



reparar, restaurar, reconstruir



# Relatório mensal – Comitê interfederativo

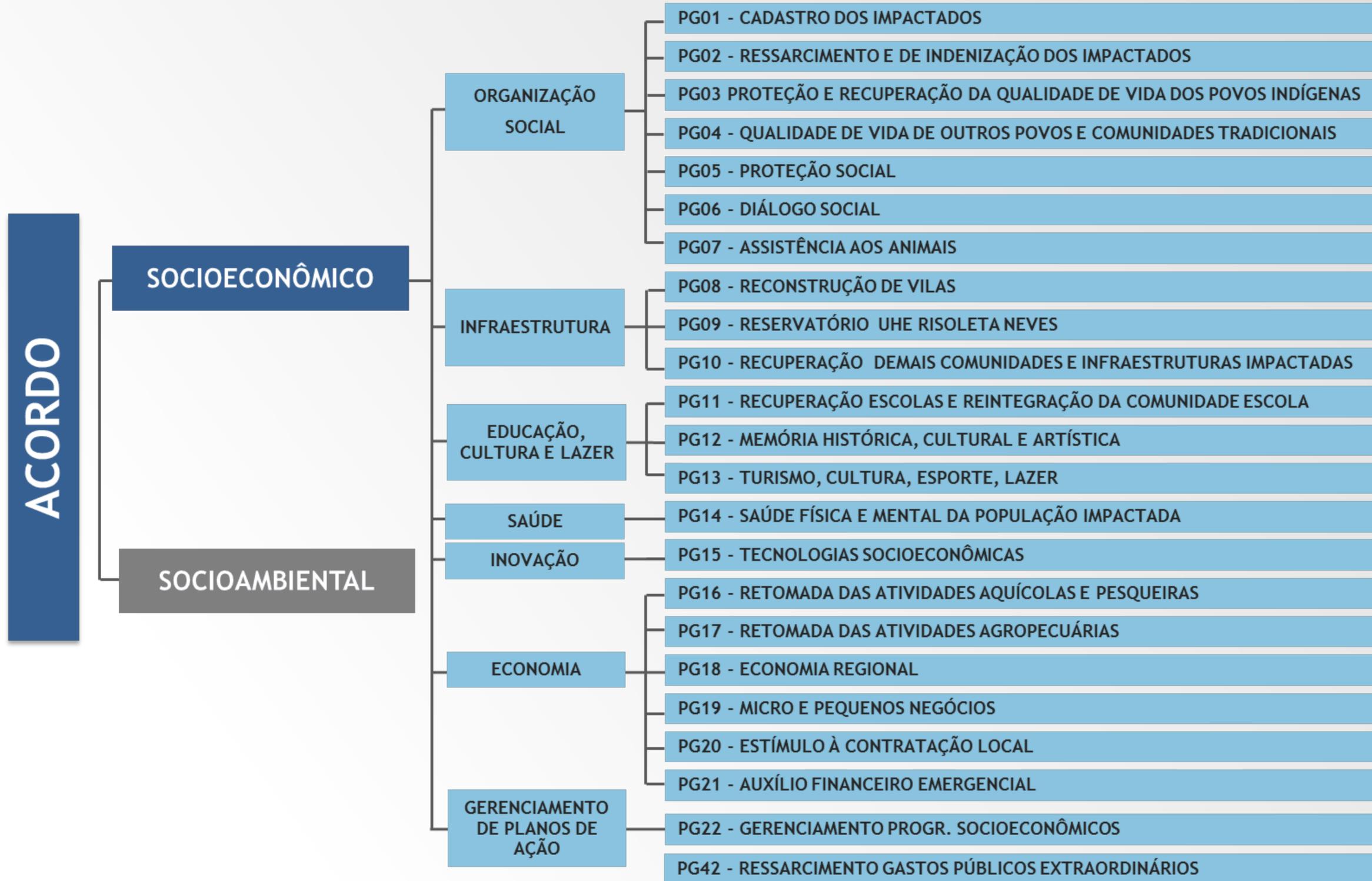
*Termo de transação e ajustamento de conduta*

Setembro de 2016

PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS	PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS
<a href="#">PG01 - LEVANTAMENTO E CADASTRO DOS IMPACTADOS.....</a>	<a href="#">PG23 - MANEJO DOS REJEITOS.....</a>
<a href="#">005</a>	<a href="#">089</a>
<a href="#">PG02 - RESSARCIMENTO E DE INDENIZAÇÃO DOS IMPACTADOS.....</a>	<a href="#">PG24 - SIST. CONTENÇÃO DOS REJEITOS E TRATAMENTO DOS RIOS.....</a>
<a href="#">012</a>	<a href="#">135</a>
<a href="#">PG03 - PROTEÇÃO E RECUPERAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DOS POVOS INDÍGENA.....</a>	<a href="#">PG25 - REVEGETAÇÃO, ENROCAMENTOS E OUTROS MÉTODOS.....</a>
<a href="#">014</a>	<a href="#">089</a>
<a href="#">PG04 - QUALIDADE DE VIDA DE OUTROS POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAIS.....</a>	<a href="#">PG26 - RECUPERAÇÃO DE APPS.....</a>
<a href="#">016</a>	<a href="#">093</a>
<a href="#">PG05 - PROTEÇÃO SOCIAL.....</a>	<a href="#">PG27 - RECUPERAÇÃO DE NASCENTES.....</a>
<a href="#">018</a>	<a href="#">093</a>
<a href="#">PG06 - DIÁLOGO SOCIAL.....</a>	<a href="#">PG28 - CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE.....</a>
<a href="#">020</a>	<a href="#">096</a>
<a href="#">PG07 - ASSISTÊNCIA AOS ANIMAIS.....</a>	<a href="#">PG29 - RECUPERAÇÃO DA FAUNA SILVESTRE.....</a>
<a href="#">029</a>	<a href="#">098</a>
<a href="#">PG08 - RECONSTRUÇÃO DE VILAS.....</a>	<a href="#">PG30 - FAUNA E FLORA TERRESTRE.....</a>
<a href="#">031</a>	<a href="#">100</a>
<a href="#">PG09 - RECUPERAÇÃO DO RESERVATÓRIO UHE RISOLETA NEVES.....</a>	<a href="#">PG31 - COLETA E TRATAMENTO DE ESGOTO.....</a>
<a href="#">132</a>	<a href="#">102</a>
<a href="#">PG10 - RECUPERAÇÃO DE MAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS.....</a>	<a href="#">PG32 - MELHORIA SIST. DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA.....</a>
<a href="#">035</a>	<a href="#">104</a>
<a href="#">PG11 - RECUPERAÇÃO ESCOLAS E REINTEGRAÇÃO DA COMUNIDADE ESCOLAR.....</a>	<a href="#">PG34 - EDUCAÇÃO AMBIENTAL.....</a>
<a href="#">053</a>	<a href="#">108</a>
<a href="#">PG12 - MEMÓRIA HISTÓRICA, CULTURAL E ARTÍSTICA.....</a>	<a href="#">PG35 - INFORMAÇÃO PARA A POPULAÇÃO.....</a>
<a href="#">056</a>	<a href="#">116</a>
<a href="#">PG13 - TURISMO, CULTURA, ESPORTE, LAZER.....</a>	<a href="#">PG36 - COMUNIC. NACIONAL/INTERNACIONAL.....</a>
<a href="#">063</a>	<a href="#">118</a>
<a href="#">PG14 - SAÚDE FÍSICA E MENTAL DA POPULAÇÃO IMPACTADA.....</a>	<a href="#">PG37 - GESTÃO DE RISCOS AMBIENTAIS.....</a>
<a href="#">066</a>	<a href="#">120</a>
<a href="#">PG15 - TECNOLOGIAS SOCIOECONÔMICAS.....</a>	<a href="#">PG38 - MONITORAMENTO BACIA DO RIO DOCE.....</a>
<a href="#">068</a>	<a href="#">122</a>
<a href="#">PG16 - RETOMADA DAS ATIVIDADES AQUÍCOLAS E PESQUEIRAS.....</a>	<a href="#">PG39 - UNIDADES DE CONSERVAÇÃO.....</a>
<a href="#">070</a>	<a href="#">125</a>
<a href="#">PG17 - RETOMADA DAS ATIVIDADES AGROPECUÁRIAS.....</a>	<a href="#">PG40 - CAR E PRAS.....</a>
<a href="#">072</a>	<a href="#">127</a>
<a href="#">PG18 - DIVERSIFICAÇÃO DA ECONOMIA REGIONAL.....</a>	<a href="#">PG41 - GERENCIAMENTO PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS.....</a>
<a href="#">076</a>	<a href="#">129</a>
<a href="#">PG19 - MICRO E PEQUENOS NEGÓCIOS.....</a>	
<a href="#">078</a>	
<a href="#">PG20 - ESTÍMULO À CONTRATAÇÃO LOCAL.....</a>	
<a href="#">080</a>	
<a href="#">PG21 - AUXÍLIO FINANCEIRO EMERGENCIAL.....</a>	
<a href="#">083</a>	
<a href="#">PG22 - GERENCIAMENTO PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS.....</a>	
<a href="#">129</a>	
<a href="#">PG42 - RESSARCIMENTO GASTOS PÚBLICOS EXTRAORDINÁRIOS.....</a>	
<a href="#">086</a>	

# ESTRUTURA DO ACORDO

## Programas socioeconômicos



Orçamento (R\$MM)	Total: 45,9	Realizado: 10,5		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG001-R - Programa de levantamento e de cadastro dos impactados (Cláusulas 19 à 30)</b>		nov/15	out/19	
<b>Metas do Programa</b>		set/16	abr/17	
Cláusula 20 - Validação do Estudo de Identificação de todas as áreas afetadas com Comitê Interfederativo			set/16	
<b>Definição do Programa</b>		jun/16	out/16	
PF7010 - Definição do Programa de levantamento e de cadastro dos impactados		jun/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		nov/15	jun/19	
<b>Projetos</b>		nov/15	set/17	
PF0059 - Levantamento e cadastro dos impactados e produção de informações para demais programas	23%	nov/15	set/17	
<b>Execução do Projeto</b>		nov/15	jul/17	
Execução do Diálogo, Coleta, Organização e Tratamento de dados do Cadastro de Impactados (Cadastramento Socioeconômico Emergencial)	100%	nov/15	jul/16	
Elaboração de relatório de impacto socioeconômico a partir de análise de indicadores do cadastro socioeconômico e identificação de danos dos impactados.		jan/17	jul/17	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		jul/17	set/17	
<b>Processos</b>		jan/17	jun/19	
PF8010 - Processos de Atualização, revisão e correção do Cadastro Socioeconômico dos Impactados		jan/17	jun/19	
PF8011 - Processos de monitoramento dos Impactos Socioeconômicos dos municípios		jun/17	jun/19	
PF8012 - Processo de estudo de avaliação de impactos socioeconômicos e culturais complementares		jun/17	jun/19	
<b>Encerramento do Programa</b>		jun/19	out/19	
PF9010 - Encerramento do Programa de Levantamento e Cadastro dos Impactados (captura e formalização de benefícios)		jun/19	out/19	

## AÇÕES REALIZADAS NO MÊS

### **Câmara Técnica de Organização Social (CTOS):**

- Realização da 5ª reunião com CTOS em 03/10;
- Solicitação de dilação de prazos das etapas do processo do PG001 e estabelecimento de cronograma de trabalho, incluindo datas para envio de lotes de informação de cadastro integrado para validações da CTOS;
- Construção de cronograma integrado entre PG001 e PG002 (Programa de Indenização Mediada).

### **Aplicação da pesquisa em Mariana e Barra Longa:**

- Atividades suspensas até que seja contratada consultoria técnica especializada para prestar assessoria prévia aos impactados;

### **Rio Doce à Linhares e Aracruz:**

- Realização das ações de comunicação e diálogo social para informação das comunidades sobre Programa;
- Início da indexação, agendamento e realização do cadastro socioeconômico e levantamentos de danos.

### **Base de dados e Documentação:**

- Consistência do banco de dados do cadastro emergencial de Barra Longa e Rio Doce.
- Ajuste de formulário no sistema de cadastro – SGS;
- Desenvolvimento da plataforma (SGS) com inserção das etapas do processo de cadastro para acompanhamento (ex.: aplicação do checklist de análise do cadastro, grid de acompanhamento das etapas do processo) – Em andamento
- Levantamento das solicitações de novos cadastros

## AÇÕES PRÓXIMO MÊS

### **Reunião com Câmara Técnica de Organização Social (CTOS):**

- Envio do primeiro lote de informações do Cadastro Integrado para análise da CTOS;
- 31 de outubro (6ª reunião), 03 de novembro (7ª reunião) e 02 de dezembro (8ª reunião), previstos.

### **Aplicação da pesquisa em Mariana e Barra Longa:**

- Previsão de Kick Off da Consultoria Técnica especializada para prestação de assessoria aos impactados

### **Rio Doce à Linhares e Aracruz:**

- Realização das ações de comunicação e diálogo social para informação das comunidades sobre Programa;
- Continuidade da indexação, agendamento e realização do cadastro socioeconômico e levantamentos de danos em todo o território.

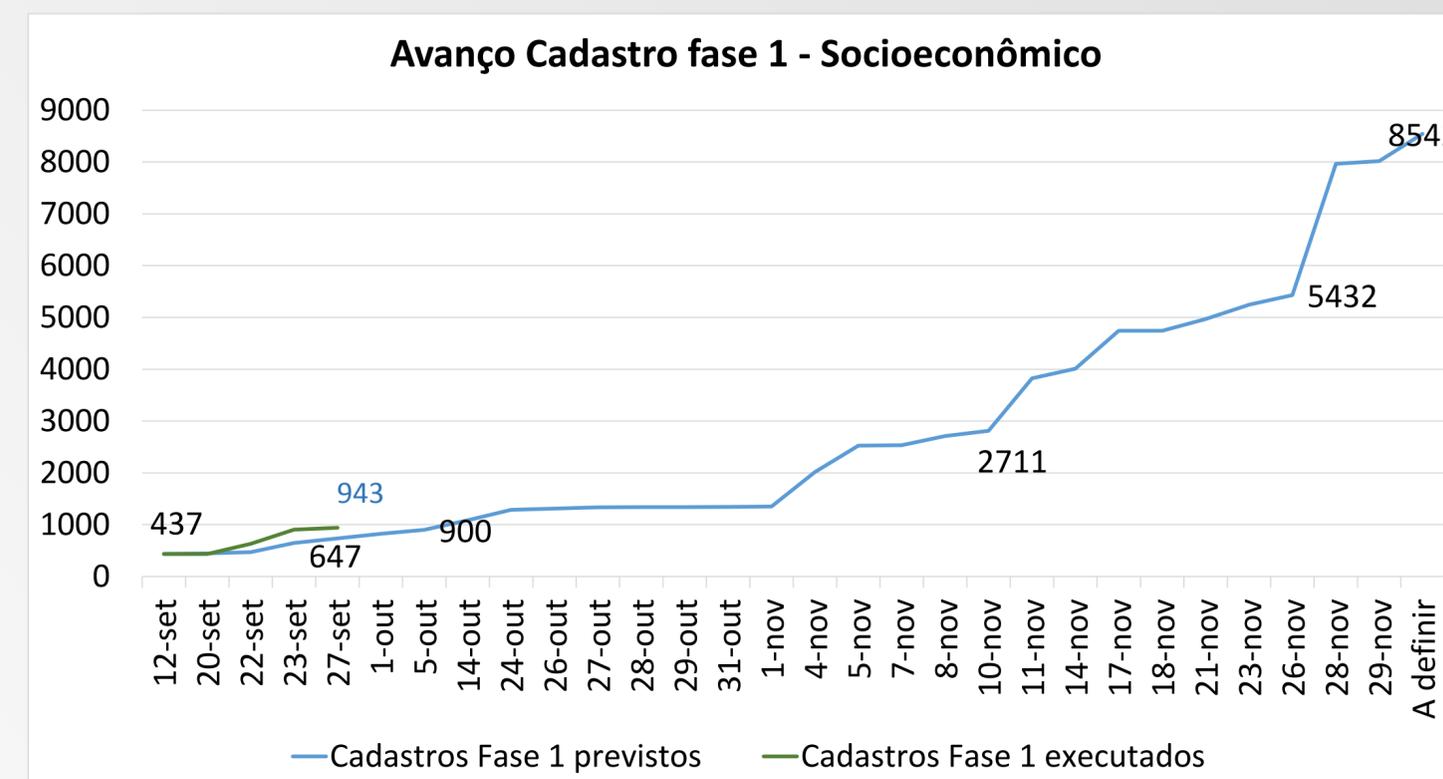
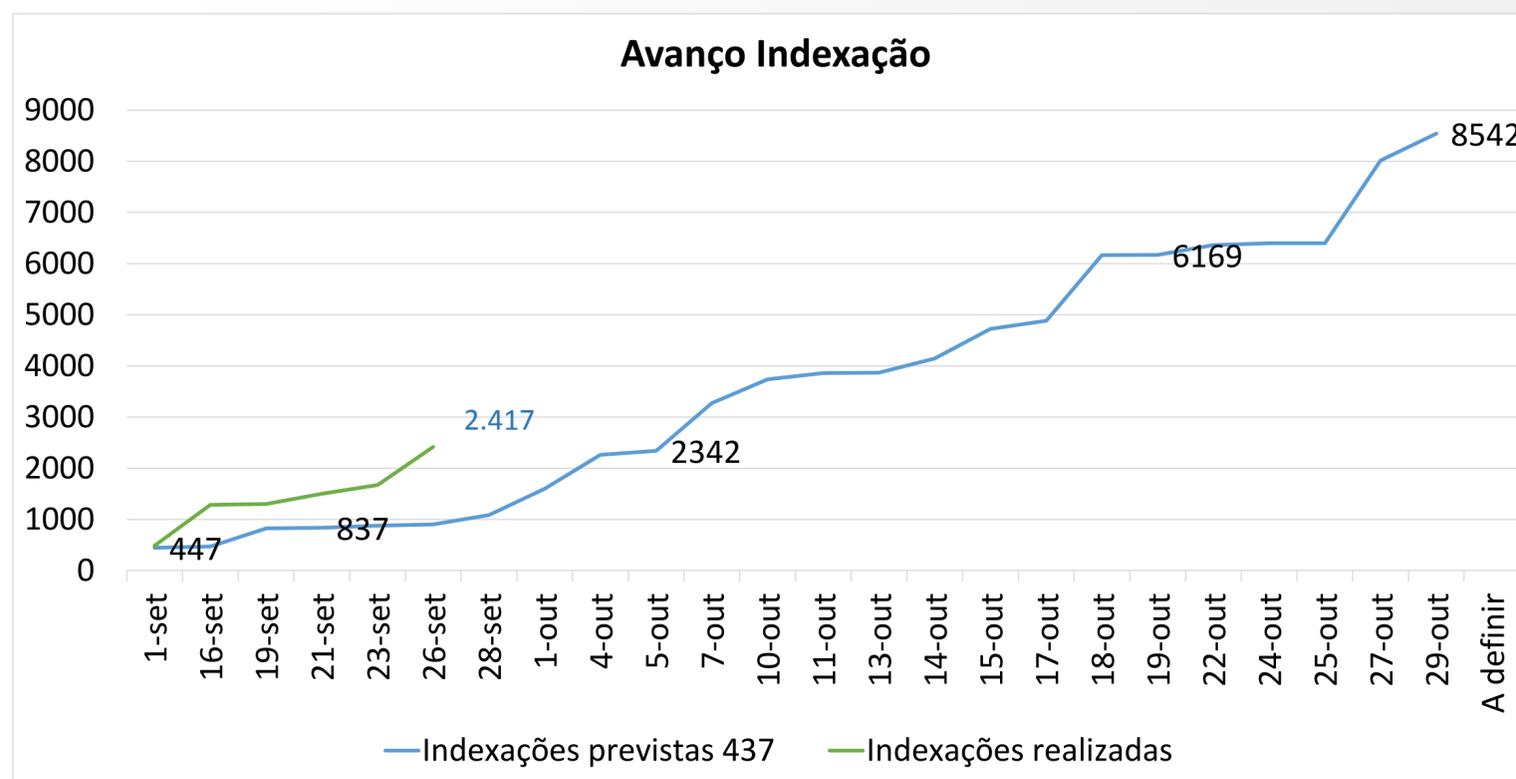
### **Base de dados e Documentação:**

- Análise e tratamento das solicitações de novos cadastros;
- Início do acompanhamento do processo de cadastro via SGS;
- Início das cargas do cadastro integrado no SGS;
- Início da entrega da cópia do formulário para os potenciais impactados.



LOCAIS	FAMÍLIAS	PESSOAS
Mariana e Barra Longa	942	2.810
Rio Doce	7.573	26.804
<b>TOTAL</b>	<b>8.515</b>	<b>29.614</b>

**CADASTRO EMERGENCIAL** - atualizado em 27/07/2016



- Reuniões prévias com as comunidades para esclarecimentos sobre o cadastro integrado a ser implantado na área/ comunidade;
- Estas reuniões são coordenadas pela equipe do PG001 Samarco, com apoio da Synergia



São José do Goiabal 06 e 08/09/2016



Caratinga 06/09/2016



Itueta 08/09/2016



Tumiritinga 14/09/2016



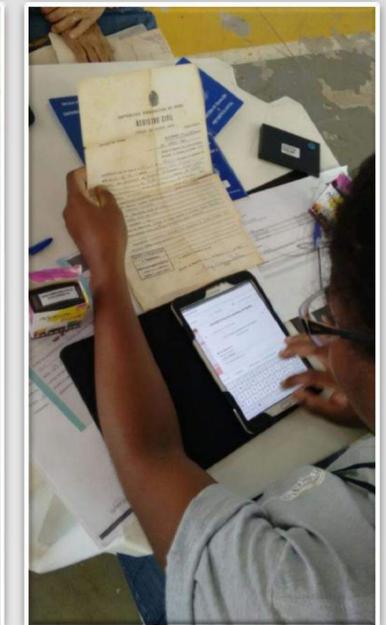
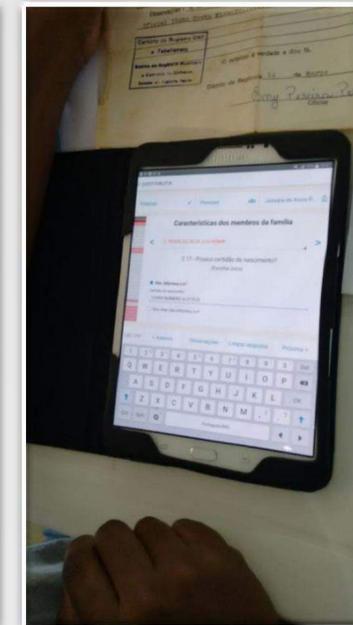
Colatina 12/09/2016



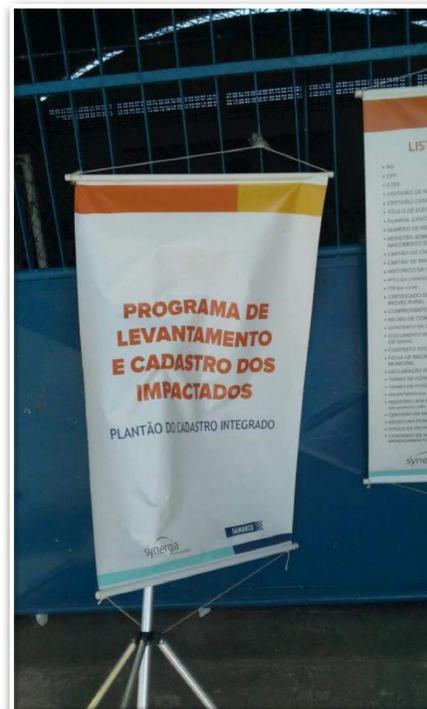
Marilândia 13/09/2016



Plantão Social – Baixo Guandu-ES



Plantão Social – Baixo Guandu-ES



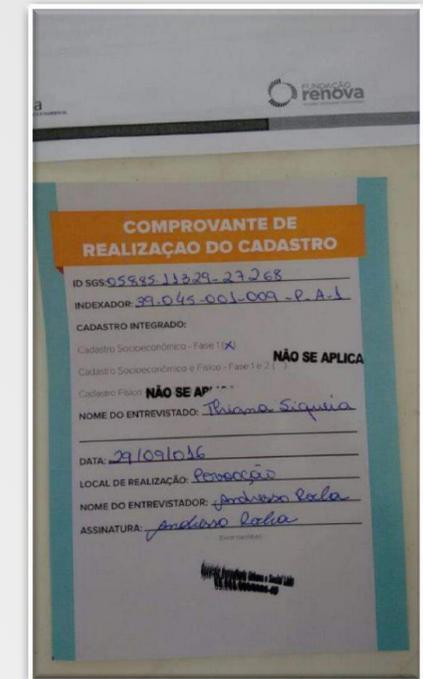
Plantão Social – Baixo Guandu-ES



Equipe Ilhas



Plantão Social – Baixo Guandu-ES





## CADASTRO INTEGRADO.

A Fundação Renova realizará o Cadastro Integrado e definitivo das pessoas diretamente impactadas com base nos critérios estabelecidos pelo Termo de Transação de Ajustamento de Conduta.

Se você já foi cadastrado na fase emergencial, receberá um contato para atualizar e complementar as informações fornecidas. Se não foi cadastrado na fase emergencial, ou se foi cadastrado mas por algum motivo não foi contatado, formalize sua solicitação pelos canais de relacionamento da Fundação Renova.

O cadastro será realizado por uma empresa contratada - Synergia Socioambiental.

É muito importante que você forneça as informações de maneira adequada para que a Fundação possa fazer uma avaliação correta e precisa. A reparação da população impactada, por meio das ações socioeconômicas e socioambientais, depende dessa etapa para sua implantação.

**PARA FORMALIZAR A SOLICITAÇÃO DE CADASTRO OU ESCLARECER DÚVIDAS, ENTRE EM CONTATO:**

- ♦ 0800 031 2303 - faleconosco@fundacaorenova.org
- ♦ <http://www.fundacaorenova.org/fale-conosco/>



## CADASTRO INTEGRADO.

A Fundação Renova realizará o Cadastro Integrado e definitivo das pessoas diretamente impactadas com base nos critérios estabelecidos pelo Termo de Transação de Ajustamento de Conduta.

Se você já foi cadastrado na fase emergencial, receberá um contato para atualizar e complementar as informações fornecidas. Se não foi cadastrado na fase emergencial, ou se foi cadastrado mas por algum motivo não foi contatado, formalize sua solicitação pelos canais de relacionamento da Fundação Renova.

O cadastro será realizado por uma empresa contratada - Synergia Socioambiental.

É muito importante que você forneça as informações de maneira adequada para que a Fundação possa fazer uma avaliação correta e precisa. A reparação da população impactada, por meio das ações socioeconômicas e socioambientais, depende dessa etapa para sua implantação.

**PARA FORMALIZAR A SOLICITAÇÃO DE CADASTRO OU ESCLARECER DÚVIDAS, ENTRE EM CONTATO:**

- ♦ 0800 031 2303
- ♦ faleconosco@fundacaorenova.org
- ♦ [www.fundacaorenova.org/fale-conosco/](http://www.fundacaorenova.org/fale-conosco/)



### ETAPAS DO PROCESSO

#### PASSO A PASSO

- 

#### 1. Preparação

As pessoas que já foram cadastradas na fase emergencial serão contatadas para atualização e complementação das informações prestadas. Se não foi cadastrado na fase emergencial, ou se foi cadastrado mas por algum motivo não foi contatado, formalize sua solicitação por meio do telefone 0800 031 2303 ou pelo e-mail faleconosco@fundacaorenova.org para formalizar a solicitação de registro.
- 

#### 2. Verificação Inicial

É a análise prévia que servirá para identificar potenciais impactos diretos e levantamento de danos para avaliação do Programa de Cadastro Integrado.
- 

#### 3. Entrevista e Visita Técnica

Esta etapa consiste no levantamento de informações socioeconômicas, coleta de documentos e identificação de danos. A empresa contratada, Synergia Socioambiental, entrará em contato para agendar uma entrevista e, se for necessária, uma visita técnica.
- 

#### 4. Análise

As informações fornecidas serão analisadas para a identificação das pessoas diretamente impactadas.
- 

#### 5. Reparação

Trata-se de disponibilizar as informações das pessoas diretamente impactadas para a implementação dos programas de reparação da Fundação.

Orçamento (R\$MM)	Total: 388,8	Realizado: 11,3		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG002-R/C - Programa de ressarcimento e de indenização dos impactados (Cláusulas 31 à 38)</b>		dez/15	jan/20	
<b>Metas do Programa</b>		jun/17	jul/17	
Cláusula 38 - Conclusão da Etapa de Negociação Coordenada (previsão de 02/Mar/17 pelo ACORDO impactada pelo PG001)			jun/17	
Cláusula 38 - Pagamento das indenizações (previsão de 02/Jun/17 pelo ACORDO impactada pelo PG001)* - Excetuando-se Mariana e Barra Longa			jul/17	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
<b>PF7020 - Definição do Programa de ressarcimento e de indenização dos impactados</b>		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		dez/15	out/19	
<b>Projetos</b>		mar/16	out/17	
<b>PF0060 - Ressarcimento e indenização dos IMPACTADOS</b>		mar/16	out/17	
Planejamento da Execução do Projeto em Rio Doce, Governador Valadares, Colatina, Baixo Guaudú e Linhares	100%	mar/16	jul/16	
Planejamento da Execução do Projeto nas Demais Áreas (excetuando-se Mariana e Barra Longa)		jun/16	out/16	
<b>Execução do Projeto</b>		mai/16	jul/17	
Implantar Centros de Negociação - Rio Doce, Governador Valadares, Colatina, Baixo Guandú e Linhares		mai/16	out/16	
Implantar Centros de Negociação - Demais áreas (Excetuando-se Mariana e Barra Longa)		out/16	jan/17	
Realizar a Etapa de Negociação Coordenada (Excetuando-se Mariana e Barra Longa)		out/16	jun/17	
Efetuar os Pagamentos de Indenizações* (Excetuando-se Mariana e Barra Longa)		out/16	jul/17	
Encerramento do Projeto		jul/17	out/17	
<b>Processos</b>		dez/15	out/19	
<b>PF8020 - Ações Emergenciais de Adiantamento de indenizações e reposições de veículos e ferramentas de trabalho aos IMPACTADOS</b>		dez/15	jan/17	
<b>PF8021 - Processo de Negociações e Indenizações Remanescentes, para IMPACTADOS que não aderirem ao programa até abr/17 e demais negociações</b>		jul/17	out/19	
<b>Encerramento do Programa</b>		out/19	jan/20	
<b>PF9020 - Encerramento do Programa de ressarcimento e de indenização dos impactados (captura e formalização de benefícios)</b>		out/19	jan/20	



## AÇÕES REALIZADAS NO MÊS

- Realizada reunião de devolutiva de construção da matriz de danos com grupo de comerciantes de MG.
- Realizadas 9 audiências públicas para explicação do PIM em MG e ES a convite das defensorias públicas estaduais e da união.
- Validada a logística dos escritórios da fase 2 na CTOS.
- Atestados valores de eletrodomésticos e produtos junto ao CDL de Mariana.
- Revisados critérios de indenização agropecuária junto a Synergia, Icapar e Emater.
- Realizada reunião de construção de matriz de danos em Rio Doce.
- Concluídas obras de adequação de infraestrutura dos escritórios da fase 1, Linhares, Colatina, Baixo Guandu, Governador Valadares, Barra Longa e Rio Doce.
- Contratado e mobilizado efetivo do processo externo do PIM.
- Adquirido e instalado mobiliários dos escritórios da fase 1.
- Definidos imóveis para fase 2 dos escritórios de mediação.
- Realizado Workshop de simulação do processo PIM da danos de água.
- Aplicada Identidade visual nos escritórios do PIM, Fase 1.
- Homologado módulo indenizatório de DMA.

## AÇÕES PRÓXIMO MÊS

- Realizar reuniões devolutivas com a população impactada e o poder público sobre o formato final do programa após sugestões coletadas e avaliadas.
- Executar plano de comunicação para início da operação dos escritórios.
- Apresentar versão final da matriz de danos, protocolo de elegibilidade e matriz comprobatória para defensorias, CTOS e população.
- Executar plano de comunicação para início da operação dos escritórios.
- Finalizar obras de infraestrutura no escritório de Mariana;
- Treinar equipe da Fundação para atendimento nos escritórios de Danos Gerais.
- Locar imóveis da Fase 2.
- Finalizar desenvolvimento e homologar módulo indenizatório de DG.

## RESULTADOS

- Discutidas internamente e aprovadas 80% das sugestões de danos levantadas junto a população consultada.
- Concluídas obras de adequação de infraestrutura dos escritórios da fase 1: Linhares, Colatina, Baixo Guandu, Governador Valadares, Barra Longa e Rio Doce.
- Finalizado procedimentos operacionais de funcionamento dos escritórios.
- Capacitada a equipe de atendimento danos de água.
- Testados os procedimentos operacionais de funcionamento dos escritórios.
- Revisadas as especificações no módulo indenizatório DMA e DG.
- Acompanhamento e suporte aos lançamentos de indenizações antecipadas no SGS.
- Implantação do módulo de agendamento DMA – SGS.



# PROTEÇÃO E RECUPERAÇÃO DA QUALIDADE DE VIDA DOS POVOS INDÍGENAS



Orçamento (R\$MM)

Total: 61,7

Realizado: 8,0

Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PG003-R - Programa de proteção e recuperação da qualidade de vida dos povos indígenas (Cláusulas 39 à 45)</b>		mar-16	dez-19
<b>Metas do Programa</b>		mar-16	out-19
Cláusula 43 - Início das medidas emergenciais - Krenak	100%	mar-16	mar-16
Cláusula 43 - Entrega do Termo de Referência pela FUNAI para elaboração de estudo circunstanciado	100%	abr-16	abr-16
Cláusula 43 - Contratação do estudo de impactos socioambientais e socioeconômicos - Krenak	100%	jul-16	jul-16
Cláusula 43 - Detalhamento e Implementação de um Plano de Ação Permanente - Krenak (Depende do resultado do estudo)		out-19	out-19
Cláusula 44 - Diagnóstico Inicial sobre os Tupiniquim e Guarani	100%	mar-16	mar-16
Cláusula 44 - Início das medidas emergenciais - Tupiniquim e Guarani	100%	mar-16	mar-16
Cláusula 44 - Contratação do estudo de impactos socioambientais e socioeconômicos - Tupiniquim e Guarani	100%	jul-16	jul-16
Cláusula 44 - Detalhamento e Implementação de um Plano de Ação Permanente - Tupiniquim e Guarani (depende do resultado do estudo)		out-19	out-19
<b>Definição do Programa</b>		jul-16	nov-18
<b>PF7030 - Definição do programa de proteção e recuperação da qualidade de vida dos povos indígenas</b>		jul-16	nov-18
<b>Execução do Programa</b>		mar-16	mai-19
<b>Projetos</b>		nov-16	mai-19
<b>PF0163 - Projeto de Abastecimento de Água - Krenak</b>		nov-16	mai-19
Execução de Infraestrutura para Abastecimento de Água - Krenak		jan-17	jan-19
Encerramento do Projeto		fev-19	mai-19
<b>Plano de Ação Permanente - Krenak; Tupiniquim e Guarani (a definir)</b>		nov-18	nov-18
<b>Processos</b>		mar-16	jan-19
<b>Processos de Apoio Emergencial</b>		mar-16	jan-19
Krenak - Monitoramento contínuo de água, bovinocultura, saúde, diálogo e aporte financeiro		ago-16	ago-18
Tupiniquim e Guarani (Tupiniquim e Caieira) - Monitoramento contínuo de água, bovinocultura, saúde, diálogo e aporte financeiro		mar-16	out-16
Tupiniquim e Guarani (Comboios) - Monitoramento contínuo de água, bovinocultura, saúde, diálogo e aporte financeiro		mar-16	nov-16
Fornecimento Emergencial de Água - Krenak		ago-16	jan-19
<b>Encerramento do Programa</b>		out-19	dez-19
PF9030 - Encerramento do Programa de proteção e recuperação da qualidade de vida dos povos indígenas (captura e formalização de benefícios)		out-19	dez-19



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<p><b>Geral:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Reunião para definição dos papéis e responsabilidades da Funai e Sesai e, Samarco/Fundação Renova.</li> <li>• Apresentação à Funai e Sesai do resultado das análises das águas dos rios e litoral marinho</li> <li>• Continuidade do Programa de Qualidade</li> </ul> <p><b>Krenak:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção das ações de assistência emergencial</li> <li>• Manutenção das estradas para abastecimento de água</li> <li>• Troca do depósito para guarda da água mineral</li> </ul> <p><b>Comboios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção das ações de assistência emergencial</li> <li>• Reunião na Fibria para estudo do canal Caboclo Bernardo</li> </ul> <p><b>Caieiras Velhas:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção das ações de assistência emergencial</li> <li>• Diálogo com caciques e lideranças de pesca para pleito de aditivo para pescadores profissionais indígenas</li> <li>• Monitoramento dos recursos hídricos (Piraque-açu, Guaxintaba e Sahy)</li> </ul>	<p><b>Geral</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção das ações de assistência emergencial para indígenas</li> <li>• Manutenção auxílio financeiro</li> <li>• Manutenção monitoramento de água</li> <li>• Apresentação do Plano de Trabalho do Estudo de Componente Indígena à Funai</li> </ul> <p><b>Krenak:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção das estradas para abastecimento de água</li> </ul> <p><b>Comboios:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minuta para extensão do prazo de pagamento do auxílio financeiro</li> <li>• Identificação do potencial de contaminação no rio Comboios por meio do canal Caboclo Bernardo</li> </ul> <p><b>Caieiras Velhas</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Minuta para extensão do prazo de pagamento do auxílio financeiro</li> </ul>
<b>RESULTADOS</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Krenak: Provisão de 14 mil litros de água mineral e 30 mil de água potável, auxílio emergência de 9 salários mínimos (R\$7.092) por família a 126 famílias, disponibilização de R\$20 mil como fundo de emergência para mitigação de danos ambientais e a saúde, recuperação do sistema de distribuição de água</li> <li>• Tupiniquim(TI Comboios): Auxílio emergencial no valor de 2,5 salários mínimos, cesta básica(DIEESE) e 20% dependente para 156 famílias</li> <li>• Tupiniquins e Guaranis(Caieiras Velhas II): Pagamento de auxílio emergencial no valor de R\$3.314.731,50 em 5 parcelas no valor de R\$ 662.942,70, depositado em uma conta vinculada à associação indígena.</li> </ul>	



# QUALIDADE DE VIDA DE OUTROS POVOS E COMUNIDADES TRADICIONAIS



Orçamento (R\$MM)	Total: 0,5	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG004-R - Programa de proteção e recuperação da qualidade de vida de outros povos e comunidades tradicionais (Cláusulas 46 à 53)</b>		ago/16	jul/18	
<b>Metas do Programa</b>		out/16	abr/18	
Cláusula 46 - Entrega do Termo de Referência pela FCP (nova emissão)			out/16	
Cláusula 46 - Contratação de Estudo sobre os Quilombolas			jan/17	
Cláusula 46 - Detalhamento de um Plano de Ação Permanente - Quilombolas (depende do resultado do estudo)			abr/18	
Cláusula 46 - Início da Execução do Plano de Ação Permanente - Quilombolas (depende do resultado do estudo)			abr/18	
<b>Definição do Programa</b>		ago/16	abr/18	
<b>PF7040 - Definição do programa de proteção e recuperação da qualidade de vida de outros povos e comunidades tradicionais</b>		ago/16	abr/18	
<b>Execução do Programa (a definir)</b>		abr/18	abr/18	
<b>Encerramento do Programa</b>		abr/18	jul/18	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realização de reunião junto à FCP (13 de setembro) para apresentação de informações levantadas pela empresa em relação à localização e características da comunidade Quilombola de Santa Efigênia e dos pontos solicitados para revisão do TR.</li> <li>• Contatos com a FCP solicitando posicionamento em relação ao novo TR.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tratativas com a FCP para liberação do TR revisado ou indicação de outras ações pertinentes para as tratativas da empresa em relação ao estudo inicialmente solicitado.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liberação do Termo de Referência pela FCP (18 de maio).</li> <li>• Definição junto à Fundação Cultural Palmares de necessidade de ajustes no Termo de Referência expedido.</li> <li>• Protocolo do pedido formal de revisão do TR junto à FCP e CIF (5 de Agosto).</li> <li>• Concordância da FCP com relação à necessidade de revisão do TR anteriormente expedido.</li> </ul>	



Orçamento (R\$MM)

Total: 38,6

Realizado: -

Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
Nome da Tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PG005-R - Programa de Proteção Social (Cláusulas 54 à 58)</b>		abr-16	jun-19
<b>Metas do Programa</b>		abr-16	abr-19
Cláusula 58 - Início do Programa de Proteção Social	100%	abr-16	abr-16
Cláusula 58 - Encerramento do Programa de Proteção Social		abr-19	abr-19
<b>Definição do Programa</b>		nov-16	jul-17
<b>PF7050 - Definição do Programa de Proteção Social</b>		nov-16	jul-17
<b>Execução do Programa</b>		abr-16	abr-19
<b>Processos</b>		abr-16	abr-19
PF8050 - Plano de Ações Emergenciais Socioassistenciais de Proteção Social		abr-16	jul-17
PF8051 - Plano de Ações Socioassistenciais de Proteção Social (36 meses após o início conforme Acordo)		jul-17	abr-19
<b>Encerramento do Programa</b>		abr-19	jun-19
PF9050 - Encerramento do Programa de Proteção Social (captura e formalização de benefícios)		abr-19	jun-19

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atendimento às famílias impactadas (Bento e Paracatu).</li> <li>• Visitas domiciliares, grupos temáticos, atividade socioculturais</li> <li>• Encaminhamento para rede pública: saúde, educação e assistência social (CREAS e Conselho Tutelar).</li> <li>• Atendimento à rede escolar com grupos de apoio (pais, alunos e professores).</li> <li>• Encaminhamento para o Programa de Idosos do Recria Vida.</li> <li>• Reuniões de supervisão de casos com a equipe técnica do CRAS.</li> <li>• Elaboração do Termo de Referência para contratação de consultoria em Proteção Social.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reunião rede de saúde, assistência social e educação, com Ministério Público de Minas Gerais.</li> <li>• Abertura de contratação de consultoria para Programa de Proteção Social.</li> <li>• Manter atendimentos às famílias impactadas.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Referenciamento das famílias impactadas por deslocamento físico nas unidades de Proteção Social Básica(CRAS) e encaminhamento para Proteção Especial (CREAS) – quando for o caso.</li> <li>• Apoio à rede pública de atendimento socioassistencial.</li> <li>• Fortalecimento do sistema de vigilância socioassistencial no território.</li> </ul>	

Orçamento (R\$MM)	Total: 224,5	Realizado: 12,1		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG006-R - Programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social (Cláusulas 59 à 72)</b>		nov-15	dez-30	
<b>Metas do Programa</b>		dez-16	abr-17	
Cláusula 64/65 - Desenvolvimento de plataforma interativa sobre o EVENTO		dez-16	dez-16	
Cláusula 68 - Adequação de Ouvidoria		abr-17	abr-17	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	out-16	
<b>PF7060 - Definição do Programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social</b>		set-16	out-16	
<b>Execução do Programa</b>		nov-15	dez-30	
<b>Processos</b>		nov-15	dez-30	
<b>Marcos de Processo</b>		out-16	mar-17	
PF8060 - Processo emergencial de comunicação institucional		nov-15	jul-16	
PF8061 - Processo emergencial de participação e diálogo		jul-16	mar-17	
PF8062 - Processo emergencial de canais de relacionamento		mai-16	jan-17	
PF8063 - Processo emergencial de ouvidoria - Atendido pela SAMARCO		nov-15	abr-17	
PF8064 - Processo estruturado de comunicação institucional		jul-16	ago-17	
PF8065 - Processo estruturado de participação e diálogo		mar-17	dez-30	
PF8066 - Processo estruturado de canais de relacionamento		jan-17	nov-30	
PF8067 - Processo estruturado de ouvidoria da FUNDAÇÃO		abr-17	dez-30	
<b>Projetos</b>		mai-16	abr-17	
<b>PF0149 - Implantação de processo definitivo de ouvidoria da FUNDAÇÃO</b>		mai-16	abr-17	
Diagnóstico do processo de ouvidoria		jul-16	nov-16	
Implantação e adequação do processo de ouvidoria		nov-16	abr-17	
Encerramento do Projeto		abr-17	abr-17	



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0170 - Projeto Adequação dos Canais de Relacionamento</b>		<b>mai-16</b>	<b>fev-17</b>
<b>Marcos do Projeto</b>		<b>set-16</b>	<b>dez-16</b>
Reestruturação da Gestão do Processo		mai-16	jul-16
Criação dos novos Postos de Atendimento e Readequação do Processo		mai-16	jan-17
Reestruturação do Sistema		mai-16	jan-17
Encerramento do Projeto		jan-17	fev-17
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>out-30</b>	<b>dez-30</b>
PF9060 - Encerramento do Programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social (captura e formalização de benefícios)		out-30	dez-30



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trecho I: 4 municípios (Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce): 46 reuniões 1697 participantes)</li> <li>• Monitoramento de famílias impactadas na região de Mariana e Barra Longa.</li> <li>• Mapeamento/Monitoramento de stakeholders.</li> <li>• Mediação de conflitos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Continuidade da adaptação do Plano de Relacionamento com comunidades para o momento de transição.</li> <li>• Manutenção das Reuniões de Diálogo nos territórios impactados.</li> <li>• Manutenção do Mapeamento/Monitoramento stakeholders locais.</li> <li>• Mediação de conflitos.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Estabelecimento e continuidade de fóruns permanentes de diálogo com as comunidades impactadas, que permitem a definição de temas prioritários, antecipação de cenários de conflito e espaços de resolução.</li> <li>• Instituída reunião de prestação de contas no município de Mariana para reportar o avanço dos Programas</li> <li>• Fomento e facilitação do diálogo com as comunidades para a organização dos grupos em prol da realização de festividades vinculadas às suas manifestações culturais tradicionais: Festa de São Bento/Bento Rodrigues e Festa do Menino Jesus/Paracatu de Baixo</li> <li>• Comunicação formal do início da funcionamento da Fundação Renova com participação do Presidente e Diretor em reuniões de Diálogo no território de Barra Longa.</li> <li>• Trecho I, II e III: aprofundamento e debates de temas relacionados aos Programas: PG001, 002, 005, 006, 007, 008, 011, 012, 013, 014.</li> <li>• Acumulado de reuniões: 364 com 11.810 participantes no trecho I.</li> </ul>	



Reunião geral em Mariana - Status e prestação de contas das ações de reparação em andamento

Reunião com lideranças de Barra Longa com presença de Presidência e Diretoria da Fundação Renova



Café com prosa –  
Diálogo Idosos

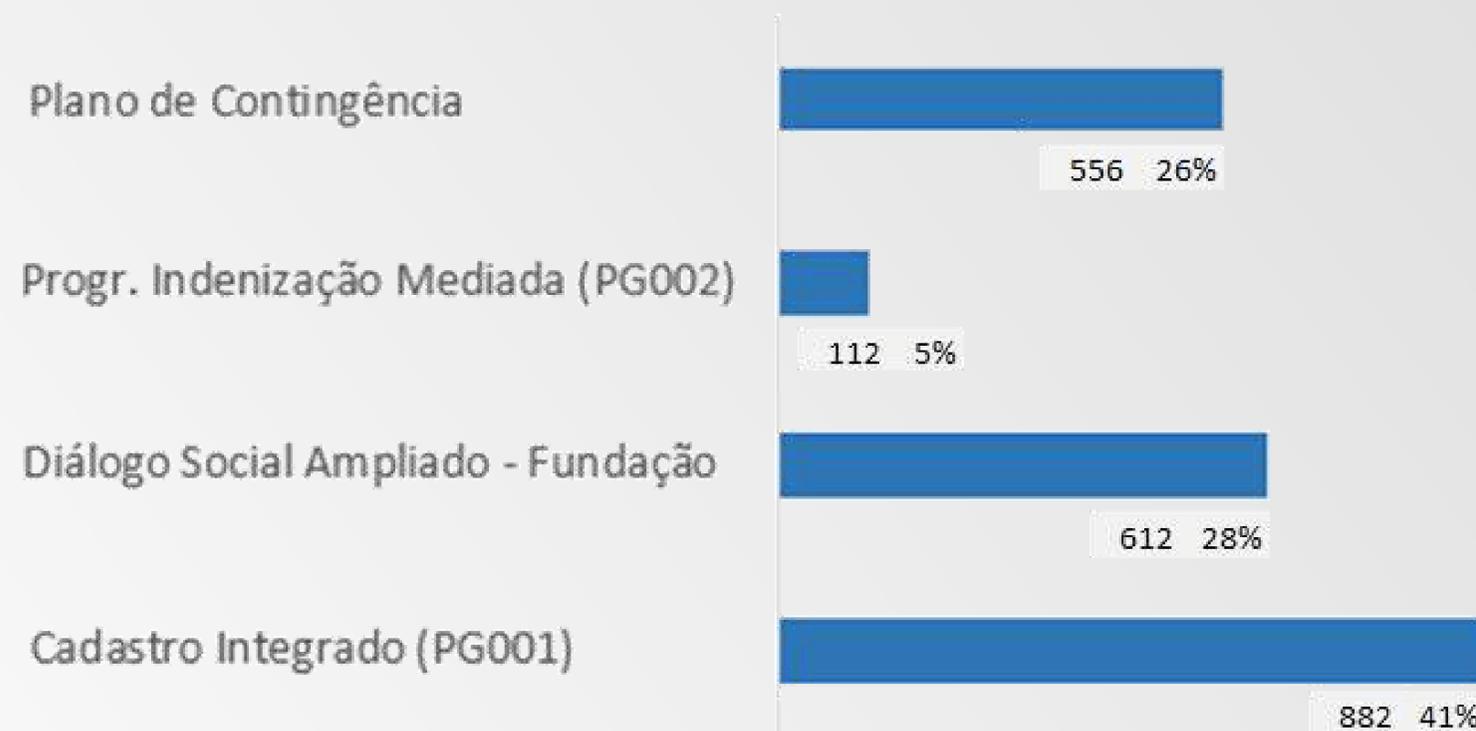


AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Trecho II e III: 36 municípios de MG e ES ao longo do Rio Doce: 53 reuniões (2162 participantes).</li> <li>Ampliação do diálogo com as comunidades impactadas nos municípios de MG e ES, por meio de reuniões e atendimentos individualizados/ visitas.</li> <li>Mapeamento/ Monitoramento de stakeholders.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Continuidade da ampliação do diálogo com comunidades para o momento de transição, disseminando a Fundação e seus diversos programas.</li> <li>Manutenção das Reuniões de Diálogo nos territórios impactados.</li> <li>Manutenção do Mapeamento/ Monitoramento dos públicos prioritários.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>Estabelecimento e continuidade de ampliação do diálogo e relacionamento com as comunidades impactadas, que permitem a definição de temas prioritários, antecipação de cenários de tensão e/ ou conflito e espaços de resolução.</li> <li>Trechos II e III: aprofundamento do diálogo e estudos sobre temas relacionados aos Programas: PG 001, 002, 006 e PG034.</li> <li>Comunicação formal do início da funcionamento da Fundação Renova com participação do Diretor em reuniões de Diálogo nos municípios do Espírito Santo.</li> <li>Acumulado de reuniões: 277 com 11.682 participantes nos trecho II e III.</li> </ul>	

### Balanço das atividades realizadas

Estados	Reuniões	Participantes
Minas Gerais	45	2010
Espírito Santo	8	152

### Participantes Temas das reuniões setembro/ 2016





Reunião para construção de lista de danos (PG002) com grupo de pescadores de Galiléia, Conselheiro Pena, Itueta, Aimorés e Resplendor/ MG



Reunião para apresentação do Programa de Levantamento e Cadastro dos Impactados – Aimorés/ MG



Reunião para apresentação do Programa de Levantamento e Cadastro dos Impactados – Bugre/ MG



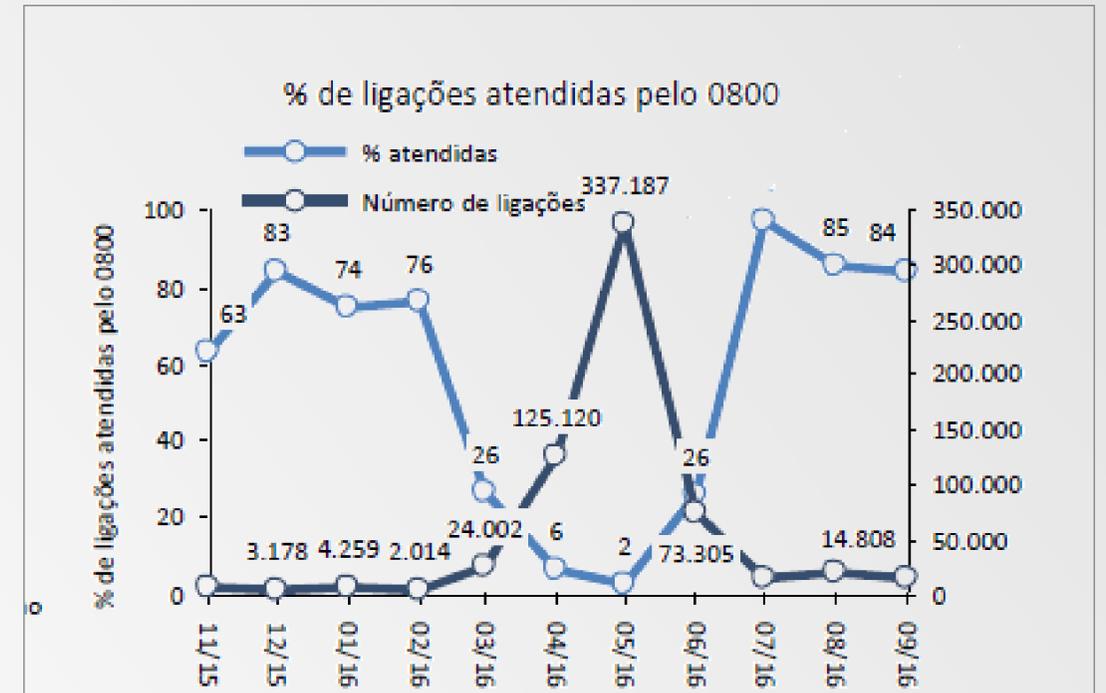
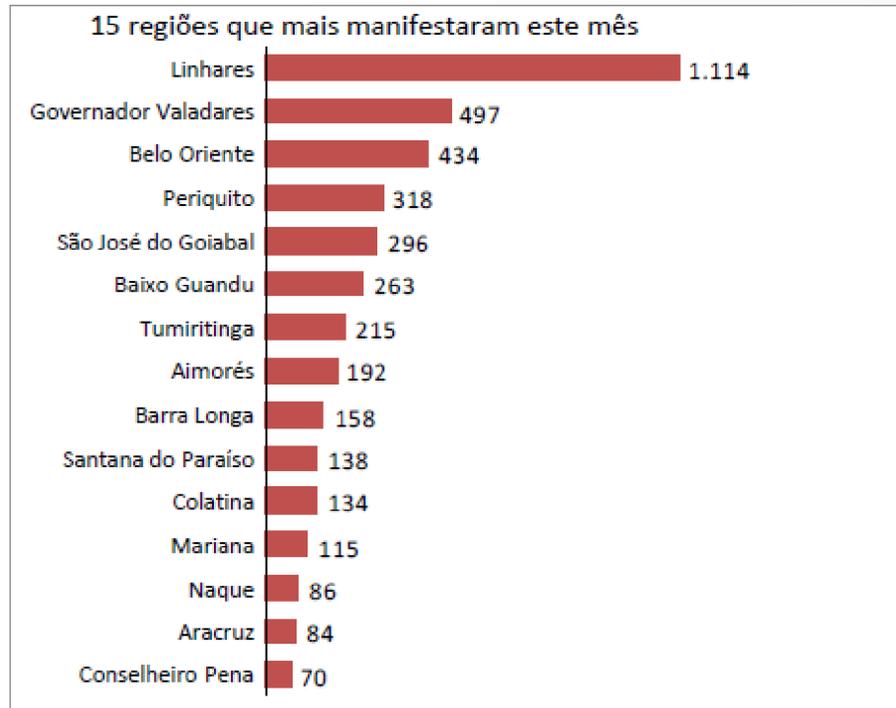
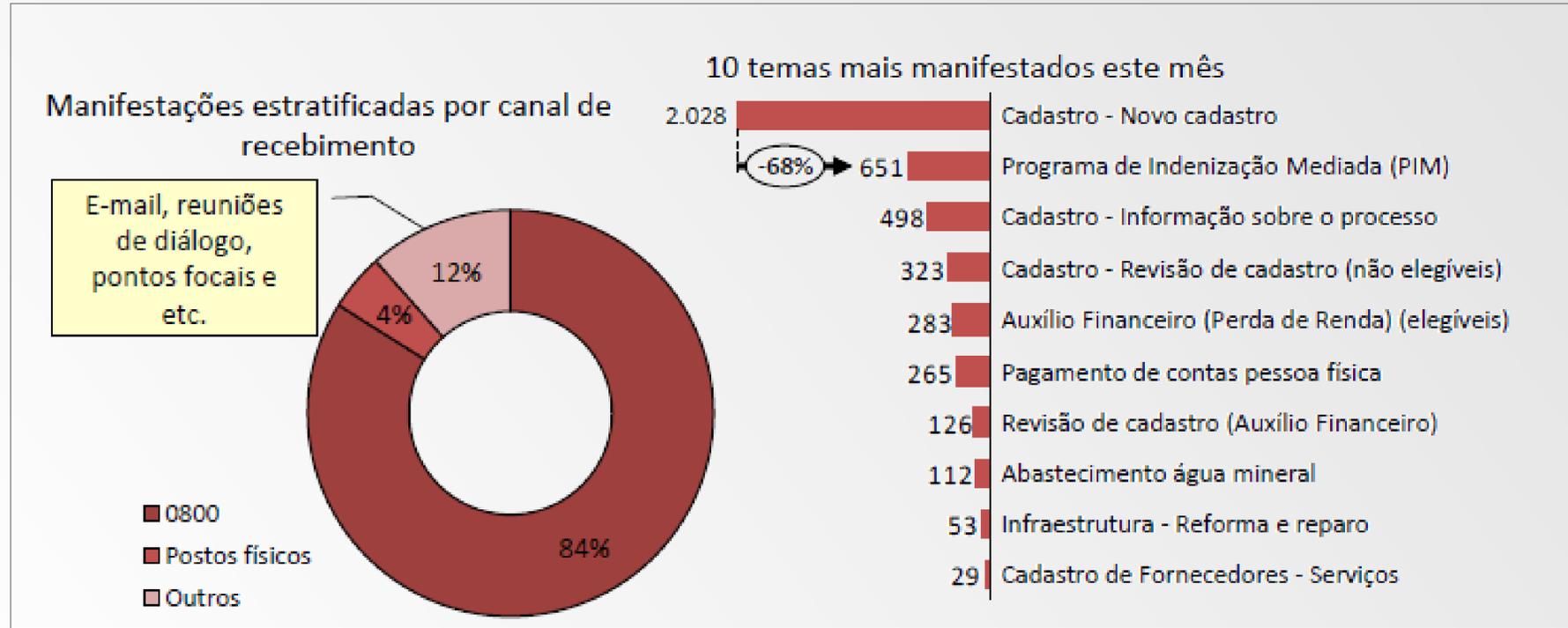
Reunião de diálogo com Associação de Pescadores, Povoação, Linhares/ ES



Reunião de devolutiva da lista de danos (PG002) com grupo de comerciantes de MG



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Melhorias no módulo de manifestações do SGS</li><li>• Início da expansão dos postos de atendimento para região do Doce</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Continuidade da expansão dos postos de atendimento para região do Doce</li></ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Foram recebidas um total de 69.839 manifestações sendo 5.008 somente em setembro.</li></ul>	





Orçamento (R\$MM)	Total: 16,4	Realizado: 12,1		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG007-R - Programa de Assistência aos Animais (Cláusulas 73 à 75)</b>		mar/16	jul/19	
<b>Metas do Programa</b>		mai/19	mai/19	
Cláusula 75 - Término da Assistência aos Animais			mai/19	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
PF7070 - Definição do Programa de Assistência aos Animais		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		mar/16	mai/19	
Processos		mar/16	mai/19	
PF8070 - Processo de Assistência aos Animais (Resgate, encaminhamento aos CRAs, alimentação, assistência médica veterinária e processos de adoção)		mar/16	mai/19	
<b>Encerramento do Programa</b>		mai/19	jul/19	
PF9070 - Encerramento do Programa de Assistência aos Animais (captura e formalização de benefícios)		mai/19	jul/19	

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vistas de pós adoção</li> <li>• Evento de Adoção de Animais em Mariana - MG</li> <li>• Resgate de animais em Bicas, Paracatu, Barra Longa e Bento Rodrigues</li> <li>• Devolução de animais de pequeno e grande porte aos tutores</li> <li>• Atendimentos de animais em campo</li> <li>• Suspensão do processo de compra de animais de grande porte por decisão judicial.</li> <li>• Transferência de animais de grande porte da Fazenda Sta. Tereza para Faz. Bom Retiro</li> <li>• Conclusão de extensão de contrato da Faz. Bom Retiro</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Retomada da negociação de compra dos animais de grande porte junto a equipe de assessoria técnica dos proprietários rurais</li> <li>• Acompanhamento de pós adoção</li> <li>• Evento de adoção em Ouro Preto/MG</li> <li>• Devolução animais de grande e pequeno porte aos proprietários</li> <li>• Extensão do contrato de locação da Fazenda Bom Retiro até Janeiro/17.</li> <li>• Atualização de cadastros de animais no IMA</li> <li>• Transferir animais de propriedade rural para Fazenda Bom Retiro</li> <li>• Novo contrato de assistência aos animais</li> <li>• Castração de animais de pequeno porte</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 57 visitas de acompanhamento do pós adoção</li> <li>• 13 adoções de animais de pequeno porte</li> <li>• 55 animais devolvidos aos seus responsáveis</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 6 animais resgatados</li> <li>• 280 animais sob guarda do programa</li> </ul>

Orçamento (R\$MM)	Total: 322,5	Realizado: 17,1		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG008-R - Programa de reconstrução, recuperação e realocação de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira (Cláusulas 76 à 78)</b>		nov/15	mar/22	
<b>Metas do Programa</b>		mar/19	jun/19	
Cláusula 78 - Encerramento da Reconstrução das Vilas			mar/19	
Cláusula 77j - Conclusão da Disponibilização de moradia temporária após a Reconstrução das Vilas (90 dias após a reconstrução das respectivas vilas)			jun/19	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
<b>PF7080 - Definição do Programa de reconstrução, recuperação e realocação de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira</b>		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		nov/15	mar/22	
<b>Projetos</b>		nov/15	jun/19	
<b>PF0046 - Reconstrução de Bento Rodrigues</b>		nov/15	jun/19	
<b>Marcos do Projeto</b>		out/16	ago/17	
Avaliação de Alternativas - Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas	100%	nov/15	mai/16	
<b>Definição do Escopo</b>	10%	mai/16	ago/17	
Projeto Conceitual das Obras de Infraestrutura Urbana (supressão vegetal, terraplenagem, infraestrutura de energia, água, saneamento, arruamento, pavimentação, drenagem e acessos)	15%	jun/16	abr/17	
Projeto Conceitual da Construção das Casas e Equipamentos Urbanos	5%	mai/16	ago/17	
<b>Planejamento da Execução</b>		fev/17	nov/17	
Planejamento da Execução das Obras de Infraestrutura Urbana (supressão vegetal, terraplenagem, infraestrutura de energia, água, saneamento, arruamento, pavimentação, drenagem e acessos)		fev/17	ago/17	
Planejamento da Execução da Construção das Casas e Equipamentos Urbanos		mar/17	nov/17	
<b>Execução do Projeto</b>		set/16	mar/19	
Execução de supressão vegetal e outras atividades preliminares		set/16	fev/17	
Execução das Obras de Infraestrutura Urbana (supressão vegetal, terraplenagem, infraestrutura de energia, água, saneamento, arruamento, pavimentação, drenagem e acessos)		ago/17	mai/18	
Construção das Casas e Equipamentos Urbanos		nov/17	mar/19	
Encerramento do Projeto de Infraestrutura e Construção de Casas		mar/19	jun/19	

Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0047 - Reconstrução de Paracatú de Baixo</b>		<b>nov/15</b>	<b>mai/19</b>
Avaliação de Alternativas - Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas	100%	nov/15	ago/16
Definição do Escopo - Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas	0%	set/16	ago/17
Planejamento da Execução - Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas		abr/17	fev/18
Execução das Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas		fev/18	mar/19
Encerramento do Projeto de Infraestrutura e Construção de Casas		mar/19	mai/19
<b>PF0048 - Reconstrução da área afetada em Gesteira</b>		<b>ago/16</b>	<b>abr/18</b>
Definição do Escopo - Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas	20%	ago/16	abr/17
Planejamento da Execução - Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas		fev/17	ago/17
Execução das Obras de Infraestrutura Urbana e Construção de Casas		mai/17	jan/18
Encerramento do Projeto de Infraestrutura e Construção de Casas		jan/18	abr/18
<b>PF0049 - Reconstrução da escola de Gesteira</b>		<b>fev/16</b>	<b>fev/17</b>
Planejamento da Execução - Obras de reconstrução da escola	100%	fev/16	jul/16
Execução das obras de reconstrução da escola	43%	jul/16	nov/16
Encerramento do Projeto de reconstrução da escola		nov/16	fev/17
<b>Processos</b>		<b>nov/15</b>	<b>mar/22</b>
PF8080 - Processo de Aporte Financeiro para Assessoramento de IMPACTADOS		out/16	jul/17
PF8081 - Processo de disponibilização de moradia temporária Bento Rodrigues (até 3 meses após construção das vilas)		nov/15	jun/19
PF8082 - Processo de disponibilização de moradia temporária Paracatú de Baixo (até 3 meses após construção das vilas)		nov/15	jun/19
PF8083 - Processo de disponibilização de moradia temporária Gesteira (até 3 meses após construção das vilas)		nov/15	abr/18
PF8084 - Processo de acompanhamento do reassentamento de Bento Rodrigues (até 36 meses após construção das vilas)		mar/19	mar/22
PF8085 - Processo de acompanhamento do reassentamento de Paracatú de Baixo (até 36 meses após construção das vilas)		mar/19	mar/22
PF8086 - Processo de acompanhamento do reassentamento de Gesteira (até 36 meses após construção das vilas)		jan/18	jan/21
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>dez/21</b>	<b>mar/22</b>
PF9080 - Encerramento do Programa de reconstrução, recuperação e realocação de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira		dez/21	mar/22

## AÇÕES REALIZADAS NO MÊS

- Iniciado processo de contratação de profissionais pela CÁRITAS.
- Pagamento de 50% à ARCELOR MITTAL de aquisição da área para reassentamento da Comunidade de Bento. Minutas das escrituras concluídas para assinatura e pagamento do restante.
- Concluída sondagem e topografia (geologia em andamento) e elaboração de vídeo para validação do Projeto Urbanístico pela Comunidade de Bento. Aguardando mobilização da CÁRITAS.
- Realizada primeira reunião com SUPRAM para discutir os procedimentos para avaliação dos cenários ambientais, para fins de regularização ambiental para reassentamento das vilas.
- Realizada votação pela Comunidade para escolha da área para reassentamento de Paracatu de Baixo.
- Concluído projeto urbanístico de Gesteira. Aguardando mobilização da CÁRITAS e negociação da área com proprietário.
- Concluída montagem das paredes de concreto PVC e laje pré-moldada da Escola de Gesteira.
- Em andamento paisagismo e drenagem pluvial da Praça.

## AÇÕES PRÓXIMO MÊS

- Conclusão da contratação de profissionais pela CÁRITAS, e início da mobilização para assessoria técnica aos atingidos, priorizando início do cadastro físico, socioeconômico e fundiário, bem como aprovações dos Projetos Urbanísticos
- Início da elaboração das tipologias das casas, baseadas nos levantamentos de expectativas das Comunidades
- Projeto básico e início da engenharia detalhada, para Loteamento de Bento Rodrigues
- Contratação dos estudos ambientais, negociações com proprietários para aquisições das áreas e início dos estudos técnicos para engenharia (topografia, sondagem e geotecnia), para Paracatu de Baixo
- Conclusão da negociação com proprietário para aquisição da área e dos estudos técnicos para engenharia (sondagem e geotecnia) para Gesteira
- Conclusão da construção da Escola de Gesteira.
- Em andamento urban., paisagismo e pavimentação da Praça

## RESULTADOS

- Escolhido terreno da Lucila para reassentamento da Comunidade de Paracatu de Baixo com 65% dos votos e presença de 95% da Comunidade no processo de votação.



Concretagem da laje da Escola



Início da Urbanização da Praça



# RECUPERAÇÃO DAS DEMAIS COMUNIDADES E INFRAESTRUTURAS IMPACTADAS



Orçamento (R\$MM)	Total: 293,1	Realizado: 180,9		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG010-R - Programa de Recuperação das demais Comunidades e Infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga (Cláusulas 82 à 88)</b>				
<b>Metas do Programa</b>				
Cláusula 88 - Início do Programa de Recuperação das Outras Comunidades e Infraestrutura	100%	mar-16	mar-16	
Cláusula 88 - Conclusão da Recuperação das infraestruturas e comunidades impactadas entre Fundão e Candonga (prevista para 30 meses após assinatura do ACORDO)		ago-18	ago-18	
<b>Definição do Programa</b>				
PF7100 - Definição do Programa de Recuperação das demais Comunidades e Infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga		set-16	out-16	
<b>Execução do Programa</b>				
<b>Projetos</b>				
<b>PF0032 - Obras de recuperação de Residências em Barra Longa</b>				
Execução do Projeto	98%	nov-15	out-16	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		out-16	jan-17	
<b>PF0033 - Obras de recuperação de comércio e instituições em Barra Longa</b>				
Execução do Projeto	89%	nov-15	mar-17	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		mar-17	jun-17	
<b>PF0034 - Contenções Rio do Carmo em Barra Longa - Morro Vermelho</b>				
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	100%	jan-16	ago-16	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	100%	mai-16	ago-16	
<b>PF0035 - Obras de Remoção de material em Barra Longa</b>				
Execução do Projeto	100%	fev-16	ago-16	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	18%	ago-16	nov-16	
<b>PF0036 - Cercamento de propriedade - acordo com MP</b>				
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	62%	jun-16	nov-16	
<b>PF0037 - Reforma e Limpeza</b>				
Execução do Projeto	99%	jan-16	set-16	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		set-16	dez-16	



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0040 - Recuperação de estradas não pavimentadas em Mariana, Barra Longa e seus respectivos distritos afetados</b>		<b>nov-15</b>	<b>nov-16</b>
Execução do Projeto	100%	nov-15	jun-16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	43%	ago-16	nov-16
<b>PF0042 - Reconstrução de pontes</b>		<b>nov-15</b>	<b>nov-16</b>
Execução do Projeto	100%	nov-15	jan-16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	40%	ago-16	nov-16
<b>PF0043 - Recuperação de drenagens de estradas e vias</b>		<b>fev-16</b>	<b>nov-16</b>
Execução do Projeto	100%	fev-16	jun-16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	33%	ago-16	nov-16
<b>PF0044 - Recuperação de bordas de rios e enrocamentos</b>		<b>fev-16</b>	<b>jan-17</b>
Execução do Projeto	85%	fev-16	out-16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		nov-16	jan-17
<b>PF0151 - Reconstrução de Pontes de Cabos de Aço</b>		<b>nov-15</b>	<b>nov-16</b>
Reconstrução das Pontes de Cabos de Aço	100%	nov-15	ago-16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	44%	ago-16	nov-16
<b>PF0038 - Reconstrução de propriedades rurais</b>		<b>jul-16</b>	<b>nov-18</b>
Planejamento da Execução	85%	jul-16	dez-16
Execução do Projeto		dez-16	ago-18
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		ago-18	nov-18
<b>PF0039 - Recuperação de estradas pavimentadas em Mariana, Barra Longa e seus respectivos distritos afetados</b>		<b>mai-16</b>	<b>abr-17</b>
Execução do Projeto	50%	mai-16	jan-17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		jan-17	abr-17
<b>PF0087 - Reconstrução da Praça e rua Beira Rio</b>		<b>jan-16</b>	<b>mar-17</b>
Planejamento da Execução	100%	jan-16	jun-16
Execução do Projeto	81%	mai-16	dez-16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		dez-16	mar-17



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0088 - Sistema de Estabilização de Maciços - Rio do Carmo</b>		<b>mar/16</b>	<b>abr/17</b>
Planejamento da Execução	100%	mar/16	jun/16
Execução do Projeto	46%	ago/16	dez/16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		jan/17	abr/17
<b>PF0126 - Reforma de quintais e lotes de Barra longa/Gesteira</b>		<b>mar/16</b>	<b>mar/17</b>
Planejamento da Execução	100%	mar/16	jul/16
Execução do Projeto	64%	abr/16	dez/16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		dez/16	mar/17
<b>PF0127 - Reconstrução de Casas Barra Longa / Gesteira</b>		<b>mar/16</b>	<b>out/17</b>
Planejamento da Execução	100%	mar/16	jul/16
Execução do Projeto	13%	mai/16	jul/17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		jul/17	out/17
<b>PF0128 - Reconstrução do Parque de exposição</b>		<b>abr/16</b>	<b>mar/18</b>
Planejamento da Execução	100%	abr/16	ago/16
Execução do Projeto	14%	ago/16	dez/17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		dez/17	mar/18
<b>PF0129 - Reconstrução de currais em Barra Longa</b>		<b>mar/16</b>	<b>mar/17</b>
Execução do Projeto	74%	mar/16	dez/16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		dez/16	mar/17
<b>PF0145 - Reconstrução de pavimentação em Barra Longa</b>		<b>jul/16</b>	<b>mar/17</b>
Execução do Projeto	49%	ago/16	dez/16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		dez/16	mar/17
<b>PF0150 - Recolhimento de Madeira - Fase 1</b>		<b>jun/16</b>	<b>mar/17</b>
Execução do Projeto	37%	jun/16	dez/16
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		dez/16	mar/17



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0152 - Reconstrução de Campos de Futebol</b>		jan/17	jan/18
Avaliação de Alternativas		jan/17	abr/17
Definição do Escopo		abr/17	mai/17
Planejamento da Execução		mai/17	jul/17
Execução do Projeto		jul/17	out/17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		out/17	jan/18
<b>PF0153 - Reconstrução da Ponte de Camargos x Bento Rodrigues</b>		ago/16	jan/18
Definição do Escopo	92%	ago/16	set/16
Planejamento da Execução		set/16	dez/16
Execução do Projeto		dez/16	set/17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		set/17	jan/18
<b>PF0155 - Estabilização de maciços - Rio do Gualaxo</b>		ago/16	mar/18
Avaliação de Alternativas	41%	ago/16	nov/16
Definição do Escopo		nov/16	jan/17
Planejamento da Execução		jan/17	mar/17
Execução do Projeto		mar/17	nov/17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		nov/17	mar/18
<b>PF0156 - Recolhimento de Madeira - Fase 2</b>		jan/17	jan/18
Planejamento da Execução		jan/17	mar/17
Execução do Projeto		mar/17	set/17
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		set/17	jan/18
<b>Processos</b>		mai/16	out/17
PF8100 - Processos de Manutenção de vias não pavimentadas / aspersão e controle ambiental	28%	mai/16	out/17
<b>Encerramento do Programa</b>		nov/18	fev/19
PF9100 - Encerramento do Programa de Recuperação das demais Comunidades e Infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga		nov/18	fev/19



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Limpeza e reforma da fazenda de Mainart.</li> <li>• Planejamento de execução do projeto (FEL3) – PF0038.</li> <li>• Processo dos ritos de aprovação do PF0038.</li> <li>• Definido fórum (Comitê de Reconstruções) para definição de diretrizes junto a equipe do Socioinstitucional e demais disciplinas sobre as reconstruções de propriedades e estruturas rurais.</li> <li>• Transferência de 3 propriedades do escopo de reformas para o escopo de reconstrução.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atendimento de novas demandas enviadas pelo Sistema de Manifestações - SGS. Contrato 4600002403.</li> <li>• Continuidade do Comitê de Reconstruções.</li> <li>• Execução dos serviços de demolição e sondagem da propriedade do Sr. José Arlindo da Silva.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concluídas as reformas em 23 propriedades rurais e 18 espaços públicos em distritos atingidos</li> </ul>	



**OBRA FINALIZADA  
MAINART**





AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção e umectação das vias não pavimentadas entre Ponte do Gama à Barra Longa.</li> <li>• Realizado 8,1 km de recolhimento de madeira em Gesteira - Trecho 2.</li> <li>• Finalizado a recuperação do calçamento em Claudio Manuel.</li> <li>• Recuperação de 55,5 km lineares de asfalto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recuperação de 3,5 km de asfalto do trecho de Águas Claras à Cláudio Manoel.</li> <li>• Recuperação do calçamento em Campinas.</li> <li>• Recolhimento de madeira no trecho 3 Bucão à Paracatu (8,6 km lineares).</li> <li>• Manutenção de estradas não pavimentadas entre Ponte do Gama à Barra Longa.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avanço de 37,2 km lineares de recolhimento de madeira - 45%.</li> <li>• 100% do asfalto de Monsenhor Horta à Águas Claras recuperados.</li> <li>• 100% do calçamento de Cláudio Manoel recuperado.</li> <li>• Finalizado o recolhimento de madeira do trecho 2 - 12,5 km.</li> </ul>	



Manutenção e aspersão nas vias não pavimentadas nos trechos de Ponte do Gama à Barra Longa.





Recuperação de 55,5 km de asfalto em Barra Longa, Acaiaca, Monsenhor Horta e Águas Claras danificados em função do trânsito intenso de veículos. Recuperação de 100% do calçamento em Cláudio Manoel.



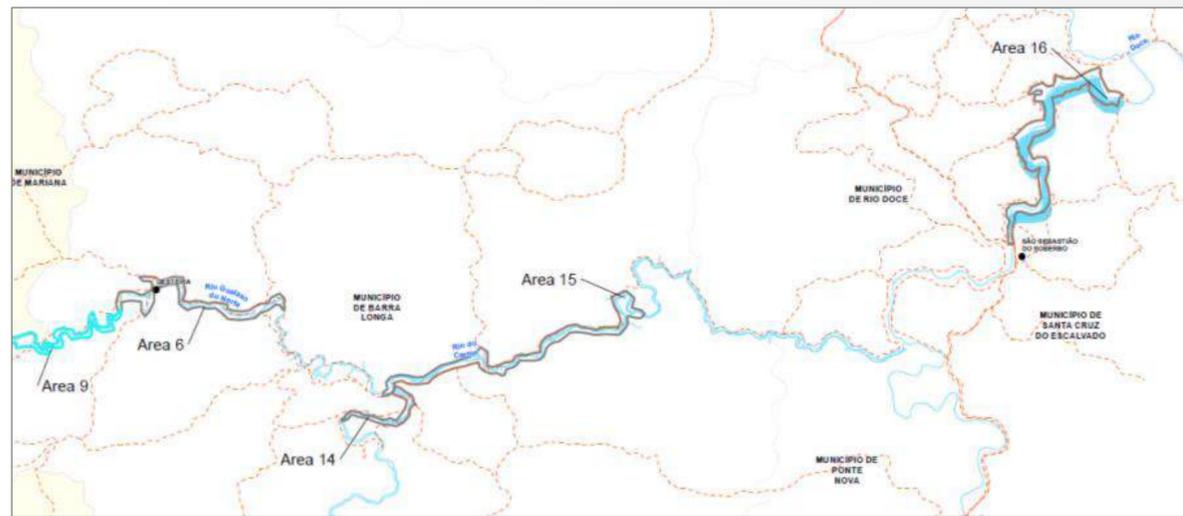
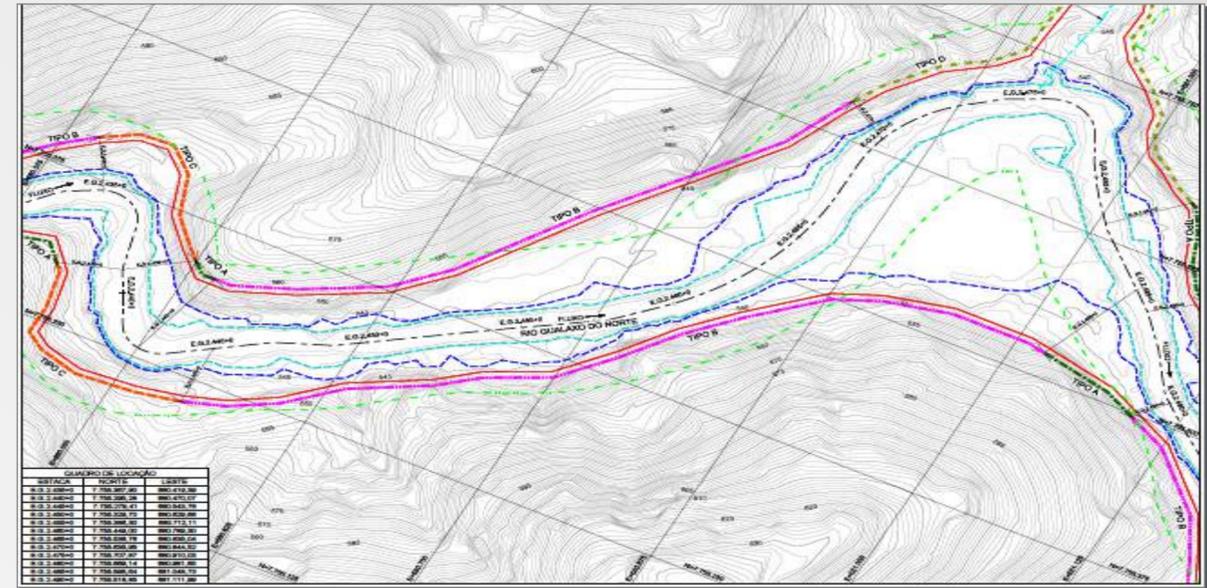
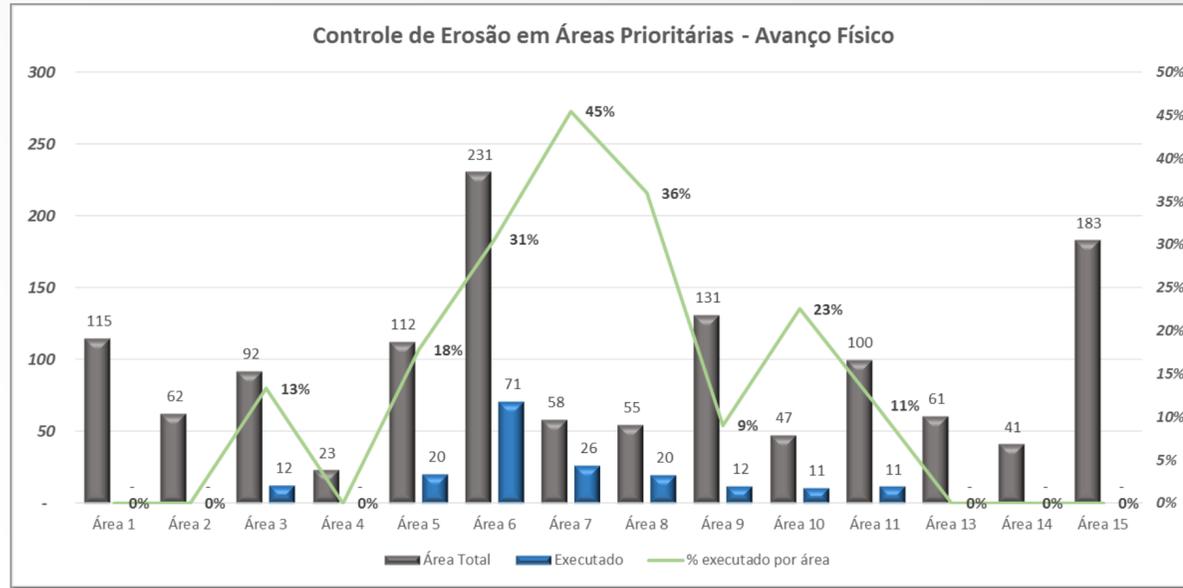


Atividade de recolhimento de madeira e material orgânico que estão acumulados nas bordas do rio.  
Em execução trecho 3 - Ponte Bucão X Paracatu.





Está sendo realizado execução dos projetos de recuperações ambientais emitidos pela empresa Golder nas áreas prioritárias.



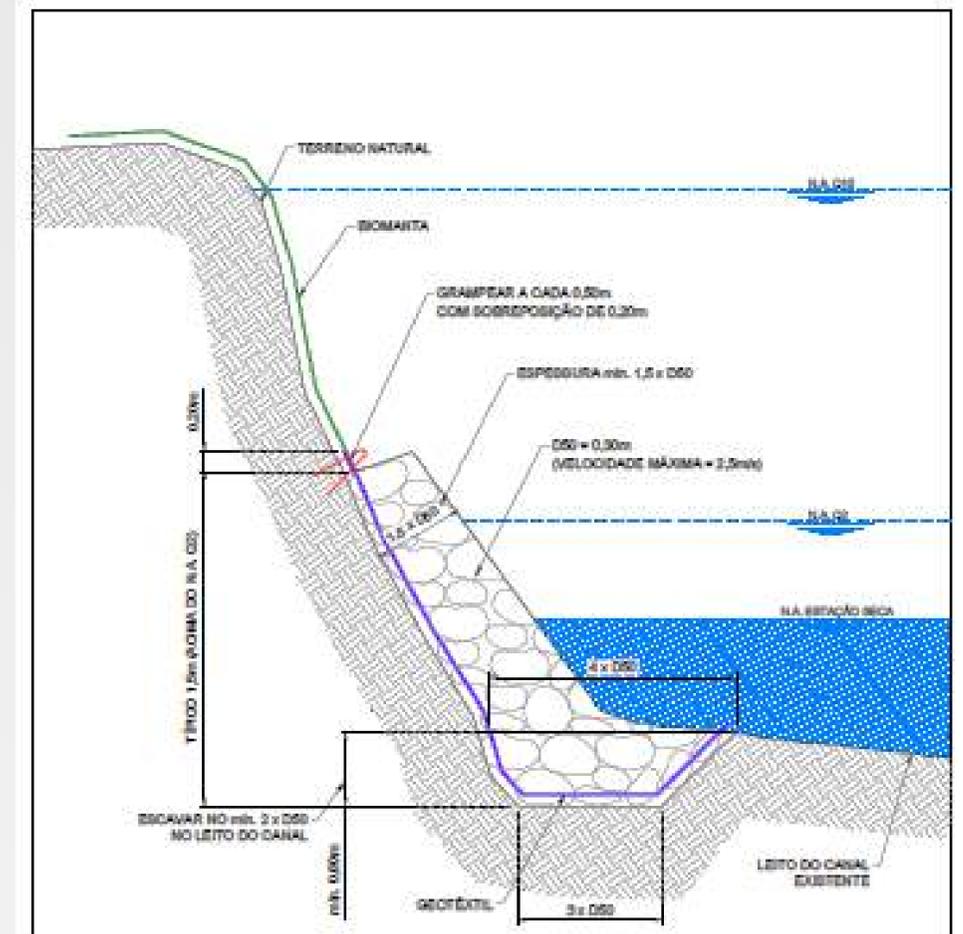


Mobilização e execução dos projetos de recuperação ambiental nas áreas prioritárias.





Recuperação de bordas do rio e enrocamentos para evitar que o rio cause erosões de taludes.





AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Concluído a reforma de 3 casas em Barra Longa e Gesteira.</li> <li>• Continuação das obras de reconstrução da Praça e da Avenida Beira Rio em Barra Longa.</li> <li>• Reforma de 2 currais, 3 porteiras e 2 mata burros.</li> <li>• Iniciado a reconstrução de mais 3 residências de um total de 13, em execução 9 reconstruções.</li> <li>• Concluído o enrocamento na propriedade do Facão.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reforma de 2 casas e 2 comércios em Barra Longa.</li> <li>• Reforma de 3 currais e 2 mata burros em Barra Longa e Gesteira.</li> <li>• Início da recuperação de pavimentação e na 1º de Janeiro.</li> <li>• Reforma de mais 12 quintais, lotes e pomares.</li> <li>• Início da reconstrução de mais 3 residências de um total de 13.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% do calçamento do Bairro Morro Vermelho recuperado em Barra Longa.</li> <li>• 93 casas reformadas em Barra Longa e Gesteira.</li> <li>• 55 quintais finalizados em Barra Longa.</li> <li>• 30 comércios reformados em Barra Longa.</li> <li>• 12 currais e 9 mata burros reformados e entregues em Barra Longa e Gesteira.</li> </ul>	



### Reforma / reconstrução de residências



Últimas em  
execução



### Reforma quintais e lotes



em execução



### Reconstrução da Praça e Avenida Beira Rio



em execução



### Alteamento do campo dos Rodoviários – Parque de Exposição



em execução





# RECUPERAÇÃO ESCOLAS E REINTEGRAÇÃO DA COMUNIDADE ESCOLAR



Orçamento (R\$MM)

Total: 9,7

Realizado: 0,2

Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PG011-R - Programa de Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar (Cláusulas 89 à 94)</b>		jan-16	jun-21
<b>Metas do Programa</b>		jan-17	mar-19
Cláusula 89 - Conclusão de Recuperação da Escola e Reintegração da Comunidade Escolar - Gesteira		jan-17	jan-17
Cláusula 89 - Conclusão de Recuperação da Escola e Reintegração da Comunidade Escolar - Paracatu		mar-19	mar-19
Cláusula 89 - Conclusão de Recuperação da Escola e Reintegração da Comunidade Escolar - Bento Rodrigues		mar-19	mar-19
Cláusula 89 - Conclusão de Recuperação da Escola e Reintegração da Comunidade Escolar - Barra Longa		dez-17	dez-17
<b>Definição do Programa</b>		set-16	out-16
<b>PF7110 - Definição do Programa de Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar</b>		set-16	out-16
<b>Execução do Programa</b>		jan-16	mar-21
<b>Projetos</b>		jan-16	mai-19
<b>PF0083A - Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Gesteira</b>		ago-16	abr-17
Planejamento da Execução		ago-16	nov-16
Reintegração da Comunidade Escolar de Gesteira		nov-16	jan-17
Encerramento do Projeto		jan-17	abr-17
<b>PF0083B - Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Paracatu</b>		jun-18	mai-19
Planejamento da Execução		jun-18	out-18
Reintegração da Comunidade Escolar de Paracatu		out-18	mar-19
Encerramento do Projeto		mar-19	mai-19
<b>PF0083C - Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Bento Rodrigues</b>		mai-18	mai-19
Planejamento da Execução		mai-18	set-18
Reintegração da Comunidade Escolar de Bento Rodrigues		set-18	mar-19
Encerramento do Projeto		mar-19	mai-19
<b>PF0083D - Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar - Barra Longa</b>		jan-16	mar-18
Reintegração da Comunidade Escolar de Barra Longa (escopo realizado no PG010)		jan-16	dez-17
Encerramento do Projeto		dez-17	mar-18
<b>Processos</b>		jan-16	mar-21
PF8110 - 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		jan-16	mar-21
<b>Encerramento do Programa</b>		mar-21	jun-21
PF9110 - Encerramento do Programa de Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar (captura e formalização de benefícios)		mar-21	jun-21



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reuniões com secretaria municipal de Mariana e pais de alunos de Bento Rodrigues para avaliação conjunta da solicitação de mudança do local da escola.</li> <li>• Visita aos 3 lugares sugeridos para mudança da escola de Bento Rodrigues.</li> <li>• Entrega do imóvel para segundo turno da escola de Paracatu.</li> <li>• Entrega de material didático e pedagógico para escolas de Bento Rodrigues e Paracatu.</li> <li>• Visitas de monitoramento à escola José Epifânio em Barra Longa.</li> <li>• Reunião de compartilhamento de informações com a diretora da Superintendência Regional de Ensino de Ouro Preto.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Elaboração conjunta com as secretarias municipais de educação e equipes pedagógicas das escolas de termo de referência para contratação de serviços de reforço ao apoio psicopedagógico.</li> <li>• Definição sobre a transferência da escola de Bento Rodrigues.</li> <li>• Acompanhamento com a comunidade das obras da Escola Municipal Gustavo Capanema - Gesteira.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 100% dos estudantes (900 alunos) das áreas impactadas concluíram o ano letivo de 2015 e seguem o calendário regular de 2016.</li> <li>• Reforma nas duas escolas de Barra Longa: E. E. Padre José Epifânio Gonçalves e E. M. José de Vasconcelos.</li> <li>• Melhoria da acessibilidade nas escolas.</li> <li>• Maior integração da comunidade escolar por meio das atividades educativas complementares.</li> <li>• Entrega de imóvel para realização de atividades de segundo turno da Escola de Paracatu.</li> </ul>	



Reunião da Escola de Bento Rodrigues com pais e alunos



Visita a locais pretendidos para mudança da escola de Bento



Materiais para escolas de Bento Rodrigues e Paracatu



Reunião com a Superintendente Regional de Ensino – Ouro Preto



Visita da comunidade às obras da Escola de Gesteira



Monitoramento na escola José Epifânio – Barra Longa



Orçamento (R\$MM)	Total: 34,8	Realizado: 5,8		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG012-R - Programa de Preservação da Memória Histórica, Cultural e Artística (Cláusulas 95 à 100)</b>		fev/16	out/22	
<b>Metas do Programa</b>		fev/21	fev/21	
Cláusula 100 - Conclusão da recuperação dos bens materiais e imateriais			fev/21	
<b>Definição do Programa</b>		mai/16	ago/17	
PF7120 - Definição do Programa de Preservação da Memória Histórica, Cultural e Artística		mai/16	ago/17	
<b>Execução do Programa</b>		fev/16	jul/22	
<b>Processos</b>		fev/16	jul/22	
PF8120 - Processo de ações emergenciais para resgate e salvaguarda de bens materiais	40%	fev/16	jul/17	
PF8121 - 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)		jul/17	jul/22	
<b>Encerramento do Programa</b>		jul/22	out/22	
PF9120 - Encerramento do Programa de Preservação da Memória Histórica, Cultural e Artística (captura e formalização de benefícios)		jul/22	out/22	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realização de curadoria das peças sacras que encontram-se na reserva técnica da Samarco - Total de 67 peças inventariadas no mês.</li> <li>• Realização de reuniões com as comunidades de Paracatu e Bento Rodrigues acerca dos bens imateriais.</li> <li>• Resgate de 67 peças realizadas por meio de prospecção, monitoramento e atividades no interior das igrejas.</li> <li>• 153 capacitações técnicas aos diversos públicos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Continuidade nas atividades de monitoramento das capelas de Bento, Paracatu e Gesteira.</li> <li>• Resgate superficial e capacitação técnica no âmbito da temática arqueológica.</li> <li>• Continuidade nas reuniões com as comunidades de Gesteira, Paracatu e Bento Rodrigues acerca dos bens imateriais.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Coleta de aproximadamente 1925 peças sacras.</li> <li>• 1548 capacitações no âmbito da temática arqueológica.</li> </ul>	



Resgate arqueológico na Capela de Paracatu



Resgate arqueológico na Capela de Gesteira



Resgate arqueológico na Capela de Bento Rodrigues



Capacitações técnicas realizadas com os diversos públicos



Atividade de prospecção nas áreas impactadas

Orçamento (R\$MM)	Total: 18,3	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG013-R/C - Programa de apoio ao turismo, cultura, esporte e lazer (Cláusulas 101 à 105)</b>		jul-16	mai-22	
<b>Metas do Programa</b>		mar-17	mar-22	
Cláusula 102 - Diagnóstico do impacto no turismo, cultura, esporte e lazer		mar-17	mar-17	
Cláusula 105 - Encerramento das ações de fomento de turismo, cultura, esporte e lazer		mar-22	mar-22	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	mar-17	
PF7130 - Definição do Programa de apoio ao turismo, cultura, esporte e lazer		set-16	mar-17	
<b>Execução do Programa</b>		jul-16	mar-22	
<b>Processos</b>		jul-16	mar-22	
PF8130 - Processo de ações emergenciais necessárias para apoiar iniciativas prévias ao diagnóstico (depende de aprovação da Fundação e CIF)		jul-16	abr-17	
PF8131 - Processos/Projetos a serem definidos após o diagnóstico (60 meses)		abr-17	mar-22	
<b>Encerramento do Programa</b>		mar-22	mai-22	
PF9130 - Encerramento do Programa de apoio ao turismo, cultura, esporte e lazer (captura e formalização de benefícios)		mar-22	mai-22	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Conclusão do processo de contratação de empresas para realização do diagnóstico do impacto no turismo, cultura, esporte e lazer e contratação               <ul style="list-style-type: none"> <li>- Fornecedor 1: Expressão Socioambiental (MG).</li> <li>- Fornecedor 2: Futura (ES).</li> </ul> </li> <li>• Realização do apoio ao evento turístico (Iron Biker 2016) em Mariana pelo forte efeito indutor da economia junto ao município. A prova ciclística foi realizada nos dias 16, 17 e 18 de setembro.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reunião inicial para alinhamentos e estabelecimentos de prioridades junto ao(s) fornecedor(es) selecionado(s).</li> <li>• Debates e conclusões sobre abordagens metodológicas.</li> <li>• Início dos trabalhos em campo conforme metodologia e prioridade estabelecidas.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definição dos fornecedores para execução do diagnóstico do impacto no turismo, cultura, esporte e lazer.</li> <li>• Movimentação da economia de Mariana por meio de evento esportivo e turístico, além do reforço ao resgate da imagem turística e cultural do município.</li> </ul>	



Orçamento (R\$MM)	Total: 162,6	Realizado: 14,5		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG014-R - Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada (Cláusulas 106 à 112)</b>		nov-15	nov-25	
<b>Metas do Programa</b>		mar-19	nov-25	
Cláusula 110 - Encerramento do Processo de apoio à Saúde Física e Mental		mar-19	mar-19	
Cláusula 111 - Encerramento do Estudo epidemiológico e toxicológico		nov-25	nov-25	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	out-16	
<b>PF7140 - Definição do Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada</b>		set-16	out-16	
<b>Execução do Programa</b>		nov-15	nov-25	
<b>Processos</b>		nov-15	nov-25	
<b>Marcos do Processo</b>		dez-16	mar-17	
Mariana - Plano de Ação para as demandas da política de Assistência Social de Mariana (Disponibilização de Mão-de-Obra, insumos e equipamentos)		dez-16	dez-16	
Definição do Plano de Trabalho e Parcerias institucionais para execução do estudo epidemiológico		dez-16	dez-16	
Contratação do Estudo epidemiológico e toxicológico das regiões impactadas		mar-17	mar-17	
PF8140 - Processo de apoio à saúde física e mental dos IMPACTADOS (36 meses)		nov-15	mar-19	
PF8141 - Processo/Estudo epidemiológico e toxicológico das regiões impactadas (Pesquisa de campo de natureza quali-quantitativa, exploratória e descritiva - 10 anos antes e após o EVENTO)		jun-16	nov-25	
<b>Encerramento do Programa</b>		ago-25	nov-25	
PF9140 - Encerramento do Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada (captura e formalização de benefícios)		ago-25	nov-25	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<p><b>Saúde/Ação Social Mariana:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestão dos planos acordados com a Secretaria de Saúde e Secretaria de Desenvolvimento Social.</li> <li>• Gerenciamento e tratativa do sistema SGS (Sistema de Gerenciamento de Stakeholders).</li> </ul> <p><b>Saúde Barra Longa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Gestão das demandas acordadas com a Secretaria de Saúde e MP.</li> <li>• Resposta às manifestações no SGS.</li> </ul> <p><b>Estudo epidemiológico e toxicológico:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Apresentação do primeiro draft dos Termos de Referência (ToR) do Estudo Epidemiológico e Toxicológico para avaliação interna.</li> <li>• Envio do Memorando de Entendimento (MoU) para apreciação da Fiocruz.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Gerenciamento dos planos de ação de saúde.</li> <li>• Reunião institucional entre Fundação Renova e Fiocruz para avanço no estabelecimento da parceria institucional.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cumprimento do cronograma previsto nos planos das Secretarias de Saúde e Desenvolvimento Social de Mariana e de Saúde de Barra Longa.</li> <li>• 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.</li> </ul>	



Orçamento (R\$MM)	Total: 7,6	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG015-C - Programa de Apoio à Pesquisa para Desenvolvimento e Utilização de Tecnologias Socioeconômicas Aplicadas à Remediação dos Impactos, de natureza compensatória (Cláusulas 113 à 115)</b>		out/16	mar/22	
<b>Metas do Programa</b>		jul/17	jul/17	
Cláusula 113 - Conclusão da Definição e Formalização do Programa junto ao CIF			jul/17	
<b>Definição do Programa</b>		out/16	jul/17	
<b>PF7150 - Definição do Programa de Apoio à Pesquisa para Desenvolvimento e Utilização de Tecnologias Socioeconômicas Aplicadas à Remediação dos Impactos, de natureza compensatória</b>		out/16	jul/17	
<b>Execução do Programa</b>		abr/18	dez/21	
<b>Processos</b>		abr/18	dez/21	
<b>Marcos de Processos</b>		abr/18	abr/18	
Processo de monitoramento das linhas de Pesquisa		abr/18	dez/21	
<b>Encerramento do Programa</b>		dez/21	mar/22	
PF9150 - Encerramento do Programa de Apoio à Pesquisa (captura e formalização de benefícios)		dez/21	mar/22	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Continuação da Fase de Definição (conclusão estimada para Mar/17).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Continuação da Fase de Definição (conclusão estimada para Mar/17).</li></ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Realizada a 1ª reunião da Câmara Técnica.</li></ul>	



Orçamento (R\$MM)	Total: 10,2	Realizado: 0,1		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG016-R - Programa de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras (Cláusulas 116 à 123)</b>		mar-17	mai-20	
<b>Metas do Programa</b>		abr-17	abr-17	
Cláusula 122 - Emissão do Plano de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras (Definição do Programa)		abr-17	abr-17	
<b>Definição do Programa</b>		mar-17	abr-17	
PF7160 - Definição do Programa de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras		mar-17	abr-17	
<b>Execução do Programa</b>		mar-18	mar-20	
<b>Processos</b>		mar-18	mar-20	
PF8160 - Processos/Projetos para retomada das atividades aquícolas e pesqueiras (24 meses previstos no ACORDO para qualificação e assistência técnica)		mar-18	mar-20	
<b>Encerramento do Programa</b>		mar-20	mai-20	
PF9160 - Encerramento do Programa de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras (captura e formalização de benefícios)		mar-20	mai-20	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manutenção dos cartões de auxílio financeiro distribuídos para pescadores que perderam temporariamente suas fontes de renda.</li> <li>• Construção do Termo de Referência.</li> <li>• Foram feitas reuniões área socioambiental e jurídico para aprofundamento das demandas e riscos que interferem na modelagem do Programa e precisam ser considerados no desenho do TR.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finalização do TR.</li> <li>• Avaliação das áreas (jurídico, socioambiental, meio ambiente, etc.).</li> <li>• Encaminhamento do TR à área de suprimentos para início de processo de contratação.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 4.785 cartões entregues para pescadores.</li> <li>• Finalizada discussão sobre os principais parâmetros a serem mapeados/pesquisados pela equipe de cadastro e que necessitam retorno ao campo.</li> </ul>	

Orçamento (R\$MM)	Total: 125,5	Realizado: 7,8		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG017-R - Programa de Retomada das Atividades Agropecuárias (Cláusulas 124 à 128)</b>		nov-15	mai-22	
<b>Metas do Programa</b>		out-17	fev-22	
Cláusula 125f - Recomposição da alimentação animal através de plantio alternativo		out-17	out-17	
Cláusula 125b - Recuperação das áreas produtivas impactadas e final da entrega de silagem		ago-20	ago-20	
Cláusula 125c - Encerramento da assistência técnica aos produtores, cooperativas e associações devido à retomada de suas atividades		fev-22	fev-22	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	out-16	
<b>PF7170 - Definição do Programa de Retomada das Atividades Agropecuárias</b>		set-16	out-16	
<b>Execução do Programa</b>		nov-15	fev-22	
<b>Projetos</b>		dez-15	mai-20	
<b>PF0061 - Cercamento das demais propriedades afetadas</b>		abr-16	mai-17	
Execução do cercamento das demais propriedades afetadas	72%	abr-16	fev-17	
Encerramento do Projeto		fev-17	mai-17	
<b>PF0089 - Recomposição da alimentação animal através de plantio alternativo (Cláusula 125f)</b>		dez-15	jan-18	
Planejamento da Execução	100%	dez-15	abr-16	
Execução da recomposição da alimentação animal através de plantio alternativo	45%	jan-16	out-17	
Encerramento do Projeto		out-17	jan-18	
<b>PF0141 - Reconstrução de benfeitorias e garantia de acesso a bens e serviços essenciais (Cláusula 125 a;b;i)</b>		jun-16	fev-20	
Planejamento da Execução	35%	jun-16	fev-17	
Reconstrução de benfeitorias e garantia de acesso a bens e serviços essenciais		fev-17	nov-19	
Encerramento do Projeto		nov-19	fev-20	
<b>PF0142 - Diversificação das fontes de renda (Cláusula 125 e)</b>		jun-16	mai-20	
Avaliação de Alternativas	38%	jun-16	jan-17	
Definição do Escopo, incluindo implantação de até 4 unidades de referência tecnológica (URTs)		jan-17	jan-18	



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
Planejamento da Execução		jan/18	jun/18
Execução do Projeto de Diversificação das fontes de renda		jun/18	fev/20
Encerramento do Projeto		fev/20	mai/20
<b>PF0143 - Recuperação das áreas produtivas impactadas (Cláusula 125b parte de solo)</b>		<b>jun/16</b>	<b>mai/20</b>
Avaliação de Alternativas	21%	jun/16	jan/17
Definição do Escopo		jan/17	jan/18
Planejamento da Execução		jan/18	jun/18
Execução da Recuperação das áreas produtivas impactadas		jun/18	fev/20
Encerramento do Projeto		fev/20	mai/20
<b>Processos</b>		<b>nov/15</b>	<b>fev/22</b>
PF8170 - Processo de fornecimento de alimentação para animais nas propriedades rurais diretamente impactadas, até a recuperação da pastagem (Cláusula 125j)		nov/15	ago/20
PF8171 - Processo de capacitação e assistência técnica para aumento da produtividade (conclusão 24 meses após a recuperação total das áreas produtivas - PF0143)		fev/16	fev/22
PF8172 - Monitoramento de efetividade das ações de recuperação do solo e plantio (Premissa adotada para verificação da efetividade do programa)		fev/20	jan/21
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>fev/22</b>	<b>mai/22</b>
PF9170 - Encerramento do Programa de Retomada das Atividades Agropecuárias (captura e formalização de benefícios)		fev/22	mai/22



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Abertura de mais silos com volumoso construídos nas propriedades rurais, com o objetivo de reduzir a aquisição de silagem na época de estiagem.</li> <li>• Atividades de manutenção nos plantios realizados (capina, aplicação de formicida e herbicida).</li> <li>• Corte de capim para geração de volumoso/silagem em propriedades cujo plantio realizado já está em ponto de corte.</li> <li>• Plantio de pomares e hortaliças.</li> <li>• Continuação da entrega de silagem aos produtores de Fundão a Santa Cruz do Escalvado.</li> <li>• Reunião de kick off com a JM – novo contrato de cercamento.</li> <li>• Início das atividades de cercamento do novo contrato.</li> <li>• Visita / reunião com a Universidade Federal de Viçosa (UFV) para conhecer as propostas de parcerias.</li> <li>• Análise dos riscos para definição das ações mitigatórias.</li> <li>• Definição de escopo para contratação de serviço de perfuração de poços artesianos.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solicitação de aditivo nos contratos de plantio – Agroflor e Século XXI.</li> <li>• Definição do escopo para a contratação de serviços de recuperação do solo.</li> <li>• Definição do escopo para a contratação das obras de benfeitorias na área rural (curral, galinheiro e etc).</li> <li>• Definição de escopo para serviço de cercamento das APPs.</li> <li>• Continuação do fornecimento de silagem animal aos produtores impactados.</li> <li>• Definição de novas áreas nas propriedades impactadas para realização de novos plantios.</li> <li>• Dar continuidade as atividades de manutenção em plantios realizados e execução dos novos plantios pré-definidos.</li> <li>• Finalização dos acordos de parceria técnica com as instituições de fomento à pesquisa e extensão rural.</li> <li>• Início da aplicação das ferramentas de diagnóstico ambiental/econômico nas propriedades rurais (ISA e ZAP) que irão suportar as ações previstas no PG017.</li> </ul>
<b>RESULTADOS</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizados 139 plantios para alimentação animal em 86 propriedades das 102 elegíveis.</li> <li>• Realizados 20 pomares / hortas em 19 propriedades das 36 elegíveis.</li> <li>• Construção de 192 km de cerca.</li> <li>• Entrega de silagem aos produtores, sendo o acumulado de 5.233 t até dia 26 de setembro.</li> </ul>	





Orçamento (R\$MM)	Total: 42,7	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG018-C - Programa de Recuperação e Diversificação da Economia Regional com Incentivo à Indústria (Cláusulas 129 à 131)</b>		set/16	dez/30	
<b>Metas do Programa</b>		ago/17	ago/17	
Cláusula 129 - Emissão de Diagnóstico das potencialidades e incentivo às atividades econômicas			ago/17	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/17	
PF7180 - Definição do Programa de Recuperação e Diversificação da Economia Regional com Incentivo à Indústria		set/16	out/17	
<b>Execução do Programa</b>		out/17	dez/30	
<b>Processos</b>		out/17	dez/30	
PF8180 - Processo/Projetos compensatórios para recuperação e diversificação da economia (a definir)		out/17	dez/30	
<b>Encerramento do Programa</b>		out/30	dez/30	
PF9180 - Encerramento do Programa (captura e formalização de benefícios)		out/30	dez/30	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Novas interações com a Prefeitura de Mariana por meio da diretoria e outros representantes da Fundação Renova.</li><li>• Discussão sobre estudos e necessidade de avanços para fomento à instalação de indústrias na região.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Definição de estrutura funcional para transição e execução do Programa.</li><li>• Apresentação da proposta do Programa na Câmara Técnica de Inovação e Economia.</li></ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"><li>• Nivelamento da evolução dos trabalhos e desafios futuros junto à Prefeitura de Mariana.</li></ul>	

Orçamento (R\$MM)	Total: 26,5	Realizado: 0,8		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG019-R - Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios no Setor de Comércio, Serviços e Produtivo (Cláusulas 132 e 133)</b>				
<b>Metas do Programa</b>				
Cláusula 132 - Término das ações de recuperação de micro e pequenos negócios no setor de comércio, serviços e produtivo localizados de Fundão até Candonga e Regência e Povoação (24 meses após aprovação do ORÇAMENTO da FUNDAÇÃO)		ago-18	ago-18	
Cláusula 133 - Término da incubação de novos negócios em substituição aos anteriores em caso de impossibilidade de retomada das atividades originais		mar-20	mar-20	
<b>Definição do Programa</b>				
<b>PF7190 - Definição do Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios no Setor de Comércio, Serviços e Produtivo</b>		out-16	mar-17	
<b>Execução do Programa</b>				
<b>Processos</b>				
PF8190 - 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		dez-15	mar-17	
PF8191 - Processo de recuperação de micro e pequenos negócios no setor de comércio, serviços e produtivo localizados de Fundão até Candonga e Regência e Povoação		mar-17	jul-18	
PF8192 - 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)		mar-17	mar-20	
<b>Encerramento do Programa</b>				
PF9190 - Encerramento do Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios (captura e formalização de benefícios)		mar-20	jun-20	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tratativa dos processos que foram incluídos seguindo os critérios estabelecidos.</li> <li>• Estudo das situações dos comerciantes impactados indiretos em Barra Longa conforme diretriz do comitê.</li> <li>• Continuação da execução das ações do planejamento realizado para Barra Longa/Candongua;</li> <li>• Continuação do processo de auxílio financeiro de Regência.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Continuação da tratativa dos processos que foram incluídos seguindo os critérios estabelecidos.</li> <li>• Continuação da execução das ações do planejamento realizado para Barra Longa/Candongua.</li> <li>• Continuação do processo de auxílio financeiro de Regência.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Barra Longa: 94 processos mapeados (35 autônomos, 59 comércios, 77 processos concluídos).</li> <li>• Mariana: 181 processos mapeados (122 autônomos, 15 comércios, 44 produtores rurais, 175 processos concluídos).</li> </ul>	



# ESTÍMULO À CONTRATAÇÃO LOCAL



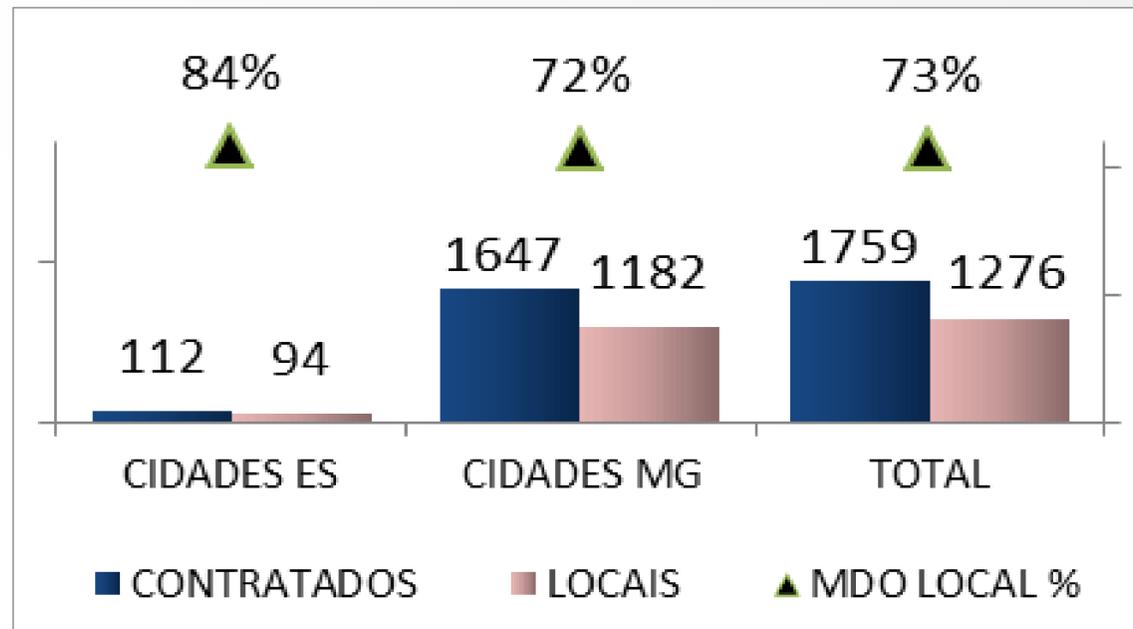
Orçamento (R\$MM)	Total: 2,3	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG020-C - Programa de Estímulo à Contratação Local (Cláusulas 134 à 136)</b>		nov-15	dez-30	
<b>Metas do Programa</b>		fev-17	fev-17	
<b>Definição do Programa</b>		out-16	mar-17	
<b>PF7200 - Definição do Programa de Estímulo à Contratação Local</b>		out-16	mar-17	
<b>Execução do Programa</b>		nov-15	dez-30	
<b>Processos</b>		nov-15	dez-30	
PF8200 - Processo emergencial de priorização e estímulo à contratação de mão-de-obra local (Samarco)		nov-15	fev-17	
PF8201 - Processo de priorização e estímulo à contratação de mão-de-obra local (Fundação)		fev-17	dez-30	
<b>Encerramento do Programa</b>		out-30	dez-30	
PF9200 - Encerramento do Programa de Estímulo à Contratação Local (captura e formalização de benefícios)		out-30	dez-30	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fechamento do escopo de contratação do diagnóstico.</li> <li>• Criação da requisição de compra com todas as aprovações.</li> <li>• Envio da cotação para o mercado.</li> <li>• Reunião de priorização com o suprimentos sobre a contratação do diagnóstico.</li> <li>• Levantamento e reporte dos indicadores de Julho/16.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contratar o diagnóstico.</li> <li>• Priorizar projeto de TI para controle de terceiros.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contração de mão-de-obra local: 1.276 de 1.759 (73%) contratados</li> <li>• Contratação de fornecedores local: 1076/1522 (71%) empresas</li> </ul>	

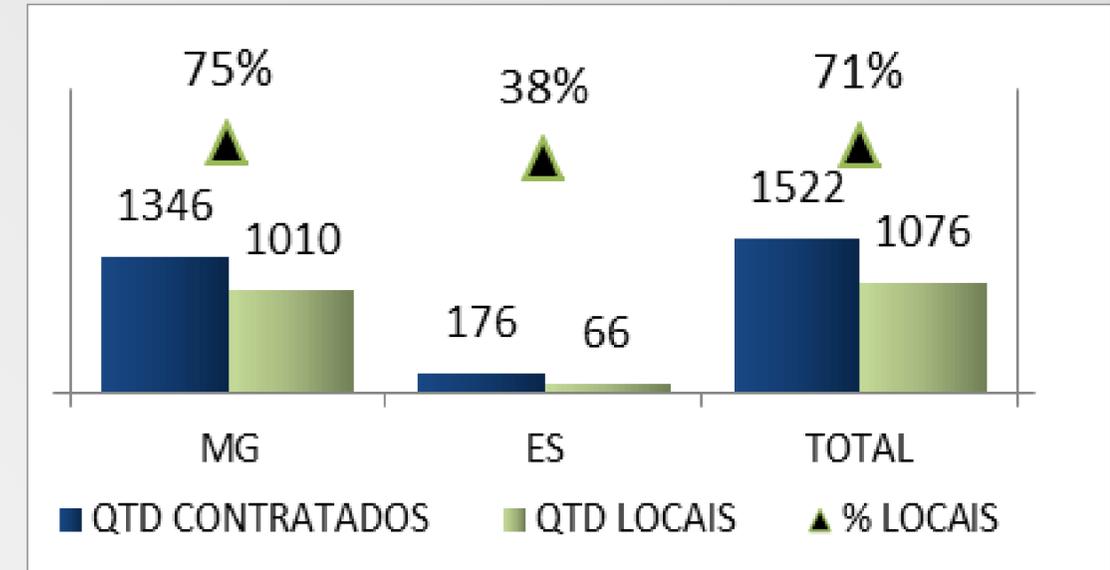


## MÃO DE OBRA LOCAL

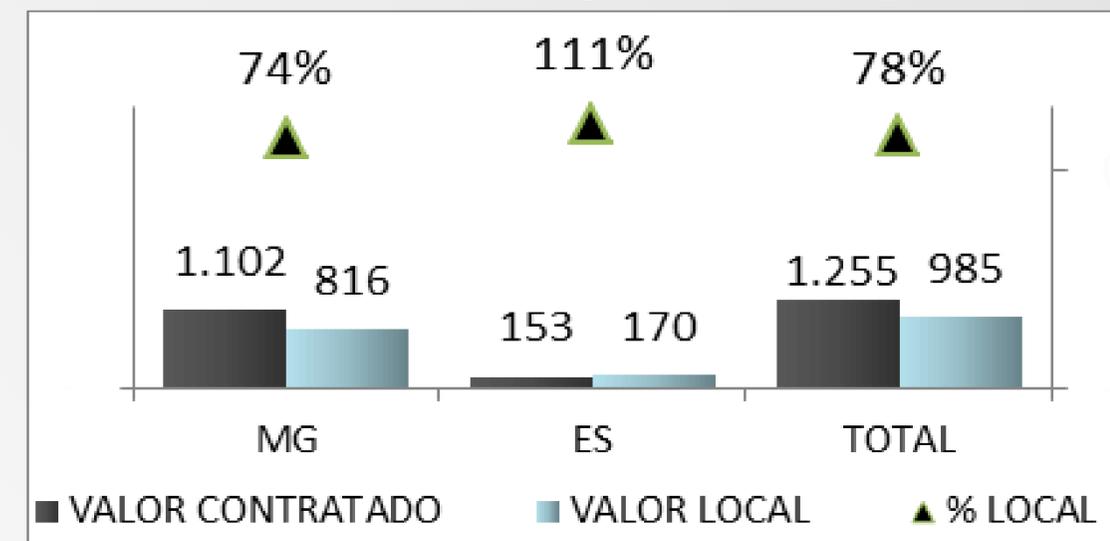


\* NTE contratados para os municípios da área de abrangência

## FORNECEDORES LOCAIS\*



## VALOR LOCAL (R\$ milhões)\*



\* Contratos ativos com empresas nos municípios da área de abrangência



Orçamento (R\$MM)	Total: 464,1	Realizado: 149,7		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG021-R - Programa de Auxílio Financeiro Emergencial aos IMPACTADOS (Cláusulas 137 à 140)</b>		nov-15	set-20	
<b>Metas do Programa</b>		jun-20	jun-20	
Cláusula 140 - Retomada das atividades econômicas dos IMPACTADOS e encerramento do auxílio financeiro mensal		jun-20	jun-20	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	out-16	
<b>PF7210 - Definição do Programa de Auxílio Financeiro Emergencial aos IMPACTADOS</b>		set-16	out-16	
<b>Execução do Programa</b>		nov-15	jun-20	
<b>Processos</b>		nov-15	jun-20	
PF8210 - Processo de pagamento de auxílio financeiro emergencial (até retomada das atividades econômicas originais dos IMPACTADOS)		nov-15	jun-20	
<b>Encerramento do Programa</b>		jun-20	set-20	
PF9210 - Encerramento do Programa de Auxílio Financeiro Emergencial (captura e formalização de benefícios)		jun-20	set-20	



## AÇÕES REALIZADAS NO MÊS

- Manutenção da confecção e entrega de cartões aos ribeirinhos identificados como elegíveis ao programa.
- Levantamento de casos de duplicidade no cadastro de beneficiários na empresa administradora de cartões.
- Levantamento de inconsistências relacionadas à concessão de cartões quanto a legitimidade de dependentes.
- Levantamento de informações para o Programa de Indenização Mediada.
- Disponibilização da base de dados financeiros do PGR-21 no SGS para histórico e Fluxo de Financeiro.
- Abastecimento do Dashboard Analítico para dados históricos de assistência humanitária realizada pelo PGR-21 no SGS.
- Revisão nos documentos que comprovam o recebimento de cartões para suporte jurídico e registro no PGR-21.
- Treinamento e mobilização da empresa contratada para distribuição de cartões aos ribeirinhos.
- Atendimento à empresa Delloit, contratada pela Vale/BHP para auditar o Programa de Auxílio Financeiro.

## AÇÕES PRÓXIMO MÊS

- Levantamento dos riscos relacionados ao Programa de Auxílio Financeiro
- Manutenção do gerenciamento dos cartões aos ribeirinhos identificados como elegíveis ao programa.
- Resolver todos os entraves identificados na migração da base de dados (elegibilidade, status dos cartões, etc) para o sistema SGS.
- Acompanhamento do novo mapeamento para Cadastro Integrado que será realizado entre agosto e outubro.
- Aguardando decisão sobre a concessão de cartões para grupos listagens nominais entregues ao CIF.
- Pagamento de indenizações 10 e 20k via cartões.
- Aprovação pelo setor Jurídico do novo contrato, formulado pela equipe do PGR-21, para atuação em 2017 da administradora de cartões de Auxilio Financeiro.
- Execução dos casos acordados nas reuniões decorrentes dos 105 casos avaliados a pedido do MPMG.

## RESULTADOS

- Elegíveis: 8.034; cartões confeccionados: 8.040 e cartões entregues: 7811

Cadastros efetuados (titulares e dependentes)	Barra Longa	Mariana	Rio Doce			Total
			Total	MG	ES	
<b>1. Elegíveis</b>	270	355	7409	3847	3562	8034
1.1 Cartões confeccionados	257	313	7470	3871	3599	8040
1.1.1 Cartões entregues	257	312	7242	3757	3485	7811
1.1.1.1 Pessoas assistidas (titulares e dependentes)	774	846	17115	9426	7689	18735
1.1.1.2 Salários pagos*	270	354	7242	3757	3485	7866
1.1.1.3 Indenizações antecipadas 10 mil**	4	15				19
1.1.1.4 Indenizações antecipadas 20 mil**	63	277				340
1.2 Próximos Lotes(cartões em confecção)	0	2	16	8	8	18
<b>2. Em avaliação</b>	0	71	42	0	42	113
<b>3. Não elegíveis</b>	144	86	2649	1597	1052	2879

\* Em Mariana e Barra Longa o cartão auxílio da família pode ter aporte de mais salários, conforme o número de rendas independentes afetadas dentro do núcleo familiar atendido por um único cartão. Ao longo do Rio Doce, cada impactado recebeu um cartão, não existindo essa acumulação.

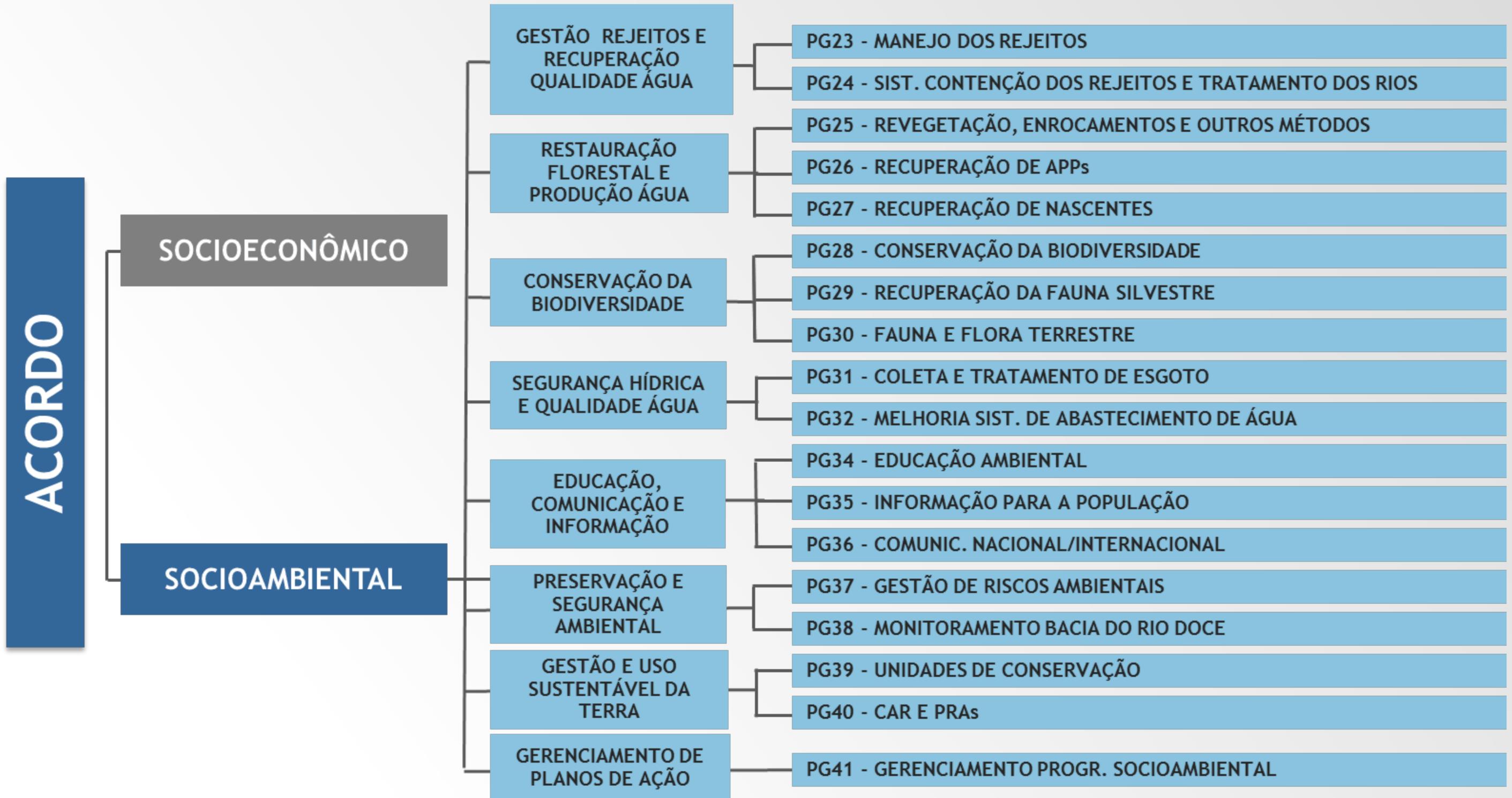
\*\* Em Mariana e Barra Longa foram pagas indenizações antecipadas de R\$ 10 e 20 mil quando houve impacto nos imóveis de uso eventual e habitual, respectivamente.



Orçamento (R\$MM)	Total: 29,4	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
PG042-R - Programa de Ressarcimento dos gastos públicos extraordinários dos COMPROMITENTES (Cláusulas 141 à 143)		jun/16	dez/17	
<b>Metas do Programa</b>		dez/17	dez/17	
Cláusula 141 - Conclusão do Ressarcimento dos COMPROMITENTES			dez/17	
<b>Definição do Programa</b>		jun/16	dez/16	
PF7220 - Definição do Programa de gerenciamento dos programas socioeconômicos e formalização junto ao CIF		jun/16	dez/16	
<b>Execução do Programa</b>		jan/17	dez/17	
<b>Processos</b>		jan/17	dez/17	
PF8420 - Processo de Ressarcimento dos COMPROMITENTES		jan/17	dez/17	
<b>Encerramento do Programa</b>		out/17	dez/17	
PF9420 - Encerramento do Programa de Ressarcimento dos gastos públicos (captura e formalização de benefícios)		out/17	dez/17	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>Avaliação e validação do desenho do Programa, incluindo procedimento específico para o tema.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Reuniões internas para alinhamento sobre o Programa, avaliação de riscos e definições estratégicas condução das ações.</li><li>Encaminhamento à Câmara Técnica de Economia para apreciação, considerações e ajustes conclusivos.</li></ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"><li>Validação do Jurídico da Fundação sobre procedimento do Programa.</li></ul>	





# MANEJO DOS REJEITOS, REVEGETAÇÃO, ENROCAMENTOS E OUTROS MÉTODOS



Orçamento (R\$MM)	Total: 1.022,6*	Realizado: 119,7*		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG023-R - Programa de manejo dos rejeitos (Cláusulas 150 à 153) / PG025 - Programa de recuperação da ÁREA AMBIENTAL 1 (Cláusulas 158 à 160)</b>		dez/15	jan/27	
<b>Metas do Programa</b>		jul/16	mar/20	
Cláusula 150 - Entrega dos estudos de avaliação biogeoquímica, hidrodinâmica e hidrosedimentológica	100%		jul/16	
Cláusula 151 - Manejo de Rejeitos atendendo às ações de recuperação das áreas fluviais, estuarinas e costeira			mar/20	
Cláusula 158 - Revegetação inicial (800 ha)	100%		jul/16	
Cláusula 159 - Recuperação de 2000 ha na ÁREA AMBIENTAL 1			mar/20	
Cláusula 160 - Encerramento do projeto de regularização de calhas e margens e controle de processos erosivos da ÁREA 1			dez/17	
<b>Definição do Programa</b>		fev/16	mar/17	
<b>PF7230 - Definição do Programa de manejo dos rejeitos / PG025 - Programa de recuperação da ÁREA AMBIENTAL 1</b>		fev/16	mar/17	
<b>Execução do Programa</b>		dez/15	out/26	
<b>Projetos</b>		dez/15	nov/22	
<b>PF0166 - Limpeza de Bento Rodrigues</b>		ago/16	mar/17	
Atividades Preparatórias (Acessos e limpeza da área de disposição)	100%	ago/16	ago/16	
Execução da Limpeza de Bento Rodrigues		set/16	dez/16	
Encerramento do Projeto		dez/16	mar/17	
<b>PF0020 - Reabilitação dos Tributários</b>		dez/15	set/17	
Encerramento do Projeto		jun/17	set/17	
<b>PF0021 - Controle de Erosão da Calha Principal (Áreas Prioritárias) / PF0146 - Controle de Erosão e dispositivos de Drenagens</b>		jun/16	jan/18	
Planejamento da Execução das Obras de controle de erosão nas áreas prioritárias	17,80%	jun/16	jul/16	
Elaboração de Projetos de Controle de Erosão na Calha Principal	8,30%	jul/16	mar/17	
Execução de recuperação ambiental da calha principal (Incluindo ações emergenciais para o período chuvoso 2016-2017)		jul/16	out/17	
Encerramento do Projeto		out/17	jan/18	

\*Desembolso unificado dos PG23 e PG25



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0169 - Recuperação de áreas degradadas</b>		<b>ago/16</b>	<b>jan/21</b>
Revegetação em APP - 2000 ha		nov/17	mar/20
Encerramento do Projeto		mar/20	mai/20
<b>PF0133 - UHE Risoleta Neves - Fase 2 (definição deste projeto ainda depende do avanço da Fase 1 no PG009)</b>		<b>jan/17</b>	<b>nov/22</b>
Avaliação de Alternativas		jan/17	abr/17
Definição do Escopo		abr/17	out/17
Planejamento da Execução		out/17	abr/18
Execução do manejo de rejeitos da UHE Risoleta Neves (em paralelo com eventual dragagem adicional para liberação dos 400m)		abr/18	ago/22
Encerramento do Projeto		ago/22	nov/22
<b>Processos</b>		<b>dez/15</b>	<b>out/26</b>
PF8230 - Monitoramento e Manutenção de Flora do Projeto de Recuperação de áreas degradadas (2000 ha) - 6 anos após implantação das ações (Cláusula 159)		nov/17	out/26
PF8231 - Monitoramento da qualidade do solo e controle de erosão ao longo de Tributários e rios Principais		dez/15	dez/23
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>out/26</b>	<b>jan/27</b>
PF9230 - Encerramento do Programa de manejo dos rejeitos (captura e formalização de benefícios)		out/26	jan/27



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Memorando técnico do método Tessier validado.</li> <li>• Termo de Referência de Análise de Risco à Saúde Humana e Ecológico em elaboração.</li> <li>• Workshop do Estudo Geoquímico com participação de diversos órgãos ambientais e MPMG.</li> <li>• Mobilizadas as máquinas e equipamentos para a remoção de 1 milhão de m<sup>3</sup> de rejeitos de Bento Rodrigues. Aguardando a liberação do MPMG para iniciar as atividades.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Entrega do Termo de Referência da Análise de Risco à Saúde Humana e Ecológico validado junto aos órgãos ambientais.</li> <li>• Entrega dos encaminhamentos oriundos do Workshop com os órgãos ambientais.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Finalizada a remoção de rejeitos nas comunidades da área urbana de Barra Longa e distrito de Gesteira.</li> <li>• Feedback e encaminhamentos técnicos dos órgãos ambientais a respeito do estudo geoquímico.</li> </ul>	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recebido outorga para atuação e início das atividades de reconformação nas calhas dos rios principais.</li> <li>• Recebido relatório de testes piloto de mix solo x rejeitos.</li> <li>• Entregue projeto de reconformação das áreas 3, 10 e 15.</li> <li>• Início da mobilização de equipamentos e bioengenharia para obras de reconformação.</li> <li>• Realizado workshop com órgãos ambientais sobre as atividades de tributários e reconformação das calhas dos rios.</li> <li>• Contratação de empresa para elaboração de projetos de 7 áreas de empréstimo.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Atividade nas 12 frentes de trabalho para reconformação de calhas dos rios e controle de erosão.</li> <li>• Início dos testes piloto de revegetação em 4 propriedades rurais.</li> <li>• Término de obras de drenagem em 9 áreas do estudo geomorfológico.</li> <li>• Contratação de projetos das áreas não prioritárias.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 56 tributários concluídos –(fase 1 do total de 101 tributários).</li> <li>• Alinhamento com órgãos ambientais das soluções a serem implementadas nas obras de reconformação.</li> </ul>	



# RECUPERAÇÃO DE APPs/RECUPERAÇÃO DE NASCENTES



Orçamento (R\$MM)	Total: 1261,6 *	Realizado: - *		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
PG026-C - Programa de recuperação de Áreas de Preservação Permanente (APP) e áreas de recarga da Bacia do Rio Doce controle de processos erosivos (Cláusulas 161 e 162) / PG027 - Programa de recuperação de Nascentes (Cláusula 163)		set/16	mar/26	
<b>Metas do Programa</b>		mar/26	mar/26	
Cláusula 161 - Recuperação de APPs degradadas - 40000 ha			mar/26	
Cláusula 163 - Recuperação de nascentes - 5000 nascentes (500/ano)			mar/26	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	fev/17	
PF7260 - Definição do Programa de recuperação de Áreas de Preservação Permanente (APP) e áreas de recarga da Bacia do Rio Doce controle de processos erosivos / PG027 - Programa de recuperação de Nascentes		set/16	fev/17	
<b>Execução do Programa</b>		out/16	mar/26	
<b>Projetos</b>		out/16	mar/26	
PF0135 - Projeto de reabilitação de 500 nascentes (escopo referente ao 1º ano conforme Cláusula 163)		out/16	mar/17	
Execução da reabilitação de 500 nascentes (escopo referente ao 1º ano conforme Cláusula 163, com premissa de início imediato após emissão do Plano de forma emergencial)		out/16	fev/17	
Projetos/Processos de recuperação de APPs, Nascentes degradadas e monitoramento da efetividade da recuperação das mesmas		mar/17	mar/26	
<b>Encerramento do Programa</b>		dez/25	mar/26	
PF9260 - Encerramento do Programa de recuperação de APPs e áreas de recarga da Bacia do Rio Doce (captura e formalização de benefícios)		dez/25	mar/26	

\* Desembolso unificado do PG26 e PG27



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Solicitação de revisão da proposta técnica-comercial ao IBIO;</li><li>• Envio da carta de intenção ao IBIO.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Envio de cancelamento da carta de intenção, em função da solicitação de alterações no escopo do IBIO pelo Conselho Curador.</li><li>• Redefinição do escopo de atuação do IBIO, atendendo solicitação do Conselho Curador.</li><li>• Definição do escopo de atuação de equipe, a ser definida, da Fundação Renova neste programa.</li></ul>
RESULTADOS	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Solicitação de proposta técnica-comercial ao Instituto Terra.</li> <li>• Solicitação de revisão da proposta técnica-comercial ao IBIO.</li> <li>• Envio de carta de intenção ao Instituto Terra.</li> <li>• Envio da carta de intenção ao IBIO.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Reunião de kick off de atividades do Instituto Terra.</li> <li>• Assinatura do contrato com Instituto Terra.</li> <li>• Envio de cancelamento da carta de intenção, em função da solicitação de alterações no escopo do IBIO pelo Conselho Curador.</li> <li>• Redefinição do escopo de atuação do IBIO, atendendo solicitação do Conselho Curador.</li> <li>• Definição do escopo de atuação de equipe, a ser definida, da Fundação Renova neste programa.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Carta de intenção de contratação enviada ao Instituto Terra.</li> </ul>	

Orçamento (R\$MM)	Total: 39,2	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG028-R - Programa de conservação da biodiversidade aquática, incluindo água doce, zona costeira e estuarina e área marinha impactada (Cláusulas 164 à 166)</b>		jun/16	jan/22	
<b>Metas do Programa</b>		jun/16	jul/17	
Cláusula 165i - Proposta de estudo para avaliação da qualidade e ecotoxicidade da água e descrição metodológica das medidas de monitoramento da fauna aquática	100%		jun/16	
Cláusula 164 - Estudo populacional da ictiofauna, avaliação da conservação das espécies nativas e medidas para recuperação e conservação da fauna aquática			dez/16	
Cláusula 165ii - Estudo de avaliação do impacto agudo/crônico nas espécies e cadeia trófica; e do habitat de fundo marinho			mai/17	
Cláusula 166 - Apresentação das ações de contingência de resposta ao monitoramento da fauna aquática			jul/17	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	jul/17	
<b>PF7280 - Definição do Programa de conservação da biodiversidade aquática, incluindo água doce, zona costeira e estuarina e área marinha impactada</b>		set/16	jul/17	
<b>Execução do Programa</b>		out/16	out/21	
<b>Processos</b>		out/16	out/21	
PF8280 - Processo de Monitoramento e Contingência de Conservação da Biodiversidade Aquática (inclui o monitoramento necessário para os Estudos de Definição do Programa)		out/16	out/21	
<b>Encerramento do Programa</b>		out/21	jan/22	
PF9280 - Encerramento do Programa de conservação da biodiversidade aquática, incluindo água doce, zona costeira e estuarina e área marinha impactada (captura e formalização de benefícios)		out/21	jan/22	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Recebido o termo de referência para condução do estudo populacional da Ictiofauna (Cláusula 164).</li><li>• Pendente envio (ICMBio) do termo de referência para contratação do monitoramento marinho (Cláusula 165).</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Recebimento do termo de referência para atendimento à Cláusula 165 (ICMBio).</li><li>• Início do monitoramento da biodiversidade aquática no Rio Doce.</li></ul>
RESULTADOS	

Orçamento (R\$MM)	Total: 29,3	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG029-C - Programa de fortalecimento das estruturas de triagem e reintrodução da fauna silvestre (Cláusula 167)</b>		ago/17	mai/23	
<b>Metas do Programa</b>		mar/18	mar/18	
Cláusula 167 - Emissão do Termo de Referência pelo IBAMA (Previsão/Premissa)			mar/18	
<b>Definição do Programa</b>		ago/17	mar/18	
PF7290 - Definição do Programa de fortalecimento das estruturas de triagem e reintrodução da fauna silvestre		ago/17	mar/18	
<b>Execução do Programa</b>		mar/18	mar/23	
<b>Projetos</b>		mar/18	mar/20	
PF0167 - Projeto de construção e aparelhamento do Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres (CETAS) em MG		mar/18	mar/20	
PF0168 - Projeto de construção e aparelhamento do Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres (CETAS) em ES		mar/18	mar/20	
<b>Processos</b>		mar/20	mar/23	
PF8290 - Processo/Manutenção operacional dos CETAS		mar/20	mar/23	
<b>Encerramento do Programa</b>		mar/23	mai/23	
PF9290 - Encerramento do Programa de fortalecimento das estruturas de triagem e reintrodução da fauna silvestre (captura e formalização de benefícios)		mar/23	mai/23	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Primeira reunião com o IBAMA – MG e ES para discussão do Termo de Referência da cláusula 167.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Reunião entre os órgãos envolvidos e a Fundação para tratar as bases da cláusula 167;</li><li>• Visita aos locais propostos para a construção dos CETAS.</li></ul>
RESULTADOS	

Orçamento (R\$MM)	Total: 18	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG030-R - Programa de conservação da fauna e flora terrestre (Cláusula 168)</b>		ago/16	nov/21	
<b>Metas do Programa</b>		dez/16	dez/16	
Cláusula 168 - Apresentação do estudo de identificação, caracterização do impacto e do plano de ação para conservação das espécies terrestres ameaçadas de extinção			dez/16	
Cláusula 168/P2 - Aprovação do plano de ação pelos ÓRGÃOS AMBIENTAIS			dez/16	
<b>Definição do Programa</b>		ago/16	dez/16	
<b>PF7300 - Definição do Programa de conservação da fauna e flora terrestre</b>		ago/16	dez/16	
<b>Execução do Programa</b>		set/16	set/21	
<b>Processos</b>		set/16	set/21	
PF8300 - Monitoramento/execução do plano de ação para conservação da fauna e flora terrestre ameaçadas de extinção (inclui o monitoramento necessário para realização dos estudo de Definição do Programa)		set/16	set/21	
<b>Encerramento do Programa</b>		set/21	nov/21	
PF9300 - Encerramento do Programa de conservação da fauna e flora terrestre (captura e formalização de benefícios)		set/21	nov/21	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>• Iniciadas as atividades de conservação da fauna e flora terrestre junto à Golder (26/08).</li><li>• Notificação do IBAMA requer escopo além do previsto no Acordo e será atendida de forma separada.</li><li>• Proposta para atendimento da cláusula 168 e do Ofício 02009.001748/2016-41 GABIN/ES/IBAMA protocolado no IBAMA para avaliação.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Avaliação do IBAMA sobre o programa apresentado para atendimento à cláusula 168 e Ofício 02009.001748/2016-41 GABIN/ES/IBAMA.</li></ul>
RESULTADOS	

Orçamento (R\$MM)	Total: 500	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG031-C - Programa de coleta e tratamento de esgoto e de destinação de resíduos sólidos (Cláusulas 169 e 170)</b>		set/16	mar/19	
<b>Metas do Programa</b>		out/16	out/16	
Aprovação do CIF da Definição do Programa (incluindo regras para disponibilização de recursos financeiros)			out/16	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
<b>PF7310 - Definição do Programa de coleta e tratamento de esgoto e de destinação de resíduos sólidos</b>		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		dez/16	dez/18	
<b>Processos</b>		dez/16	dez/18	
PF8310 - Disponibilização do Valor previsto na Cláusula 170, item I - R\$ 50.000.000,00			dez/16	
PF8311 - Disponibilização do Valor previsto na Cláusula 170, item II - R\$ 100.000.000,00			jun/17	
PF8312 - Disponibilização do Valor previsto na Cláusula 170, item III - R\$ 100.000.000,00			dez/17	
PF8313 - Disponibilização do Valor previsto na Cláusula 170, item IV - R\$ 125.000.000,00			jun/18	
PF8314 - Disponibilização do Valor previsto na Cláusula 170, item V - R\$ 125.000.000,00			dez/18	
<b>Encerramento do Programa</b>		dez/18	mar/19	
PF9310 - Encerramento do Programa (captura e formalização de benefícios)		dez/18	mar/19	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Programa discutido na última reunião do CIF (20/09/16) e foram definidos:               <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Divisão dos recursos de 2016 sendo 90% para sistemas de tratamento de esgoto e 10% para disposição de resíduos sólidos.</li> <li>2. Disponibilização de recursos de 2016 apenas para municípios que possuam serviço institucionalizado (departamento, autarquia ou terceiro).</li> <li>3. Priorização de recursos para municípios de montante a jusante do curso d'água impactado.</li> </ol> </li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Monitoramento das solicitações enviadas ao CIF.</li> <li>• Caso o CIF aprove solicitações já em Outubro, a Fundação Renova precisará avaliar as propostas de acordo com o Código de Conduta e conforme as especificações jurídicas da Fundação.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foram definidas as datas para solicitação de recursos pelos municípios ao CIF até 15/10 e prazo para avaliação pelo CIF até 30/10.</li> </ul>	

Orçamento (R\$MM)	Total: 163,9	Realizado: 5,4		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG032-R/C - Programa de melhoria dos sistemas de abastecimento de água (Cláusula 171)</b>		jan-16	ago-21	
<b>Metas do Programa</b>		mar-18	mai-20	
Cláusula 171 - Levantamentos de campo, estudos de concepção e projetos básicos		mar-18	mar-18	
Cláusula 171 - Conclusão da construção de sistemas alternativos de captação e adução, e melhoria das estações de tratamento de água para os municípios que captam da calha do Rio Doce		mai-20	mai-20	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	ago-17	
<b>PF7320 - Definição do Programa de melhoria dos sistemas de abastecimento de água</b>		set-16	ago-17	
<b>Execução do Programa</b>		jan-16	mai-21	
<b>Projetos</b>		mar-16	mai-21	
<b>PF0022 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Governador Valadares</b>		mar-16	ago-20	
Levantamento de campo e elaboração de projetos conceituais	37%	mar-16	dez-16	
Elaboração dos Projetos Básicos e Planejamento da Execução		dez-16	ago-17	
Construção do Projeto de Governador Valadares		ago-17	mai-20	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)		mai-20	ago-20	
<b>Projetos de Melhoria do sistema de abastecimento de água dos municípios que captam da calha do Rio Doce</b>		jun-16	jan-17	
<b>Marcos do Projeto</b>		out-16	out-16	
Elaboração dos levantamentos de campo, Projetos Básicos e Planejamento da Execução		jun-16	jun-18	
<b>Execução dos Projetos de Melhoria do sistema de abastecimento de água dos municípios que captam da calha do Rio Doce</b>		abr-16	mar-21	
PF0023 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Lagoa Nova		abr-16	ago-17	
PF0024 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Santa Maria		abr-16	ago-17	
PF0025 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Pancas		abr-16	ago-17	
PF0028 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Rio Guandú		abr-16	ago-17	
PF0029 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Córrego Barroso		abr-16	ago-17	
PF0045 - Nova Estação de Tratamento de água de Galileia-MG		mar-16	ago-17	
PF0103 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Alpercata		jun-16	ago-17	



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
PF0104 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Cachoeira Escura		jun-16	ago-17
PF0105 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Ipaba		jun-16	ago-17
PF0106 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Pedra Corrida		jun-16	ago-17
PF0107 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de São Tomé do Rio Doce		jun-16	ago-17
PF0108 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Itueta		jun-16	ago-17
PF0109 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Marilândia		jun-16	ago-17
PF0110 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Mascarenhas		jun-16	ago-17
PF0111 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Santo Antonio do Rio Doce		jun-16	ago-17
PF0112 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Regencia		jun-16	ago-17
PF0113 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de São Vitor		jun-16	ago-17
PF0114 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Senhora da Penha		jun-16	ago-17
PF0115 - Melhoria do sistema de abastecimento de água de Tumiritinga		jun-16	ago-17
<b>Processos</b>		<b>jan-16</b>	<b>mai-17</b>
<b>Processos Mitigatórios para o período chuvoso 2016/17</b>		<b>jan-16</b>	<b>mai-17</b>
Processo de ações preventivas mitigatórias e de contingência para o período chuvoso 2016/17		abr-16	abr-17
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>mai-21</b>	<b>ago-21</b>
PF9320 - Encerramento do Programa de melhoria dos sistemas de abastecimento de água (captura e formalização de benefícios)		mai-21	ago-21



## AÇÕES REALIZADAS NO MÊS

### COLATINA:

- Adutora do Rio Santa Maria: Início da construção da estação de bombeamento.
- Adutora do Rio Pancas: Início da engenharia detalhada da tubulação e sistema bombeamento. Contratação do lançamento da tubulação

### LINHARES

- Finalização da obra

### BAIXO GUANDU

- Topografia da rota tubulação.
- Início do detalhamento de Engenharia

### RESPLENDOR

- Iniciada a reavaliação do manancial Córrego Barroso que pode levar a outras fontes alternativas caso não seja suficiente

### GOVERNADOR VALADARES

- Iniciada a execução da topografia da rota da tubulação (trecho urbano)
- Projeto conceitual

## AÇÕES PRÓXIMO MÊS

### COLATINA:

- Adutora do Rio Santa Maria: Conclusão da construção da estação de bombeamento
- Adutora do Rio Pancas: Lançamento da tubulação.

### LINHARES

- Comissionamento da obra

### BAIXO GUANDU

- Continuação do detalhamento de Engenharia

### RESPLENDOR

- Definição da melhor solução hídrica para Resplendor, de acordo com demanda do CIF.

### GOVERNADOR VALADARES

- Execução da topografia e sondagem (trecho rural)

## RESULTADOS

Com base na Deliberação nº16 do CIF, foi solicitado o estudo de avaliação da oferta hídrica dos mananciais subterrâneos e superficiais para as captações alternativas. Dessa forma, as obras em andamento estão focadas para o período chuvoso e apenas poderão ser confirmadas como atendimento definitivo ao TTAC após término do estudo mencionado.



Andamento das obras Santa Maria (Colatina):  
- Início da base civil e estrutura civil estação de bombeamento



Andamento das obras da adutora de Linhares  
- Conclusão da obra da Adutora  
- Comissionamento (Operação assistida)



Andamento das obras Pancas (Colatina):  
- Início do lançamento da tubulação

Orçamento (R\$MM)	Total: 35,6	Realizado: 4,8		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG034-C - Programa de educação ambiental e preparação para as emergências ambientais (Cláusulas 172 e 173)</b>		fev-16	out-26	
<b>Metas do Programa</b>		set-16	mar-17	
Cláusula 172 - Implantação de medidas de educação ambiental em parceria com as Prefeituras dos municípios localizados na ÁREA AMBIENTAL 1	100%	set-16	set-16	
Cláusula 173 - Emissão do diagnóstico quanto à necessidade de inclusão dos municípios de Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce e às necessidades específicas das ações após consulta ao órgão de Defesa Civil	100%	set-16	set-16	
Cláusula 173 - Implantação de medidas de incremento da estrutura de apoio aos sistemas de emergência e alerta a partir de uma atuação integrada à Defesa Civil nos municípios de Mariana e Barra Longa		mar-17	mar-17	
<b>Definição do Programa</b>		set-16	out-16	
<b>PF7340 - Definição do Programa de educação ambiental e preparação para as emergências ambientais</b>		set-16	out-16	
<b>Execução do Programa</b>		fev-16	jul-26	
<b>Projetos</b>		fev-16	mai-17	
<b>PF0041 - Abertura de acessos para instalação de sirenes do plano de emergência</b>		fev-16	abr-17	
Construção de Acessos para implantação do sistema de emergência		fev-16	jan-17	
Encerramento do Projeto		jan-17	abr-17	
<b>PF0071 - Instalação de sirenes de emergência</b>		abr-16	mai-17	
Implantação do Sistema de Alerta para Emergência	69%	abr-16	fev-17	
Encerramento do Projeto		fev-17	mai-17	
<b>PF0072 - Reestruturação da brigada e das defesas civis à jusante das barragens para atendimento a emergência de barragens</b>		set-16	mai-17	
Dimensionamento da estrutura para atendimento à Emergência de Barragens		set-16	dez-16	
Implantação das medidas de reestruturação da Brigada e Defesa Civil		dez-16	mar-17	
Encerramento do Projeto		mar-17	mai-17	

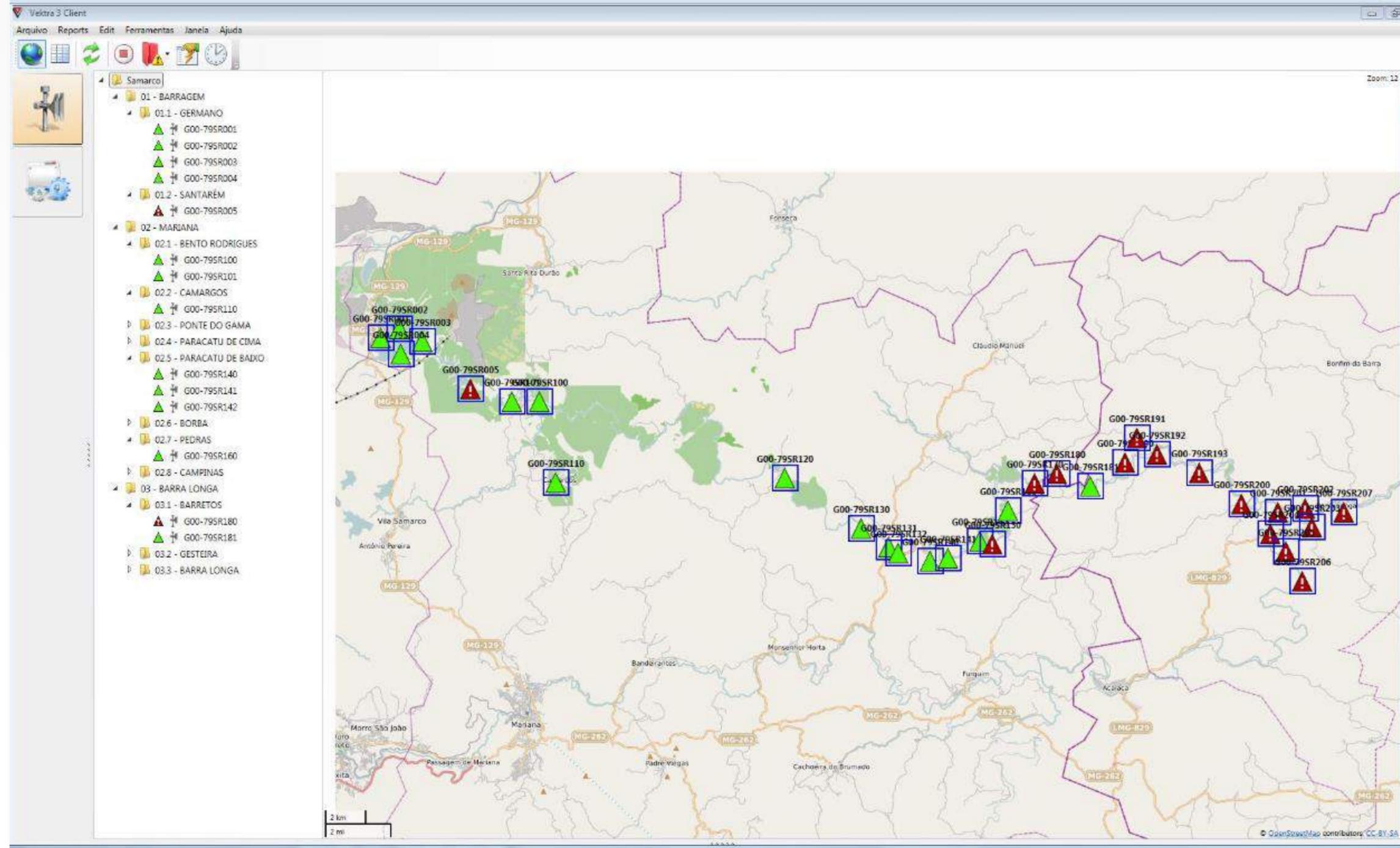


Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0095 - Projeto de Implantação do Sistema de Educação ambiental nas comunidades das cidades às margens do Rio Doce</b>		jul-16	nov-16
Projeto de Implantação das medidas de Educação Ambiental		jul-16	ago-16
Encerramento do Projeto		ago-16	nov-16
<b>Processos</b>		<b>mar-16</b>	<b>jul-26</b>
<b>PF8340 - Processo de Monitoramento e Manutenção do Sistema de Alerta de Emergência</b>		fev-17	mar-22
<b>PF8341 - Processo de Execução de Censo Populacional e Simulados Reais nas comunidades de Mariana e Barra Longa para plena atuação e resposta às situações de emergência</b>		mar-16	mar-21
<b>PF8342 - Processo de Manutenção e Apoio à Defesa Civil</b>		mar-17	fev-22
<b>PF8343 - Processo de Manutenção das Medidas de Educação Ambiental</b>		ago-16	jul-26
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>ago-26</b>	<b>out-26</b>
<b>PF9340 - Encerramento do Programa de educação ambiental e preparação para as emergências ambientais (captura e formalização de benefícios)</b>		ago-26	out-26

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Duas intervenções com atividades com o Grupo de Jovens de Bento Rodrigues.</li> <li>• Atividade com pais e alunos da Escola de Paracatu</li> <li>• Reuniões de gestão do PEA com a Secretaria de Educação, equipes das 3 escolas de Barra Longa e escola Municipal de Paracatu.</li> <li>• Reforço pelo PEA para o treinamento realizado pela Defesa Civil de Mariana à comunidade de Bento Rodrigues – “Acesso Seguro a Bento Rodrigues”, através de ação de mobilização na Escola Municipal Bento Rodrigues e no Grupo de Jovens da comunidade(02/09).</li> <li>• Início do Mapeamento de outros públicos e oportunidades para o PEA sugeridos para Regiões 2 e 3 – Trecho Rio Doce.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realização de reuniões de compartilhamento e escuta sobre a estrutura preliminar do PEA junto a grupos de comunidade e escolas identificadas.</li> <li>• Continuidade das ações de educação ambiental com o Grupo de Jovens de Bento Rodrigues.</li> <li>• Continuidade das ações de educação ambiental com a Escola Municipal Paracatu de Baixo.</li> <li>• Reunião de gestão com a Escola Municipal Bento Rodrigues e início das ações de educação ambiental.</li> <li>• Continuidade dos mapeamentos de públicos para o PEA nas regiões 2 e 3.</li> <li>• Continuidade de ações em conjunto com o Programa de Emergências Ambientais.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escopo preliminar definido para mensuração de oportunidades para o Programa de Educação Ambiental para 2016.</li> <li>• Validação de cronograma de ações de educação ambiental junto à Escola Municipal Paracatu de Baixo e Bento Rodrigues para 2016.</li> <li>• Fortalecimento do Grupo de Jovens de Bento Rodrigues.</li> <li>• Integração da comunidade escolar a partir das ações do PEA na Escola Municipal Paracatu de Baixo.</li> <li>• Validação para o início das ações do PEA nas escolas impactadas da sede Barra Longa Sede e Gesteira.</li> </ul>	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instaladas 5 sirenes na Barragem e 14 nos distritos de Mariana.</li> <li>• Realizado teste audível nas sirenes na área de salvamento da Samarco (Barragem de Germano).</li> <li>• 16 sirenes foram ativadas no sistema de gerenciamento das sirenes (Vektra) e estão aptas para realização do teste audível.</li> <li>• Realizado treinamento da população de Bento Rodrigues para acesso à comunidade (teórico e simulado).</li> <li>• Realizado treinamento da equipe do CCI para acionamento remoto das sirenes.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação da sirene em Gesteira.</li> <li>• Instalação de um conjunto de abrigo e placa em Barra Longa (Alto da torre).</li> <li>• Realização de simulados reais nos distritos de Mariana e Barra Longa.</li> <li>• Planejamento das instalação das sirenes da fase 2.</li> <li>• Elaboração do relatório de encerramento e documentação da instalação das sirenes da fase 1.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Instalação de 19 sirenes.</li> <li>• Instalados 18 abrigos da fase 1.</li> </ul>	



Sistema de gerenciamento das sirenes (Vektra) - 16 sirenes ativas

TAG	Local de instalação	Sirene instalada	Sirene Ativada	Previsão para liberação
<a href="#">G00-79SR001</a>	Barragem Germano - Mirante	Sim	Sim	Realizado simulado
<a href="#">G00-79SR002</a>	Barragem Germano - Sela	Sim	Sim	Realizado simulado
<a href="#">G00-79SR003</a>	Barragem - ETE	Sim	Sim	Realizado simulado
<a href="#">G00-79SR004</a>	Barragem Germano - Baia 3	Sim	Sim	Realizado simulado
<a href="#">G00-79SR005</a>	Santarém	Sim	Não	11/10/2016
<a href="#">G00-79SR100</a>	Bento Rodrigues (Gualaxo)	Sim	Sim	Realizado simulado
<a href="#">G00-79SR101</a>	Bento Rodrigues (Vila Samarco)	Sim	Sim	Realizado simulado
<a href="#">G00-79SR110</a>	Camargos G00-24SH064	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR120</a>	Ponte do Gama	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR130</a>	Paracatu de Cima - Alto do morro	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR131</a>	Paracatu de Cima - Perto do asfalto	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR132</a>	Paracatu de Cima - Perto da lama	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR140</a>	Paracatu de Baixo- CEMITERIO	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR141</a>	Paracatu de Baixo- Waldir Pollack	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR142</a>	Paracatu de Baixo- Fazenda Marco Mol	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR160</a>	Pedras	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR170</a>	Campinas / Barretos	Sim	Sim	Disponível para simulado
<a href="#">G00-79SR190</a>	Gesteira - Morro da mandioca	Sim	Não	14/10/2016
<a href="#">G00-79SR192</a>	Gesteira- Atrás da Igreja	Não	Não	14/10/2016
<a href="#">G00-79SR207</a>	Barra Longa - Torre	Sim	Não	14/10/2016



Sirene instalada em Bento  
Gualaxo (100) – 30/08/16



Sirene instalada em Ponte do  
Gama (120) – 06/09/16



Sirene instalada em Paracatu de  
Baixo (140) – 03/10/16

## AÇÕES REALIZADAS NO MÊS



III Encontro com o Grupo de Jovens de Bento



IV Encontro com o Grupo de Jovens de Bento



Reunião de Gestão - Escola Municipal Paracatu



Conversa na Escola Mun. de Paracatu com professores e pais de alunos



Reuniões de Gestão com as escolas impactadas de Barra Longa



Atividade na Escola Municipal Paracatu



Atividade de reforço as ações de EA

Orçamento (R\$MM)	Total: 24,8	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG035-C - Programa de informação para a população da ÁREA AMBIENTAL 1 (Cláusula 174)</b>		jun/16	mar/26	
<b>Metas do Programa</b>		dez/16	dez/16	
Cláusula 174 - Implantação dos centros de informação técnica			dez/16	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
PF7350 - Definição do Programa de informação para a população da ÁREA AMBIENTAL 1		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		jun/16	mar/26	
<b>Projetos</b>		jun/16	mar/17	
PF0092 - Centros de Informação técnica		jun/16	mar/17	
Planejamento de estruturação dos centros de informação técnica		jun/16	nov/16	
Implantação do centro de informação técnica		nov/16	dez/16	
Encerramento do Projeto		dez/16	mar/17	
<b>Processos</b>		set/16	mar/26	
PF8350 - Processo de comunicação e informação à população quanto aos aspectos ambientais		set/16	mar/26	
PF8351 - Processo de manutenção das estruturas implantadas		dez/16	mar/26	
<b>Encerramento do Programa</b>		dez/25	mar/26	
PF9350 - Encerramento do Programa de informação para a população da ÁREA AMBIENTAL 1 (captura e formalização de benefícios)		dez/25	mar/26	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>Aumento do escopo do programa (proposta de melhorias) para atender as expectativas da Fundação Renova.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Iniciar os processos de aluguel e infraestrutura (contratação e capacitação dos atendentes).</li><li>Revisar orçamento do programa para atender ao novo escopo.</li><li>Definição do “Plano de Comunicação” com todos os programas socioambientais para os próximos 10 anos.</li></ul>
RESULTADOS	

Orçamento (R\$MM)	Total: 5,2	Realizado: 0,1		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG036-C - Programa de comunicação nacional e internacional (Cláusula 175)</b>		jun/16	mar/26	
<b>Metas do Programa</b>		jul/16	jul/16	
Cláusula 175 - Apresentação do draft do programa de comunicação regional, nacional e internacional	100%		jul/16	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
<b>PF7360 - Definição do Programa de comunicação nacional e internacional</b>		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		jun/16	mar/26	
<b>Projetos</b>		jun/16	dez/16	
<b>PF0116 - Comunicação - Implantação da Plataforma digital</b>		jun/16	dez/16	
Implantação da Plataforma Digital		jun/16	set/16	
Encerramento do Projeto		set/16	dez/16	
<b>Processos</b>		set/16	mar/26	
PF8360 - Processo de comunicação ambiental e manutenção do sítio eletrônico		set/16	mar/26	
<b>Encerramento do Programa</b>		dez/25	mar/26	
PF9360 - Encerramento do Programa de Comunicação nacional e internacional (captura e formalização de benefícios)		dez/25	mar/26	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Lançamento das versões em inglês e espanhol do website da Fundação.</li> <li>• Publicação consistente de notícias, nos três idiomas.</li> <li>• Análise da performance do website e execução de melhorias de SEO.</li> <li>• Planejamento das ações de comunicação digital para o período chuvoso.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Início da atuação no Google Plus.</li> <li>• Início da atuação no Youtube.</li> <li>• Publicação de novos conteúdos no website (PIM, FAQ e páginas internas dos programas socioambientais e socioeconômicos).</li> <li>• Execução das estratégias definidas para o período chuvoso (mapa interativo e plano de mídia).</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fortalecimento da presença digital da Fundação Renova.</li> <li>• Consolidação do plano de comunicação digital da Fundação Renova.</li> </ul>	



Orçamento (R\$MM)	Total: 2	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG037-R - Programa de gestão de riscos ambientais na ÁREA AMBIENTAL 1 da Bacia do Rio Doce (Cláusula 176)</b>		out/16	jun/17	
<b>Metas do Programa</b>		mar/17	mar/17	
Cláusula 176 - Apresentação do estudo aos ÓRGÃOS AMBIENTAIS			mar/17	
<b>Definição do Programa</b>		out/16	mar/17	
PF7370 - Definição do Programa de gestão de riscos ambientais na ÁREA AMBIENTAL 1 da Bacia do Rio Doce		out/16	mar/17	
<b>Execução do Programa</b>		mar/17	mar/17	
<b>Processos</b>		mar/17	mar/17	
PF8370 - Processos de ações preventivas e mitigatórias associadas aos riscos identificados serão realizadas pela SAMARCO (a definir com base no Estudo e Definição do Programa)				
<b>Encerramento do Programa</b>		mar/17	jun/17	
PF9370 - Encerramento do Programa de gestão de riscos ambientais na ÁREA AMBIENTAL 1 (captura e formalização de benefícios)		mar/17	jun/17	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"><li>Realizado reunião técnica com as proponentes.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>Fechar o processo de contratação.</li></ul>
RESULTADOS	

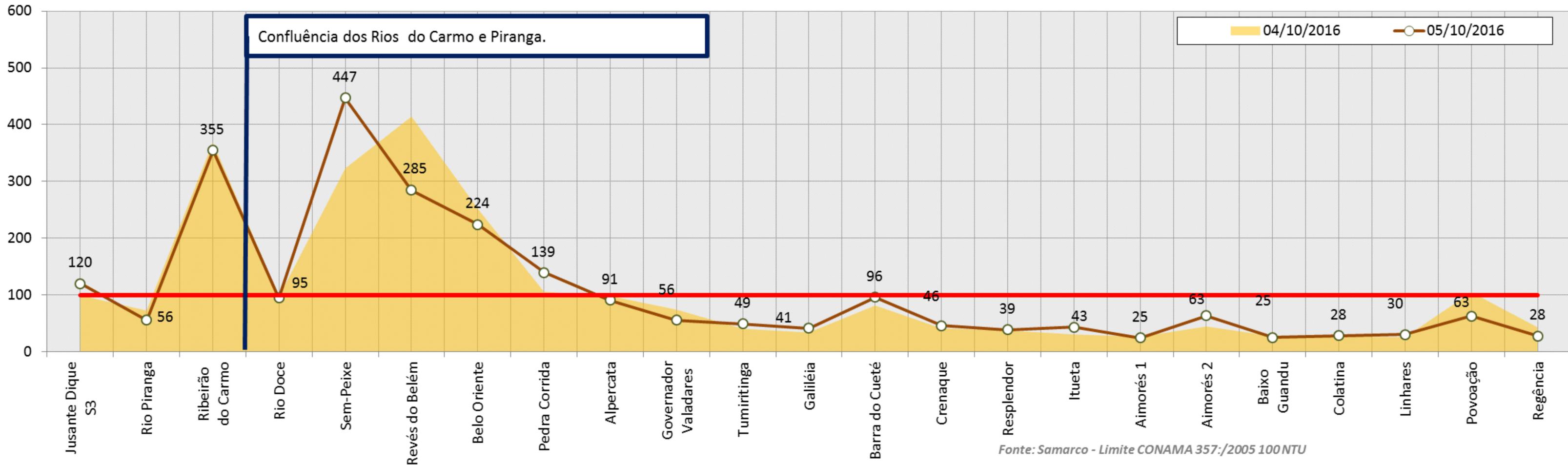
Orçamento (R\$MM)	Total: 277,2	Realizado: 67,2		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG038-R/C - Programa de investigação e monitoramento da Bacia do Rio Doce, áreas estuarina, costeira e marinha impactadas (Cláusulas 177 à 180)</b>		nov/15	dez/30	
<b>Metas do Programa</b>		out/16	jul/17	
Cláusula 177 - Aprovação do projeto de rede de monitoramento, bem como a localização das estações pelos ÓRGÃOS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS e pelos ÓRGÃOS AMBIENTAIS e CIF (Previsão/Premissa)			out/16	
Cláusula 177 - Implantação da rede de monitoramento constituída por equipamentos automatizados, coleta de amostras de águas e sedimentos e ensaios de laboratório			jul/17	
<b>Definição do Programa</b>		ago/16	jan/17	
<b>PF7380 - Definição do Programa de investigação e monitoramento da Bacia do Rio Doce, áreas estuarina, costeira e marinha impactadas</b>		ago/16	jan/17	
<b>Execução do Programa</b>		nov/15	dez/30	
<b>Processos</b>		nov/15	dez/30	
PF8380 - Processo de Monitoramento Quali-Quantitativo das águas do Rio Doce e Tributários para Intervenções REPARATÓRIAS da FUNDAÇÃO (Cláusula 178)		nov/15	dez/29	
PF8381 - Processo de Monitoramento Quali-Quantitativo das águas do Rio Doce e Tributários para Intervenções COMPENSATÓRIAS da FUNDAÇÃO (Cláusula 178)		mar/17	dez/30	
PF8382 - Processo de Monitoramento Quali-Quantitativo Sistemático de Água e Sedimentos (Cláusula 177)		jun/17	nov/30	
<b>Projetos</b>		ago/16	jun/17	
<b>Encerramento do Programa</b>		out/30	dez/30	
PF9380 - Encerramento do Programa de investigação e monitoramento da Bacia do Rio Doce, áreas estuarina, costeira e marinha impactadas (captura e formalização de benefícios)		out/30	dez/30	

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definição dos pontos e avaliação das propostas técnicas das estações de monitoramento automático em Candongas.</li> <li>• Protocolo do plano de amostragem e análise dos colóides.</li> <li>• Início do monitoramento do material particulado no dique S3 e na confluência do Rio do Carmo com o Piranga de acordo com solicitação do ofício 02001.004880/2016-84 DBFLO/IBAMA.</li> <li>• Protocolado o relatório mensal de qualidade da água do dique S3 para SEMAD.</li> <li>• Início do monitoramento diário de alumínio total nas ETA's de Governador Valadares realizado concomitantemente por três laboratórios.</li> <li>• Reunião com a FUNAI para apresentação do relatório técnico da qualidade da água dos Rios Sahy, Guaxindiba e Piraque-Açu em referência ao TTAC das tribos indígenas de Aracruz/ES,</li> <li>• Envio dos relatórios semanais do monitoramento de Turbidez e Sólidos Suspensos Totais, referente a dragagem de Candonga.</li> <li>• Mapeamento e sensoriamento remoto das áreas atingidas até a cidade de Ipatinga e início de inspeção de campo do estudos de identificação das áreas de irrigação ao longo dos cursos afetados, previsão de conclusão em novembro/16.</li> <li>• Início da identificação e implementação de melhorias no fluxo de triagem dos laudos e banco de dados, assegurando a qualidade da informações (QA/QC).</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Recebimento da versão final das bases técnicas mínimas para monitoramento da Bacia do Rio Doce e Zona Costeira.</li> <li>• Realizar visita de campo e estudo detalhado do pontos de monitoramento automático propostos no requisitos mínimos do PMQQS.</li> <li>• Protocolo do plano de coleta e análise do estudo de composição do material particulado em suspensão no Rio Doce, tributários e regiões estuarinas.</li> <li>• Realização de Workshop para discussão das bases técnicas do estudo de irrigação para atendimento a cláusula 180 do TTAC.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• A turbidez da água continua apresentando valores semelhantes ao histórico e abaixo do preconizado pela Conama 357/2005 no trecho entre Governador Valadares e a foz.</li> <li>• Os parâmetros de qualidade de água analisados encontram-se, de forma geral, dentro do limite CONAMA 357, classe 2, com exceção ao trecho entre Barra Longa e Belo Oriente, para os parâmetros de turbidez, ferro dissolvido e manganês total.</li> <li>• Com relação aos sedimentos, não foram observadas alterações acima dos limites CONAMA que estejam relacionadas ao evento ocorrido na barragem de Fundão. Para arsênio especificamente, o IGAM concluiu que as alterações observadas devem estar associadas ao garimpo de ouro.</li> </ul>	



## Acompanhamento Turbidez do Rio Doce - NTU

Fonte: Relatório enviado diariamente ao IBAMA/CPRM



Fonte:  
IGAM 1997 à 2015

RIO DOCE	MÉDIA	MÁXIMA
Chuvoso	94	955
Seco	38	604

RIO DO CARMO	MÉDIA	MÁXIMA
Chuvoso	56	418
Seco	59	744

Orçamento (R\$MM)	Total: 21	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
PG039-R/C - Programa de consolidação de unidades de conservação, englobando as seguintes medidas reparatórias e compensatórias (Cláusulas 181 e 182)		ago/16	mai/22	
<b>Metas do Programa</b>		out/16	jul/17	
Cláusula 181 - Divulgação dos estudos referentes aos impactos nas Unidades de Conservação e implantação de ações de reparação previstas nos mesmos			jul/17	
Cláusula 182 - Custear ações de consolidação de 2 unidades de Conservação e a construção da sede da APA na foz do Rio Doce			jan/17	
Cláusula 182 - Criação da APA na foz do Rio Doce pelo PODER PÚBLICO (Data estimada)			out/16	
<b>Definição do Programa</b>		ago/16	jul/17	
PF7390 - Definição do Programa de consolidação de unidades de conservação, englobando as seguintes medidas reparatórias e compensatórias		ago/16	jul/17	
<b>Execução do Programa</b>		jan/17	jan/22	
Processos		jan/17	jan/22	
<b>Encerramento do Programa</b>		jan/22	mai/22	
PF9390 - Encerramento do Programa de consolidação de unidades de conservação (captura e formalização de benefícios)		jan/22	mai/22	

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foram realizadas diversas reuniões de alinhamento com todos os gestores das UCs citadas no TTAC.</li> <li>• Recebemos do ICMBio uma solicitação de pagamento dos estudos de avaliação de impacto das UC's da zona costeira.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aguardando o estudo realizado pelo ICMBio para avaliação interna e pagamento das custas.</li> <li>• Reunião no PERD (Parque Estadual do Rio Doce, uma das UC's mapeadas no TTAC) para aproximação junto ao conselho consultivo do parque, bem como apresentar a proposta que temos para a execução da cláusula 181.</li> </ul>
RESULTADOS	

Orçamento (R\$MM)	Total: 6	Realizado: -		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
PG040-C - Programa de fomento à implantação do CAR e dos PRAs na ÁREA AMBIENTAL 1 da Bacia do Rio Doce de cunho compensatório (Cláusula 183)		nov/15	mai/26	
<b>Metas do Programa</b>		mar/26	mar/26	
Cláusula 183 - Suportar o Cadastro Ambiental Rural (CAR) e fomentar a elaboração e a implementação dos Programas de Regularização Ambiental (PRA) na ÁREA AMBIENTAL 1			mar/26	
<b>Definição do Programa</b>		set/16	out/16	
PF7400 - Definição do Programa de fomento à implantação do CAR e dos PRAs na ÁREA AMBIENTAL 1 da Bacia do Rio Doce de cunho compensatório		set/16	out/16	
<b>Execução do Programa</b>		nov/15	mar/26	
<b>Processos</b>		nov/15	mar/26	
PF8400 - Processo de cadastro ambiental rural (CAR) e regularização ambiental (PRA)		nov/15	mar/26	
<b>Encerramento do Programa</b>		mar/26	mai/26	
PF9400 - Encerramento do Programa de fomento à implantação do CAR e dos PRAs na ÁREA AMBIENTAL 1 (captura e formalização de benefícios)		mar/26	mai/26	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizado junto ao IEF consulta para verificação da quantidades de cadastros (CAR) já protocolados entre Fundão até região de Candonga.</li> <li>• Em andamento coleta de dados para realização/revisão do CAR.</li> <li>• Reunião com a Universidade Federal de Viçosa (UFV) para tratar de projeto de parcerias na elaboração do CAR e PRA.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Consolidação de parceria com EMATER.</li> <li>• Continuação das atividades de elaboração e revisão do CAR.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cadastros Ambientais Rurais: 6 elaborados e 61 revisados.</li> </ul>	



# GERENCIAMENTO PROGRAMAS



Orçamento (R\$MM)	Total: 590,6	Realizado: 2,1		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
PG022/PG041-R - Programa de gerenciamento dos programas socioeconômicos e socioambientais (Cláusulas 144 e 184)		set/16	dez/30	
Metas do Programa		out/16	out/16	
Cláusula 184 - Formalização do Programa junto ao CIF			out/16	
Definição do Programa		out/16	out/16	
Execução do Programa		set/16	dez/30	
Processos		out/16	dez/30	
PF8410 - Processo de gestão de programas socioeconômicos e socioambientais		out/16	dez/30	



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Foram concluídas a fase de definição, pela liderança dos programas, dos seguintes programas: 001, 002, 007, 008, 010 e 021.</li> <li>• Avanço na formatação de novos projetos e do planejamento dos projetos iniciados quanto a escopo, prazo e custo.</li> <li>• Elaboração do planejamento da Fundação do ano de 2017.</li> <li>• Conclusão do módulo de gestão dos projetos do sistema informatizado de gestão dos programas.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Continuidade do planejamento da fase de definição dos programas e continuidade na aprovação interna dos programas já definidos.</li> <li>• Continuidade na formatação de novos projetos e do planejamento dos projetos iniciados quanto a escopo, prazo e custo.</li> <li>• Apresentação na Câmara Técnica de Organização Social dos programa de Assistência aos animais (PG007) e o de Gerenciamento de programas (PG022).</li> <li>• Continuidade no desenvolvimento do sistema informatizado de gestão de programas.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Definição parcial dos programas: PG007 e PG022.</li> <li>• Identificação e planejamento parcial dos projetos.</li> <li>• Estrutura de controle de custos e orçamento definida.</li> <li>• Manual de gestão de programas e projetos da Fundação.</li> <li>• Conclusão do módulo de gestão dos projetos do sistema informatizado de gestão dos programas.</li> </ul>	



Os programas *PG09 – Programa de recuperação da UHE Risoleta Neves* e *PG24 – Programa de implantação dos sistemas de contenção de rejeitos e tratamento in situ dos rios impactados* apresentados a seguir estão sob responsabilidade e permanecerão sendo executados pela Samarco até a conclusão da primeira fase de cada um.

Dessa forma a Fundação Renova não garante e nem assume qualquer responsabilidade pela correção, suficiência, consistência ou completude das informações apresentadas.

A sua presença neste documento é apenas de caráter informativo.

A Fundação assumirá a responsabilidade pelo seu desenvolvimento a partir da conclusão da primeira fase destes programas.

Orçamento (R\$MM)	Total: 261,3	Realizado: 58,3		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG009-R - Programa de recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves (Cláusulas 79 à 81)</b>		nov/15	out/18	
<b>Metas do Programa</b>		abr/18	abr/18	
Cláusula 79 - Recuperação das condições para Retomada da operação da UHE Risoleta Neves (Dez/16 - formalizada impossibilidade de cumprimento desta Meta do ACORDO)			abr/18	
<b>Definição do Programa</b>		out/16	nov/16	
<b>PF7090 - Definição do Programa de recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves</b>		out/16	nov/16	
<b>Execução do Programa</b>		nov/15	jul/18	
<b>Projetos</b>		nov/15	jul/18	
<b>PF0014 - UHE Risoleta Neves - Fase 1 (liberação para retomada da operação da UHE Risoleta Neves)</b>		nov/15	jul/18	
Execução da Fase 1 para Dragagem de rejeitos nos primeiros 400m do Reservatório e reparos na infraestrutura da UHE Risoleta Neves para retomada das condições operacionais da UHE Risoleta Neves	37%	nov/15	jun/17	
Possível Dragagem adicional de rejeitos nos primeiros 400m		jun/17	abr/18	
Encerramento do Projeto (captura e formalização de benefícios)	0%	abr/18	jul/18	
<b>Encerramento do Programa</b>		jul/18	out/18	
<b>PF9090 - Encerramento do Programa de recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves (captura e formalização de benefícios)</b>		jul/18	out/18	

AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testes da Terratek para encapsulamento de rejeitos à jusante do setor 4.</li> <li>• Início da construção do dique do Setor 8.</li> <li>• Liberação para testes com novo gatilho de turbidez.</li> <li>• Aquisição da Fazenda Floresta de baixo para construção de diques intermediários e caminhamento de tubulação.</li> <li>• Escavação do Setor 5.</li> <li>• Contratação da Piacentini para execução das barreiras metálicas.</li> <li>• Definição do projeto executivo, metodologia executiva e plano de ataque do Barramento B.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Início da construção do Barramento Metálico B.</li> <li>• Contratação da execução dos serviços de encapsulamento de sedimentos à jusante do dique 4A.</li> <li>• Preparação da praça para início do encapsulamento à jusante do dique 4A.</li> <li>• Construção da linha de recalque até o Setor 8.</li> <li>• Início do bombeamento para o Setor 5.</li> <li>• Recebimento da engenharia básica das bacias de sedimentação da Fazenda Floresta.</li> <li>• Recebimento da engenharia básica dos diques intermediários da Fazenda Floresta.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Dragagem de material para o Setor 1 e 4: 344.500 m<sup>3</sup></li> <li>• Alívio do barramento da UHE Risoleta Neves.</li> </ul>	





Orçamento (R\$MM)	Total: 650,8	Realizado: 104,7		
Nome da tarefa	% Real.	Início	Término	
<b>PG024-R - Programa de implantação de sistemas de contenção dos rejeitos e de tratamento in situ dos rios impactados (Cláusulas 154 à 157)</b>		nov/15	mai/20	
<b>Metas do Programa</b>		ago/16	mar/19	
Cláusula 155 - Estudo para adoção de melhores técnicas de contenção de rejeitos	100%		ago/16	
Cláusula 154 - Construção das estruturas emergenciais para contenção de sedimentos - Primeiro período chuvoso			jan/17	
Cláusula 157 - Redução da turbidez dos Rios Gualaxo, Carmo e Doce abaixo de 100 NTU (inclui ações em outros programas)			mar/19	
<b>Definição do Programa</b>		mar/16	set/16	
<b>PF7240 - Definição do Programa de implantação de sistemas de contenção dos rejeitos e de tratamento in situ dos rios impactados</b>		mar/16	set/16	
<b>Execução do Programa</b>		nov/15	fev/20	
<b>Projetos</b>		nov/15	fev/20	
<b>PF0018 - Bacias de sedimentação no Rio Gualaxo (Projeto em HOLD)</b>		abr/16	jul/17	
<b>PF0056 - Fundão Eixo 1 - Fase 1</b>	46%	mar/16	mar/17	
Planejamento da Execução	100%	mar/16	jul/16	
Execução do Projeto	44%	mar/16	dez/16	
Encerramento do Projeto		dez/16	mar/17	
<b>PF0132 - Fundão Eixo 1 - Fase 2 (EL.860)</b>		nov/16	fev/20	
Definição do Escopo		nov/16	dez/16	
Planejamento da Execução		jan/17	fev/17	
Execução do Projeto		abr/17	nov/19	
Encerramento do Projeto		nov/19	fev/20	
<b>PF0057 - Nova Barragem Santarém</b>	51%	mar/16	mar/17	
Planejamento da Execução	100%	mar/16	jul/16	
Execução do Projeto	49%	abr/16	dez/16	
Encerramento do Projeto		dez/16	mar/17	



Nome da tarefa	% Real.	Início	Término
<b>PF0065 - Alçamento do Dique S3 - Fase 2</b>	<b>29%</b>	<b>mar/16</b>	<b>fev/17</b>
Planejamento da Execução	100%	mar/16	jul/16
Encerramento do Projeto		nov/16	fev/17
<b>PF0130 - Dragagem dique S3</b>	<b>NI</b>	<b>out/16</b>	<b>jun/17</b>
Execução do Projeto		out/16	mar/17
Encerramento do Projeto		mar/17	jun/17
<b>PF0055 - Dique S4</b>	<b>15%</b>	<b>jul/16</b>	<b>fev/17</b>
Planejamento da Execução	98,50%	jul/16	set/16
Execução do Projeto	9%	set/16	jan/17
Encerramento do Projeto		jan/17	fev/17
<b>Processos</b>		<b>fev/17</b>	<b>dez/19</b>
PF8240 - Processo de Operação/Manutenção nas bacias de sedimentação do Gualaxo (clarificação de água/remoção de rejeitos) - incluindo descomissionamento dos Diques		fev/17	dez/19
<b>Encerramento do Programa</b>		<b>fev/20</b>	<b>mai/20</b>
PF9240 - Encerramento do Programa de implantação de sistemas de contenção dos rejeitos e de tratamento in situ (captura e formalização de benefícios)		fev/20	mai/20



AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nova Barragem de Santarém: Concluído o extravasor operacional, a escavação do extravasor de emergência, a montagem das bombas, a construção da pré-ensecadeira e as obras civis para instalação da comporta de desvio da tulipa. Em andamento as atividades do aterro do maciço e as obras civis do extravasor de emergência.</li> <li>• Eixo 1 – Fase 1: Em fase final a execução da escavação obrigatória. Em andamento escavação do canal extravasor, lançamento de material argiloso (aterro), construção do tapete drenante e filtro vertical.</li> <li>• Alçamento do dique S3: Concluída a limpeza de fundação. Em andamento o transporte e lançamento de blocos.</li> <li>• Dragagem Dique S3: Draga está sendo transportada para Germano, com previsão de chegada no dia 07/10.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Nova Barragem de Santarém: Início da montagem do extravasor de emergência e continuidade das atividades de aterro.</li> <li>• Eixo 1 – Fase 1: conclusão da escavação obrigatória. A execução das atividades de aterro desta barragem seguirão até o final do mês de outubro. A partir da elevação atingida no final deste mês, deverá ser feita uma proteção da barragem e da ensecadeira, a fim de proteger o que for construído destas estruturas contra os efeitos de um possível galgamento.</li> <li>• Alçamento do dique S3: Continuidade do transporte e lançamento de blocos.</li> <li>• Dragagem Dique S3: Início da operação de dragagem.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Realizada limpeza de aproximadamente 104 mil m<sup>3</sup> de fundação em Santarém, 759 mil m<sup>3</sup> no Eixo 1 de Fundão e 53 mil m<sup>3</sup> na região do Dique S3.</li> <li>• Lançamento de aproximadamente 223 mil m<sup>3</sup> de aterro compactado em Nova Santarém e 30 mil m<sup>3</sup> no Eixo 1.</li> <li>• Número de trabalhadores nas obras das barragens: 3.011.</li> </ul>	



Visão Geral – Nova Santarém



Visão Geral – Dique S3



Visão Geral – Eixo 1 – Fase 1





AÇÕES REALIZADAS NO MÊS	AÇÕES PRÓXIMO MÊS
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Evolução da engenharia executiva.</li> <li>• Contratação de três fornecedores de material (blocos) para execução dos diques.</li> <li>• Visita técnica e início do processo de contratação das empresas para construção dos diques.</li> <li>• Reuniões com os órgãos ambientais para liberação da execução dos diques visando a conclusão antes de dezembro de 2016.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Liberação ambiental para continuidade do projeto.</li> </ul>
RESULTADOS	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Redução da turbidez à jusante do Rio Gualaxo.</li> <li>• Retenção de sedimentos à montante do Rio do Carmo.</li> <li>• Ampliação das estruturas de contenção à montante do Rio do Carmo.</li> </ul>	