

PG13 – Turismo, cultura, esporte, lazer

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição	Planejado	Tendência
Cláusula 102 - Diagnóstico do impacto no turismo, cultura, esporte e lazer	31/jan	02/mar

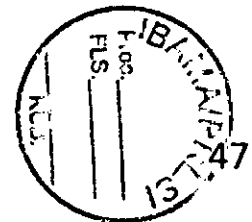
MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

Diagnóstico do Impacto e Inventários do Turismo

- Entrega para análise, dos relatórios contendo os diagnósticos produzidos pelas consultorias, Expressão Socioambiental e Futura, em formato .pdf.
- As consultorias farão apresentações dos relatórios e do sumário executivo, que ainda não está concluído, para os líderes dos programas em reuniões por meio de vídeo conferência a serem realizadas no mês de março, cujo objetivo será Identificar e qualificar impactos sobre o Turismo, Cultura, Esporte e Lazer em função do EVENTO e identificar potencialidades para o setor turístico nos municípios da área de abrangência; e avaliar pertinência das medidas Reparatórias e Compensatória (Cláusulas 103 e 104 do Acordo) à luz do diagnóstico.
- Após essas apresentações, daremos início ao Plano de Fomento das Atividades de Cultura, Esporte, Lazer e Turismo



PG14 – Saúde física e mental da população impactada

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição	Planejado	Tendência
Definição do Plano de Trabalho e Parcerias institucionais para execução do estudo epidemiológico	01/fev	30/mar

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

Saúde Mariana:

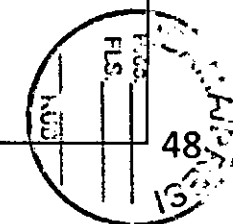
- Inauguração da reforma da Unidade Básica de Saúde (UBS) provisória das comunidades de Bento Rodrigues e Paracatu - 15 de março / 2017.
- Reuniões com o Secretário de Saúde, para alinhamento das ações de apoio a Política de Saúde;
- Desenho de um novo escopo do contrato , para apoiar as ações de saúde;

Saúde Barra Longa:

- Gestão das demandas acordadas com a Secretaria de Saúde e MP;
- Apoio técnico na gestão da saúde municipal através de consultorias especializadas em saúde coletiva e mental – em andamento.
 - ✓ Projeto de Apoio à Gestão – Concluído o Relatório Diagnóstico de Saúde município de Barra Longa/MG.
 - ✓ Projeto de Saúde Mental, Álcool e outras - Concluídos o Protocolo de Atenção em Saúde Mental, Álcool e outras Drogas e o Painel de Indicadores e Metas em Saúde Mental, Álcool e outras Drogas.
 - ✓ Neste período foram realizados /oficinas de treinamento para as equipes de saúde , para apoio as ações de combate a febre amarela em Barra Longa-MG.

Estudo epidemiológico e toxicológico:

- Instituições acadêmicas, profissionais de renome internacional na área e a Academia Brasileira de Ciências (ABC) estão sendo considerados para engajamento na condução do Estudo- estamos em processo de contratação dos consultores.



PG15 – Tecnologias socioeconômicas

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

Total

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- As minutas do termos de acordo de cooperação técnica que celebram entre si, a Fundação Renova, a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig), Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado do Espírito Santo (Fapes), com a interveniência do Instituto de Desenvolvimento Integrado do Estado de Minas Gerais (Indi), visando a implementação de ações de produção de conhecimento associado associados à recuperação dos prejuízos econômicos, sociais e ambientais decorrentes do rompimento da barragem de Fundão em Mariana/Minas Gerais.
- O documento foi encaminhadas para apreciação e aprovação pelo Comitê Interfederativo – CIF, em fevereiro de 2017.
- O documento que formaliza a aprovação final do termo de parceria firmado entre os proponentes, será a ata da reunião do conselho a se realizar em 17 de março de 2017.



PG16 – Retomada das atividades aquícolas e pesqueiras

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

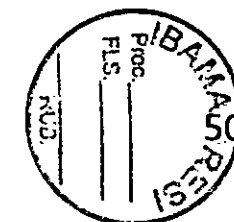
Descrição	Planejado	Tendência
-		

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Manutenção dos cartões de auxílio financeiro distribuídos para pescadores que perderam temporariamente suas fontes de renda.
- Realização do Painel Temático de retomada das atividades aquícolas no Espírito Santo
- Início do processo de construção da estratégia de maneira participativa, com a realização de reuniões com as colônias e associações de pescadores –Valadares e ES



PG17 – Retomada das atividades agropecuárias

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

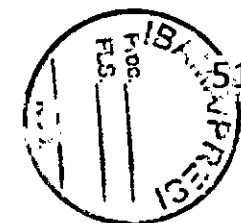
Realizado

Total

Cercamentos realizados (km)	138	138	138
Produção de forragem substitutiva (t/mês)	102	102	NA
Plantio realizado (ha)	179	179	179
Fornecimento de alimentação animal (t)	NA	12567	12567

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Início da aplicação do ISA nas propriedades rurais. Feita abordagem em 133 propriedades (prevista a realização em 196);
- Novo processo de concorrência para empresa de distribuição de silagem em fase final de licitação;
- Atendimento ao Plano de Ação – Risco de Cheias;
- Continuação na execução de plantios substitutivos nas propriedades rurais conforme planejamento;
- Atividades de manutenção nos plantios realizados (capina, aplicação de formicida e herbicida);
- Corte de capim para geração de volumoso/silagem em propriedades cujo plantio realizado já está em ponto de corte;
- Plantio de pomares e hortaliças;
- Continuação da entrega de silagem aos produtores de Mariana a Santa Cruz do Escalvado.
- Iniciadas as visitas às propriedades rurais da área ambiental 2 para acompanhamento técnico constante dos mesmos (avaliação dos impactos em irrigação e dessedentação animal)
- Realizados 186 plantios para alimentação animal em 105 propriedades das 118 elegíveis (valores acumulados).
- Realizados 27 pomares / hortas em 21 propriedades das 36 elegíveis (valores acumulados).
- Entrega de silagem aos produtores no mês de Fev/17 - 564t.



PG18 – Diversificação da economia regional

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

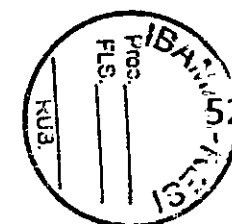
Descrição	Planejado	Tendência
-----------	-----------	-----------

MÉTRICAS

Descrição	Realizado	Total
-----------	-----------	-------

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- 2ª. Reunião pública de revisão do programa Mariana Presente e Futuro (antigo 2030);
- Seguimento com a prefeitura do desenho do projeto de georreferenciamento;
- Abertura de licitação para contratação de plano de negócios para cooperativa de laticínios;
- Conclusão de termos de referência para estudo de potencialidades econômicas do município;
- Conclusão dos termos de referência para estudo de melhoria de ambiente de negócios em Mariana
- Avanço em parceria com INDI, Prefeitura de Mariana, BDMG para desenvolvimento de programa de fortalecimento de micro e pequenos negócios e diversificação econômica;
- Avanço na parceria com BDMG para criação de fundos de equalização e investimento em negócios na Área de Abrangência.



PG19 – Micro e pequenos negócios

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

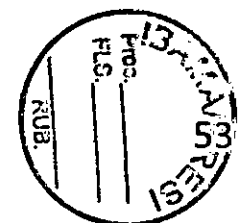
Planejado

Realizado

Total

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Atenção a casos excepcionais de antecipação de indenização;
- Início do levantamento do status de funcionamento dos micro e pequenos negócios e empreendedores autônomos de Mariana após a recuperação emergencial e conclusão do processo em Barra Longa
- Elaboração dos termos de referencia para contratação de corporação ou instituição para fortalecimento dos negócios impactados pelo acidente.
- Contratação de especialista em fortalecimento de micro e pequenos negócios.



PG20 – Estímulo à contratação local

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

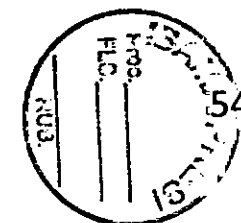
Descrição	Planejado	Tendência

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
Contratação de mão-de-obra local (%)	NA	72	NA

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Conclusão de estudo de prospecção de mercado e diagnóstico da oferta de serviços, produtos e mão de obra;
- Confirmação de parceria entre SENAI-MG e Renova – abertura da RC;
- Seguimento do processo de levantamento sistemático de demandas de contratação internas., junto a Suprimentos, contratos e Programas;
- Articulação de parceria para capacitação de profissionais em reflorestamento entre Renova e Instituto Terra;
- Abertura de RC para bolsas de estudos junto ao programa de capacitação do Instituto Terra;
- Início de estudos para desenvolvimento de projetos específicos de contratação local dos pescadores de Regência e Povoação;



PG20 – Estímulo à contratação local

Acompanhamento

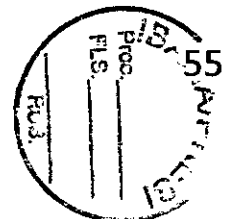


MÃO DE OBRA LOCAL NTE das cidades da área de abrangência

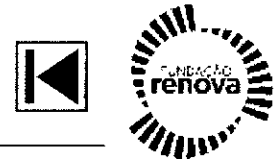


- Contratados: NTE contratado para os municípios da área de abrangência
- Locais: NTE contratado nos municípios da área de abrangência

Dados coletados até 09/03/2017

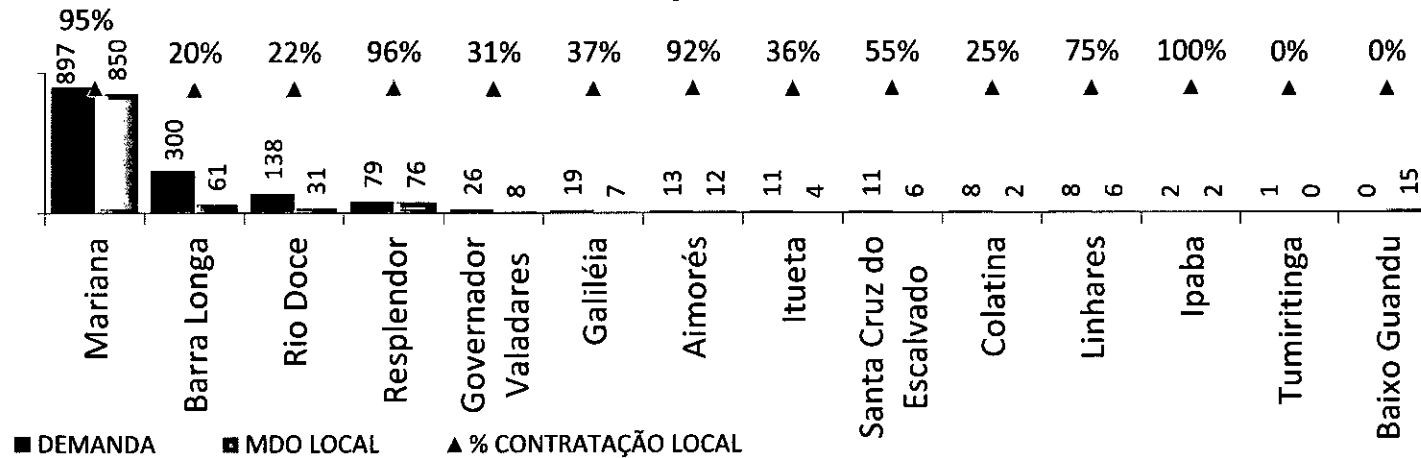


PG20 – Estímulo à contratação local Acompanhamento



Indicadores de mão de obra local

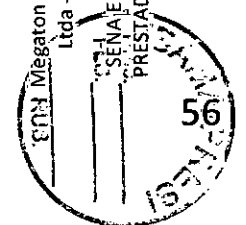
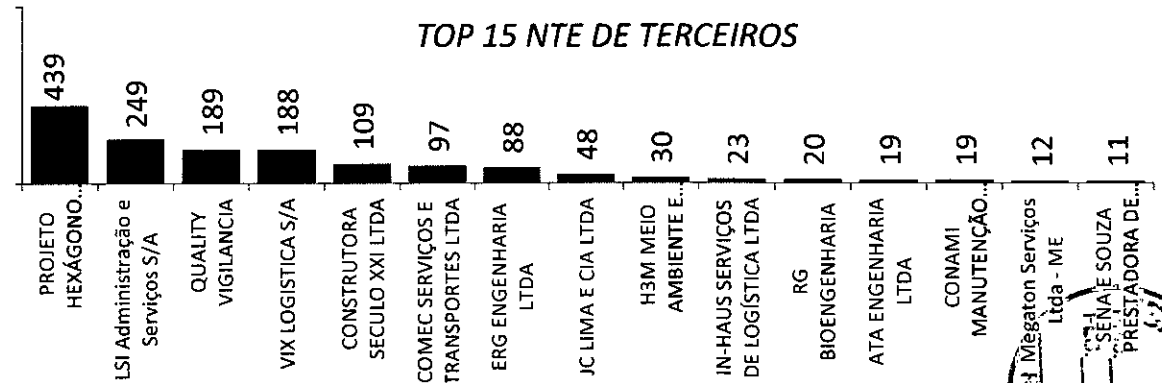
DEMANDA X MÃO DE OBRA LOCAL
Áreas de abrangência



- DEMANDA: Representa quantidade de empregos diretos gerados nos municípios da área de abrangência
- MDO LOCAL: Representa quantidade de empregados contratados nos municípios da área de abrangência

Fonte: Formulário preenchido pelos fornecedores no período de 21/02 a 09/03/17.

TOP 15 NTE DE TERCEIROS



PG21 – Auxílio financeiro emergencial

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

-		
---	--	--

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

Total

Cartões entregues (#)	NA	8138	NA
Indenizações antecipadas 10 mil (#)	NA	35	NA
Indenizações antecipadas 20 mil (#)	NA	347	NA

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

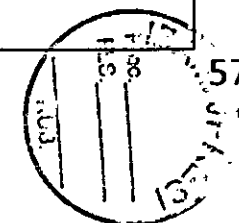
- Número total de beneficiários ao Auxílio Financeiro Emergencial : **8.138** cartões foram entregues, atendendo **19.684** pessoas

Pagamentos de auxílios emergenciais	Barra Longa	Mariana	Rio Doce			Total
			Total	MG	ES	
Cartões entregues	256	338	7.544	3.932	3.612	8.138
Auxílios pagos*	270	382	7.544	3.932	3.612	8.196
Pessoas assistidas (titulares e dependentes)	770	1.030	17.884	9.900	7.984	19.684
Indenizações antecipadas R\$ 10 mil**	4	31	-	-	-	35
Indenizações antecipadas R\$ 20 mil**	63	284	-	-	-	347

Fonte: PG21.

Notas: * Em Mariana e Barra Longa, existem cartões que recebem o pagamento do auxílio acumulado para todos os membros da família avaliados como impactados. O valor para os dependentes é calculado uma única vez. Ao longo do Rio Doce, cada impactado recebeu um cartão individual, e nos casos onde o casal foi considerado impactado, o valor referente aos dependentes tem sido creditado no cartão da mãe.

** Em Mariana e Barra Longa foram pagas indenizações antecipadas de R\$ 10 e 20 mil quando houve impacto nos imóveis de uso eventual ou habitual, respectivamente.



PG21 – Auxílio financeiro emergencial

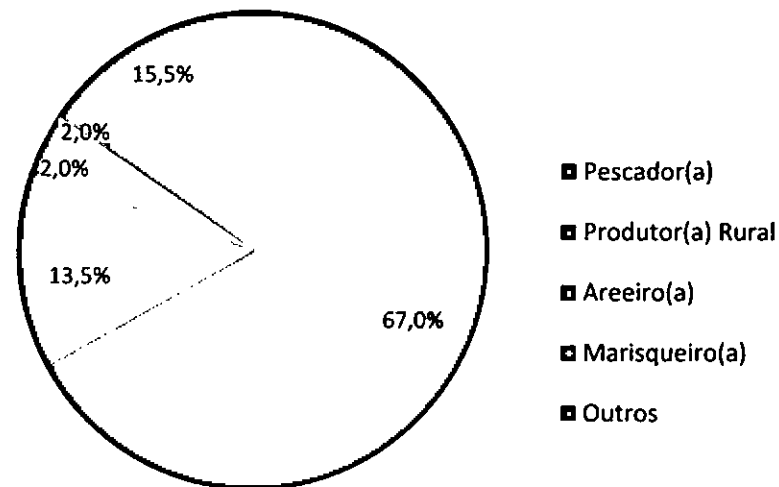
Acompanhamento



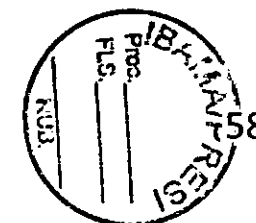
AÇÕES REALIZADAS NO MÊS // OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Distribuição do auxílio por categoria profissional

Categoria profissional	%
Pescador(a)	67,0%
Produtor(a) rural	13,5%
Areeiro(a)	2,0%
Marisqueiro(a)	2,0%
Outros	15,5%



Fonte: PG21.



PG42 – Ressarcimento gastos públicos extraordinários

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

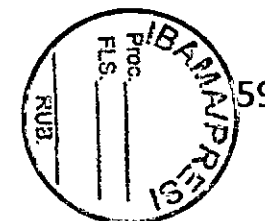
Descrição	Planejado	Tendência
-		

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Conclusão do roteiro de critérios e procedimentos para ressarcimento dos gastos públicos, adequados as demandas da CTEI, CIF e das áreas internas de Compliance, Jurídico, Financeiro e Governança de Projetos.

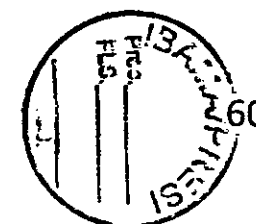


PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS

Visão geral - Reparatório



Programa	Início do programa	Término da Fase			Total	Desembolso em R\$ MM		
		Definição	Exec.	Encerr.		Realizado	2017	Após 2017
							Orçado	Projetado
PG023 / PG025 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1	dez/15	jul/17	dez/25	mar/26	992,10	189,80	279,60	539,10
PG024 - Sist. contenção dos rejeitos e tratamento dos rios	nov/15	set/16	abr/20	jul/20	942,60	398,18	85,40	531,00
PG028 - Conservação da biodiversidade	jun/16	dez/20	fev/22	mai/22	34,50	0,73	3,80	30,20
PG030 - Fauna e flora terrestre	ago/16	jan/17	mar/22	mai/22	2,30	0,00	2,30	
PG032 - Melhoria sist. de abastecimento de água	jan/16	out/17	dez/20	abr/21	122,30	26,36	18,20	79,70
PG037 - Gestão de riscos ambientais	out/16	mar/17	mar/17	jun/17	0,20	0,10	0,20	
PG038 - Monitoramento Bacia do Rio Doce	nov/15	jan/17	dez/30	dez/30	216,30	94,97	29,40	104,00
PG039 - Unidades de conservação	nov/15	jul/18	jan/22	mai/22	2,60	0,00	2,60	
PG022/PG041 - Gerenciamento prog. Socioeconômicos e Socioambientais	mar/16	nov/16	dez/30	dez/30	584,50	15,76	99,30	476,10
Total medidas reparatórias					2.897,40	725,90	520,80	1.760,10



PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS

Visão geral - Compensatório



Programa	Início do programa	Término da Fase			Total	Desembolso em R\$ MM		
		Definição	Exec.	Encerr.		Realizado	2017 Orçado	Após 2017 Projetado
PG026 / PG027 – Recuperação de APPs / Recuperação de nascentes	nov/15	jun/17	mar/26	mar/26	1.283,30	2,38	18,20	1.263,80
PG029 - Recuperação da fauna silvestre	ago/17	mar/18	dez/21	mar/22	0,30	0,00	0,30	
PG031 - Coleta e tratamento de esgoto	dez/15	nov/16	dez/18	mar/19	450,00	0,00	200,00	250,00
PG032 - Melhoria sist. de abastecimento de água	jan/16	out/17	dez/20	abr/21	64,40	3,52	1,20	59,80
PG034 - Educação ambiental	fev/16	nov/16	mar/22	out/26	41,40	10,85	9,90	22,50
PG035 - Informação para a população	jun/16	nov/16	dez/26	dez/26	19,20	0,00	1,90	17,30
PG036 - Comunic. nacional/internacional	jun/16	nov/16	jan/27	jan/27	5,20	0,38	0,60	4,30
PG038 - Monitoramento Bacia do Rio Doce	nov/15	jan/17	dez/30	dez/30	9,20	0,00	8,00	1,20
PG039 - Unidades de conservação	nov/15	jul/18	jan/22	mai/22	0,20	0,00	0,20	
PG040 - CAR e PRAs	set/16	out/16	abr/18	ago/17	5,00	0,00	1,20	3,80
Total medidas compensatórias					1.878,20	17,13	241,50	1.622,70



PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

Total

Revegetação inicial (ha)

800

808

808

Tributários recuperados (#)

101

67

101

Controle de Erosão - Áreas prioritárias (Gualaxo do Norte e Carmo) (%)

68

69

100

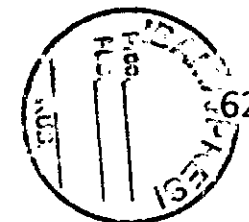
AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

Manejo dos rejeitos:

Realizado o 2º Workshop do Plano de Manejo de Rejeitos na Fundação Dom Cabral.

- 23 instituições participantes;
- 62 participantes (35% a mais que o primeiro workshop)
- Aumento da representatividade com novos participantes:
 - ✓ MP Federal (perito contratado);
 - ✓ CBH Doce;
 - ✓ UFMG;
 - ✓ UFLA

Houve revisão da baseline das áreas prioritárias, previsto atualmente 68% de reconformação e o realizado 69%, sem impacto no prazo final do controle de erosão conforme cláusula do TTAC.



PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1

Acompanhamento



AÇÕES REALIZADAS NO PERÍODO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

Manejo de rejeitos:

- Contratação de consultoria especializada para elaborar o Plano de Manejo de Rejeitos;
- Reunião com o IEMA e FEAM para discutir Termo de Referência de Análise de Risco Ecológico e à Saúde Humana;
- Finalizado processo de contratação para incremento da rede de monitoramento de qualidade do ar e execução de estudos ambientais para aprimorar qualidade de informações, conforme solicitação de MP e órgãos ambientais.
- Aumento da equipe de Manejo de Rejeitos

Recuperação da área ambiental 1 – Avanços acumulados:

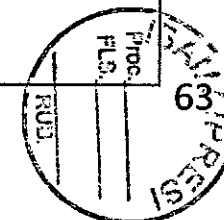
- Mão de obra envolvida nas atividades de recuperação ambiental – 935 colaboradores
- 65% de avanço nos serviços de recuperação ambiental das áreas prioritárias
- 67% de avanço nos serviços de recuperação ambiental dos tributários
- 33% de Projetos de áreas não prioritárias emitidos

Plano de Monitoramento das intervenções iniciais:

- Início dos trabalhos de campo para coleta de amostras de biomassa vegetal, avaliação do sistema radicular e amostragens de solos
- 579 plots de vegetação para avaliação dos percentuais de cobertura vegetal já amostradas
- 45 réguas de monitoramento de acúmulo de sedimentos já implantadas e sendo monitoradas em diversas áreas prioritárias (3, 6, 7, 8, 10, 11, 13, 15a)
- Aquisição de materiais e equipamentos (pluviômetros, caçambas basculante, caixas d'água, data loggers, canos, etc.) - concluído em 24/02/2017
- Trabalhos de campo para validação dos pontos de monitoramento no rio principal já concluídos

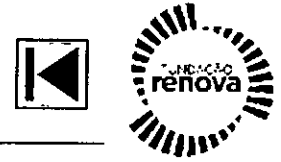
Teste Piloto de revegetação

- Conclusão do plantio de 15 espécies arbóreas em 78 parcelas ao longo das apps das áreas atingidas em regime de teste, totalizando 6,7 ha;
- Programão da adubação de cobertura das mudas avaliação de incidência de formigas cortadeiras.

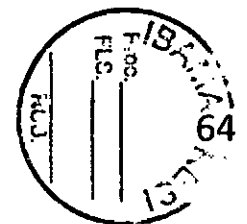


PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1

Fotos



Workshop de Manejo de rejeitos

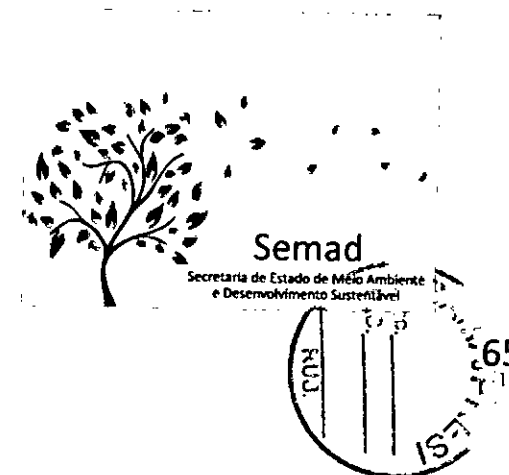


PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1

Fotos



Workshop de Manejo de rejeitos – Instituições participantes



PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1

Fotos



Recuperação área da ambiental 1 – Tributários: TG 36 / TG 01

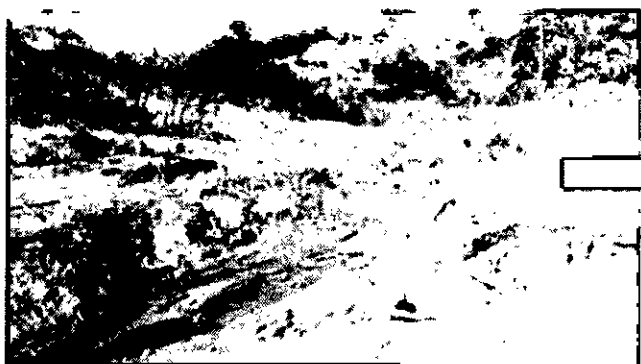
Levantamento de campo



Final da Obra



Situação Atual

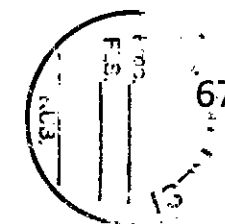


PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1

Fotos



Recuperação área da ambiental 1 – Tributários: TG 49 e Calha principal



PG24 – Sist. contenção dos rejeitos e tratamento dos rios

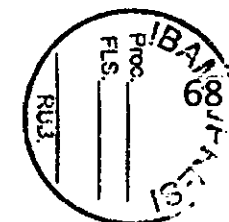


O programa PG24 – Programa de implantação dos sistemas de contenção de rejeitos e tratamento in situ dos rios impactados apresentado a seguir está sob responsabilidade da Samarco. A preparação/limpeza do fundo da barragem do Eixo 1 será realizada pela Samarco e a construção do barramento principal fica sob a responsabilidade da Fundação Renova.

A Fundação assumirá integralmente a responsabilidade pelo desenvolvimento deste programa a partir de Julho/17 conforme cronograma macro abaixo.

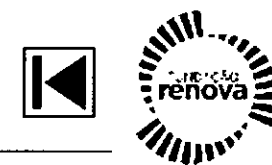
Cronograma Macro Transição Germano

Descrição	M	A	M	J	J	...
Engenharia	Samarco + Fundação					
Início preparação e limpeza do fundo do Eixo 01	◊ Samarco					
Contratação da Superestrutura Eixo 1	Fundação					
Licenciamento	Fundação					
Obras de Estruturas de Contenção (TTAC)	Samarco (Nova Santarém, Serv. Preliminares Eixo 1)					Fund
Obras em Estruturas Remanescentes	Samarco (Barragem Germano, Captações e outros ativos)					



PG24 – Sist. contenção dos rejeitos e tratamento dos rios

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

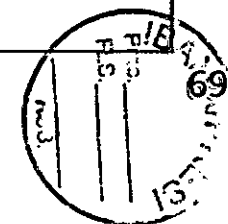
Descrição	Planejado	Tendência

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
Aterro do maciço Dique S4 (mil m ³)	45	45	45
Aterro do maciço Nova Barragem de Santarém – El. 765 (mil m ³)	104	104	104
Dragagem Dique S3 (mil m ³)	514	514	600
Lançamento de tubulação PEAD – Manejo das águas (mil m)	21,4	21,4	21,4

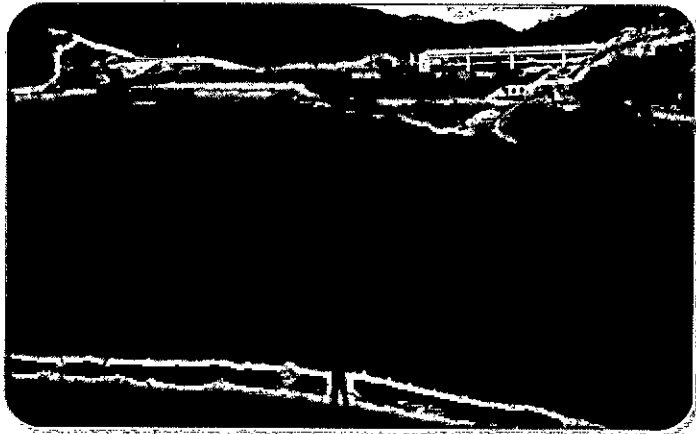
AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- **Obras Complementares de Santarém:** Está em andamento obras de drenagem superficial (barragem, extravasores) e recomposição da jazida.
- **Eixo 1 – Fase 1:** Desenvolvido estudo conceitual e projeto de engenharia da solução selecionada. Em andamento produção de blocos para utilização na construção do barramento principal.
- **Dragagem Dique S3:** Dragagem sendo realizada pela draga da Allonda, operando em conjunto com a draga da Ecominas. Volume total dragado até 28/02: 513.998 mil m³.
- **Dique S4:** Em andamento a instalação de instrumentação para controle de vazão e turbidez.

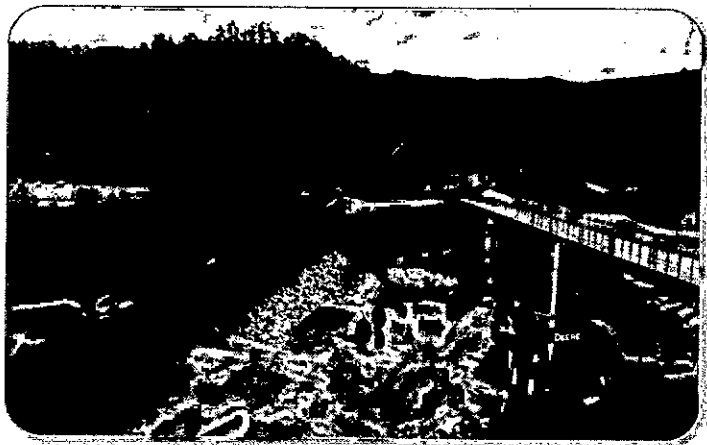


PG24 – Sist. contenção dos rejeitos e tratamento dos rios

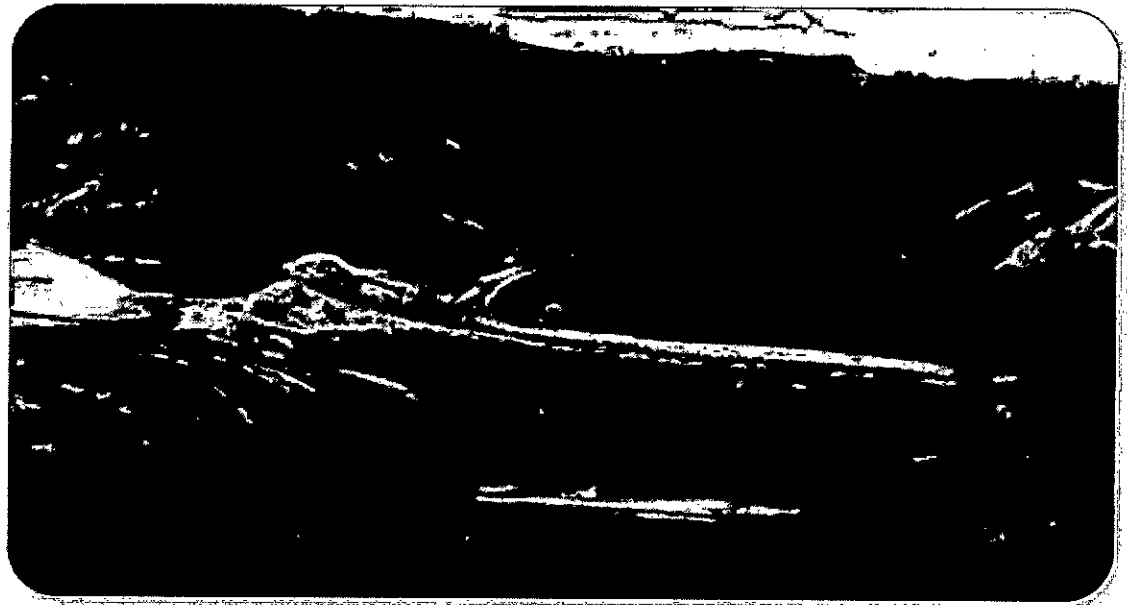
Fotos



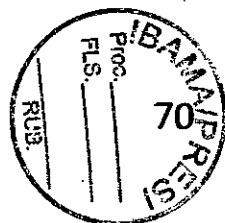
Barragem Nova Santarém



Barragem Nova Santarém



Eixo 1



PG26/PG27 – Recuperação de APPs/Nascentes

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

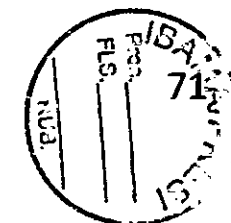
Descrição	Planejado	Tendência

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
Mobilização e cadastro de produtores rurais	250	217	217
Elaboração de Projetos técnicos	500	513	500

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Processo de contratação do estudo de priorização de áreas a serem recuperadas (P0, P1 e P2) em andamento;
- Avaliação das propostas técnicas e comerciais para estudo de prospecção e diagnóstico dos viveiros da bacia do rio Doce;
- Finalização da elaboração do TR para coleta de sementes e marcação de matrizes na bacia do rio Doce e início do processo de contratação;
- Protocolo, na Secretaria Executiva do CIF, do TR para coleta de sementes e marcação de matrizes ;
- Continuação das atividades do Instituto Terra no projeto de recuperação de 500 nascentes para o 1º ano do TTAC:
 - ✓ Até o momento distribuição de insumos para 511 nascentes (acumulado), sendo que em janeiro 15 kits foram entregues;
 - ✓ Até o momento todas nascentes previstas mais 11 (511) foram protegidas/cercadas (acumulado), sendo que em janeiro 200 foram protegidas;
 - ✓ 204 produtores rurais mobilizados. Não houve mobilização em fevereiro. Esta atividade foi concluída em dezembro;
 - ✓ Foram elaborados 513 projetos técnicos, no entanto, apenas 511 produtores autorizaram a execução.
- Início da elaboração do Procedimento Operacional para produção de mudas florestais;

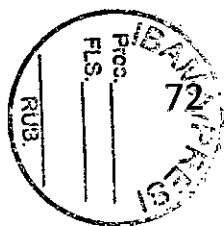
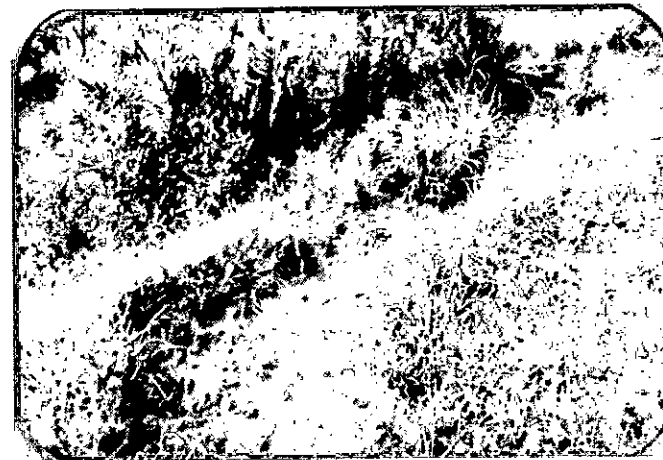
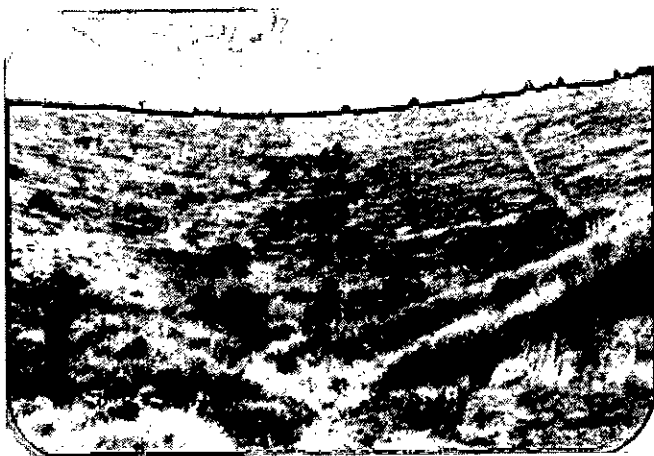


PG26/PG27 – Recuperação de APPs/Nascentes

Acompanhamento

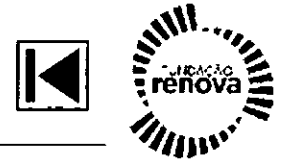


Atividades de recuperação de nascentes



PG28 – Conservação da biodiversidade

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição	Planejado	Tendência

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Formalizada a contratação da Econservation para atendimento à Cláusula 164, para a execução completa do TR encaminhado pelo ICMBio.
- Aguardando autorização do IBAMA para a realização das coletas – empresa já mobilizada para execução do trabalho;
- Deliberação CIF nº 51 acata pedido de dilação de prazo para atendimento à Cláusula 164 e estabelece cronograma para atendimento das ações. Necessário protocolo do Plano de Trabalho (já aprovado pela CTBio) até 31/03/2017. Após validação do Plano pelo CIF, as atividades devem ser iniciadas em até 30 dias.
- Recebido o TR para a Cláusula 165. Em andamento contratação de logística para a execução do monitoramento do ambiente marinho, em conjunto: Fundação Renova, ICMBio, IBAMA, IEMA e Universidade. Toda a análise técnica será realizada pelas Universidades.
- Foi realizada reunião de alinhamento com as universidades, ICMBio e IEMA para discussão do Plano de Trabalho para formalizar o convênio com a Fundação da UFES, que irá executar 6 dos 8 anexos apresentados no TR da Cláusula 165. Plano de Trabalho deve ser entregue pela Rede Rio Doce Mar à Renova até 15/03/2017 para análise, correções (se necessárias) e posterior protocolo no CIF.
- Foi finalizado o monitoramento do mês de nov/dez. Conforme orientação dos órgãos ambientais, estamos finalizando as negociações para contratação da Rede Rio Doce Mar para execução do monitoramento.



PG29 – Recuperação da fauna silvestre

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

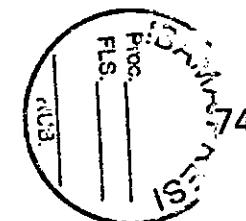
Descrição	Planejado	Tendência
Termo de Referência (TR) Recebimento do TR aprovado pelo CIF	08/11/2016	02/03/2017

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Discutido em reunião da Câmara Técnica de Biodiversidade, realizada no dia 08 de novembro de 2016 o escopo dos dois CETAS a serem construídos, um em MG e outro no ES. Os projetos serão desenvolvidos de forma conjunta pela Fundação Renova e órgãos responsáveis de acordo com termo de referência que será emitido em novembro.
- IBAMA-MG e IBAMA-ES apresentaram Nota Técnica apreciada na reunião da CTBio de 13/01/17 com justificativas para a locação dos CETAS em municípios fora da Área Ambiental 2. CTBio entendeu que isto significa mudança de cláusula do TTAC, o que demandaria apreciação pelo CIF.
- Não foi entregue o TR para atendimento a esta cláusula no dia 13/01. IBAMA-ES não emitiu memorial descritivo da estrutura desejada pelo órgão, requerendo prazo até a primeira quinzena de fevereiro para entrega à CTBio.
- CTBio de 23/02 e de 08/03/2017 não trouxeram novas orientações sobre o tema. Fundação Renova aguarda a emissão de Nota Técnica para dar início às atividades.



CONFIDENTIAL

PG30 – Fauna e flora terrestre

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

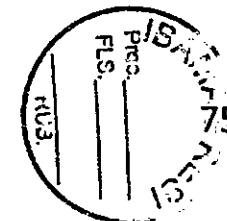
Planejado

Realizado

Total

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- A avaliação de impacto sobre as espécies de fauna e flora ameaçadas de extinção ao longo de toda a área impactada, em atendimento à **Cláusula 168**, foi protocolada no CIF e na CTBio no dia 27/12/2016, atendendo ao prazo do acordo.
- O Plano de Trabalho enviado ao IBAMA-ES, na CTBio, para atendimento à notificação relacionada à fauna terrestre foi avaliado e apresentava sugestões de complementações ao Plano. Estas foram realizadas e o documento foi protocolado no IBAMA no dia 19/12.
- IBAMA-DF promoveu *workshop* com as outras superintendências do órgão e especialistas convidados para discussão das metodologias a serem adotadas para atendimento à notificação, mas não apreciou o Plano de Trabalho da Cláusula 168. Na CTBio de 08/03/2017, a interpretação do texto da Cláusula levou à conclusão que não cabia aprovação deste Plano pela CTBio, passando-se então ao processo de elaboração do Plano de Ação para conservação da fauna e flora terrestre.
- Será realizado este *workshop*, com a participação de representantes dos órgãos representados na CTBio, da Fundação Renova e especialistas convidados pelas partes, em data a ser definida.
- Inicialmente, será realizada reunião de trabalho em 04/04/2017 em Brasília-DF para apresentação da metodologia de elaboração do plano de Ação com apoio do ICMBio. Em 27/04/2017, a CTBio irá emitir Nota Técnica com orientações à Fundação Renova para elaboração do documento.



PG31 – Coleta e tratamento de esgoto

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

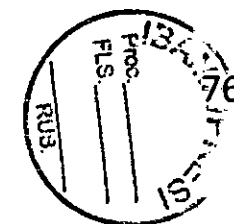
Descrição	Planejado	Tendência
-		

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Não houve ações relevantes no mês de fev.17



PG32 – Melhoria sist. de abastecimento de água

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

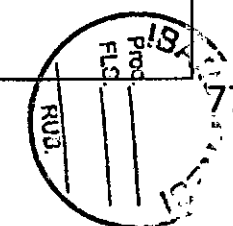
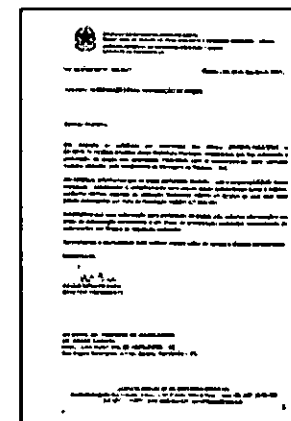
Planejado

Realizado

Total

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Melhorias nos sistemas de abastecimento
 - Baixo Guandu: Apoio na limpeza da calha de abastecimento Rio Guandu solicitada através de ofício, visto que o abastecimento da cidade estava comprometido.
- Entrega do gramado e sistema de irrigação do Estádio de Futebol danificado pelos pipas em Nov/15 para abastecimento da cidade de Colatina.
- Autorização pela AGERH (Agência Estadual de Recursos Hídricos) a perfuração de poços na cidade de Marilândia – ES em 25 de janeiro de 2017 conforme previsto no Plano de Ações para Período Chuvoso 2016/2017.

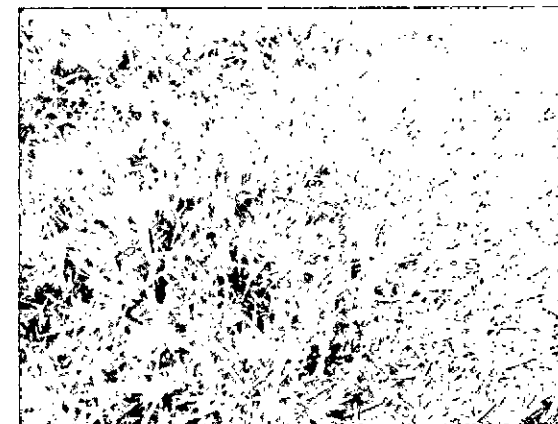
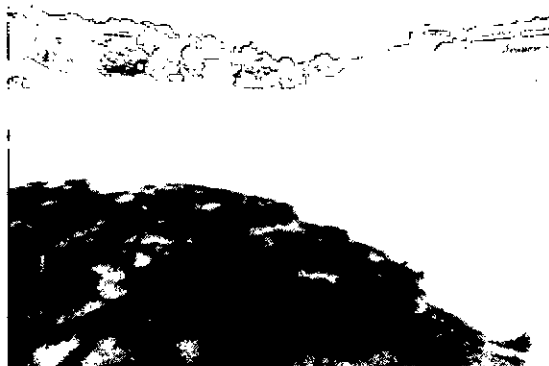
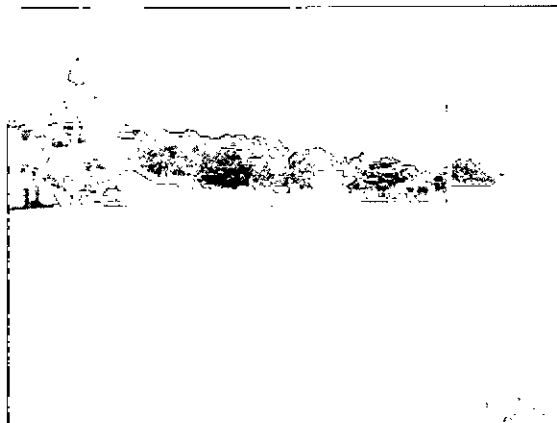


PG32 – Captação Alternativa

Colatina e Baixo Guandu



Substituição do Gramado Estádio Colatina



Limpeza da Calha de Baixo Guandu



PG33 – Educação ambiental

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

MÉTRICAS

Descrição

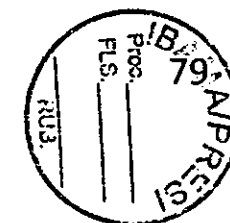
Planejado

Realizado

Total

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Encontro para simulado da Oficina Horta Vertical e validação de cronograma de oficinas, projeto do CRAS Mariana (VertiCRAS), em parceria com a Fundação Renova, através dos PGs Proteção Social e Educação Ambiental, fornecendo mudas e substrato, estruturando indicadores de avaliação do projeto, material didático e rodas de conversa, a ser realizado com pessoas referenciadas nos CRAS Colina, Cabanas e Bairros – 09/02;
- Participação na 1ª oficina VertiCRAS, CRAS Colina – 13/02;
- Participação na 1ª oficina VertiCRAS, CRAS Bairros – 17/02;
- Reunião de planejamento das atividades em comemoração ao Dia Mundial da Água, junto às Secretarias de Educação e Meio Ambiente de Mariana – 16/02;
- Apresentação do Projeto Douradinho para as Secretarias de Educação e Meio Ambiente de Mariana, de forma a lançar o projeto junto às atividades em comemoração ao Dia Mundial da Água – 23/02.



PG33 – Educação ambiental

Fotos



Simulado Projeto VertiCRAS – 09/02.



1ª rodada Oficina VertiCRAS – CRAS Bairros – 17/02.



Reunião de planejamento atividades Semana da Água, junto às Secretarias de Educação e Meio Ambiente – 16/02.



Reunião de apresentação do Projeto Douradinho nas escolas para Secretarias de Educação e Meio Ambiente – 23/02.



PG34 – Emergência ambiental

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

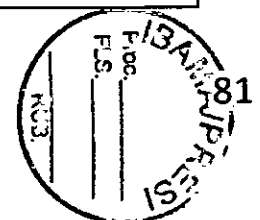
Descrição	Planejado	Tendência
-		

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
Acessos para sistemas de emergência realizados (#)	NA	20	20
Sirenes instaladas em campo (#)	31	31	31
Sirenes operacional pelo sistema de gerenciamento Vektra (#)	31	31	31

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Realizada a configuração e gravação das mensagens de voz em todas as 31 sirenes do SAE e link de dados ativado.
- Concluído o plano de trabalho para suporte a estrutura de defesa civil dos municípios de Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce, validado com Defesas Civas e Prefeitos.
- Conclusão do relatório de entregas do Programa 34 ao CIF – clausula 173: prazo de entrega até dia 02 de Março de 2017.
- Aprovado por todas as prefeituras o Kit de materiais para doação às defesas civis municipais, conforme diagnostico realizado. Processo de compra em andamento.



PG34 – Emergência ambiental Fotos

Santa Cruz do Escalvado



Barra Longa



Mariana



Rio Doce

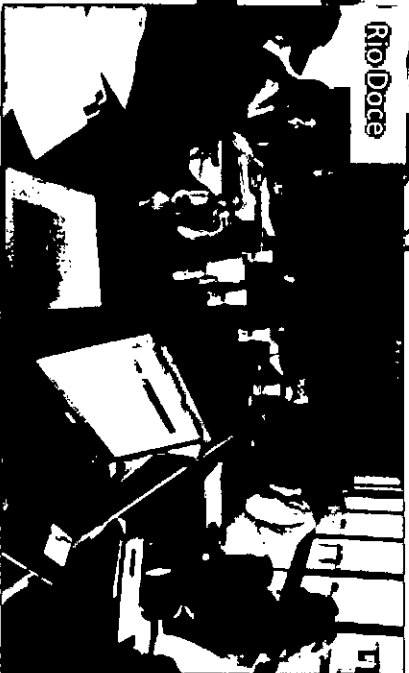


Figura 1: Reunião com prefeitas e coordenadores de defesa civil dos municípios.

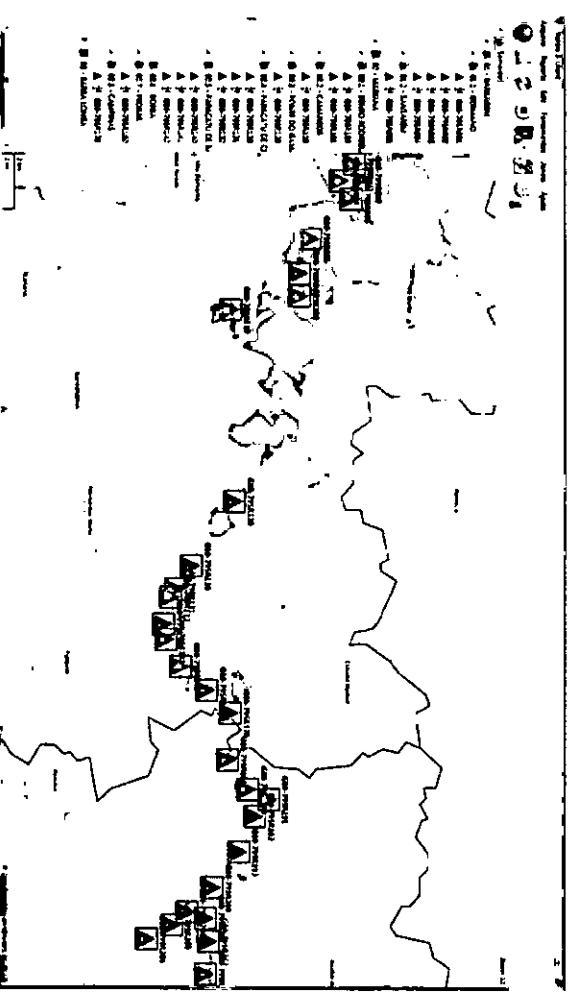
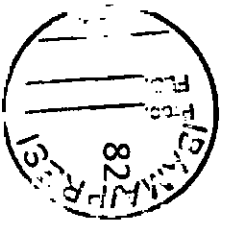


Figura 2: Sistema Vectra com todas as 31 sirenes ativadas



PG35 – Informação para a população

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

-

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

Total

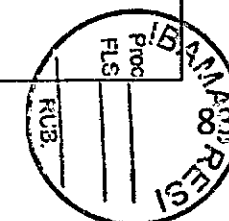
-

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Continuidade das operações das bases física regionais e do centro de informações técnicas da ÁREA AMBIENTAL 1;
- Realizados nos Centros de Atendimentos e Informações 554 protocolos de registros;

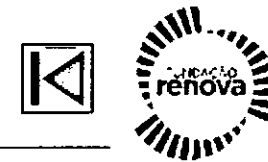
5 Principais temas dos protocolos

- PIM
- Cadastro - Alteração de informações cadastrais
- Cadastro - Informação sobre o processo
- Cadastro - Novo cadastro
- Cadastro - Cópia do formulário de cadastro

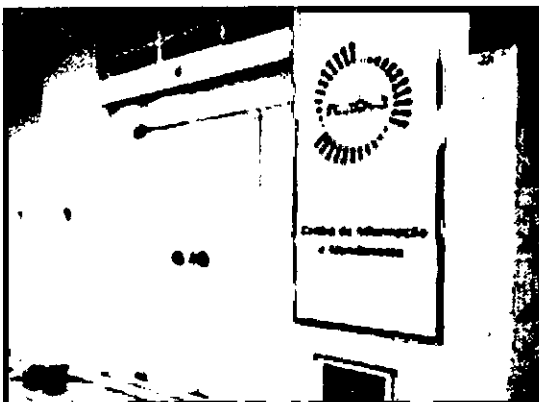


PG35 – Informação para a população

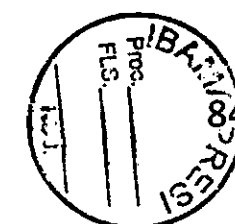
Fotos



Equipe realizando atendimento no Mutirão realizado em parceria com o PG 01 e PG 06 em Itapina - Colatina



Sinalização no Centro de Atendimento em Resplendor



PG36 – Comunicação nacional/internacional

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

-		
---	--	--

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

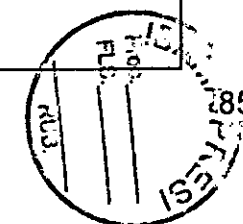
Total

-			
---	--	--	--

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

Site da Fundação Renova:

- Alteração estrutural na página inicial do site (inserção de três destaques menores abaixo do carrossel de banners)
- Cobertura em tempo real do segundo Workshop de Manejo de Rejeitos, realizado no dia 23/02/17:
 - Mudança na estrutura da página do evento
 - Campanha no FacebookAds antes, durante e após o evento
- Publicação da nova estrutura da página **Indenizações**
- Publicação da nova página **Quem Faz Parte**
- Publicação do sistema de busca no site
- Publicação de 9 vídeos no canal do Youtube (conteúdos replicados no site)
- Publicação de 4 galerias de imagens no site
- Atualização do status dos programas socioambientais e socioeconômicos
- Quantidade de notícias publicadas no mês: 19 notícias publicadas, nos três idiomas
- Quantidade de documentos técnicos publicados no mês: 4 documentos
- Quantidade de e-mails recebidos via Fale Conosco: 283 contatos



PG38 – Monitoramento bacia do Rio Doce

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

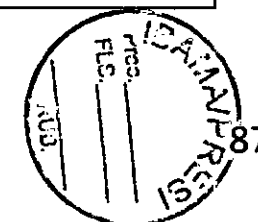
Descrição	Planejado	Tendência
Reunião de Kick off	06/fev	20/fev

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

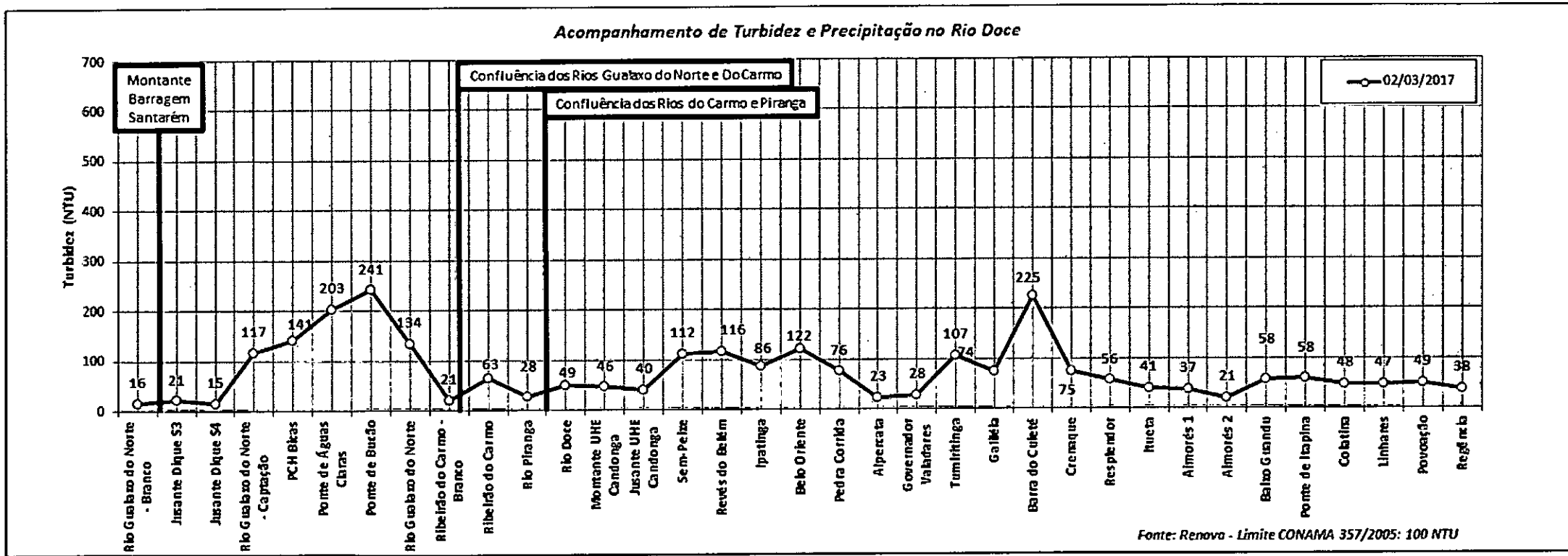
AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Coletas de água e sedimentos para análises dos coloides realizada entre 20 e 23/02;
- Coleta de água para análise do material particulado em suspensão prevista para março, entre os dias 13 e 24/03;
- Protocolada a revisão do PMQQS, incluindo plano de monitoramento de intervenções atendendo aos comentários da CT de Segurança Hídrica e Qualidade da Água;
- Protocolados relatórios de atualização da qualidade de água e sedimentos na bacia do rio Doce e zona costeira;
- Protocolado diagnóstico da qualidade da água na bacia do rio Doce e zona costeira anterior ao rompimento da barragem de Fundão;
- Iniciada a instalação das estações de monitoramento automático, com realização de obras civis nas estações RDO 01, 02 e 03. Conclusão da montagem eletromecânica nestas estações prevista para março. 16 dos 21 terrenos onde serão instaladas as estações já foram autorizadas pelos proprietários;
- Concluída a fabricação e importação das estações de monitoramento automático em Candonga. Iniciadas as obras civis para instalação das estações, com previsão de conclusão para março;
- Como reflexo das atividades de contenção de rejeitos e recuperação da área ambiental 1 os índices de turbidez vem apresentando redução ao longo de toda a área impactada pelo rompimento da barragem. Em fevereiro, a turbidez atingiu patamares abaixo de 100 NTU no rio do Carmo, pela primeira vez após o rompimento da barragem.

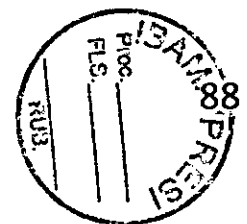


PG38 – Monitoramento bacia do Rio Doce

Fotos



Acompanhamento Turbidez do Rio Doce - NTU



PG39 – Unidades de conservação Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

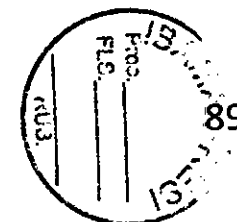
Descrição	Planejado	Tendência
-		

MÉTRICAS

Descrição	Planejado	Realizado	Total
-			

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Na CTBio de 08/03/2016, foi informado que o IEF-MG deverá emitir a Nota Técnica para atendimento à **Cláusula 181** até 31/03/2017. Nota Técnica referente às diretrizes para os estudos de avaliação de impacto ambiental nas UCs marinhas e continentais do ES está disponível desde dezembro/2016.
- Devido à falta desta orientação, CTBio instruiu a Fundação Renova a encaminhar ao CIF pedido de dilação de prazo para atendimento à Cláusula 181.
- Fundação Renova solicitou, por meio de ofício encaminhado ao CIF e à CTBio, que as diretrizes apresentadas na Nota Técnica referente às UCs marinhas e do ES já sirvam de base para a elaboração de Planos de Trabalho. Na última CTBio foi informado que o pedido ainda não havia sido apreciado pela CTBio e que se aguardasse retorno sobre a questão.
- CTBio de 08/03/2017 informou que as solicitações do Refúgio de Vida Silvestre (RVS) Santa Cruz, referentes à **Cláusula 182**, já estão sob análise da Diretoria de Planejamento (DIPLAN) do ICMBio. Fundação Renova irá solicitar reunião na DIPLAN com a participação de seu setor jurídico para conhecimento das demandas antes do envio ao CIF.
- IEF-MG foi informado sobre o não-recebimento das solicitações do Parque Estadual do Rio Doce. O representante do órgão na CTBio informou que estas já haviam sido encaminhadas à Diretoria de Unidades de Conservação (DIUC) e que iria verificar o andamento.
- Representante do ICMBio responsável pelos estudos para a criação da Unidade de Conservação na foz do rio Doce informou que o prazo previsto para a conclusão dos trabalhos é 10/04/2017.



PG40 – CAR e PRAs

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

-

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

Total

Proprietários com CAR efetivado (#)

206

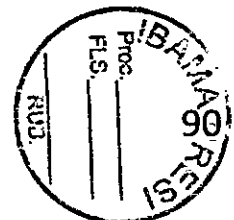
207

220

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Realizada reunião com IEF junto às gerências de CAR e PRA para alinhamento dos trabalhos.

Nota_Métricas: Há propriedades que precisam ser abordadas, assim como outras foram abordadas nesse mês e podem ser classificadas como NÃO ELEGÍVEIS para o Cadastramento Ambiental Rural. Esse indicador será variável até terminar as abordagens.





Indicadores do Programa de Fomento ao CAR e PRA 01/03/2017

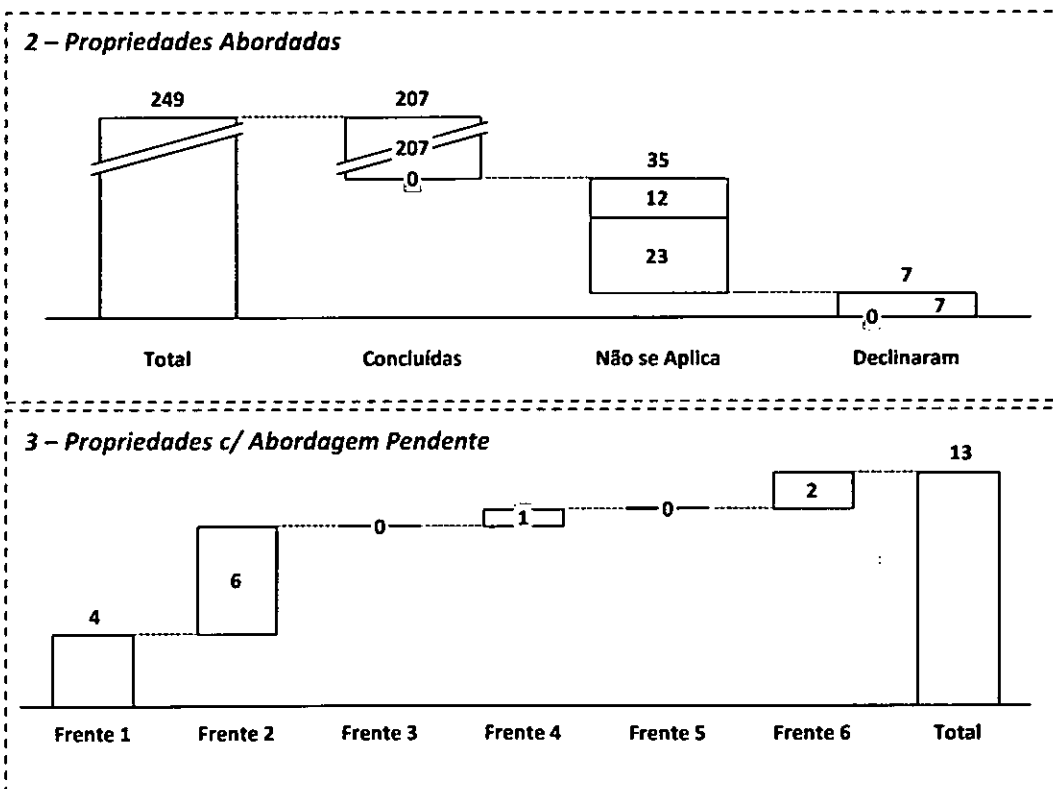
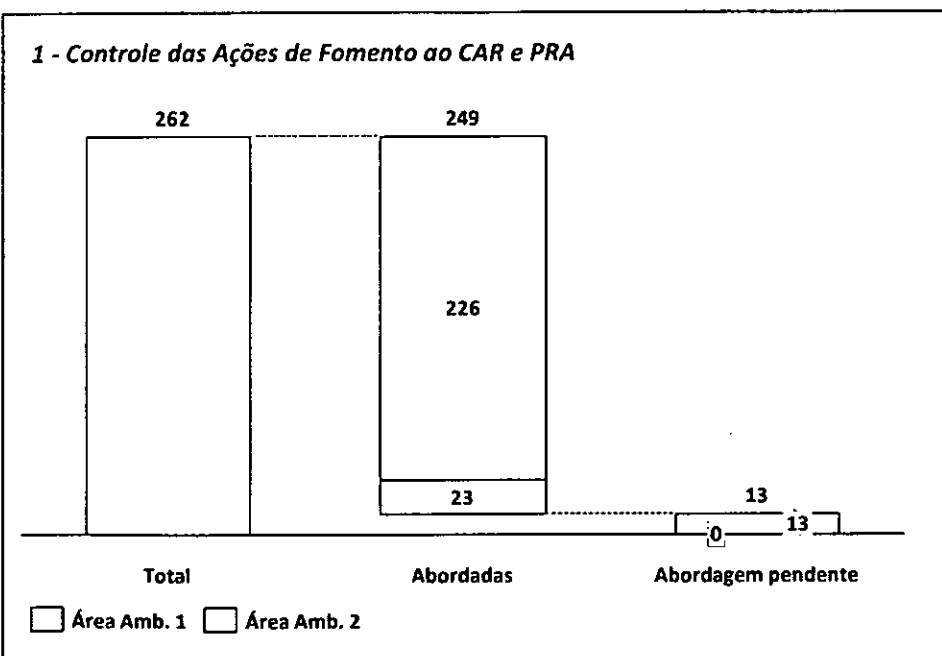
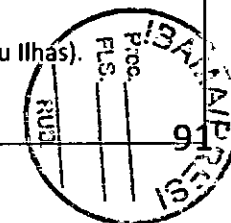


Gráfico 1 – Entre Fundão e Candonga existem 262 propriedades atendidas em algum momento pelo Programa de Retomada das Atividades Agropecuárias sendo que dentro dessas, 23 propriedades não estão às margens dos Rios principais. Dessas 262, 249 propriedades já foram abordadas, ficando a pendência de 13 a serem abordadas.

Gráfico 2 – Das 249 propriedades abordadas, 35 não se enquadram nos requisitos do CAR (áreas urbanas, propriedades que serão contempladas no reassentamento ou Ilhas).

Gráfico 3 – Apresenta a distribuição de propriedades pendentes de abordagem por frente da equipe Agropecuária



PG22/41 – Gerenciamento programas

Acompanhamento



PRINCIPAIS MARCOS - 60 dias

Descrição

Planejado

Tendência

-

MÉTRICAS

Descrição

Planejado

Realizado

Total

-

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Em andamento detalhamento dos projetos e processos.
- Em andamento implementação do sistema informatizado de gestão de programas.
- Aprovado pelo CIF formato de governança com CT's e CIF.



