

ATA DA 57ª REUNIÃO ORDINÁRIA DA CÂMARA TÉCNICA DE RECONSTRUÇÃO E RECUPERAÇÃO DE INFRAESTRUTURA

Aos nove do mês de setembro do ano de dois mil e vinte e um às quatorze horas e trinta e seis minutos, na sala virtual via videoconferência - Microsoft Teams - teve início a 56ª 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 14:00h 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 57ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura – Pública - Horário das 14h36min às 16h06min – Dia 09/09/2021.

Ana Luiza de Aguiar (SEINFRA), Bernardo Peixoto (Samarco), Carolina Costa Camargos (Aedas), Caroline Braga (Flacso), Cláudia Laureth(Flacso), Fernanda Feital de Souza (Renova), Franciene Almeida Vasconcelos (Aedas), Frederico Faria (Renova), Mário José Soares (Samarco), Helen Roberta Araújo (FEAM), Igor Olandim de Souza (Samarco), Júlio Costa (Fundo Brasil de Direitos Humanos), Marina Lima (Rosa Fortini), Maura Rodrigues (Fundo Brasil de Direitos Humanos), Rodrigo Cesar Da Cunha Souza (Renova), Simone Maria da Silva(Barra Longa/MG), Thiago dos Santos Acca (FGV), Thiago Lorangeira De Oliveira(Renova), Tony Freitas (Renova), Úrsula Vasconcelos (Samarco), Vaneide Sousa Pereira de Carvalho(SEINFRA), Vera Lucia Aleixo Silva(Comissão de Atingidos Gesteira, Barra Longa/MG) e Vitor Coelho (EY).

1) Informes Gerais

1.1) Aprovação da Ata referente à Reunião Ordinária de 56ª

Discussão	A Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, saudou os participantes. Consultou os presentes quanto ao recebimento da versão final e dúvidas, a Ata foi colocada em votação e aprovada, sem objeções.
------------------	--

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 PG8 com slides explicado os Pacotes 1, 2 e 3 e o PIM.

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. A Sra. Fernanda Feital de Souza, representante da Fundação Renova, iniciou a 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). Status Contratação Edificações - Bento Rodrigues: Pacote B01: 72 casas; Pacote B02: 27 casas; Pacote B03: 13 casas + Igreja Assembleia de Deus. Próximos Pacotes: Pacote B04: 17 casas; Pacote estruturação de lotes; Pacote B05: 15 casas + Ahobrero + Cemitério. Paracatu de Baixo: Pacote P01: 11 casas + 4 Bens Públicos. Pacote P02: 24 casas; Eta – Estação de Tratamento de água; Ete – Estação de tratamento de esgoto. 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. Apresentação da descrição de Grandes Números para Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo. Linha do Tempo constando as principais entregas de Bento Rodrigues, para Setembro e outubro (sem entregas previstas). Principais Entregas para Paracatu de Baixo, Setembro início da construção das casas Pacote 1, para outubro (sem entregas previstas). Principais entregas Reass. Familiar, para Setembro Reforma – IDS 7, 31, 83, 307, outubro Reforma ID 58. Bento Rodrigues Plano de Ataque: Contenções julho(125) concluído 118 e 21 em andamento – Agosto 129/ concluído 124 e 18 em andamento; Infraestrutura - (Concluído)10 casas + Posto de Serviços/UBS + Escola Municipal; (Andamento); Pacote 1: 69 casas; Pacote 2: 4 casas; Pacote 3: 9 casas; (A iniciar) Pacote 2: 23 casas; Pacote 3: 5 casas com fotos. ETE – Status Obra: Previsto: 98,64% - Real: 98,87% Testes finais, com fotos. Estrutura Pré-moldada Escolas; Montagem das peças pré-moldadas; Concretagem laje segundo pavimento escola fundamental; Concretagem lajes segundo pavimento escola fundamental e
------------------	---

Discussão

coberturas escola infantil e fundamental(concluído) com fotos; Acabamentos e desmontagem cimbramento (concluído); Avanço físico: 31,31%.Terraplenagem: Avanço Físico 31/07 - Previsto: 98%, Real: 97% com fotos. Contenções: Avanço Físico 31/07 - Previsto: 79%, Real: 78% com mapa esquemático e fotos. Drenagem Profunda: Avanço Físico 31/07 - Previsto: 95%, Real: 99% com fotos. Rede de Esgoto: Avanço Físico 31/07 - Previsto: 60%, Real: 67% com fotos. Adutoras de Água Tratada e Bruta: Avanço Físico 31/07 - Previsto: 36%, Real: 35% com fotos. Adutoras de Água Tratada: Avanço Físico 31/06 - Previsto: 21%, Real: 36% com fotos. Pavimentação: Avanço Físico 31/07 - Previsto: 27%, Real: 43% com mapa esquemático e fotos. Reassentamento Familiar Mariana e Barra Longa No Reassentamento Familiar, temos 143 atendimentos para 136 famílias mapeadas, 69 imóveis foram adquiridos, (68 imóveis adquiridos, sendo que 56 estão em andamento, 6 finalizados e 2 interrompidos).Entregas realizadas: Familiar - 136 famílias para 143 atendimentos. 84 imóveis adquiridos, sendo 69 para o Familiar e 15 para as famílias de Gesteira; 05 imóveis em negociação; 42 imóveis a construir, 21 para reformar e 06 lotes vagos (dos 69 imóveis adquiridos); 22 protocolos de projetos de construção realizados na prefeitura; 15 pedidos de licença simplificada realizados para reforma na prefeitura; 15 alvarás emitidos (construção) e 08 licenças emitidas (reforma); Reassentamento Familiar – Concluído e Entregue ID 258 - Sandra Aparecida dos Passos Polak – Rua Diamantina, 184, Cabanas, Mariana - MG e fotos. Reformas e entregas em Andamento: Pacote 1 e 2: ID 767, ID 31, ID 58, ID 83, ID 307, ID 07, ID 187, ID 69, Plano conceitual e fotos. Pacote F1 – Marcos Contratuais: ID 414 , ID 262, ID 174, ID 578, ID 306, ID 370. Pacote F2 – Marco XX – Bairro Dom Oscar ID 248, ID 179, ID 138, ID 194, ID 91, ID 140, ID 134, ID 220, ID 202 com fotos. Universo de Famílias Gesteira : Total de famílias (37); Reassentamento Coletivo (09); Reassentamento Familiar (28). Famílias por etapa de atendimento: Pré-Aquisição (11) - Adquirido (7) – Finalizado (10). Nota: Das 09 famílias de Gesteira: 01 família solicitou apresentação de proposta. Dos 10 processos finalizados, 02 não demandaram aquisição de imóvel. Social - Status Atendimento, Reassentamentos - Famílias por Modalidade de Atendimento Universo Ajustado: Total(492), Bento Rodrigues (203), Paracatu de Baixo (81), Gesteira (09), Familiar Gesteira (28), Reassentamento Familiar (136), Reconstrução (09), Pecúnia (26). 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 (244), Reassentamento Familiar (54) e Pecúnia (11). Paracatu de Baixo - Modalidade de Atendimento Pretendida: Total (141), Coletivo (90), Reassentamento Familiar (48) e Pecúnia (3). 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 (37), Pecúnia (11), 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 arrependimento, 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 – Alterações Pecúnia : Total 26 famílias, Pago (Concluído) 05, Ação Judicial 03, Em atendimento(PIM 13 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. 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 (355), Imóveis Alugados (226) – Em Mariana (212), Compensações Financeiras (127) – Em Mariana (121), 02 Hospedagens em Hotel. A Sra. Simone Maria da Silva, Atingida da Cidade de Barra Longa, rememorou relatos anteriores dela sobre as diversas dificuldades da opção de Reassentamento Familiar, dentre elas a que impossibilita manter o seu estilo de vida, a*

condição de não serem mais vistos pela Fundação Renova como atingidos, perdendo o direito de estar na comunidade, usufruir dos benefícios e até mesmo direito a fala ou decisões. A Sra. Ana Luiza de Aguiar, questionou sobre quem ou onde foi informado “ a condição de não serem mais vistos como Atingidos”. A Sra. Simone Maria da Silva explicou que as famílias do Reassentamento Familiar assinam um documento que fala de quitação e que mais nada podem reclamar: *“Muitos de nós, os Atingidos, renunciaram ao Reassentamento Coletivo não por satisfação, mais por falta de escolha, por isso estamos em busca do reconhecimento do nosso direito infraestrutura como poços artesianos, tanque de peixes, horta para que seja possível caminhar e seguir com nossas vidas. Quando vamos no Juiz, somos questionados se estamos cientes que diante daquele acordo, não teremos mais direito a nada. Essa pauta não é uma reivindicação pessoal ela é de todos os Atingidos que fizeram a opção do Reassentamento Familiar, e solicitamos que a CT infra possa nos auxiliar no reconhecimento da Fundação Renova da nossa necessidade.”* A Sra. Franciene Almeida Vasconcelos, representante Aedas, pontuou que o relato da Sra. Simone Maria da Silva traz o tema da “cláusula de quitação integral” que vem sendo muito rebatido pelo MPF, que dispõe que as pessoas que decidem pelo Reassentamento Familiar assinam um documento que as obrigações relacionadas a elas foram quitadas integralmente. As pessoas assinam diante da condição de assinar ou não ter acesso ao Reassentamento Familiar. Já em Mariana, as Empresas assinaram uma diretriz em que elas se comprometem que a restituição da moradia deve respeitar o Conceito de Direito de moradia que é utilizado pela ONU e que é adotado pelo Brasil nos tratados internacionais de moradia e Comentário Geral nº 4 de 1991. **Referências Citadas : Conceito do Direito à moradia e Comentário Geral nº 4 de 1991.** *Desde meados do século XX, em 1948, o direito à moradia passou a ser considerado um direito fundamental pela Declaração Universal dos Direitos Humanos, que deu o estopim para o começo da Organização das Nações Unidas. Portanto, desde essa época, o direito à moradia é considerado um direito humano universal, isto é, todas as pessoas devem ter acesso – entre os países integrantes da ONU. “Brasil, como membro da ONU, assina embaixo do que diz a Declaração dos Direitos Humanos: “Toda pessoa tem direito a um padrão de vida capaz de assegurar a si e a sua família saúde e bem e bem-estar, inclusive alimentação, vestuário, habitação, cuidados médicos e os serviços sociais indispensáveis”. Isso porque os tratados e acordos internacionais assinados pelo Estado brasileiro têm força de lei, fazendo ser obrigatório o seu cumprimento dentro do nosso território. Além da declaração da ONU, o Brasil também integra o Pacto Internacional dos Direitos Econômicos, Sociais e Culturais, que foi promulgado em 1996. O Pacto diz que os Estados que o assinaram “reconhecem o direito de toda pessoa a nível de vida adequado para si próprio e sua família, inclusive à alimentação, vestimenta e moradia adequadas, assim como a uma melhoria contínua de suas condições de vida.”. “O Comentário Geral nº 4 do Comitê sobre os Direitos Econômicos, Sociais e Culturais define o que considera uma moradia adequada: Segurança da posse: a moradia não é adequada se os seus ocupantes não têm um grau de segurança de posse que garanta a proteção legal contra despejos forçados, perseguição e outras ameaças. Disponibilidade de serviços, materiais, instalações e infraestrutura: a moradia não é adequada, se os seus ocupantes não têm água potável, saneamento básico, energia para cozinhar, aquecimento, iluminação, armazenamento de alimentos ou coleta de lixo; Economicidade : A moradia não é adequada, se o seu custo ameaça ou compromete o exercício de outros direitos humanos dos ocupantes; Habitabilidade: a moradia não é adequada se não garantir a segurança física e estrutural proporcionando um espaço adequado, bem como proteção contra o frio, umidade, calor, chuva, vento, outras ameaças à saúde; Acessibilidade: a moradia não é adequada se as necessidades específicas dos grupos desfavorecidos e marginalizados não são levados em conta; Localização: a moradia não é adequada se for isolada de oportunidades de emprego, serviços de saúde, escolas, creches e outras instalações sociais ou, se localizados em áreas poluídas ou perigosas; Adequação cultural: a moradia não é adequada se não respeitar e levar em conta a expressão da identidade cultural (UNITED NATIONS, 1991)”* . A Sra. Franciene relata que no Reassentamento Familiar que está sendo ofertado em Barra Longa não existe essa possibilidade como em Mariana, o documento assinado diz que já não há mais nada devido gerando esse efeito de tratamento das pessoas como se não fossem mais atingidas e que todos os problemas foram resolvidos. O MPF tem lutado contra essa “cláusula de quitação integral”, pois oferecer uma casa sem água, sem transporte, sem equipamentos públicos, sem restituição das outras coisas e do modo de vida que as pessoas perderam, não restitui a moradia. Segundo ela, a pessoa não deveria ser obrigada a assinar uma cláusula, que a Fundação Renova não tem mais dívida com ela. **A Sra. Ana Luiza de Aguiar questionou a**

	<p>Fundação Renova sobre a “cláusula de quitação integral” e a disponibilidade de infraestrutura, como poços artesianos e as outras necessidades citadas pela Sra. Simone Maria da Silva e A Sra. Franciene Almeida Vasconcelos no Reassentamento Familiar. O Sr. Thiago Larangeira De Oliveira, representante da Fundação Renova, explicou que o Eixo 3 possui uma equipe específica no Jurídico da Fundação Renova, e pontuou não ter acompanhado as discussões do tema e como chegaram a essas conclusões. Solicitou que fosse direcionado como encaminhamento para realizar o levantamento da informação e desculpou-se por não conseguir responder no momento da reunião. A Sra. Vera Lucia Aleixo Silva, representante da Comissão de Atingidos de Barra Longa, pontuou que no início essas condições tinham sido colocadas para os Atingidos que as casas seriam entregues prontas e com toda a estrutura, diz que as falas da Simone também são as suas, e que assim como ela fez a escolha pelo Reassentamento Familiar. A Sra. Ana Luiza de Aguiar orientou como encaminhamento que a Fundação Renova enviasse por e-mail esclarecimentos sobre a “cláusula de quitação integral” e a disponibilidade de infraestrutura como poços artesianos, hortas, poços de peixes e as outras necessidades citadas pelos Atingidos que estão no Reassentamento Familiar de Barra Longa. Prazo 17/09/2021.</p>
<p>Encaminhamento</p>	<p>E-57-1 A Fundação Renova deverá enviar por e-mail esclarecimentos sobre a “cláusula de quitação integral” e a disponibilidade de infraestrutura como poços artesianos, hortas, poços de peixes e as outras necessidades citadas pelos Atingidos que estão no Reassentamento Familiar de Barra Longa.</p> <p>Responsável: Fundação Renova. Prazo: Prazo 17/09/2021</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) Apresentar atualização sobre a intimação no processo do Eixo Prioritário 5 e um reporte se irá ou não realizar as intervenções solicitadas pelo Consórcio. Responsável: SAMARCO S/A.</p>	
<p>3.3) Atualização sobre o status e cronograma da Limpeza e Recuperação de turbinas. Responsável: SAMARCO S/A.</p>	
<p>3.4) Atualização das obras de Recuperação dos pontos de margens. Responsável: SAMARCO S/A.</p>	
<p>3.5) 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 Larangeira De Oliveira, representante da Fundação Renova, pontuou que não houve atualização no processo do Eixo Prioritário 5 para a Fundação Renova. A Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, questionou a Sra. Úrsula Vasconcelos, representante da Samarco, sobre a intimação citada em última Reunião Ordinária e a manifestação do Consórcio Candonga no final de julho. A Sra. Úrsula Vasconcelos, explicou que até o momento a SAMARCO S/A, não foi intimada e que a empresa avaliará oportunamente a realização das intervenções solicitadas. A Sra. Ana Luiza de Aguiar orientou a SAMARCO S/A que reporte a Câmara Técnica caso ocorra essa intimação. 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): 27 Colaboradores; Equipe Contrato Consórcio Candonga (Reparo das ogivas): 0 Colaboradores; Equipe de mão de obra indireta compartilhada: 10 colaboradores; Total: 37 colaboradores. Atividades Paralisadas – Reparo da Ogiva UG#1, UG1#2(Paralisado em função de entrega de peças e memória de cálculo da bucha guia). Atividades em andamento e Iniciadas em Agosto: Avanço Geral das obras estimado em 44,6%; Recuperação da comporta do Vertedouro VT#1 Montante.(Finalização 13/10/2021); Reabilitação do STP – Sistema de Transposição de Peixes – (Finalização 25/12/21); Comporta da tomada d’água foram enviadas para Saquetto. (3 entregas 25/11, 25/12 e 25/01/2022); Recuperação e pintura da Caixa Espiral da UG#1(Em</p>

processo de aceite pela Candonga); Recuperação e pintura da Caixa Espiral da UG#2(Finalização 09/12/21); Recuperação do lado jusante do vertedouro VT#1(Finalização 13/10/21);Fabricação de Talas do Vertedouro. Atividades em Programação: Limpeza por bombeamento da sucção .(contrato em fase de assinatura).Reabilitação das UG'S Projeto total Projeto Total Avanço Real 44,6% Data Término Out/22; Canteiro Concluído 100% Mar/20; Engenharia e Suprimentos Concluído 98% Mar/21; Materiais de Fornecimento Concluído 100% Abr/21; Limpeza do Tubo Sucção - UG01 a UG03 Avanço Real 80% Data Término Abr/22; BOP - Tubulação sistema do filtro autolimpante Avanço Real 63% Data Término Dez/21; Comporta vagão Tomada d`água Avanço Real 46% Data Término Jan/22; Grades e Comporta Ensecadeira da Tomada D`água Avanço Real 9% Data Término Mar/22; UG1- Atividades na Casa de Força Avanço Real 63% Data Término Nov/21; UG2- Atividades na Casa de Força Avanço Real 09 % Data Término Jan/22; UG3- Atividades na Casa de Força Avanço Real 0% Data Término Mar/22; Transformador Elevador Avanço Real 49% Data Término Set/22; Vertedouro Avanço Real 8% Data Término Jul/22; Comissionamento sem água Avanço Real 0% Data Término Mar/22; Comissionamento com água Avanço Real 0% Data Término Out/22; Comportas ensecadeiras jusante - Tubo de Sucção Avanço Real 0% Data Término Set/22 com fotos.Status De Limpeza Das Uniades Geradoras UG's Atividades (UG1 – UG2 – UG3): 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 – Executado parcialmente UG3 – Previsão de Termino dezembro/21), Retirada de grades de Montante – Executado parcialmente UG1 – UG2 – UG3 – Previsão de Termino novembro/21 , Limpeza dos drenos(Não executado), Limpeza fina da sucção (Não executado), Dragagem do canal de fuga (Não executado). Limpeza por atividade de mergulho AIR LIFT – Início 30/06/2021 Término 26/08/2021, 163 mergulhos efetuados com tempo de duração 84 mim cada, material dragado 117 M3 fotos da atividade. 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), Previsto até a data (35 und), Concluído até a data (35 und), Em Execução (18 und), Saldo a Concluir (21 und); Margem Direita: Total Previsto (23 und), Previsto até a data (15 und), Concluído até a data (15 und), Em Execução(1 und), Saldo a Concluir(8 und); Status: Pontos Executados (50), Pontos Iniciados (19), Pontos à Executar (10). *Nota: O ponto 23 saiu da tabela dos "Pontos Iniciados" para a tabela de "Pontos a executar", uma vez que o projeto executivo deste ponto está sendo reestudado;* Obras de descomissionamento do dique do Setor 4 com fotos: Remoção de Sedimentos - Volume Total Previsto (315.872 m³); Volume Previsto *(72.944 m³); Volume Realizado até 29/08/2021 * (145.710m³); Saldo (170.162 m³); Disposição de sedimentos¹ - Volume Total Previsto (315.872 m³); Volume Previsto *(15.568 m³); Volume Realizado até 29/08/2021 * (33.660m³); Saldo (282.212 m³). *Nota:¹Em decorrência da evolução da engenharia e constatação do aumento do volume de lamas e material orgânico (não "empilhável"), alteramos a descrição de "Empilhamento" para "Disposição de sedimentos" visando a assertividade dos volumes dispostos definitivamente nas bacias e empilhamentos.* Área de Empilhamento Definitivo – Contrapilhamento 1 – Implantação do dreño de fundo; 2 – Construção da berma de estabilização da encosta da ADME Ombreira Esquerda, com fotos.Bueiro Córrego dos Borges concluído Localização Galeria 3,0x3,0 m Córrego dos Borges,com fotos. 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 20 Set/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;Adequação Campo de Futebol LOC 55.9 Em contratação;Passeião / Caminho de São José LOC 12.8 Em contratação. *Nota¹ Projeto impactado paralisação COVID (Decreto*

	<p><i>municipal) e alteração de projeto a pedido da PMRD (inclusão de novas ruas e remoção de outras existentes). Evolução: Recuperação das Vias Urbanas de Rio Doce Avanço Físico 56,48%; Construção de Um Centro de Fisioterapia Avanço Físico 32,79%; Construção do quartel da Polícia Militar Construção Avanço Físico 78,85%; Galpão de Resíduos 100%; Cemitério Avanço Físico 09 com fotos. Compensatórias de Santa Cruz do Escalvado: Ponte Santa Cruz do Escalvado¹ LOC_55.69.3 LOC_15.2 Não Obra em andamento Ago/21 Previsão de Término Jan/22 Avanço Físico 11% com fotos. Nota:¹ A pedido da PMSCE a Samarco incluiu no escopo do Projeto da Ponte de Santa Cruz a construção de praça adjacente à ponte para atendimento à população.</i></p>
<p>4) PG10 – Recuperação das Comunidades e Infraestruturas Impactadas</p>	
<p>4.1) Atualização sobre o Eixo Prioritário 4.</p>	
<p>4.2) Status de Atendimento ao Encaminhamento : E-56-2 A Fundação Renova irá verificar a possibilidade de acesso 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 para enviar a Câmara Técnica por e-mail.</p>	
<p>4.3) Apresentação Status de Monitoramento do Programa.</p>	
<p>4.4) A Status de Atendimento ao Encaminhamento: E-56-4 A Fundação Renova deverá encaminhar um Ofício para Prefeitura de Barra Longa, formalizando que a rede de drenagem já era existente no local e não foi realizada pela Fundação Renova e enviar a Câmara Técnica por e-mail esse Ofício.</p>	
<p>Discussão</p>	<p>A Sra. Ana Luiza de Aguiar, Coordenadora da CT-Infra, pontuou que a Fundação Renova cumpriu os Encaminhamentos 4.2 e 4.4, e orientou como encaminhamento que a Fundação Renova possa reportar a Câmara Técnica quando houver a resposta do Ofício pela Prefeitura de Barra Longa. Prazo: Indeterminado. 4.1 Atualização sobre o Eixo Prioritário 4: O Sr. Rodrigo Cesar Da Cunha Souza, representante da Fundação Renova, pontuou que última carta do Perito foi encaminhada à CT-Infra, 03/09/2021 14:50 e realizou a leitura da Carta de 13/08/2021. 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 do dia 19 de julho de 2021, a equipe do perito realizou atividades de campo em Mariana e Monsenhor Horta, Minas Gerais e trabalhou no desenvolvimento dos laudos periciais referentes à Monsenhor Horta, município de Mariana e Barra Longa, Minas Gerais. Na semana do dia 26 de julho de 2021, a equipe do perito realizou atividades de campo em Barra Longa e Monsenhor Horta, Minas Gerais e trabalhou no desenvolvimento dos laudos periciais referentes à Monsenhor Horta, município de Mariana e Barra Longa, Minas Gerais. Na semana do dia 02 de agosto de 2021, a equipe do perito trabalhou no desenvolvimento dos laudos periciais referentes à Monsenhor Horta, município de Mariana e Barra Longa, Minas Gerais e, em atendimento a decisão judicial ID 648658462, a equipe do perito preparou a impressão dos laudos homologados do território do Espírito Santo. Na semana do dia 09 de agosto de 2021, a equipe do perito realizou atividades de campo em Barra Longa, Minas Gerais e trabalhou no desenvolvimento dos laudos periciais referentes à Monsenhor Horta, município de Mariana e Barra Longa, Minas Gerais. Na semana do dia 16 de agosto de 2021, a equipe do perito trabalhou no desenvolvimento dos laudos periciais referentes à Monsenhor Horta, município de Mariana e Barra Longa, Minas Gerais e realizou a postagem física dos laudos periciais individuais referentes a Linhares, Fazenda Guararema e Sooretama (Decisão judicial ID 648658462). A equipe do perito também realizou a entrega dos laudos periciais individuais por via eletrônica, conforme e-mails informados pelos atingidos de Linhares, Fazenda Guararema e Sooretama,</p>

<p>Discussão</p>	<p>Espírito Santo. Conforme definido na decisão judicial ID 648658462, no dia 20 de agosto de 2021, a equipe de perícia realizou a sessão por videoconferência com a comissão de atingidos de Linhares e com os atingidos interessados, e apresentou a estrutura dos laudos periciais confeccionados já homologados e a dinâmica estabelecida na decisão judicial referente aos danos em infraestrutura (trincas e rachaduras) em Linhares, Fazenda Guararema e Sooretama, Espírito Santo. Para o desenvolvimento do Plano de Trabalho, a equipe em atuação é composta por quatro (4) células de trabalho. 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. 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 a pandemia do Coronavírus. O Sr. Frederico Faria, representante da Fundação Renova, apresentou o Planejamento 2021 2022 - PG010 Infraestrutura. Cronograma das Obras do Parque de Exposições Barra Longa (obra em andamento, avanço real de 86%, previsão de término em 23/11/2021 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 31/09/2021; Status Atual: Iniciado novo processo de contratação; 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; Empresa Contratada solicitou reajuste contratual antes mesmo do início da mobilização devido à alta dos preços do COVID-19. Negociação não evoluiu devido a Contratada não apresentar comprovações e documentos que embasam o pedido de reajuste não previsto no contrato; Documentação para nova contratação em revisão, com previsão de conclusão em 10/09/21. 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: 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. Fotos das obras. Manutenção das Vias Pavimentadas/ Manutenção das Vias Não Pavimentadas - Status Atual: Obra em andamento, avanço previsto* de 40,69% e avanço real* de 40,90% (*Referente às O.S' já emitidas). Manutenção de Acessos - Serviços de Manutenção de Vias não Pavimentadas – Mariana: Trecho Mariana – trecho Paracatu de cima margem direita; Mariana – trecho Ponte do Gama x Águas Claras, com fotos.</p>
<p>Encaminhamento</p>	<p>E-57-2 A Fundação Renova deverá reportar a Câmara Técnica quando houver a resposta do Ofício pela Prefeitura de Barra Longa. Responsável: Fundação Renova. Prazo: Indeterminado</p>

Por fim, a Sra. Ana Luiza de Aguiar agradeceu a presença de todos. **A 57ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação da Infraestrutura encerrou-se às dezesseis horas e seis minutos.**

Ata aprovada por todos os presentes na 58ª Reunião Ordinária da Câmara Técnica de Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura, no dia 14 de Outubro de 2021.

Ana Luiza de A. Carneiro
Ana Luiza de Aguiar Carneiro
Coordenação da CT-INFRA