRD.</i> Santa Cruz do Escalvado: Ponte Santa Cruz do Escalvado 1ª Etapa Enrocamento 100% com fotos; 2ª Etapa Contenção Previsto 67,0% 31/10/2021 Realizado 67,4% Desvio 0,4% com fotos.</p>
<p>4) PG10 – Recuperação das Comunidades e Infraestruturas Impactadas</p>	
<p>4.1) Atualização sobre o Eixo Prioritário 4.</p>	
<p>4.2) Apresentação Status de Monitoramento do Programa.</p>	
	<p>4.1 Atualização sobre o Eixo Prioritário 4: O Sr. Rodrigo Cesar Da Cunha Souza, representante da Fundação Renova, realizou a leitura da Carta de 05/11/2021(encaminhada para CT em 11/11/2021 08:56) Carta: A AECOM do Brazil Ltda, em atendimento a decisão judicial assinada pelo Juiz Federal Dr. Mário de Paula Franco Junior na data de 03 de fevereiro de 2020, como perito oficial do Juízo nos processos N°1000398-10.2020.4.01.3800 e 1012064-42.2019.4.01.3800, Eixo 4 – Infraestrutura e Desenvolvimento, apresenta as principais atividades e ações implementadas para desenvolver os trabalhos e os serviços técnicos necessários para a avaliação do impacto direto ou indireto do rompimento da Barragem de Fundão, a emissão de laudos, o acompanhamento do desenvolvimento dos projetos e a implementação e execução por parte da Fundação Renova das decisões na 12ª. Vara da Justiça Federal. O Plano de Trabalho Pericial (ID 212412445 e ID 212442398) foi homologado no dia 02 de abril de 2020, conforme documento do processo judicial ID 211760358. Na semana de 08 de novembro de 2021, conforme carta de comunicação (ID 795675966), a equipe do perito retornará as atividades de campo em Barra Longa, Minas Gerais. As atividades de perícia do dia 08 de novembro de 2021 se iniciarão às 13h30 em Barra Longa, Minas Gerais. Os dois primeiros imóveis a serem vistoriados pertencem à Sra. Elenice de Melo Etrusco Carneiro Costa, localizado na rua Matias Barbosa, 393 e ao Sr. Edmar Land Miguel, localizado na rua Raimundo Alves Xavier, 617. Na semana do dia 15 de novembro de 2021, a equipe do perito retornará as atividades de campo em Barra Longa, Minas Gerais. Não haverá atividades de campo em Barra Longa no dia 15 de novembro de 2021. As atividades de perícia do dia 16 de novembro de 2021 se iniciarão às 13h30 em Barra Longa, Minas Gerais. Os dois primeiros imóveis a serem vistoriados pertencem à Prefeitura, localizado na rua Matias Barbosa, 40 e à Sra. Maria de Matos Coelho de Castro, localizado na rua Primeiro de Janeiro, 512. O Perito desenvolveu e possui procedimentos e ações específicas para atender as recomendações do Ministério da Saúde, aos decretos estaduais e municipais em relação ao COVID-19. Para o desenvolvimento do Plano de Trabalho, a equipe em atuação é composta por quatro (4) células de trabalho. As atividades poderão ser reprogramadas de acordo com a evolução do cenário e as recomendações do Ministério da Saúde, aos decretos estaduais e municipais em relação</p>

<p>Discussão</p>	<p>a pandemia do Coronavírus.4.2) Apresentação Status de Monitoramento do Programa: O Sr. Frederico Faria, representante da Fundação Renova, apresentou o Planejamento 2021 2022 - PG010 Infraestrutura: 4 itens relacionados a Reforma de Bens Públicos;7 itens relacionados a Reconstrução de Pontes; 3 itens relacionados a Reforma/Reconstrução de Campos de Futebol; 1 item relacionado a Reconstrução do Parque de Exposição. <i>Nota: Total de 15 itens a executar. Nas vias de acesso constantes do rotograma da Fundação Renova, serão mantidas as condições de uso, segurança e trafegabilidade. *Os itens relacionados aos eixos prioritários em discussão na 12ª vara federal não estão sendo contabilizados.</i> Cronograma das Obras do Parque de Exposições Barra Longa (obra em andamento, avanço real de 96%, previsão de término em 11/12/2021 com fotos. Cronograma de Reconstrução das Pontes Mariana – Ouro Fino, Santa Rita e Passarela Campinas Barreto: Distrato com empresa concluído em 30/07/2021; Conclusão do licenciamento ambiental até o dia 19/11/2021; Status Atual: Novo processo de contratação em andamento; Campo de Futebol Rodoviários - Barra Longa (Aguardando as definições da judicialização do Eixo Prioritário 1; Campo de Futebol de Ponte do Gama: Aquisição do terreno, pagamento de todas as taxas, engenharia e licenciamento e alvará de construção concluídos. - A RIA para nova contratação ocorreu no dia 27/10/21. SR emitida em 03/11/21.Campo de Futebol de Pedras: Definido local de implantação da obra;Processo de regularização fundiária em andamento, atualmente na fase de inventário do terreno. Reforma de Bens Públicos Status Atual: Rede de Esgoto Volta da Capela: Rede de Esgoto Volta da Capela: Obra concluída em 21/12/2020; - Relocamento poste rua Raimundo Alves Xavier nº 475 : Concluído em 22/12/2020; - Manutenção Elétrica Praça Manoel Lino Mol / Alameda: Obra concluída em 26/08/21; - Drenagem Rua Capitão Manoel Carneiro x Rua 1º De Janeiro: Obra não iniciada devido a manifestação da comunidade. Sendo avaliado junto à Prefeitura de Barra Longa a sua execução. A FR oportunamente apresentará um plano de comunicação para as tratativas da obra. Manutenção das Vias Pavimentadas/ Manutenção das Vias Não Pavimentadas Status Atual Obra em andamento: Avanço previsto* = 72,04% - Avanço real* = 57,51%(Referente as O.S's já emitidas). Serviços de Manutenção de vias não Pavimentadas – Barra Longa:Barra Longa – Trecho Ponte do Onça/Ponte Jurumirim e Trecho acesso Gesteira x Barra Longa com fotos.</p>
-------------------------	---

Por fim, a Sra. Ana Luiza de Aguiar agradeceu a presença de todos. **A 59ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação da Infraestrutura encerrou-se às dezesseis horas e vinte e sete minutos.**

Ata aprovada por todos os presentes na 60ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura, no dia 07 de Dezembro de 2021.


Ana Luiza de Aguiar Carneiro
Coordenação da CT-INFRA