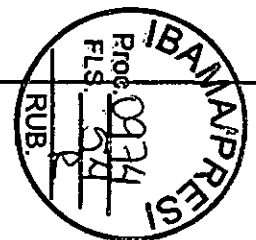




RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS Barra Longa

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Concluído a reforma de 8 casas em Barra Longa e Gesteira• Continuação das obras de reconstrução da Praça e da Avenida Beira Rio em Barra Longa• Reforma de 6 currais, 4 porteiras e 4 mata burros• Iniciado a reconstrução de 2 residências de um total de 12	<ul style="list-style-type: none">• Reforma de 7 casas e 5 comércios em Barra Longa• Reforma de 2 currais, 5 porteiras e 5 mata burros em Barra Longa e Gesteira• Início da recuperação de pavimentação no Bairro Morro Vermelho e Centro, em Barra Longa• Reforma de mais 20 quintais, lotes e pomares• Início da reconstrução de mais 4 residências de um total de 12
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• 100% de asfalto recuperado em Barra Longa• 88 casas reformadas em Barra Longa e Gesteira• 12 currais e 4 mata burros reformados em Barra Longa• 38 quintais finalizados em Barra Longa	



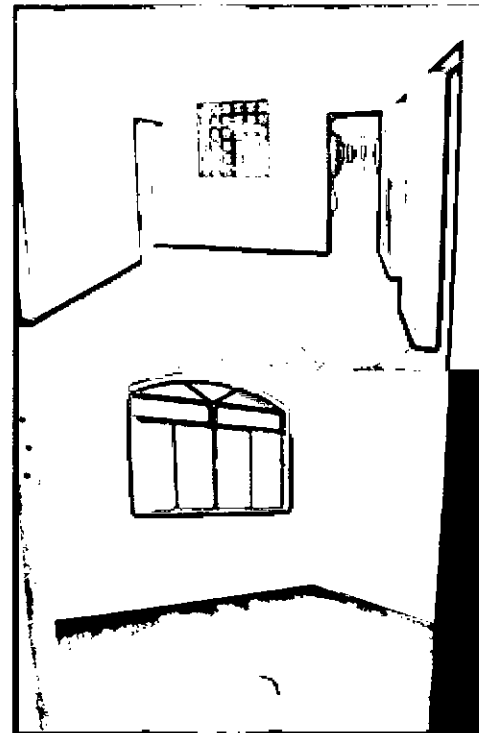
EM BRANCO



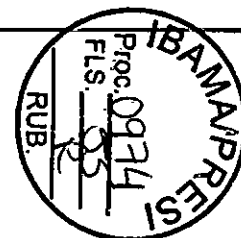
RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS

Barra Longa

Reforma de Residências



Concluído



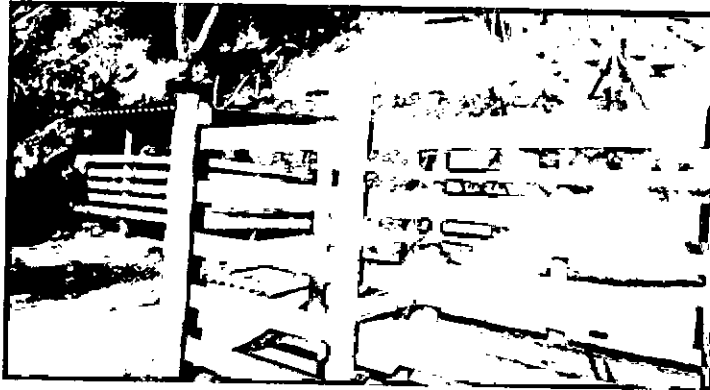
EM BRANCO



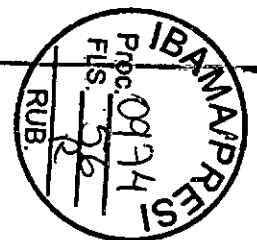
RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS

Barra Longa

Reforma de currais



Em execução



EM BRANCO



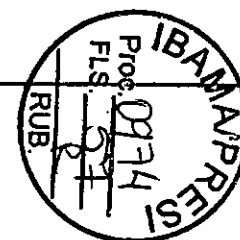
RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS

Barra Longa

Reforma de quintais



Concluído



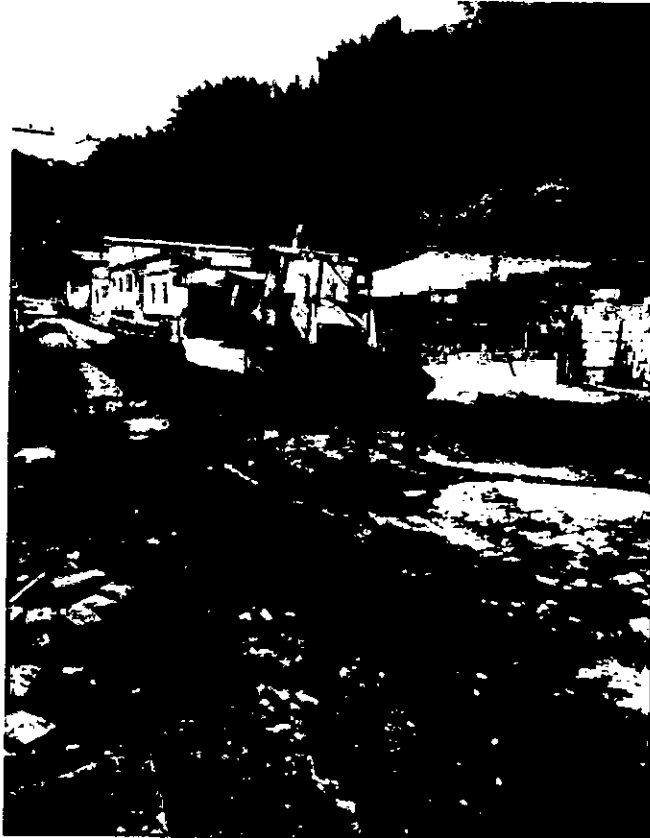
EM BRANCO



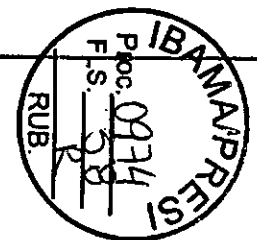
RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS

Barra Longa

Recuperação da pavimentação



Em execução



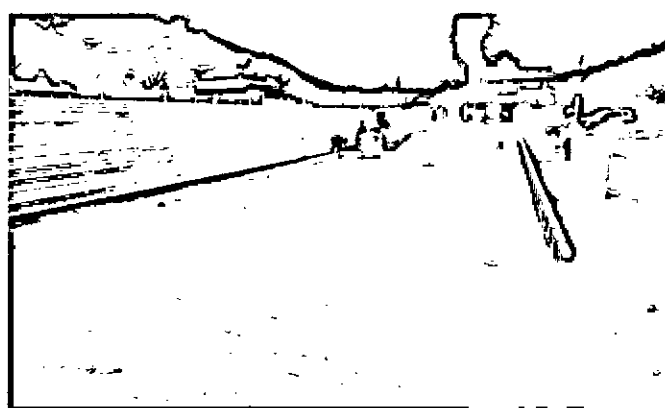
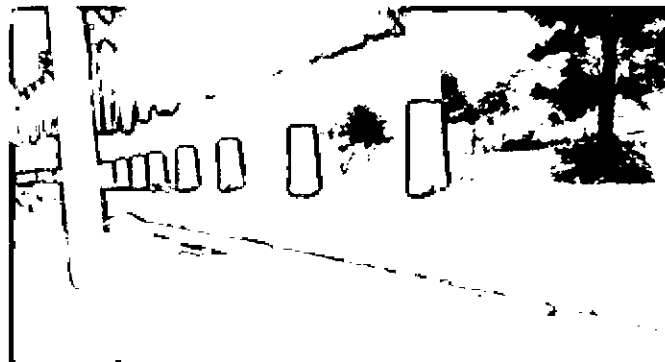
EM BRANCO



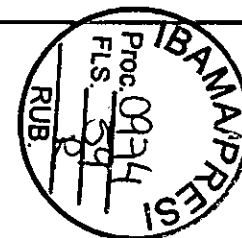
RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS

Barra Longa

Reconstrução da Praça e Avenida Beira Rio



Em execução



EM BRANCO



RECUPERAÇÃO ESCOLAS E REINTEGRAÇÃO DA COMUNIDADE ESCOLAR

ORÇ. (R\$MM)

Total: 9,7

Realizado: 0,1

ESCOPO

A Fundação deverá providenciar a reconstrução, conforme padrão e parâmetros da política pública, aquisição de mobiliário, equipamentos e materiais necessários às escolas impactadas de Fundão até Candonga, providenciando os meios para reintegração de seus respectivos alunos e profissionais envolvidos às rotinas escolares

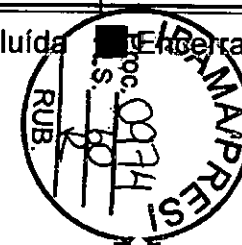
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
91	Providenciar acessibilidade dos alunos às escolas temporárias	<input type="checkbox"/>
92	Capacitação dos profissionais de educação em emergências	<input type="checkbox"/>
93	Apoio psicopedagógico para alunos e profissionais	<input type="checkbox"/> 02/mar/19

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	set-16	---
Execução do programa	Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Gesteira Escolar	FEL3	---	---	---	out-16	dez-16	fev-17
	Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Paracatu	FEL3	---	---	---	out-18	mar-19	abr-19
	Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Bento Rodrigues	FEL3	---	---	---	dez-18	mar-19	abr-19
	Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Barra Longa	Execução	---	---	---	---	out-16	nov-16
	Processo de acessibilidade dos alunos às escolas temporárias, capacitação de profissionais de educação para situação de emergência e apoio psicopedagógico para alunos e profissionais das escolas impactadas	Processo	---	---	---	---	---	mar-21
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	abr-21	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

■ Iniciada ■ Não iniciada □ Concluída ■ Encerrada

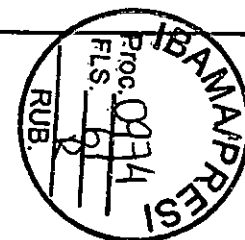


EM BRANCO



RECUPERAÇÃO DAS ESCOLAS E REINTEGRAÇÃO DA COMUNIDADE ESCOLAR

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Identificação de novas demandas das equipe das escolas de Bento Rodrigues e Paracatu, já endossadas pela Secretária de Educação de Mariana, para melhor adaptabilidade aos espaços de aula no município.• Identificação de atividades psicopedagógicas desenvolvidas em parceria com a Secretaria de Assistência Social	<ul style="list-style-type: none">• Avaliação e encaminhamento das demandas apresentadas pelas escolas de Bento Rodrigues e Paracatu.• Acompanhamento das ações psicopedagógicas em desenvolvimento.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• 100% dos estudantes (900 alunos) das áreas impactadas concluíram o ano letivo de 2015 e seguem o calendário regular de 2016• Reforma nas duas escolas de Barra Longa: E. E. Padre José Epifânio Gonçalves e E. M. José de Vasconcelos• Melhoria da acessibilidade nas escolas• Maior integração da comunidade escolar por meio das atividades educativas complementares	



EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA

ORÇ. (R\$MM)

Total: 34,8

Realizado: 3,3

ESCOPO

A Fundação deverá elaborar programa para recuperar bens culturais de natureza material e preservar patrimônio cultural das comunidades de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira atingidas pelo incidente, desde que os bens sejam de valor histórico, arqueológico, artístico inventariados e/ou tombados pelo IPHAN e/ou IEPHA atingidos pelo evento No que se refere ao esporte e ao lazer, a Fundação deve promover o reestabelecimento e revitalização dos espaços e das condições necessárias à realização de competições esportivas, eventos de dança e música, atividades ocupacionais e de capacitação para idosos, atividades infantis em contra-turnos ou períodos de férias, bem como a inserção da população atingida em novas atividades e esporte disponíveis em Bento Rodrigues e Barra Longa'

CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO		DATA FIM
96 § Único	Diagnóstico complementar para preservação da memória cultural	<input checked="" type="checkbox"/>	
97	Proposta de Intervenção no patrimônio cultural	<input type="checkbox"/>	
98a	Desenvolvimento e implementação de projeto arqueológico	<input checked="" type="checkbox"/>	
96 § Único	Implementação de centros de memória	<input type="checkbox"/>	
98b	Divulgação do conhecimento científico já produzido	<input type="checkbox"/>	
98c	Recuperação do patrimônio cultural	<input type="checkbox"/>	
98d	Resgate, transmissão e promoção de atividades culturais	<input type="checkbox"/>	
100	Manutenção do Programa de Preservação da Memória Cultural	<input type="checkbox"/>	

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada



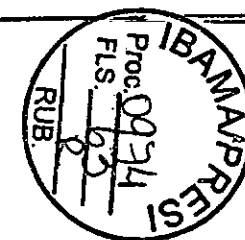
EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA

PROJETOS E PROCESSOS								
Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	ago-17	---
Execução do programa	Processo de ações emergenciais para resgate e salvaguarda de bens materiais	Processo	---	---	---	---	jul-17	---
	Processo/Projetos para recuperação de bens materiais e imateriais (3 anos para conclusão das ações referentes aos bens materiais e imateriais + 2 anos de monitoramento)	Processo	---	---	---	---	ago-22	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	out-22	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

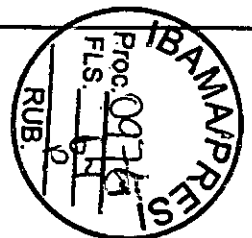


EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA

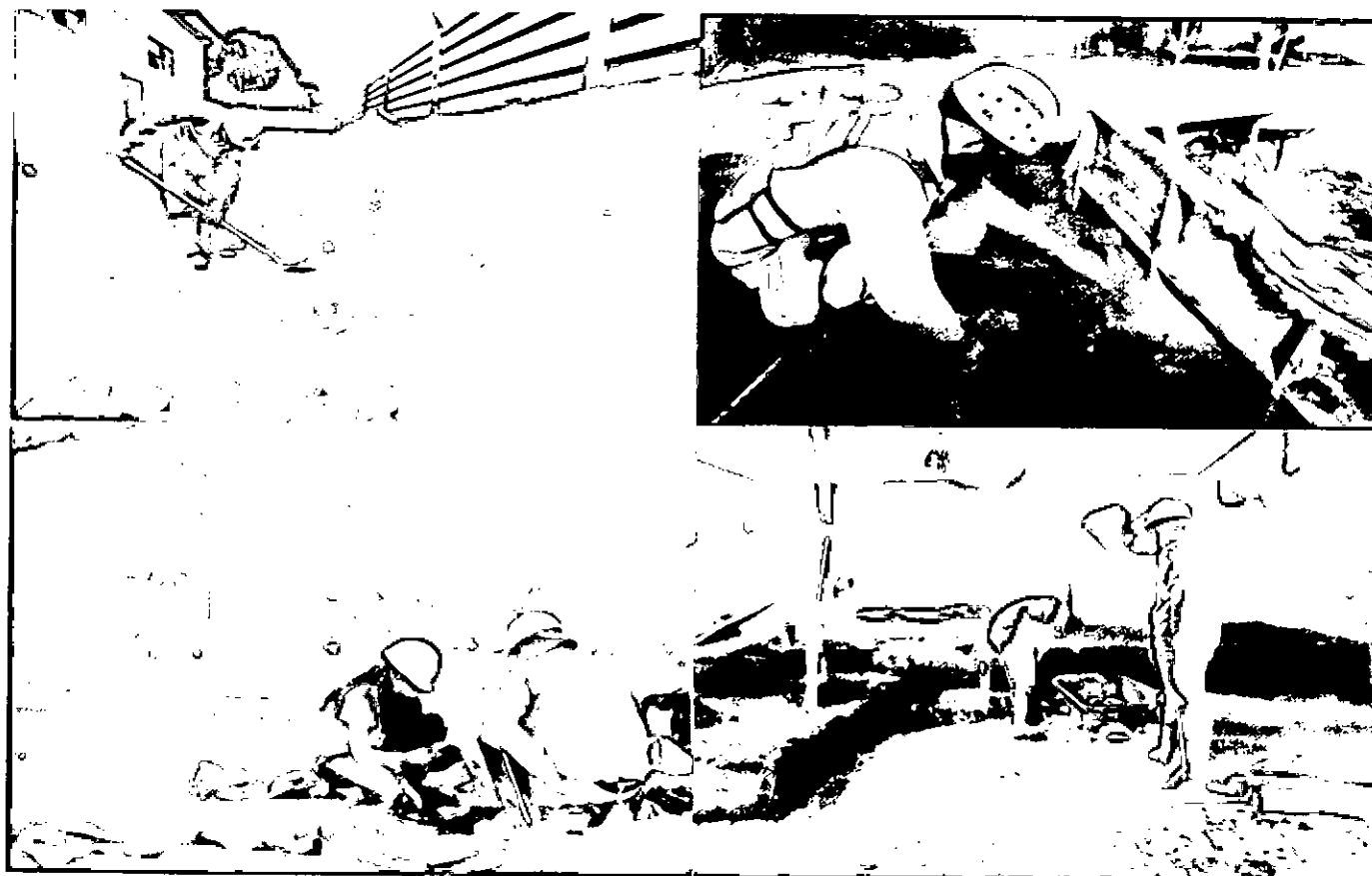
AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Realização de curadoria das peças sacras que encontram-se na reserva técnica da Samarco - Total de 438 peças inventariadas no mês;• Realização de reuniões com as comunidades de Paracatu e Bento Rodrigues acerca dos bens imateriais;• Resgate de 600 peças realizadas por meio de prospecção, monitoramento e atividades no interior das igrejas;• 131 capacitações técnicas aos diversos públicos.	<ul style="list-style-type: none">• Continuidade nas atividades de monitoramento das capelas de Bento, Paracatu e Gesteira;• Resgate superficial, capacitação técnica, no âmbito da temática arqueológica;• Continuidade nas reuniões com as comunidades de Gesteira, Paracatu e Bento Rodrigues acerca dos bens imaterial.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Coleta de aproximadamente 1475 peças sacras• 1195 capacitações no âmbito da temática arqueológica	



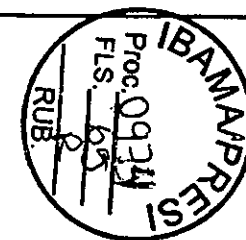
EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA



Resgate arqueológico na Capela de Paracatu



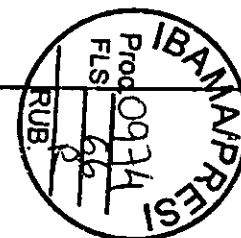
EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA



Resgate arqueológico na Capela de Gesteira



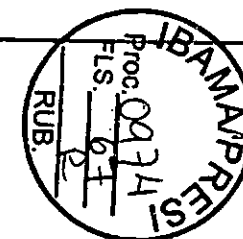
EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA



Resgate arqueológico na Capela de Bento Rodrigues



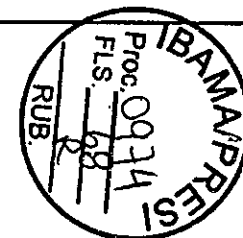
EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA



Capacitações técnicas realizadas com os diversos públicos



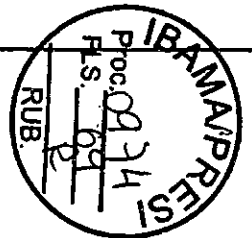
EM BRANCO



MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA



Atividade de prospecção nas áreas impactadas



EM BRANCO



TURISMO, CULTURA, ESPORTE, LAZER

ORÇ. (R\$MM)

Total: 8

Realizado: 0

ESCOPO

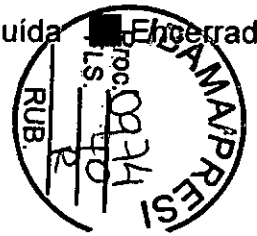
A Fundação deverá realizar um diagnóstico do impacto do Turismo, Cultura, Esporte e Lazer nos municípios da área de abrangência socioeconômica dos dois Estados.

O diagnóstico deverá ser discutido com as comunidades e deverá conter o levantamento das manifestações culturais, esportivas e de lazer da área de abrangência, com destaque para aquelas associadas aos recursos naturais colocados em indisponibilidade pelo desastre.

O diagnóstico deverá incluir o inventário de turismo local impactado e o diagnóstico das potencialidades turísticas das áreas impactadas.

CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO		DATA FIM
101 e 105	Diagnóstico do impacto no turismo, cultura, esporte e lazer	<input checked="" type="checkbox"/>	02/mar/17
103	Elaboração e aprovação de projeto de turismo, cultura, esporte e lazer	<input type="checkbox"/>	
104	Implementação das medidas compensatórias aprovadas	<input type="checkbox"/>	
104a	Fortalecimento das instituições locais afins à atividade de turismo	<input type="checkbox"/>	
104b	Elaboração de plano participativo de turismo	<input type="checkbox"/>	
104d	Aprovação de proposta de locais p/ ativ. esportivas, de lazer e sociais	<input type="checkbox"/>	
104e	Reparação dos trechos da Estrada Real	<input type="checkbox"/>	
104f	Recuperação da pesca esportiva/amadora na bacia hidrográfica	<input type="checkbox"/>	
104g	Requalificação profissional de agentes locais da pesca esportiva	<input type="checkbox"/>	
105	Ações de fomento de turismo, cultura, esporte e lazer	<input type="checkbox"/>	03/mar/22

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada



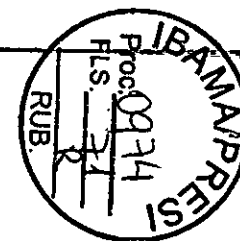
EM BRANCO



TURISMO, CULTURA, ESPORTE, LAZER

PROJETOS E PROCESSOS								
Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	mar-17	---
Execução do programa	Processo de ações emergenciais necessárias para apoiar iniciativas prévias ao diagnóstico	Processo	---	---	---	---	mar-17	---
	Processos/Projetos a serem definidos após o diagnóstico (60 meses)	Processo	---	---	---	---	mar-22	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	abr-22	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

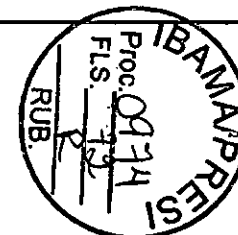


EM BRANCO



TURISMO, CULTURA, ESPORTE, LAZER

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Levantamentos prévios junto às 40 prefeituras da área de abrangência socioeconômica visando identificar setores responsáveis pela interlocução nos trabalhos de diagnóstico• Conclusão e aprovação final do(s) Termo(s) de Referência junto ao Grupo de Transição para contratações da primeira fase do Programa• Abertura e aprovação de Requisição de Compra e demais documentos de contratação• Definição do vendor list de potenciais fornecedores em virtude de expertise e capacidade operacional• Encaminhamento de carta convite e termo de referência aos potenciais fornecedores	<ul style="list-style-type: none">• Recebimento das propostas de diagnóstico do impacto no turismo, cultura, esporte e lazer• Análise técnica e comercial das propostas• Definição de fornecedor(es) para os serviços supracitados• Reunião inicial para alinhamentos e estabelecimentos de prioridades junto ao(s) fornecedor(es) selecionado(s)
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Fechamento do Termo de Referência e demais documentos licitatórios• Comunicação formal aos 40 municípios da área de abrangência socioeconômica do futuro próximo dos trabalhos por meio de consultoria especializada	



EM BRANCO



SAÚDE FÍSICA E MENTAL DA POPULAÇÃO IMPACTADA

ORÇ. (R\$MM)

Total: 166,1

Realizado: 10,7

ESCOPO

Deverá ser prestado apoio técnico à elaboração e implantação do Protocolo de monitoramento da saúde da população exposta, estando as ações de responsabilidade da Fundação circunscritas aos efeitos do evento. Caberá à Fundação elaborar programa para prestar apoio técnico para o atendimento às prefeituras de Mariana e Barra Longa na execução dos planos de ação de saúde ou das ações de saúde já pactuados até a presente data. O programa deverá prever medidas e ações necessárias à mitigação dos danos causados à saúde da população diretamente atingida pelo desastre. Caberá à Fundação desenvolver um Estudo Epidemiológico e Toxicológico para identificar o perfil epidemiológico e sanitário retrospectivo, atual e prospectivo dos moradores de Mariana até a foz do Rio Doce, de forma a avaliar riscos e correlações decorrentes do evento. Tendo sido identificados impactos do evento à saúde, o estudo indicará as ações mitigatórias necessárias para garantir a saúde dos impactados, a serem executadas pela Fundação

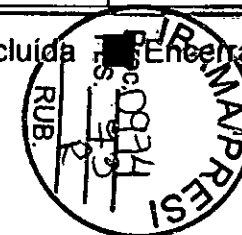
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
106 à 110	Desenvolvimento/manut. do Programa de Saúde Física e Mental	<input checked="" type="checkbox"/> 02/mar/19
111	Desenvolvimento de estudo epidemiológico e toxicológico	<input checked="" type="checkbox"/>
111 § 3º	Atualização periódica do estudo epidemiológico e toxicológico	<input type="checkbox"/>

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	set-16	---
Execução do programa	Ações na área de atenção primária/secundária, vigilância em saúde, assistência farmacêutica, laboratorial e atenção em saúde mental (36 meses)	Processo	---	---	---	---	mar-19	---
	Pesquisa de campo de natureza quali-quantitativa, exploratória e descritiva com mapeamento de perfil epidemiológico e sanitário (10 anos)	Processo	---	---	---	---	nov-25	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	nov-25	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

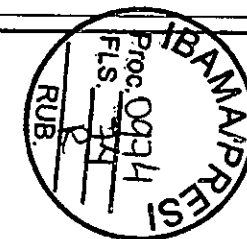


EM BRANCO



SAÚDE FÍSICA E MENTAL DA POPULAÇÃO IMPACTADA

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<p>Saúde/Ação Social Mariana:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gestão dos planos acordados com a Secretaria de Saúde e Secretaria de Desenvolvimento Social;• Gerenciamento e tratativa do sistema SGS (Sistema de Gerenciamento de Stakeholders); <p>Saúde Barra Longa:</p> <ul style="list-style-type: none">• Gestão das demandas acordadas com a Secretaria de Saúde e MP;• Resposta as manifestações no SGS; <p>Estudo epidemiológico e toxicológico:</p> <ul style="list-style-type: none">• Redesenho dos Termos de Referência do Estudo com participação Samarco/ Vale/ BHPB;• Início das discussões para estabelecimento de parceria institucional com a Fiocruz;	<ul style="list-style-type: none">• Gerenciamento dos Planos de ação de saúde;• Evolução na construção dos Termos de Referência do Estudo Epidemiológico e Toxicológico;• Continuidade das discussões para estabelecimento da parceria institucional com a Fiocruz;
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Cumprimento do cronograma previsto nos planos das Secretarias de Saúde e Desenvolvimento Social de Mariana e de Saúde de Barra Longa.• 309 ações levantadas: 44 finalizadas e 265 no prazo (14% de evolução). O avanço na conclusão das ações dependem da entrega da unidade provisória de saúde, postergada para dezembro/16.	



EM BRANCO



TECNOLOGIAS SOCIOECONÔMICAS

ORÇ. (R\$MM)

Total: 7,6

Realizado: 0

ESCOPO

A Fundação deverá fomentar e financiar a produção de conhecimento relacionado à recuperação das áreas impactadas pelo desastre, através da criação e fortalecimento de linhas de pesquisa de tecnologias aplicadas, com internalização das tecnologias geradas para o processo de recuperação.

As seguintes ações deverão ser desenvolvidas:

- fomento a pesquisas voltadas à utilização econômica e disposição do rejeito; e
- fomento à formação educacional e profissional em temáticas correlatas à recuperação das áreas atingidas.

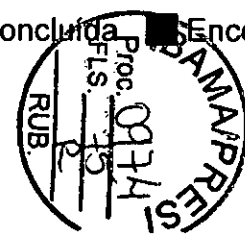
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
114	Fomento de pesquisas para a utilização econômica e disp. de rejeito	<input checked="" type="checkbox"/>
114	Fomento da formação educ./profiss. em recup. de áreas atingidas	<input type="checkbox"/>

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	out-17	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	nov-24	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

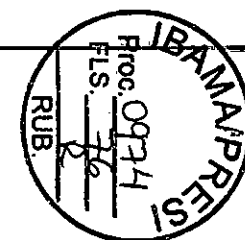


EM BRANCO



TECNOLOGIAS SOCIOECONÔMICAS

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Detalhamento do macroprocesso que compõe o programa e conclusão do cronograma da Fase de Definição.	<ul style="list-style-type: none">• Conclusão do cronograma de execução do programa.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Cronograma da Fase de Definição (Junho/16 à Março/17).	



EM BRANCO



RETOMADA DAS ATIVIDADES AQUÍCOLAS E PESQUEIRAS

ORÇ. (R\$MM)	Total: 10,2	Realizado: 0
---------------------	-------------	--------------

ESCOPO

A Fundação deverá desenvolver um programa para o apoio aos pescadores impactados ao longo da área de abrangência. A Fundação deverá buscar a recomposição das áreas produtivas e das condições para produção dos pescadores, incluindo os equipamentos e infraestrutura para a conservação, industrialização e comercialização do pescado impactados. A Fundação deverá prestar assistência técnica aos pescadores e às respectivas cooperativas e associações, de modo a viabilizar a retomada de suas atividades, bem como ajuda financeira aos pescadores impactados, no montante definido pelo Programa de Auxílio Financeiro aos impactados até a condição de pesca ser equivalente à SITUAÇÃO ANTERIOR

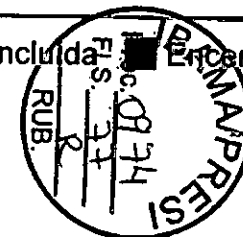
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
118	Ajuda financeira aos pescadores	<input type="checkbox"/>
118 e 120	Assistência técnica aos pescadores	<input type="checkbox"/> 02/mar/18
119 e 120	Oferta de cursos de qualificação profissional aos pescadores	<input type="checkbox"/> 02/mar/18
122	Elaboração/implementação de plano de recuperação da pesca	<input type="checkbox"/>
123	Medidas emerg. p/ readeq. forma de trabalho de pescadores/areeiros	<input type="checkbox"/>

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	mar-17	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	abr-20	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

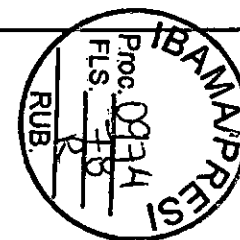


EM BRANCO



RETOMADA DAS ATIVIDADES AQUÍCOLAS E PESQUEIRAS

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Manutenção dos cartões de auxílio financeiro distribuídos para pescadores que perderam temporariamente suas fontes de renda.• Foram feitas reuniões com empresas de consultoria especializada em piscicultura e pesca (Aqua Ambiental, Aqua Mais e CTA).• Feita prospecção de profissional especializado em piscicultura e pesca para assessoria ao programa, atualmente em contratação.• Contratação do especialista para a elaboração do Termo de Referência que será utilizado na contratação da empresa que fará o diagnóstico e a ações de retomada da pesca.	<ul style="list-style-type: none">• Início da construção do Termo de Referência.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• 4.785 cartões entregues para pescadores.• Finalizada discussão sobre os principais parâmetros a serem mapeados/pesquisados pela equipe de cadastro e que necessitam retorno ao campo.	



EM BRANCO



RETOMADA DAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS

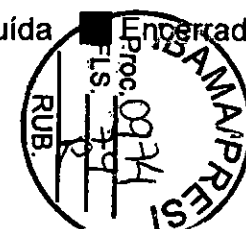
ORÇ. (R\$MM) Total: 73,7 Realizado: 3,5

ESCOPO

O propósito deste programa é recuperar as atividades agropecuárias e dos produtores impactados ao longo da Calha do Rio Doce.

CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO		DATA FIM
125d	Ajuda financeira aos produtores agropecuários	<input checked="" type="checkbox"/>	
125a	Disponibilização de área aos produtores agropecuários	<input type="checkbox"/>	
125b	Recomposição de áreas produtivas recuperáveis	<input checked="" type="checkbox"/>	
125c e 128	Assistência técnica os produtores agropecuários	<input checked="" type="checkbox"/>	
125e e 128	Oferta de cursos de qualificação profissional	<input type="checkbox"/>	
125f	Formação de pastagens	<input checked="" type="checkbox"/>	
125g	Substituição de pastagens por outras fontes de alimentação animal	<input checked="" type="checkbox"/>	
125h	Implantação de técnicas de manejo	<input type="checkbox"/>	02/mar/18
125i	Reestabelec. estruturas captação de água p/ irrigação e uso animal	<input type="checkbox"/>	
125j	Fornecer alimentação para animais nas propriedades rurais	<input checked="" type="checkbox"/>	02/mar/18

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada



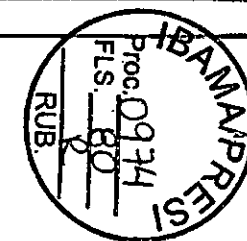
EM BRANCO



RETOMADA DAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS

PROJETOS E PROCESSOS								
Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	set-16	---
Execução do programa	Cercamento das demais propriedades afetadas	Execução	62,0%	---	---	abr-16	fev-17	mar-17
	Recomposição da alimentação animal através de plantio alternativo e silagem	Execução	---	---	---	abr-16	out-17	mai-18
	Reconstrução de benfeitorias e garantia de acesso a bens e serviços essenciais	FEL3	---	---	---	fev-17	nov-19	fev-20
	Diversificação das fontes de renda	FEL1	---	jan-17	jan-18	jun-18	fev-20	mai-20
	Recuperação das áreas produtivas impactadas	FEL1	---	mar-17	jul-17	nov-17	ago-20	nov-20
	Processo de fornecimento de alimentação para animais nas propriedades rurais diretamente impactadas, até a recuperação da pastagem	Processo	---	---	---	---	ago-20	---
	Processo de capacitação e assistência técnica para aumento da produtividade	Processo	---	---	---	---	jun-22	---
Monitoramento de efetividade das ações de recuperação do solo e plantio (Premissa adotada para verificação da efetividade do programa)	Processo	---	---	---	---	jul-21	---	
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	fev-21	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

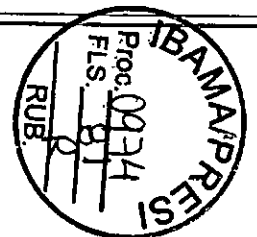


EM BRANCO



RETOMADA DAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS

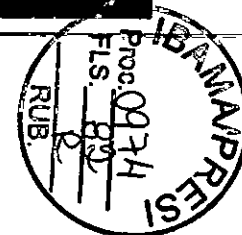
AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• 1º Seminário Técnico em Vitória na INCAPER para Estruturação do Programa Retomada das Atividades Agropecuárias no Espírito Santo. Houve a participação da EMATER/EMBRAPA/EPAMIG e IBIO, com a presença dos quatro líderes dos grupos temáticos;• Abertura dos silos com volumoso construídos nas propriedades rurais, com o objetivo de reduzir a aquisição de silagem na época de estiagem• Atividades de manutenção nos plantios realizados (capina, aplicação de formicida/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, sendo o acumulado de 4263t até Julho• Continuação de construção de cercas• Fomentação a capacitação técnica dos produtores rurais dos municípios de Mariana e Barra Longa, através da participação no "Dia de Campo". O "Dia de Campo" é realizado todos os anos pela EMATER com a equipe da UFV (Universidade Federal de Viçosa) e faz parte da programação da Semana do Fazendeiro em Viçosa	<ul style="list-style-type: none">• Treinamento realizado pela EMATER para a equipe Samarco quanto a fomentação do CAR e PRA.• Concentração de atividades de plantio (pomares, hortaliças);• Continuação do fornecimento de silagem animal aos produtores impactados• Adequação do escopo do PG017- Retomada das atividades agropecuárias com estabelecimento do cronograma e orçamento dos projetos que suportam o programa;• Desenho do formato de parceria técnica com as instituições de fomento à pesquisa e extensão rural;• Início da aplicação das ferramentas de diagnóstico ambiental/econômico nas propriedades rurais (ISA e ZAP) que irão suportar as ações previstas no PG017.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Finalizados os plantios em caráter de substituição de forragem animal em 94 propriedades;• Construção de 188 km de cerca;• Entrega de silagem aos produtores, sendo o acumulado de 4263t até Julho (referente aos silos construídos, foram 1.500t de silagem estocadas nas propriedades em Barra Longa e Mariana).	



EM BRANCO



RETOMADA DAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS



EM BRANCO



DIVERSIFICAÇÃO DA ECONOMIA REGIONAL

ORÇ. (R\$MM) Total: 42,7 Realizado: 0

ESCOPO

Caberá à Fundação, a título compensatório, adotar estratégias para o desenvolvimento de outras atividades econômicas na região que promovam a diminuição de sua dependência com relação à indústria minerária, estimulando o surgimento de novas indústrias na região, baseada em alternativas tecnológicas de base sustentável e capaz de promover uma maior integração produtiva da população.

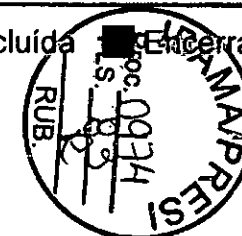
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
130a	Estabelecimento de linhas de crédito produtivo e fundo garantidor	<input type="checkbox"/>
130b	Apoio técnico ao desenv. plano de diversif. econômica - região Germano	<input type="checkbox"/>
130c	Diagnóstico das potencialidades e incentivo às atividades econômicas	<input checked="" type="checkbox"/>
130d	Ações para recuperação da imagem dos produtos locais	<input checked="" type="checkbox"/>
130e	Estímulo ao associativismo e o cooperativismo	<input checked="" type="checkbox"/>
130f	Fomento de novas indústrias e serviços	<input type="checkbox"/>

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	out-17	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	dez-30	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

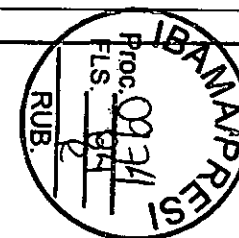


EM BRANCO



DIVERSIFICAÇÃO DA ECONOMIA REGIONAL

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Análise de interface do Programa com outros constantes do Termo de Transação e de Ajustamento de Conduta• Detalhamento da estrutura funcional necessária para execução do programa• Contato com a Prefeitura de Mariana para alinhamentos sobre o Programa• Debate com a Prefeitura de Mariana sobre os critérios que caracterizam dependência da economia em relação à atividade minerária (minério de ferro): CFEM; ISS das empresas prestadores de serviço ao setor minerário extrativista; Emprego formal no setor; Correlação do Tributo (CFEM + ISS) arrecadado pelo setor sobre receita corrente do município; outros.	<ul style="list-style-type: none">• Articulação com Governo Minas Gerais e instituições do estado para debate do assunto por meio de Câmara Técnica
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Alinhamento conceituais junto à Prefeitura de Mariana.	



EM BRANCO



MICRO E PEQUENOS NEGÓCIOS

ORÇ. (R\$MM)	Total: 26,5	Realizado: 0,7
---------------------	-------------	----------------

ESCOPO

A Fundação deverá elaborar e executar um programa específico para a recuperação de micro e pequenos negócios no setor de comércio, serviços e produtivo impactados e localizados de Fundão até Candonga e Regência e Povoação, diretamente impactados pelo evento, que deverá ser realizado em 24 meses contado da aprovação do orçamento da Fundação

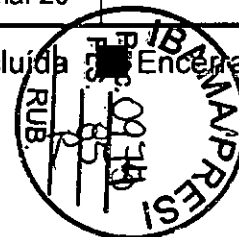
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
132	Aprovação de Progr. de Recuperação de Micro/Pequenos Negócios	30/nov/16
132	Implementação de Progr. de Recuperação de Micro/Pequenos Neg.	30/nov/18
133	Apoio aos pequenos empreendedores na incubação de novo negócio	01/dez/19

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	mar-17	---
Execução do programa	Processo Emergencial de recuperação de micro e pequenos negócios no setor de comércio, serviços e produtivo localizados de Fundão até Candonga e Regência e Povoação	Processo	---	---	---	---	mar-17	---
	Processo de recuperação de micro e pequenos negócios no setor de comércio, serviços e produtivo localizados de Fundão até Candonga e Regência e Povoação	Processo	---	---	---	---	ago-18	---
	Processo de incubação de novos negócios em substituição aos anteriores em caso de impossibilidade de retomada das atividades originais (36 meses após Formalização do Programa)	Processo	---	---	---	---	mar-20	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	mai-20	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada
 Não iniciada
 Concluída
 Encerrada

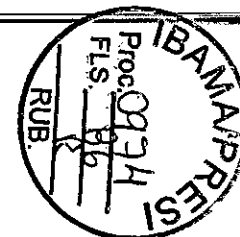


EM BRANCO



MICRO E PEQUENOS NEGÓCIOS

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Processo de recuperação da balsa finalizado. Balsa entregue a comunidade no prazo acordado para atender as demandas da festa local;• Preparada documentação para compra no cartão das ferramentas perdidas do Sr. Vanderlei e Andréia Artesã. Aguardando "de acordo" do Compliance para dar andamento ao processo de compras;• Preparada documentação para compra no cartão do estoque inicial para retorno operacional da lanchonete do Sr. Sinésio. Aguardando "de acordo" do Sr. Furquim para dar andamento ao processo de compras;• Entrega dos pedidos de compra: 4500171615, 4500171619, 4500169761 e 4500169530;• Realizada a compra dos alguns dos itens faltantes da lanchonete do Sr. Sinésio na segunda-feira, dia 04/07. A obra da lanchonete está concluída e o mesmo já está operando mesmo ainda faltando alguns itens para serem comprados;• Realizada reunião com os impactados Sr. Fredson e Sra. Andreza (Fábrica de Lajes e Oficina do Fredin) para alinhamento das informações sobre o retorno de seus comércios. Foi disponibilizado um gerador para que ele retorne no início de Agosto mesmo antes do final da obra na Beira Rio;	<ul style="list-style-type: none">• Início da tratativa dos processos que foram incluídos seguindo os critérios estabelecidos;• Estudo das situações dos comerciantes impactados indiretos em Barra Longa conforme diretriz do comitê;• Continuação da execução das ações do planejamento realizado para Barra Longa/Candonga;• Continuação do processo de auxílio financeiro de Regência;
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Barra Longa: 92 Processos mapeados (33 Autônomos, 59 Comércios, 66 Processos concluídos)• Mariana: 173 Processos mapeados (117 Autônomos, 15 Comércios, 41 Produtores Rurais, 160 Processos Concluídos)	

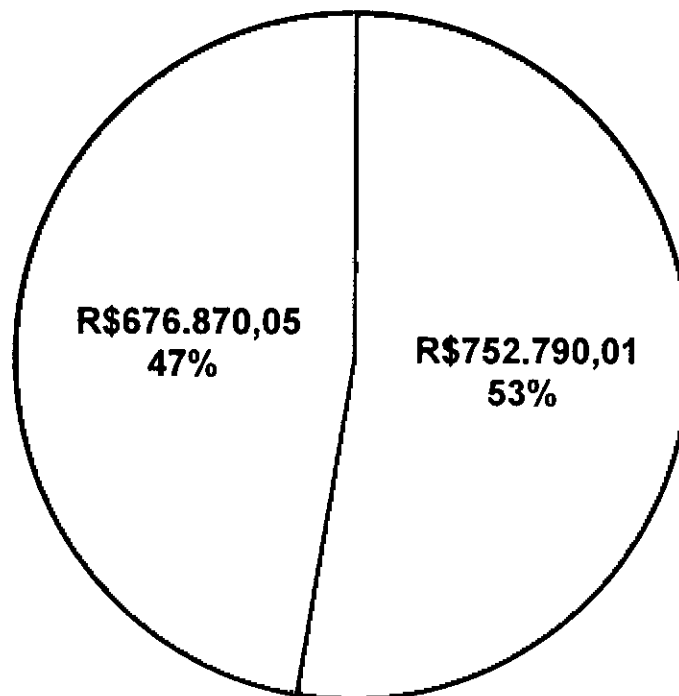


EM BRANCO

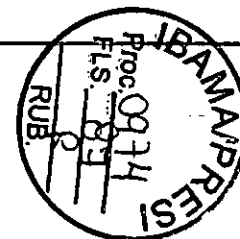


MICRO E PEQUENOS NEGÓCIOS

Desembolso Global - R\$ 1.429.660,06



■ Total de desembolso com EQPTOS ■ Total de desembolso com BOLETOS

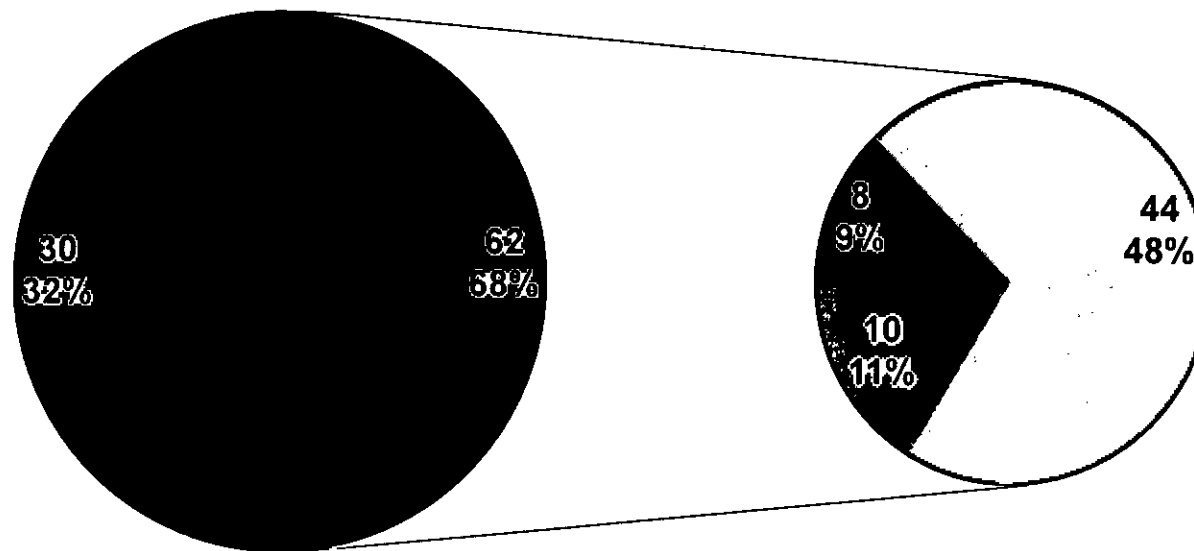


EM BRANCO

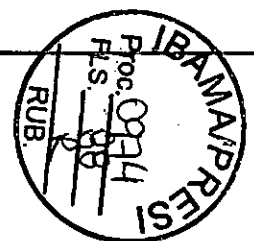


MICRO E PEQUENOS NEGÓCIOS

92 Estabelecimentos mapeados, sendo 62 impactados diretamente pelo acidente



- Atingidos indiretamente
- ▣ Estabelecimentos com processos mapeados
- Estabelecimentos com processos de compra (RC) em aberto
- ▣ Estabelecimentos com processos finalizados



EM BRANCO



ESTÍMULO À CONTRATAÇÃO LOCAL

ORÇ. (R\$MM) Total: 2,3 Realizado: 0

ESCOPO

A Fundação deverá elaborar e executar programa de priorização de contratação local visando estimular uso de força de trabalho local e de redes locais de fornecedores para as ações que forem desenvolvidas de Fundão à Regência

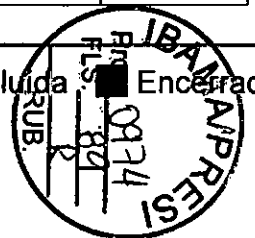
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO		DATA FIM
136	Início do Programa de Estímulo à Contratação Local	<input checked="" type="checkbox"/>	28/set/16
135a	Estudo de prospecção de potenciais empreend., negócios e mercados	<input type="checkbox"/>	
135b	Estratégia de priorização de compras locais	<input checked="" type="checkbox"/>	
136	Manutenção do Programa de Estímulo à Contratação Local	<input type="checkbox"/>	01/set/14

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	ago-16	---
Execução do programa	Processo emergencial de priorização e estímulo à contratação de mão-de-obra local (Samarco)	Processo	---	---	---	---	ago-16	---
	Processo de priorização e estímulo à contratação de mão-de-obra local (Fundação)	Processo	---	---	---	---	dez-30	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	dez-30	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

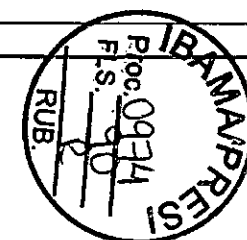


EM BRANCO



ESTÍMULO À CONTRATAÇÃO LOCAL

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Reporte dos primeiros indicadores de forma global;• Reunião com os comércios de Mariana;• Definição do escopo da equipe de trabalho após o PDV;• Criação do plano de ações para o próximo mês• Reunião com a ACIAM/CDL de Mariana para verificação de expectativas e criação de agenda para discussões com empreendedores locais existentes;• Compilação dos dados dos formulários recebidos dos fornecedores e contratos – Em andamento;	<ul style="list-style-type: none">• Definir periodicidade de envio dos indicadores;• Definir critério de contratação local;• Definir pontos focais das áreas após o termino do PDV;• Inserir registro de e-mail dos fornecedores cadastrados sem contato;• Atualizar dados dos contratos (NTE, Gestor e fiscais);• Criar cronograma para desenvolvimento da ferramenta de TI para controle de terceiros
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Medição da Mão de Obra local contratada nas regiões atingidas:• 1320 trabalhadores locais das cidades impactadas (64 %)• 850 trabalhadores fora das regiões impactadas (36%)	

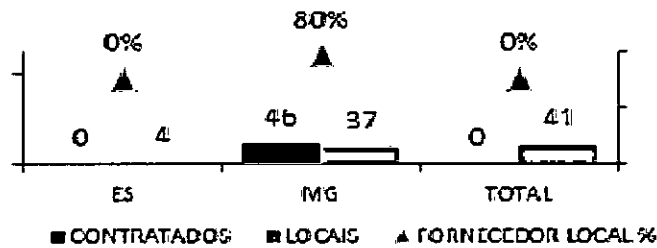


EM BRANCO

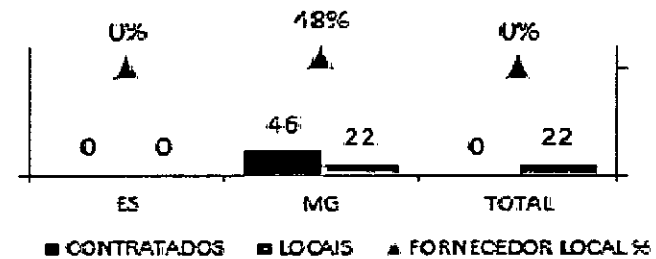


ESTÍMULO À CONTRATAÇÃO LOCAL

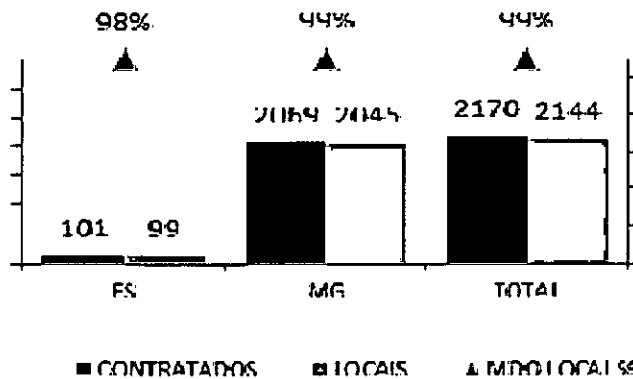
FORNECEDORES LOCAIS DE SERVIÇOS
Empresas dos estados Impactados



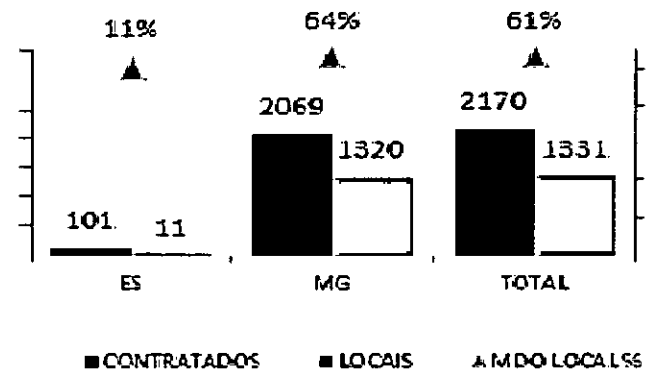
FORNECEDORES LOCAIS DE SERVIÇOS
Empresas das regiões Impactadas



MÃO DE OBRA LOCAL
NTE dos estados Impactados



MÃO DE OBRA LOCAL
NTE das regiões Impactadas



EM BRANCO



AUXÍLIO FINANCEIRO EMERGENCIAL

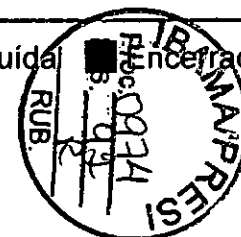
ORÇ. (R\$MM)	Total: 464,1	Realizado: 124,4
---------------------	--------------	------------------

ESCOPO			
Caberá à Fundação desenvolver um programa de auxílio financeiro emergencial à população impactada que tenha tido comprometimento de sua renda em razão de interrupção de suas atividades produtivas ou econômicas em decorrência do evento, até o restabelecimento das condições para retomada das atividades produtivas ou econômicas			
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	<input type="checkbox"/>	DATA FIM
139	Entrega dos cartões de auxílio financeiro emergencial aos impactados	<input checked="" type="checkbox"/>	
140	Concessão do auxílio financeiro mensal	<input checked="" type="checkbox"/>	02/mar/21

PROJETOS E PROCESSOS								
Etapa	Descrição	Fase¹	Avanço²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	set-16	---
Execução do programa	Processo de pagamento de auxílio financeiro emergencial (até retomada das atividades econômicas originais dos IMPACTADOS)	Processo	---	---	---	---	set-18	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	abr-21	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

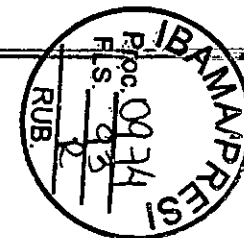


EM BRANCO



AUXÍLIO FINANCEIRO EMERGENCIAL

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Manutenção da confecção e entrega de cartões aos ribeirinhos identificados como elegíveis ao programa.• Entrega de cartões para os comerciantes de Regência identificados como elegíveis ao programa.• Entrega do último lote de cartões da última campanha de cadastramento emergencial.• Deliberação do CIF dos critérios de inelegibilidade no programa, conforme cláusulas 137 e 138.• Deliberação do CIF para listagem nominal das denúncias de fraude.• Deliberação do CIF para listagem nominal dos lavadores de peixe e outros trabalhadores de apoio à pesca artesanal, conforme Decreto nº 8.425 de 2015.• Aguardando recomendações da Câmara Técnica sobre contratação de Auditoria.• Recebimento do banco final do cadastro emergencial que será migrado para o cadastro integrado.	<ul style="list-style-type: none">• Manutenção do gerenciamento dos cartões aos ribeirinhos identificados como elegíveis ao programa.• Consolidar as recomendações do CIF sobre os fluxos de saída do programa, inclusões, Auditoria e dar os devidos encaminhamentos.• Migração da base de dados para o sistema SGS.• Acompanhamento do novo mapeamento para Cadastro Integrado que será realizado entre agosto e outubro.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Elegíveis: 7.930• Cartões confeccionados: 8.020• Cartões entregues: 7.264	



EM BRANCO



RESSARCIMENTO GASTOS PÚBLICOS EXTRAORDINÁRIOS

ORÇ. (R\$MM)	Total: 29,4	Realizado: 0
---------------------	-------------	--------------

ESCOPO

A Fundação deverá ressarcir os compromitentes pelos gastos públicos extraordinários decorrentes do evento, devidamente atualizados

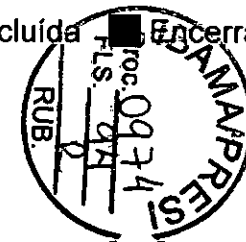
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
141	Ressarcimento dos Compromitentes	<input type="checkbox"/>

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	jan-17	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	dez-17	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

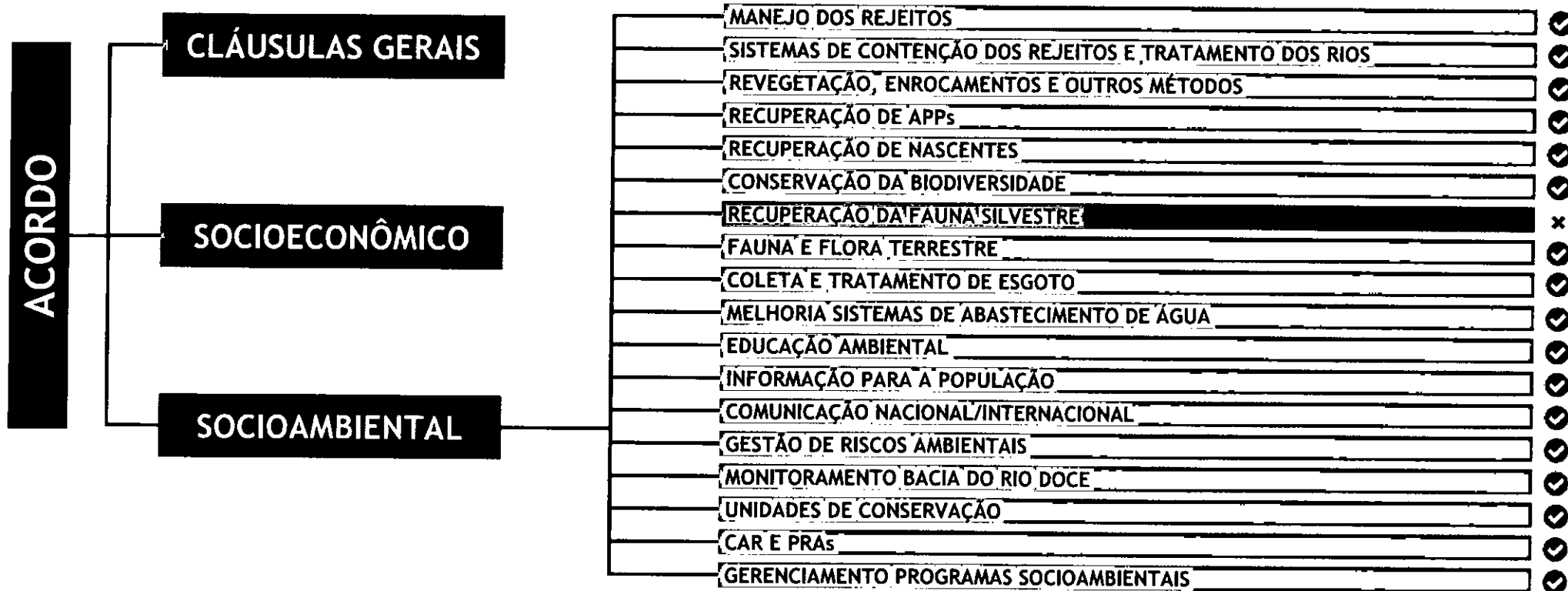


EM BRANCO



ESTRUTURA DO ACORDO

Programas socioeconômicos



EM BRANCO



MANEJO DOS REJEITOS

ORÇ. (R\$MM)	Total: 1487	Realizado: 0
---------------------	-------------	--------------

ESCOPO

Caberá à Fundação realizar estudos de identificação e de avaliação detalhada da área ambiental 1, considerando a linha de base anterior ao evento e alterações posteriores.

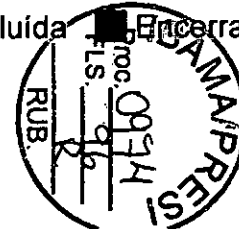
Especificamente quanto ao Reservatório da UHE Risoleta Neves, a dragagem deve ser concluída até dezembro/2016.

CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
150 § 2º	Estudos de identificação/avaliação de impacto dos rejeitos e marcos dos projetos	<input type="checkbox"/> 29/jul/16
151 § Único	Recuperação das áreas impactadas e disposição do rejeito	<input type="checkbox"/>

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	fev-16	---
Execução do programa	UHE Risoleta Neves – fase 2	FEL1	---	dez-17	fev-18	abr-18	abr-20	abr-20
	Limpeza de Bento Rodrigues	Execução ³	---	---	---	---	fev-17	abr-17
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	mar-24	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto; (3) Projeto iniciado em 01/08 Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada

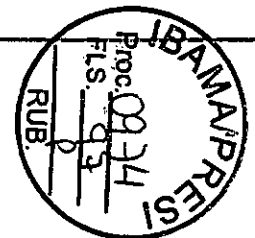


EM BRANCO



MANEJO DOS REJEITOS

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Foram realizados dois Workshops para discutir resultados do estudo biogeoquímico.• Foi entregue em 29/07 documento único com os estudos biogeoquímico, geomorfológico e orientações para manejo dos rejeitos.• De forma complementar neste mesmo documento também foram encaminhadas as análises de água/sedimento, bem como qualidade do ar.• Contratação de empresas para executar o Peer Review dos estudos biogeoquímico e geomorfológico.	<ul style="list-style-type: none">• Avaliar as sugestões e críticas das empresas contratadas para o Peer Review;• Definir Termo de Referência para análise de risco em áreas do estudo biogeoquímico que apresentaram ultrapassagem para os Valores de Investigação (VI), segundo CONAMA 420/2009.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Resultado final do estudo biogeoquímico entregue aos órgãos reguladores;• Resultado final do estudo geomorfológico entregue aos órgãos reguladores;• Cronograma das ações de manejo de rejeito entregue aos órgãos reguladores.	



EMBRANCO



SIST. DE CONTENÇÃO DOS REJEITOS E TRATAMENTO DOS RIOS

ORÇ. (R\$MM)	Total: 462,9	Realizado: 45,4
---------------------	--------------	-----------------

ESCOPO

Caberá à Fundação construir e operar estruturas emergenciais de contenção de sedimentos e/ou sistemas de tratamento in situ da área contida entre a Barragem de Fundão até a UHE Risoleta Neves, com conclusão até 31 de dezembro de 2016.

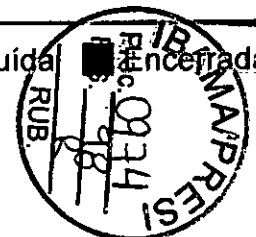
CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO	DATA FIM
154	Construção das estruturas emergenciais p/ contenção de sedimentos	31/dez/16
155	Estudos para adoção de melhores técnicas de contenção de rejeitos	31/ago/16
156 e 157	Implementação das técnicas para contenção de rejeitos/trat. de água	02/mar/19
157	Redução da turbidez dos Rios Gualaxo, Carmo e Doce abaixo de 100 NTU	02/mar/19

PROJETOS E PROCESSOS

Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	jul-16	---
Execução do programa	Bacias de sedimentação no Rio Gualaxo	FEL2	78,2%	mai-16	set-16	set-16	mai-17	nov-19
	Dique S4	FEL3	66,7%	---	---	ago-16	dez-16	jan-17
	Fundão Eixo 1 - Fase 1	Execução	33,1%	---	---	jul-16	dez-16	jan-17
	Nova Barragem Santarém	Execução	21,5%	---	---	jul-16	dez-16	jan-17
	Alteamento do Dique S3 - Fase 1	Encerramento	100,0%	---	---	fev-16	abr-16	jul-16

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

Iniciada
 Não iniciada
 Concluída
 Encerrada



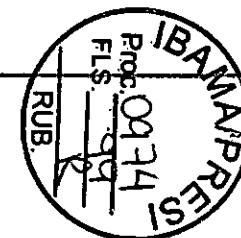
EM BRANCO



SIST. DE CONTENÇÃO DOS REJEITOS E TRATAMENTO DOS RIOS

PROJETOS E PROCESSOS								
Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Execução do programa	Nova Barragem Santarém	Execução	21,5%	---	---	jul-16	dez-16	jan-17
	Alteamento do Dique S3 - Fase 1	Encerramento	100,0%	---	---	fev-16	abr-16	jul-16
	Alteamento do Dique S3 - Fase 2	Execução	18,3%	---	---	jul-16	out-16	nov-16
	Dragagem dique S3	Execução	0%	---	---	abr-16	mar-17	abr-17
	Manejo de águas superficiais	FEL3	----	mai-16	jun-16	ago-16	dez-16	fev-17
	Fundão Eixo 1 - Fase 2	FEL1	----	---	dez-16	mar-17	nov-19	dez-19
	Ações emergenciais de contenção de rejeito	Processo	---	---	---	---	mai-16	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	dez-19	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto



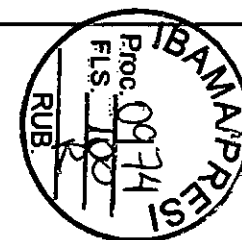
EMBRANCO



SIST. DE CONTENÇÃO DOS REJEITOS E TRATAMENTO DOS RIOS

Barragens

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• <u>Nova Barragem de Santarém</u>: Concluído o dreno de fundo e iniciado o aterro do maciço (atualmente na El. 730m). Em andamento a montagem da galeria pré-moldada do extravasor operacional• <u>Eixo 1 – Fase 1</u>: Limpeza da fundação sendo finalizada.• <u>Alteamento do dique S3</u>: Em andamento a limpeza de fundação.• <u>Dragagem Dique S3</u>: Contratada a empresa que realizará a dragagem do reservatório.	<ul style="list-style-type: none">• <u>Nova Barragem de Santarém</u>: conclusão do extravasor operacional, execução do aterro do maciço da barragem até elevação 735 m.• <u>Eixo 1 – Fase 1</u>: Início do aterro do maciço.• <u>Alteamento do dique S3</u>: Início do lançamento de blocos.• <u>Dragagem Dique S3</u>: Conclusão da importação e instalação da draga.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Realizada limpeza de aproximadamente 160 mil m³ de fundação em Santarém, 523 mil m³ no Eixo 1 de Fundão e 12 mil na região do dique S3.• Lançamento de aproximadamente 30 mil m³ de aterro compactado em Nova Santarém.• Número de trabalhadores nas obras das barragens: 1.635	



EMBRANCO



SIST. DE CONTENÇÃO DOS REJEITOS E TRATAMENTO DOS RIOS

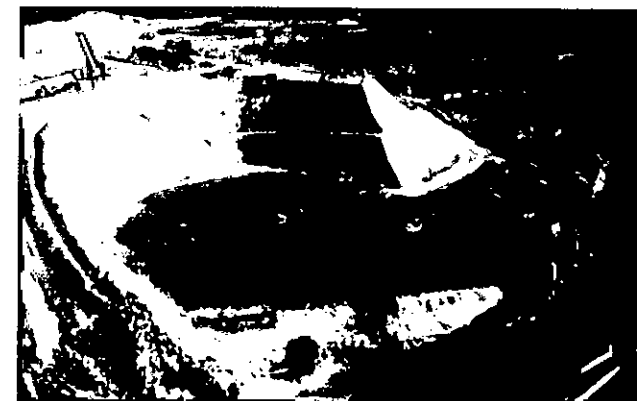
Barragens



Visão Geral – Dique S3



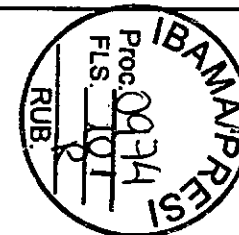
Extravasador operacional –
Nova Barragem Santarém



Visão Geral – Nova Barragem
Santarém



Visão Geral – Eixo 1 – Fase 1



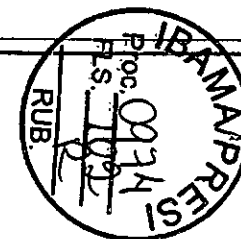
EM BRANCO



SIST. DE CONTENÇÃO DOS REJEITOS E TRATAMENTO DOS RIOS

Diques do Gualaxo

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Realizada reunião na SUPRAM e protocolada toda a documentação para solicitação de liberação ambiental para execução dos diques na SUPRAM/SEMAD• Contratada empresa para os serviços de sondagem e campanha de sondagem em andamento• Em andamento o processo de contratação de materiais para construção dos diques e de serviços para construção dos diques• Contratado testes em escala piloto com a tecnologia FLOTFLUX em suas instalações no Rio de Janeiro	<ul style="list-style-type: none">• Conclusão do processo de contratação de materiais para construção dos diques• Conclusão do processo de contratação de serviços para construção dos diques• Início da execução dos diques• Conclusão do licenciamento ambiental• Conclusão da negociação com os proprietários na região dos diques 2 e 3• Realização de testes em escala piloto da tecnologia FLOTFLUX
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Retenção de sedimentos à montante do Rio do Carmo• Redução da turbidez à jusante do Rio Gualaxo• Ampliação das estruturas de contenção à montante do Rio do Carmo	



EMBRANCO



REVEGETAÇÃO, ENROCAMENTOS E OUTROS MÉTODOS

ORÇ. (R\$MM)

Total: 400,4

Realizado: 26,8

ESCOPO

Caberá à Fundação efetuar a revegetação inicial, emergencial e temporária, por gramíneas e leguminosas, visando a diminuição da erosão laminar e eólica, com extensão total de 800 ha (oitocentos hectares) e conclusão até o último dia útil de junho de 2016, de acordo com o Plano de Recuperação Ambiental aprovado pelos órgãos ambientais.

Deverá, também, recuperar 2.000 ha (dois mil hectares) na área ambiental 1 nos Municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, de acordo com o programa aprovado pelos órgãos ambientais

CLÁUSULA	ENTREGAS PREVISTAS NO ACORDO		DATA FIM
158	Revegetação inicial (800 ha)	<input type="checkbox"/>	30/jun/16
159	Recuperação de 2.000 ha	<input type="checkbox"/>	02/mar/20
159	Manutenção das áreas recuperadas	<input checked="" type="checkbox"/>	02/mar/26
160	Regularização/controlado de erosão dos rios Gualaxo, Carmo e Doce	<input checked="" type="checkbox"/>	29/dez/17

Iniciada Não iniciada Concluída Encerrada



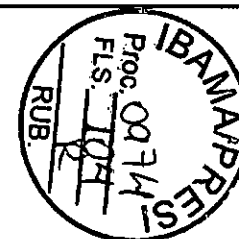
EM BRANCO



REVEGETAÇÃO, ENROCAMENTOS E OUTROS MÉTODOS

PROJETOS E PROCESSOS								
Etapa	Descrição	Fase ¹	Avanço ²	FEL1	FEL2	FEL3	Exec.	Encer.
Definição do programa	Projeto para definição do programa	---	---	---	---	---	fev-16	---
Execução do programa	Revegetação Emergencial	Execução	100,0%	---	---	---	jul-16	---
	Tributários	Execução	60,9%	jan-16	jan-16	set-16	fev-17	mar-17
	Recuperação das margens dos Rios (Gualaxo e Carmo)	FEL1	15,3%	out-16	out-16	nov-16	dez-17	fev-18
	Regevetação 2000ha	Shaping	---	---	dez-16	mar-17	mar-20	abr-20
	Monitoramento e Manutenção de Flora do Projeto de Recuperação de áreas degradadas (2000 ha) - 6 anos após implantação das ações (Cláusula 159)	Processo	---	---	---	---	---	mar-26
	Monitoramento da qualidade do solo e controle de erosão ao longo de Tributários e rios Principais	Processo	---	---	---	---	dez-23	---
Encerramento do programa	Projeto para encerramento do programa	---	---	---	---	---	mar-24	---

(1) Fase atual do projeto; (2) Avanço da fase atual do projeto

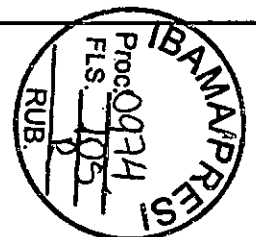


EM BRANCO



REVEGETAÇÃO, ENROCAMENTOS E OUTROS MÉTODOS

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">• Entregue em 01/07 o relatório parcial de revegetação dos 800ha• Entregue em 29/07 o relatório final de revegetação dos 800ha• Recuperação de 39 tributários• Contratação da engenharia de reconformação da calha principal dos rios e controle de erosão• Início do monitoramento de turbidez dos tributários	<ul style="list-style-type: none">• Início das obras de reconformação da calha principal dos rios• Início do processo de manutenção da revegetação dos 800ha
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">• Relatório final de revegetação dos 800ha protocolado junto aos órgãos ambientais	



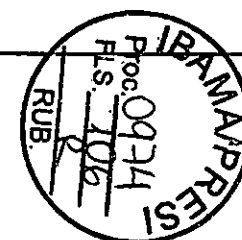
EM BRANCO



REVEGETAÇÃO, ENROCAMENTOS E OUTROS MÉTODOS

Plantio emergencial

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none">Entrega do relatório final do programa de revegetação inicial emergencial. Este relatório foi protocolado no dia 29 de julho de 2016, conforme combinado com os órgãos ambientais. O total revegetado foi de 835,22 hectares.	<ul style="list-style-type: none">Sequencia dos serviços de manutenção da revegetação com a empresa atual até que se conclua o processo de contratação da nova empresa.
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none">Revegetação/plantio de 835,22 ha	



EM BRANCO