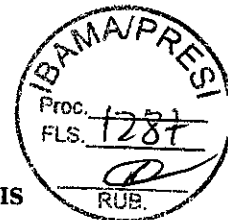




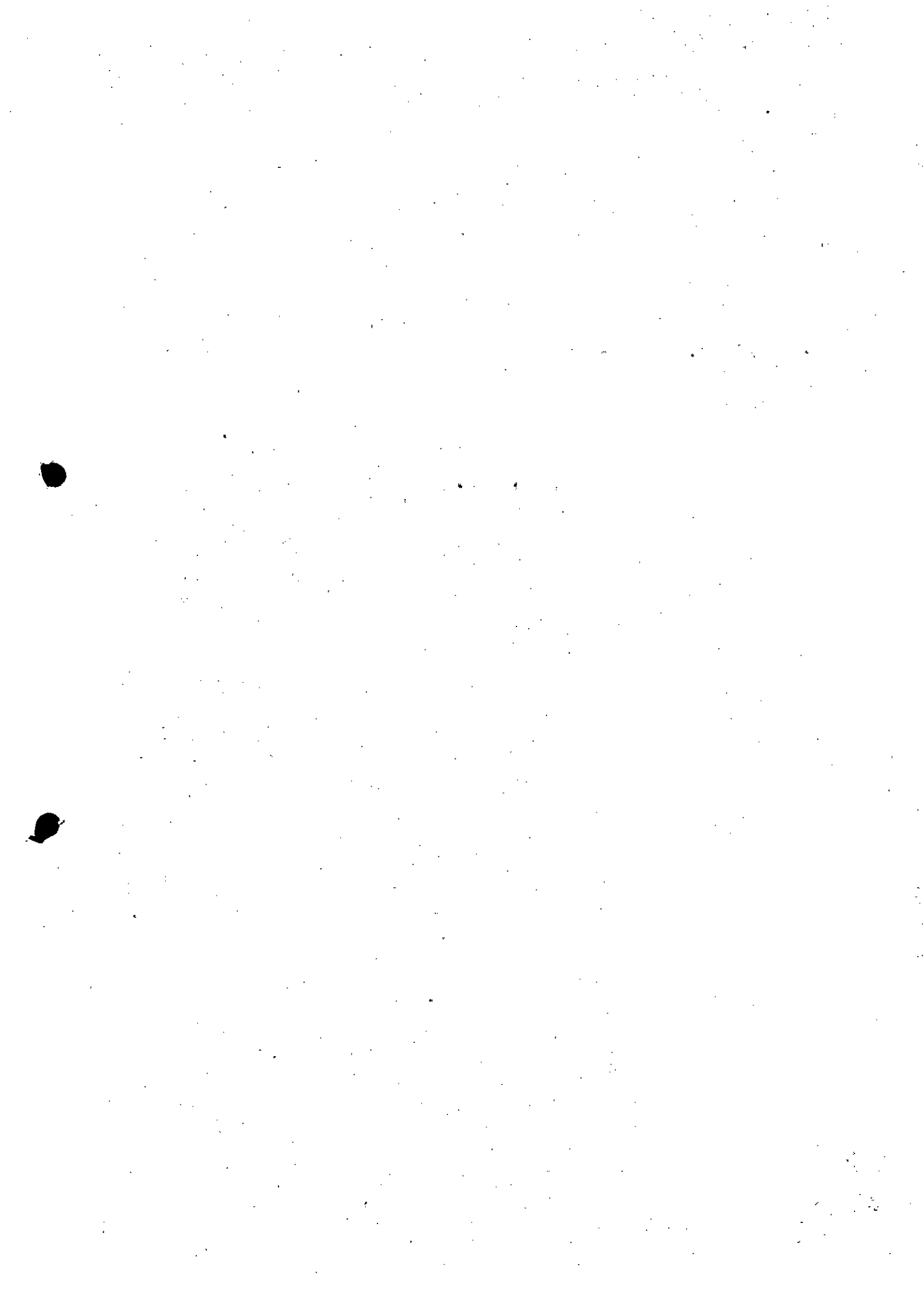
MINISTÉRIO DO MEIO AMBIENTE  
INSTITUTO BRASILEIRO DO MEIO AMBIENTE E DOS RECURSOS NATURAIS RENOVÁVEIS  
Unidade Setorial do Gabinete da Presidência - DF



## TERMO DE ABERTURA DE VOLUME

Aos 27 dias do mês de abril de 2017, procedemos a abertura deste volume nº IX do processo de nº 02001.000974/2017-65, que se inicia com a página nº 1287. Para constar subscrevo e assino.

**RUBENS BATISTA DOS SANTOS**  
Técnico Administrativo do(a) GABIN/SETORIAL/IBAMA



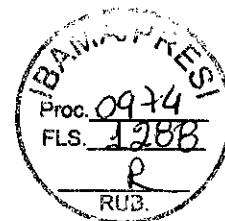
DICAD/COAPS/CGEAD

Em 23-10-2017

Às 17:09 horas

*[Handwritten Signature]*

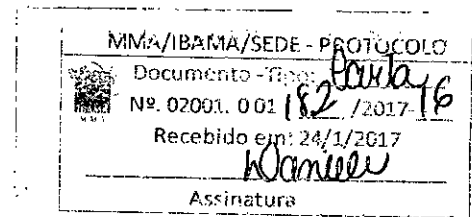
Assinatura



Belo Horizonte, 20 de janeiro de 2017

**Ao I. COMITÊ INTERFEDERATIVO**

A/C: ILMA. SRA. SUELY MARA VAZ GUIMARÃES DE ARAÚJO  
PRESIDENTE DO COMITÊ INTERFEDERATIVO  
SCEN Trecho 2 – Ed. Sede – Caixa Postal nº 09566  
Brasília/DF – CEP: 70818-900



**À PROMOTORIA DE TUTELA DE FUNDAÇÕES**

A/C: DRA. VALMA CUNHA  
COORDENADORA DA PROMOTORIA E CURADORA DE FUNDAÇÕES  
Rua Timbiras, 2928 - 9º Andar, bairro Barro Preto.  
Belo Horizonte/MG, CEP: 30.140-062

**DIGITALIZADO NO IBAMA**

**REF.:** Relatório Anual Referente aos Programas e Ações Previstos no TTAC em Cumprimento ao Parágrafo Segundo da Cláusula 192

Prezada Senhora Presidente do Comitê Interfederativo,

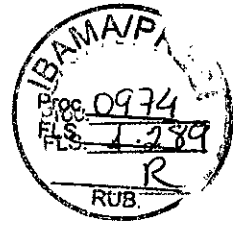
**FUNDAÇÃO RENOVA**, pessoa jurídica de direito privado sem fins lucrativos, inscrita no CNPJ/MF sob o nº: 25.135.507/0001-83, e com sede na Avenida Getúlio Vargas, 671, 4º andar, Belo Horizonte/MG, CEP 30.112-021, neste ato representada na forma de seu estatuto social ("**FUNDAÇÃO**") vem, respeitosamente, à presença de V.Sa., expor o quanto segue.

Como é de conhecimento de V. Sa., nos termos da Cláusula 192, Parágrafo Segundo, do *Termo de Transação e Ajuste de Conduta*, firmado em 2 de março de 2016 ("**TTAC**"), a **FUNDAÇÃO** deve apresentar, até o dia 20 de janeiro de cada ano, um relatório informativo do andamento de todos os programas e ações previstos no âmbito do TTAC.

Nesse sentido, para cumprir com a obrigação prevista na Cláusula 192, Parágrafo Segundo, do TTAC, a **FUNDAÇÃO** apresenta, neste ato, o relatório anual de acompanhamento relativo ao mês

MEMBRANCO

MEMBRANCO



reparar, restaurar, reconstruir

de janeiro de 2017, contendo informações atualizadas sobre dos programas e ações previstos no TTAC executados durante o ano de 2016.

A FUNDAÇÃO mantém-se à disposição para esclarecer quaisquer informações adicionais. Renovando nossos protestos de estima e consideração, subscrevemos a presente.

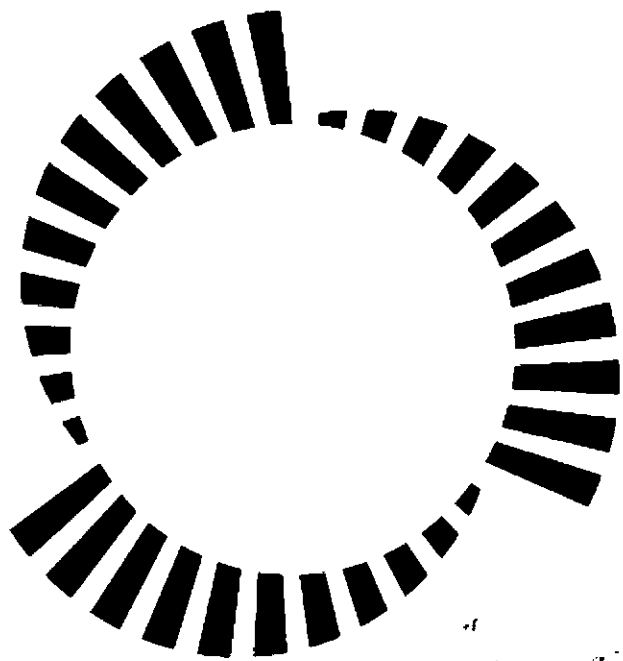
Atenciosamente.

**FUNDAÇÃO RENOVA**

**CARLOS ANSELMO CENACHI**

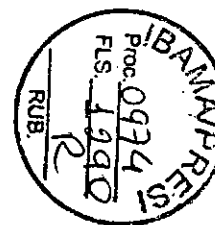
**GERENTE DE GOVERNANÇA DE PROGRAMAS**

EMBRANCO



FUNDAÇÃO  
**renova**

reparar, restaurar, reconstruir



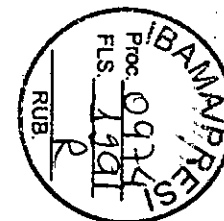
EM BRANCO



# **Relatório anual – Comitê interfederativo**

*Termo de transação e ajustamento de conduta*

2016



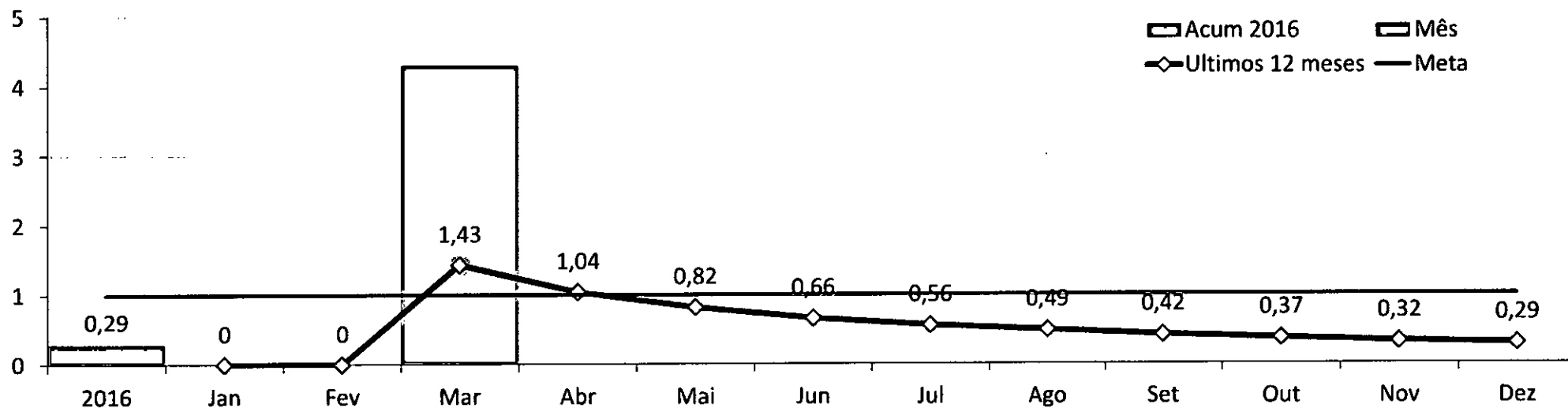
EM BRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Segurança

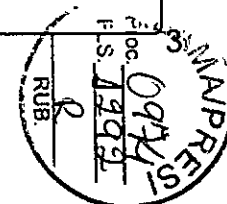


### Taxa de acidentes registrados (acidentes/milhão de horas trabalhadas)



| Acumulado 2016 | Empregados Fundação/cedidos | Empregados contratados | Horas trabalhadas |
|----------------|-----------------------------|------------------------|-------------------|
|                | 194                         | 1.404                  | 3.367.301         |

Em 2016 registrado apenas 1 acidente sem perda de tempo, mas com tratamento médico. As obras do PG09 e PG24 não estão sendo consideradas, pois estão sob responsabilidade da Samarco.



EM BRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

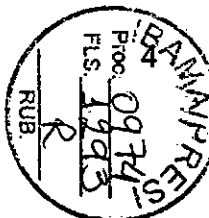
## Desembolso realizado



| CAPÍTULO                          | Realizado em R\$ MM |               |
|-----------------------------------|---------------------|---------------|
|                                   | Total               | 2016          |
| Medidas mitigatórias emergenciais | 157,8               | 96,6          |
| Programas socioeconômicos         | 689,2               | 659,8         |
| Programas socioambientais         | 630,6               | 596,4         |
| Saldo medidas compensatórias      | 0                   | 0             |
| <b>Total</b>                      | <b>1477,6</b>       | <b>1352,8</b> |

| CAPÍTULO                            | Realizado em R\$ MM |               |
|-------------------------------------|---------------------|---------------|
|                                     | Total               | 2016          |
| Medidas reparatórias                | 1456,7              | 1331,9        |
| Medidas compensatórias <sup>1</sup> | 20,9                | 20,9          |
| <b>Total</b>                        | <b>1477,6</b>       | <b>1352,8</b> |

(1) Inclui saldo de medidas compensatórias



EM BRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Programas

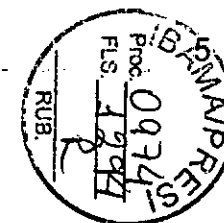
---



Em 2016 a Fundação Renova avançou com ações em todos os eixos temáticos do TTAC, onde destacamos as principais entregas:

### Organização Social

- 12.333 cadastros de impactados sem levantamento de danos (fase 1);
- 28.711 propostas de acordos geradas e 13.179 aceitas;
- 1.006 animais de pequeno e grande porte resgatados;
- Iniciados os estudos de impactos aos povos indígenas Krenak, Tupiniquim e Guarani;
- Realizado levantamento de povos tradicionais impactados pelo Evento. Identificado impacto somente na comunidade de Degredo em Linhares (ES).



EMERSON

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Programas

---



### Infraestrutura

- Inaugurada a nova escola de Gesteira;
- Para o reassentamento de Bento Rodrigues, a Fundação Renova realizou:
  - Seleção, aprovação dos moradores e aquisição do terreno para construção do Novo Bento Rodrigues;
  - Realização e validação do levantamento de expectativas da comunidade;
- Para o reassentamento de Paracatu de Baixo, a Fundação Renova realizou:
  - Seleção e negociação dos terrenos necessários para construção do Novo Paracatu de Baixo;
  - Realização e validação do levantamento de expectativas da comunidade;

As obras de infraestrutura em Barra Longa e Mariana incluem, entre outras:

- 95 casas reformadas em Barra Longa;
- 34 comércios reformados em Barra Longa;
- 33 propriedades rurais reformadas e limpas;
- 80 km de estradas pavimentadas recuperadas;
- 110 km de estradas não pavimentadas recuperadas;
- 7 pontes reconstruídas;
- 88 quintais e lotes reformados de Barra Longa;
- 16 currais reconstruídos em Barra Longa;
- 2,5 km de pavimentação reconstruída em Barra Longa.



MEMBRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Programas

---

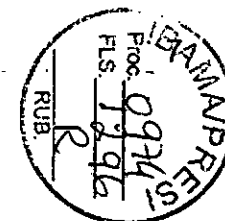


### Esporte, Cultura e Lazer

- Emitido termo de referência para contratação de consultoria psicopedagógica em conjunto com as secretarias de educação de Mariana e Barra Longa;
- Apoio e fomento de manifestações culturais e bens imateriais:
  - Gesteira: oficina de cestarias e comemoração do dia de Nossa Senhora da Conceição;
  - Paracatu: festa de Nossa Senhora Aparecida e folia de Reis de 26/12 a 10/01/17;
  - Bento Rodrigues: festa de Nossa Senhora das Mercês e festa de Nossa Senhora Aparecida.

### Saúde

- Apoio psicossocial com reforço profissional nas estruturas dos Centro de Referência da Assistência Social (CRAS);
- Capacitação de profissionais de saúde em Barra Longa;
- Reforma no imóvel da Unidade Básica de Saúde (UBS) provisória das comunidades de Bento Rodrigues e Paracatu.



EM BRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Programas

---



### Inovação

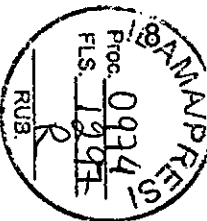
- Iniciados contatos para inclusão da Fapemig e Fapes para condução de trabalhos voltados à Inovação;

### Economia

- Contratação da EMATER para assessoria técnica para recuperação de propriedades rurais;
- Iniciada avaliação dos potenciais de desenvolvimento de mercado e estímulo à contratação local.

### Gestão dos Rejeitos e Recuperação da Qualidade da Água

- Conclusão das obras de contenção de rejeitos em Germano para o período chuvoso (obras realizadas pela Samarco);
- 60 tributários recuperados;
- 52% de avanço na recuperação das áreas prioritárias na calha principal.



EM BRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Programas

---



### Restauração Florestal e Produção de Água

- Concluída a revegetação emergencial nos municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, com processo de manutenção em andamento;
- Em andamento atividades de bioengenharia para recuperação das áreas prioritárias na calha principal;
- Iniciados testes piloto para definição da revegetação definitiva em propriedades afetadas;
- Iniciado o processo de recuperação das 500 primeiras nascentes previstas para o primeiro ano.

### Conservação da Biodiversidade

- Realizada avaliação de impacto às espécies terrestres ameaçadas de extinção;
- Em negociação parceria com Projeto Tamar para monitoramento das tartarugas na Foz do Rio Doce.

### Segurança Hídrica e Qualidade da Água

- Concluídas as obras de sistemas alternativos de abastecimento de água (Adutoras e Poços);
- Realizados investimentos e melhorias em sistemas de tratamento de água;
- Disponibilização de recursos financeiros previstos no TTAC para custeio de projetos para coleta e tratamento de esgoto dos municípios da Área Ambiental 2.



EM BRANCO

# SUMÁRIO EXECUTIVO

## Programas

---



### Educação, Comunicação e Informação

- Realizada instalação de sistema de sirenes de alerta em Mariana e Barra Longa (22 sirenes);
- Realizados simulados de preparação à Emergências de Cheias e Rompimento de Barragens, em parceria com a Defesa Civil, nos municípios de Mariana e Barra Longa;
- Iniciada implantação de um sistema automático de detecção e alerta de cheias e enchentes na região de Mariana e Barra Longa;
- Iniciadas operações dos centros de informações técnicas da Área Ambiental 1 nos municípios de Mariana, Governador Valadares e Linhares;
- Iniciada operação de sítio eletrônico para comunicação regional, nacional e internacional das ações conduzidas pela Fundação Renova;
- Iniciadas ações de Educação Ambiental nas escolas das comunidades de Paracatu e Bento Rodrigues.

### Preservação e Segurança Ambiental

- Iniciada avaliação de riscos ambientais dos ativos da Samarco, com vistorias de campo realizadas nas barragens de Germano, Santarém e Cava de Germano;
- Implantados pontos de monitoramento de qualidade da água ao longo dos rios Carmo, Gualaxo, Doce e respectivos afluentes.

### Gestão e Uso Sustentável da Terra

- Iniciado o programa de fomento à implantação do CAR e PRAs na Área Ambiental 1 com supervisão técnica da EMATER.



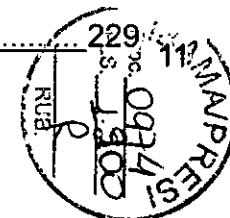
EM BRANCO

# ÍNDICE

## Socioeconômico



|                                  |  |     |
|----------------------------------|--|-----|
| <b>Visão geral</b>               | Visão geral – reparatório/compensatório .....                                | 013 |
| <b>Organização social</b>        | PG01 – Levantamento e cadastro .....   | 015 |
|                                  | PG02 – Ressarcimento e indenização .....                                     | 024 |
|                                  | PG03 – Proteção e recuperação da qualidade de vida dos povos indígenas ..... | 026 |
|                                  | PG04 – Qualidade de vida de outros povos e comunidades tradicionais .....    | 030 |
|                                  | PG05 – Proteção social .....   | 032 |
|                                  | PG06 – Diálogo social .....  | 034 |
|                                  | PG07 – Assistência aos animais .....   | 044 |
| <b>Infraestrutura</b>            | PG08 – Reconstrução de vilas .....   | 046 |
|                                  | PG09 – Recuperação do reservatório UHE Risoleta Neves .....                  | 050 |
|                                  | PG10 – Recuperação das demais comunidades e infraestruturas impactadas ..... | 070 |
| <b>Educação, cultura e lazer</b> | PG11 – Recuperação escolas e reintegração da comunidade escolar .....        | 083 |
|                                  | PG12 – Memória histórica, cultural e artística .....                         | 088 |
|                                  | PG13 – Turismo, cultura, esporte, lazer .....                                | 096 |
| <b>Saúde</b>                     | PG14 – Saúde física e mental da população impactada .....                    | 100 |
| <b>Inovação</b>                  | PG15 – Tecnologias socioeconômicas .....                                     | 102 |
| <b>Economia</b>                  | PG16 – Retomada das atividades aquícolas e pesqueiras .....                  | 105 |
|                                  | PG17 – Retomada das atividades agropecuárias .....                           | 106 |
|                                  | PG18 – Diversificação da economia regional .....                             | 110 |
|                                  | PG19 – Micro e pequenos negócios .....                                       | 111 |
|                                  | PG20 – Estimulo à contratação local .....                                    | 114 |
|                                  | PG21 – Auxílio financeiro emergencial .....                                  | 116 |
| <b>Gestão</b>                    | PG42 – Ressarcimento gastos públicos extraordinários .....                   | 118 |
|                                  | PG22/41 – Gerenciamento programas .....                                      |     |



EM BRANCO

# ÍNDICE

## Socioambiental



|   |  |     |
|---|--|-----|
| <b>Visão geral</b>                        | Visão geral – reparatório/compensatório .....                        | 119 |
| <b>Gestão rejeitos e qualidade água</b>   | PG23/PG25 – Manejo dos rejeitos / Recuperação área ambiental 1 ..... | 121 |
|   | PG24 – Sist. contenção dos rejeitos e tratamento dos rios.....       | 129 |
| <b>Restauração florestal</b>              | PG26/PG27 – Recuperação de APPs / Recuperação de nascentes .....     | 135 |
| <b>Conservação da biodiversidade</b>      | PG28 – Conservação da biodiversidade .....                           | 141 |
|   | PG29 – Recuperação da fauna silvestre .....                          | 142 |
|   | PG30 – Fauna e flora terrestre .....                                 | 143 |
| <b>Segurança hídrica e qualidade água</b> | PG31 – Coleta e tratamento de esgoto .....                           | 144 |
|   | PG32 – Melhoria sist. de abastecimento de água .....                 | 145 |
| <b>Educação, comunicação e informação</b> | PG33 – Educação ambiental .....                                      | 205 |
|   | PG34 – Emergência ambiental .....                                    | 210 |
|   | PG35 – Informação para a população .....                             | 216 |
|   | PG36 – Comunicação nacional/internacional .....                      | 218 |
| <b>Preservação e segurança ambiental</b>  | PG37 – Gestão de riscos ambientais .....                             | 219 |
|   | PG38 – Monitoramento bacia do Rio Doce .....                         | 220 |
| <b>Gestão e uso sustentável da terra</b>  | PG39 – Unidades de conservação .....                                 | 227 |
|   | PG40 – CAR e PRAs .....  | 228 |
| <b>Gestão</b>                             | PG22/41 – Gerenciamento programas .....                              | 229 |



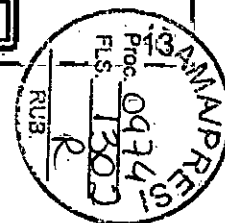
EM BRANCO

# PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS

## Visão geral - Reparatório



| Programa   | Realizado em R\$ MM |              |
|--|---------------------|--------------|
|  | Total               | 2016         |
| Medidas mitigatórias emergenciais                                | 157,8               | 96,6         |
| PG001 - Cadastro dos Impactados                                  | 24,3                | 22,0         |
| PG002 - Ressarcimento e de indenização dos impactados            | 18,0                | 16,3         |
| PG003 - Proteção e rec. da qualidade de vida dos povos indígenas | 12,6                | 12,6         |
| PG004 - Outros povos e comunidades tradicionais                  | 0,0                 | 0,0          |
| PG005 - Proteção social  | 0,3                 | 0,3          |
| PG006 - Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social     | 19,2                | 19,2         |
| PG007 - Assistência aos Animais                                  | 11,8                | 9,8          |
| PG008 - Reconstrução de vilas                                    | 25,1                | 20,4         |
| PG009 - Recuperação do reservatório UHE Risoleta Neves           | 111,8               | 111,7        |
| PG010 - Rec. demais Comunidades e Infraestruturas impactadas     | 223,2               | 216,6        |
| PG011 - Rec. escolas e reintegração da comunidade escolar        | 0,3                 | 0,3          |
| PG012 - Memória histórica, cultural e artística                  | 10,5                | 10,5         |
| PG013 - Turismo, cultura, esporte, lazer                         | 1,4                 | 1,4          |
| PG014 - Saúde física e mental da população impactada             | 19,2                | 17,2         |
| PG016 - Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras           | 0,2                 | 0,2          |
| PG017 - Retomada das Atividades Agropecuárias                    | 16,3                | 16,3         |
| PG019 - Micro e Pequenos Negócios                                | 0,9                 | 0,9          |
| PG021 - Auxílio Financeiro Emergencial                           | 186,4               | 176,8        |
| PG042 - Ressarcimento gastos públicos extraordinários            | 0,4                 | 0,4          |
| <b>Total medidas reparatórias</b>                                | <b>840,0</b>        | <b>749,4</b> |



EM BRANCO

# PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS

## Visão geral - Compensatório



| Programa  | Realizado em R\$ MM |            |
|---|---------------------|------------|
|   | Total               | 2016       |
| PG002 - Ressarcimento e de indenização dos impactados | 7,0                 | 7,0        |
| PG015 - Tecnologias Socioeconômicas                   | 0,0                 | 0,0        |
| PG018 - Diversificação da Economia Regional           | 0,0                 | 0,0        |
| PG020 - Estímulo à Contratação Local                  | 0,0                 | 0,0        |
| <b>Total medidas compensatórias</b>                   | <b>7,0</b>          | <b>7,0</b> |



EM BRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro Acompanhamento



| MÉTRICAS  |           |        |
|---|-----------|--------|
| Descrição   | Realizado | Total  |
| Famílias cadastradas emergencialmente (#)                     | 8.515     | NA     |
| Pessoas cadastradas emergencialmente (#)                      | 29.614    | NA     |
| Cadastros definitivos indexados (#) <sup>1</sup>              | 13.738    | 16.000 |
| Cadastros definitivos que concluíram fase 1 (#) <sup>1</sup>  | 12.333    | 16.000 |
| Cadastros definitivos que concluíram fase 2 (#) <sup>1</sup>  | 1.243     | 1.250  |
| Cadastros definitivos aprovados internamente (#) <sup>1</sup> | 2.021     | 16.000 |
| Cadastros definitivos aprovados pelo CIF (#) <sup>1</sup>     | 0         | 16.000 |

## AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Padronização metodológica e conceitual para toda área de abrangência socioeconômica, garantindo integração do banco de dados;
- Capacitação e treinamento dos pesquisadores;
- Definição de ações de fluxos de validação do cadastro de pessoas impactadas;
- Análise e tratamento das solicitações de novos cadastros;
- Realização das ações de comunicação e diálogo social para informação sobre Programa junto as comunidades, prefeituras, arquidiocese, MPMG entre outros órgãos e entidades interessadas/envolvidas;
- Indexação, agendamento e realização do cadastro socioeconômico e levantamentos de danos;
- Entrega dos formulários preenchidos para validação dos entrevistados;
- Consolidação dos protocolos de consistência;
- Consistência e crítica do banco de dados;
- Elaboração dos termos de anuência e de recusa, protocolo de cadastramento, entre outros documentos de controle do processo;
- Recebimento e resposta à pareceres do MP, Defensorias e assessoria técnica de impactados;
- Aprovada pelo CIF solicitação de dilação de prazos das etapas do processo do PG1 e estabelecimento de cronograma de trabalho, incluindo datas para envio de lotes de informação de cadastro integrado;
- Envio à CTOS/CIF dos LOTES 001, 002 e 003 de cadastros realizados e consistidos.

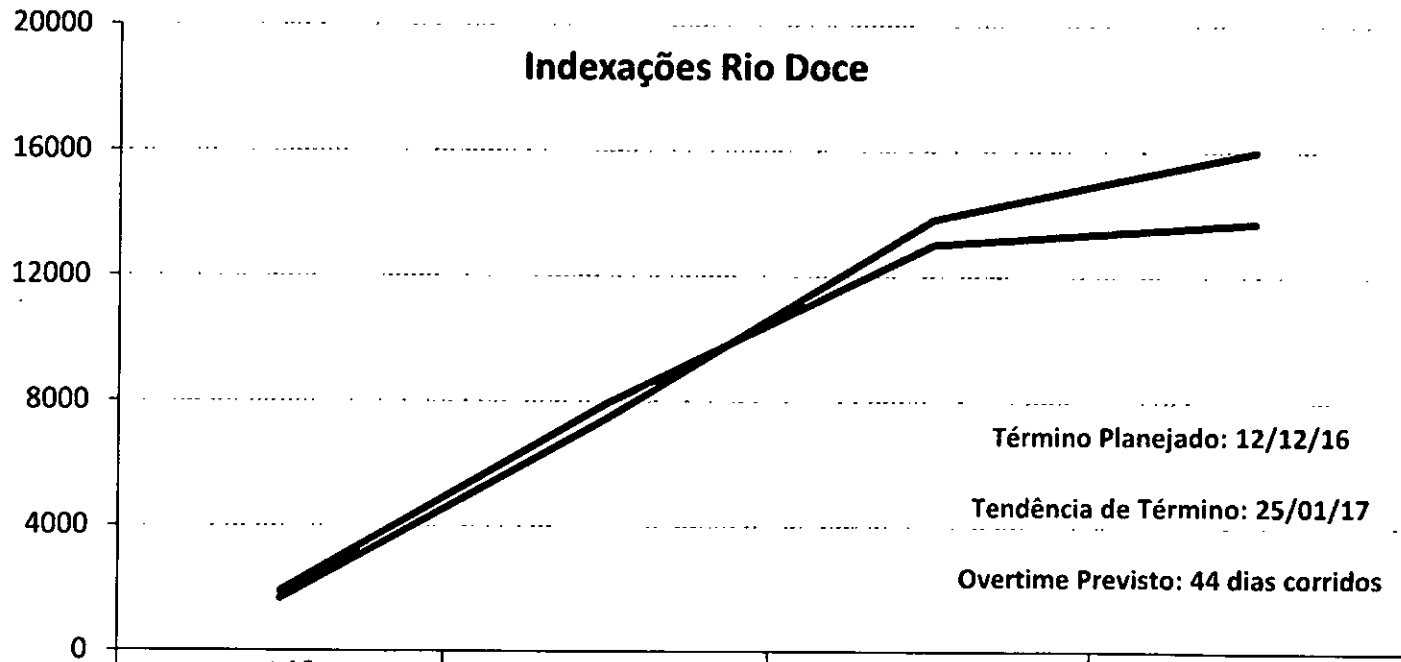
(1) Não inclui Barra Longa e Mariana



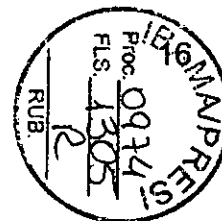
EM BRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro

## Acompanhamento



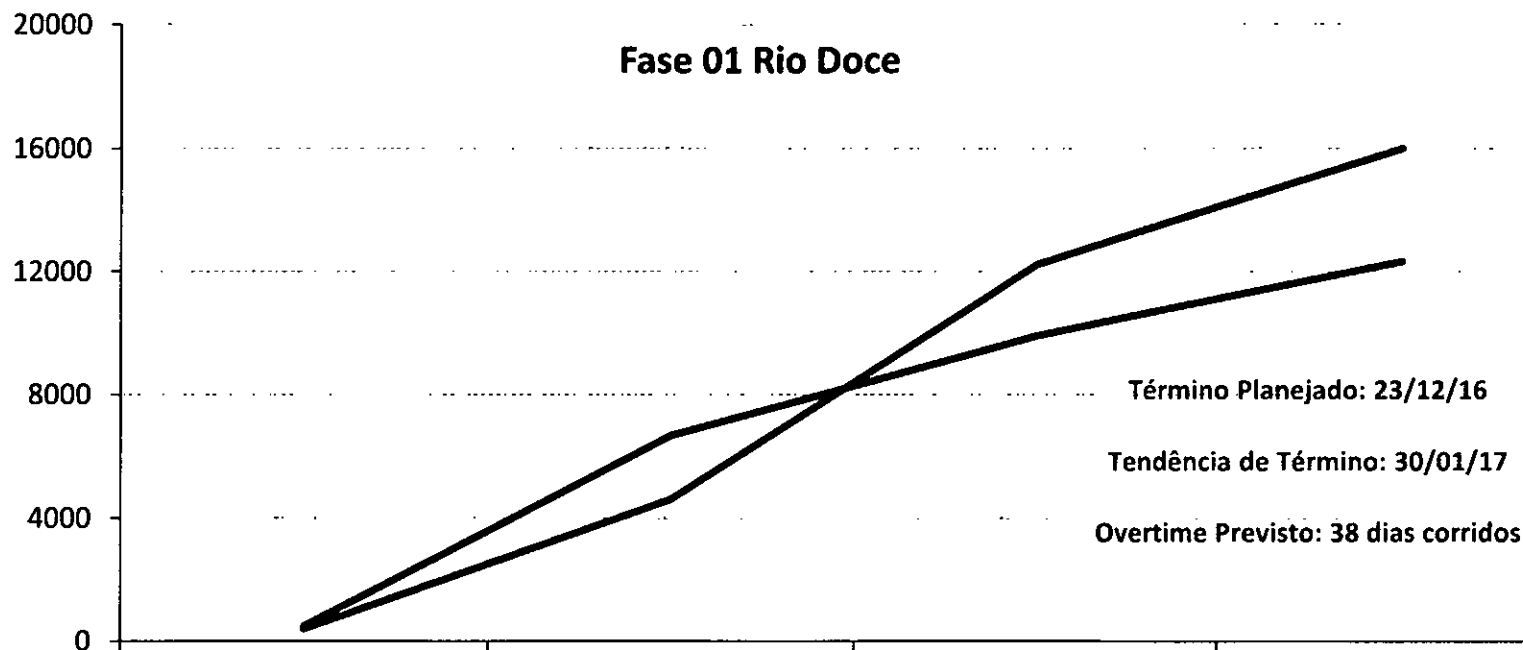
|                                 | set-16 | out-16 | nov-16 | dez-16 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| — Planejado Acumulado           | 1689   | 7451   | 13823  | 16000  |
| — Real Acumulado                | 1932   | 7941   | 13028  | 13738  |
| ••• Tendência Acumulada         |        |        |        |        |
| Aderência ao Plan. Real / Tend. | 114%   | 107%   | 94%    | 86%    |



EM BRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro

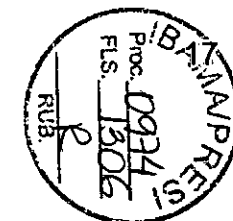
## Acompanhamento



|                                 | set-16 | out-16 | nov-16 | dez-16 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| — Planejado Acumulado           | 410    | 4627   | 12219  | 16000  |
| — Real Acumulado                | 507    | 6677   | 9919   | 12333  |
| •••• Tendência Acumulada        |        |        |        |        |
| Aderência ao Plan. Real / Tend. | 124%   | 144%   | 81%    | 77%    |

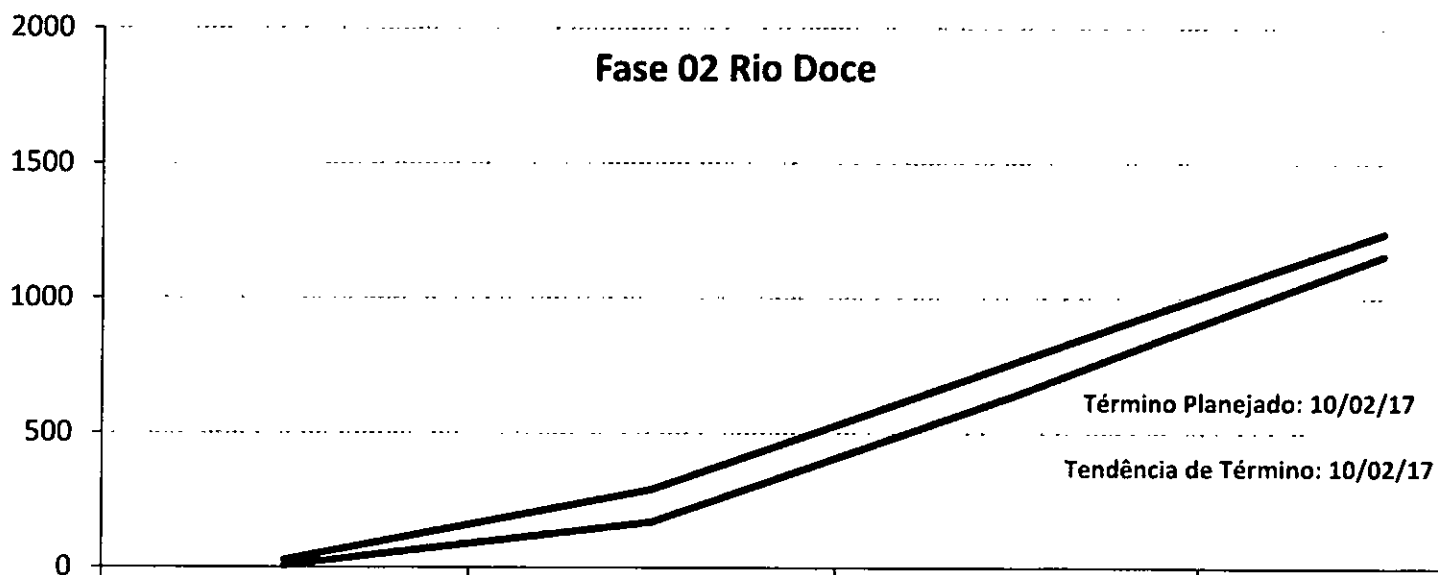
### Notas:

1. Quantitativos abrangem todos os municípios impactados, com exceção de Mariana e Barra Longa.
2. Existem 16.000 cadastros contratados com a Synergia.
3. As Curvas referem-se ao Planejamento da Fundação Renova



EM BRANCO

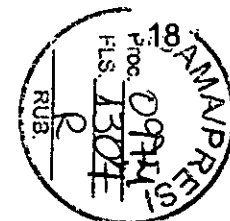
# PG01 – Levantamento e cadastro Acompanhamento



|                                 | set-16 | out-16 | nov-16 | dez-16 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| — Planejado Acumulado           | 9      | 171    | 645    | 1161   |
| — Real Acumulado                | 29     | 292    | 768    | 1243   |
| ••• Tendência Acumulada         |        |        |        |        |
| Aderência ao Plan. Real / Tend. | 313%   | 171%   | 119%   | 107%   |

## Notas:

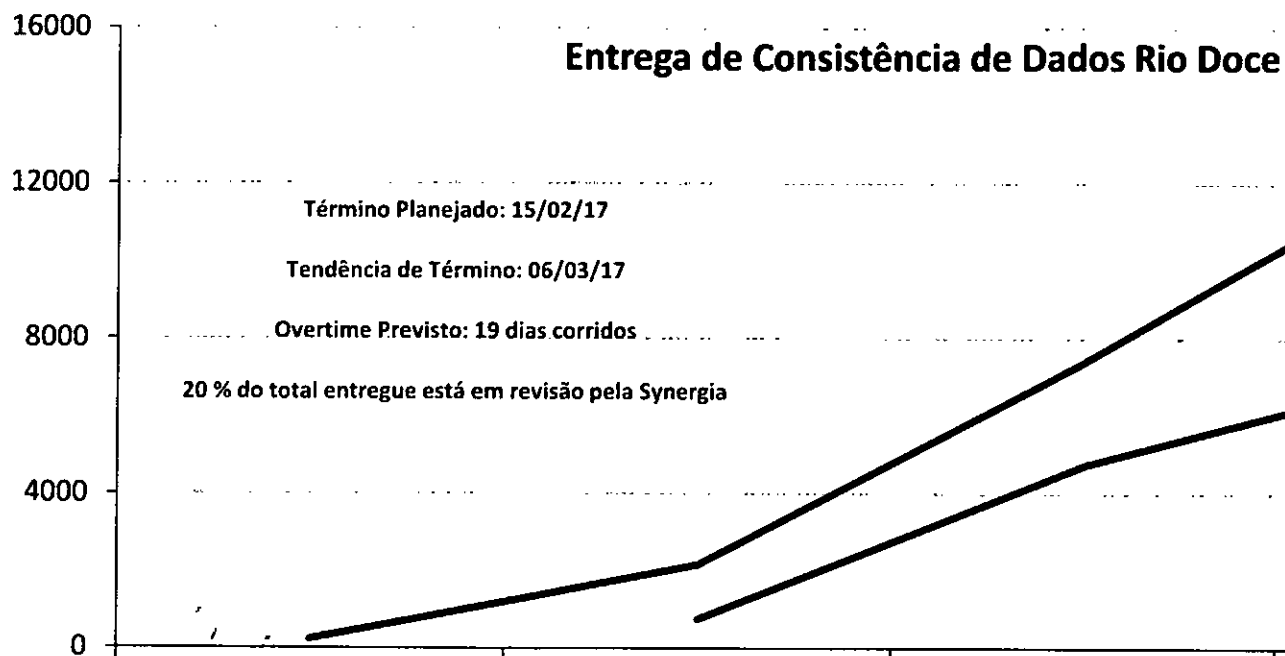
1. Quantitativos abrangem todos os municípios impactados, com exceção de Mariana e Barra Longa.
2. Existem 1.250 cadastros "Proativos" contratados com a Synergia.
3. As Curvas referem-se ao Planejamento da Fundação Renova



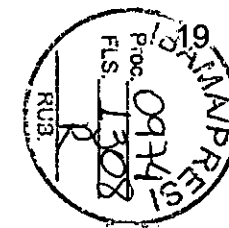
EM BRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro

## Acompanhamento



|                                 | set-16 | out-16 | nov-16 | dez-16 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| — Planejado Acumulado           | 243    | 2172   | 7425   | 13099  |
| — Real Acumulado                |        | 763    | 4766   | 7355   |
| •••• Tendência Acumulada        |        |        |        |        |
| Aderência ao Plan. Real / Tend. | 0%     | 35%    | 64%    | 56%    |

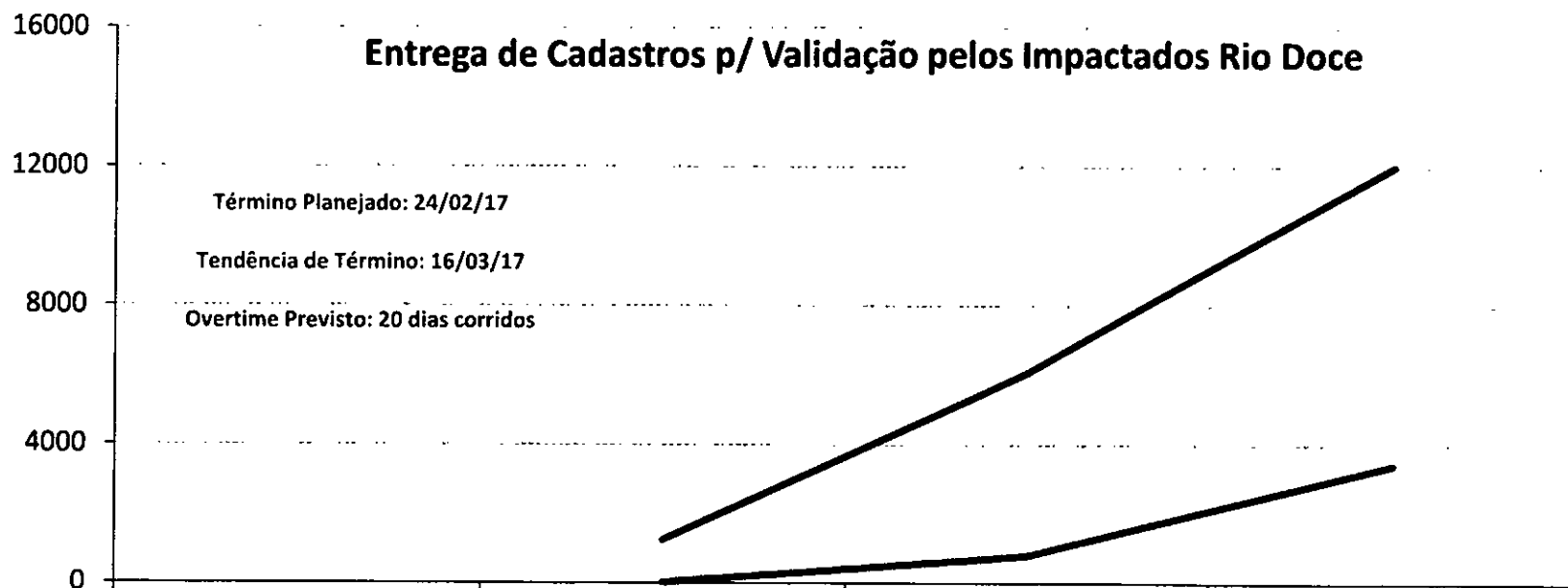


EM BRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro Acompanhamento



## Entrega de Cadastros p/ Validação pelos Impactados Rio Doce

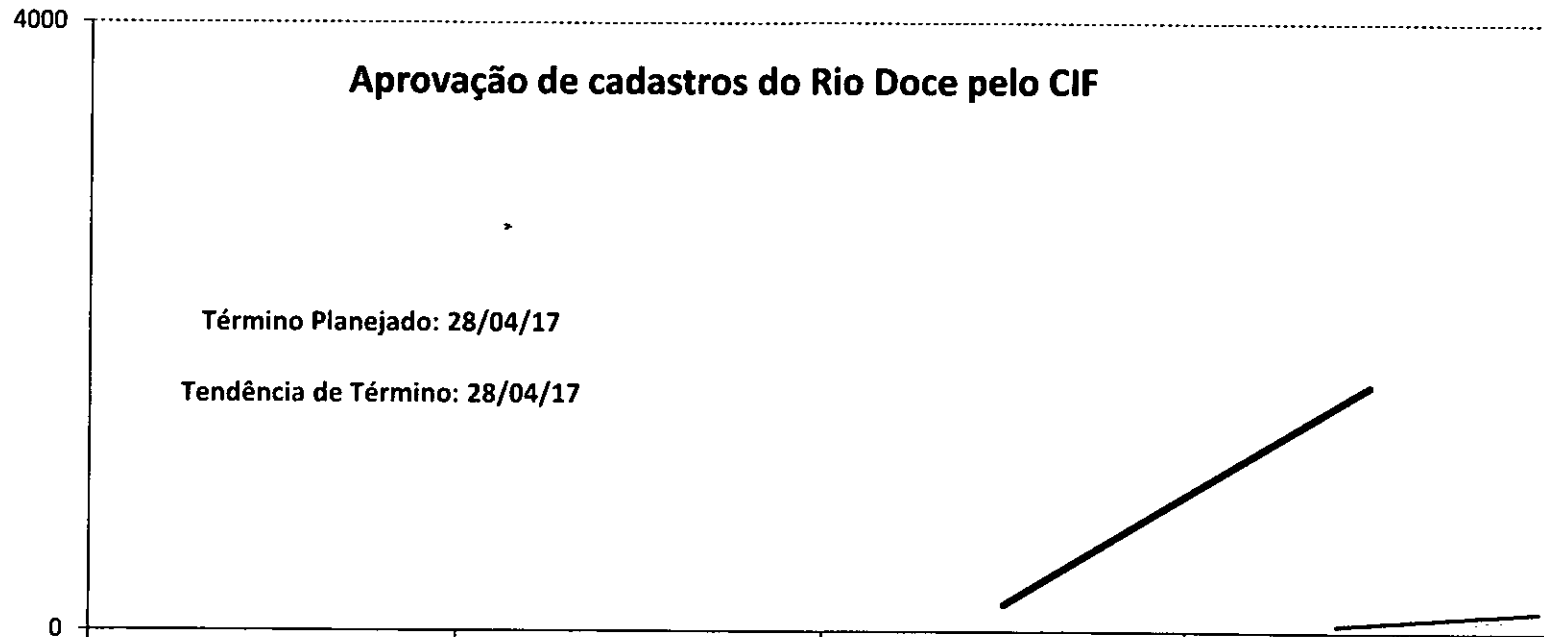


|                                 | set-16 | out-16 | nov-16 | dez-16 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| — Planejado Acumulado           |        | 1274   | 6099   | 12033  |
| - - - Real Acumulado            |        | 37     | 810    | 3433   |
| •••• Tendência Acumulada        |        |        |        |        |
| Aderência ao Plan. Real / Tend. |        | 3%     | 13%    | 29%    |



EM BRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro Acompanhamento



|                                 | set-16 | out-16 | nov-16 | dez-16 |
|---------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| — Planejado Acumulado           |        |        | 183    | 1.618  |
| — Real Acumulado                |        |        |        | 37     |
| ••• Tendência Acumulada         |        |        |        |        |
| Aderência ao Plan. Real / Tend. |        |        | 0%     | 2%     |

**Notas:**

1. Quantitativos abrangem todos os municípios impactados, com exceção de Mariana e Barra Longa.
2. Existem 16.000 cadastros contratados com a Synergia.
3. As Curvas referem-se ao Planejamento da Fundação Renova



MEMBRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro

## Fotos



Aplicação de Cadastro  
Fase 1 - Santana do  
Paraíso



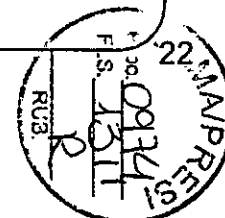
Entrega de Cadastro –  
Belo Oriente



Aplicação de Cadastro  
Fase 1 – IPABA



Mobilização para Cadastro –  
Aimorés



MEMBRANCO

# PG01 – Levantamento e cadastro

## Fotos



FASE 2  
GOV. VALADARES

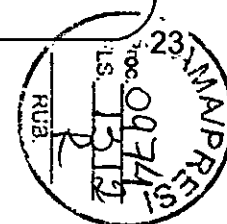


INDEXAÇÃO GOV.  
VALDARES



FASE 1  
COLATINA

FASE 1  
LINHARES



EMBRANCO

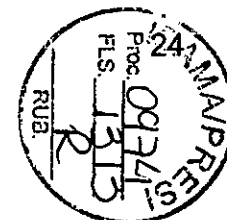
# PG02 – Ressarcimento e indenização

## Acompanhamento



### AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Atendimento acumulado em 2016: 28.711 beneficiários com propostas geradas, sendo 19.618 Governador Valadares e 9.093 em Colatina;
- Propostas de acordos aceitas, acumulado em 2016: 13.179 beneficiários, sendo 9.439 Governador Valadares e 3.740 em Colatina;
- Pagamento indenizatório por Dano Moral da Água de 2.639 Beneficiários em 2016 sendo, 1.202 em Governador Valadares e 1.437 em Colatina;
- Iniciado atendimento para o processo de Indenização Mediada por Danos Gerais em Linhares;
- Iniciado atendimento para o processo de Indenização Mediada por Danos Gerais em Governador Valadares para o grupo de areeiros;
- 90% do efetivo contratado para operação dos escritórios é composto de mão de obra local.



MEMBRANCO

# PG02 – Ressarcimento e indenização

## Fotos

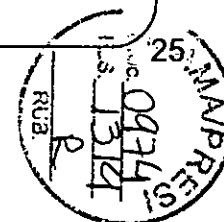


### AÇÕES REALIZADAS NO ANO//OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Realizado a construção/validação dos critérios de indenização internamente pela Samarco
- Definido o método de pagamento de indenização junto aos bancos
- Início da submissão da matriz de danos aos entes técnicos (CDL, Embrapa, Sinduscon e outros)
- Correlacionando os dados do cadastro com os formulários de danos (Faleck)
- Realizadas reuniões de construção da matriz de danos junto a representantes da população impactada no ES e MG
- Desenvolvimento do módulo indenizatório DMA - SGS
- Revisados critérios de indenização agropecuária junto a Synergia, Icapar e Emater
- Homologado módulo indenizatório de DMA.
- Atendimento para o processo de Indenização Mediada por Danos Gerais
- Capacitada a equipe do 0800 para início de atendimento do PIM
- Emitidos os primeiros cartões benefícios de Dano Moral de Água
- Decidido aumentar a quantidade de escritórios de Dano de Água de 4 para 12 escritórios;



Na foto, o impactado Vanderlei dos Santos recebe antecipação de indenização e bônus no valor total de R\$ 20.000,00



EMBRANCO

# PG03 – Proteção e rec. da qualidade de vida dos povos indígenas

## Acompanhamento



### AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Realização de Acordo Emergencial com Povos indígenas da TI Comboios e TI Tupiniquim Guarani Caieiras Velha 2;
- Manutenção de Acordo Emergencial com Povos Indígenas da TI Krenak;
- Realizada análise das águas dos rios e litoral marinho que exercem influência sobre o cotidiano destes povos;
- Conclusão Plano de Trabalho para Estudo de Componente Indígena nas Terras indígenas Krenak, Comboios e Caieiras Velha 2 e envio para FUNAI.
- Estudo Geofísico: análise qualidade da água, perfilagem e limpeza de poços em Terras Indígenas;
- Contratação consultoria antropológica para realização dos estudos e planos para a garantia da qualidade de vida dos povos indígenas;
- Manutenção emergencial das estradas na TI Krenak para garantia do abastecimento de água via caminhão pipa;
- Reuniões de diálogo e visitas técnicas constantes nas Terras Indígenas (TI Krenak, TI Comboios e Caieiras Velhas II);
- Renovação e Assinatura do Termo de Cumprimento ao TTAC – Comboios e Caieiras Velha 2;
- Análises hídricas do rio Comboios, Canal Cabloco Bernardo e poços Córrego do Ouro e Comboios (TI Comboios) e Piraque-açu, Guaxintaba e Sahy (Caieiras Velhas) além dos poços artesianos;
- Reunião na Fibria para estudo do canal Caboclo Bernardo e Rio Comboios;
- Diálogo com caciques e lideranças de pesca da TI Caieiras Velhas II sobre o pleito de aditivo diferencial para pescadores profissionais indígenas (Caieiras Velhas II).



EM BRANCO

# PG03 – Proteção e rec. da qualidade de vida dos povos indígenas

## Fotos



Reunião Avaliação Tupiniquim e Guarani – Caiaras Velha 2



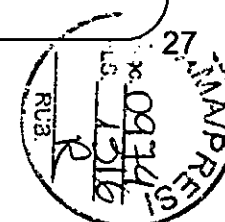
Reunião Avaliação Comboios



Reunião Assinatura Acordo Tupiniquim e Guarani – Caiaras Velha 2



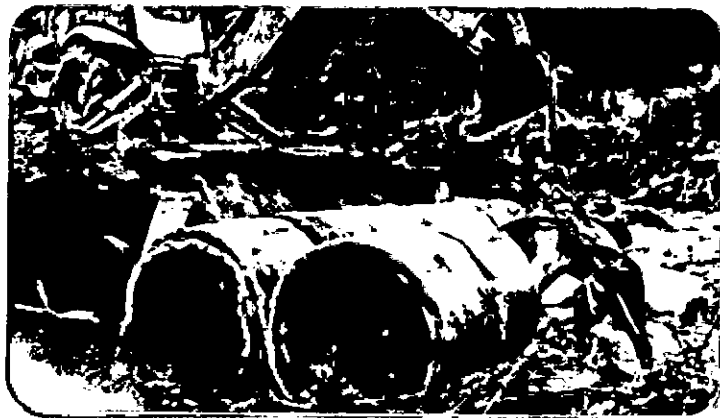
Reunião Avaliação Comboios



EM BRANCO

# PG03 – Proteção e rec. da qualidade de vida dos povos indígenas

## Fotos



Recuperação dos Acessos TI Krenak



Recuperação dos Acessos TI Krenak



Reunião Assinatura Acordo TI Comboios

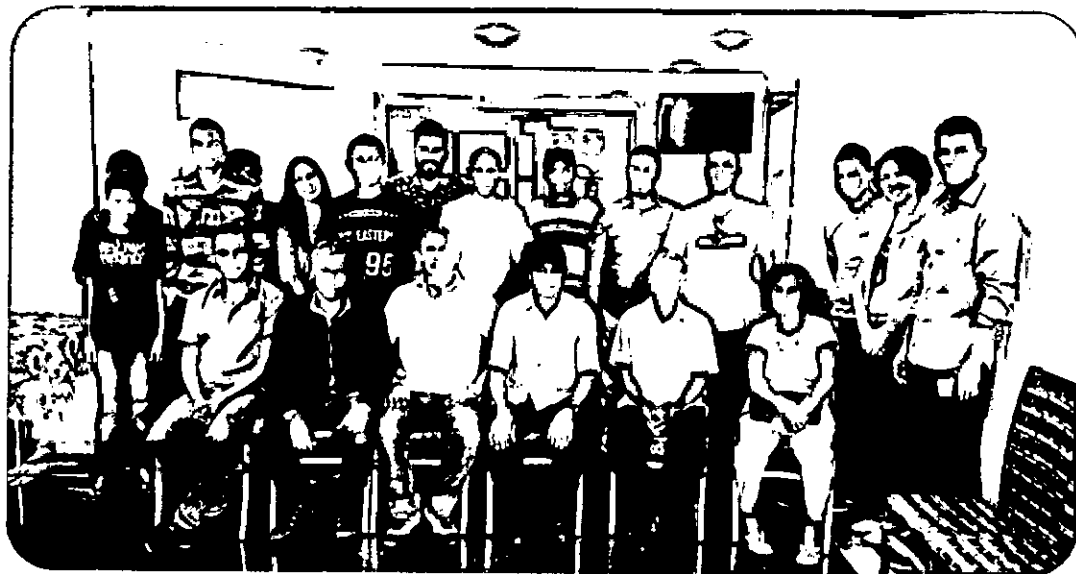


Reunião Assinatura Acordo TI Comboios

FINBRANC

# PG03 – Proteção e rec. da qualidade de vida dos povos indígenas

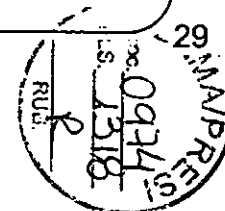
## Fotos



Reunião Diálogo Aumento Famílias - TI Comboios



Visita Técnica Associação TI Comboios



EMERSON

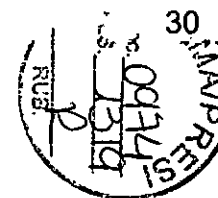
## PG04 – Qualidade de vida de outros povos e comunidades tradicionais

### Acompanhamento



#### AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Recebimento do TR pela Fundação Cultural Palmares (FCP) para estudo da comunidade Quilombola Vila de Santa Efigênia e adjacências;
- Análise Técnica da necessidade de revisão do TR pela Fundação Cultural Palmares (FCP) para estudo da comunidade Quilombola Vila de Santa Efigênia e adjacências;
- Realização de reuniões ao longo do ano junto à FCP solicitando a revisão do TR.
- Retorno da FCP (11 de Outubro) indicando vistoria a ser realizada em Novembro em três comunidades quilombolas:
  - Vila de Santa Efigênia em Mariana;
  - Bernardos em Raul Soares;
  - Degredo em Linhares;
- Realizadas visitas de campo em parceria com a Fundação Palmares para vistoria e consulta à comunidade Quilombola de Degredo em Linhares (ES); comunidade Quilombola de Bernardos em Raul Soares (MG); comunidade Quilombola de Vila de Santa Efigênia e Adjacências em Mariana (MG);
- Liberação em janeiro de 2017 de ofício identificando a comunidade quilombola de Degredo (ES) como a única impactada na área de abrangência do evento e liberação do termo de referencia para estudo da mesma.



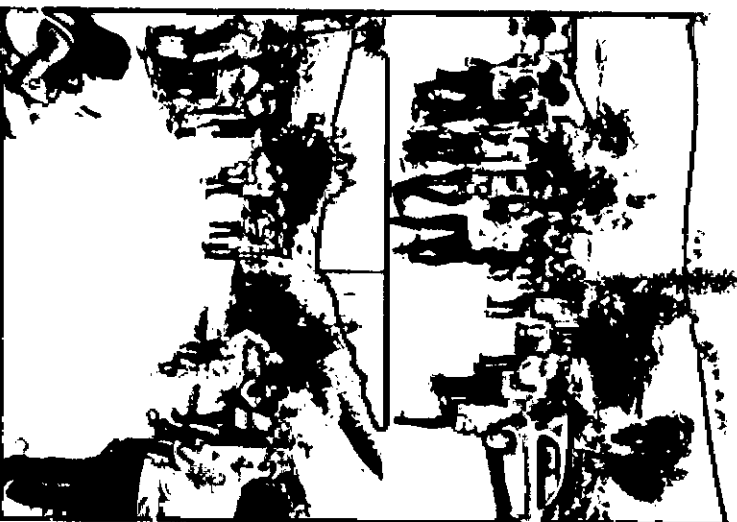
EM BRANCO

# PG04 – Qualidade de vida de outros povos e comunidades tradicionais

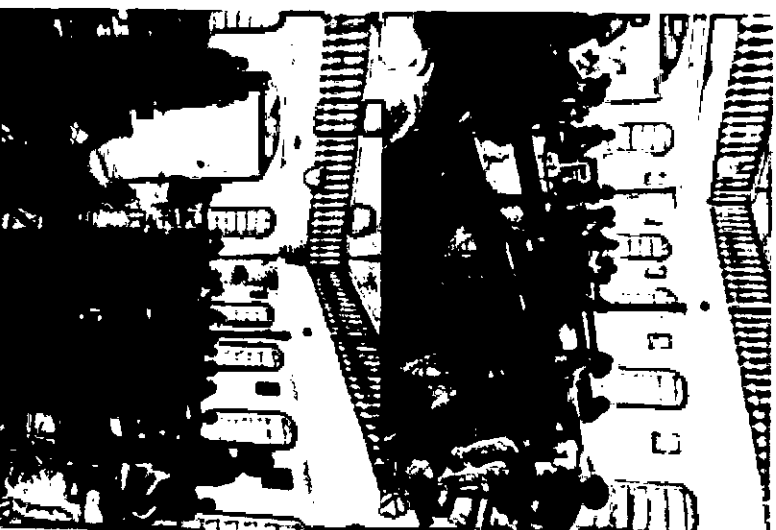
Fotos



Reunião – Degredo



Reunião Bernardos



Reunião Santa Efigênia



MEMBRANCO

# PG05 – Proteção social

## Acompanhamento



### AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Atendimento psicossocial aos impactados;
- Parceria com secretarias de assistência social provendo equipamentos, material e profissionais para ampliar atendimento;
- Criação de postos de atendimento, reuniões de diálogo e informação;
- Apoio ao Fortalecimento do sistema de vigilância socioassistencial no território;
- Atendimento às famílias de Bento, Paracatu e Gesteira: visitas domiciliares, grupos temáticos, atividade socioculturais;
- Acompanhamento das famílias referenciadas no CRAS;
- Realização de intervenções diretas com grupos focais: idoso e adolescentes;
- Encaminhamento de casos para rede pública: saúde, educação e assistência social
- Atendimento à rede escolar com grupos de apoio (pais, alunos e professores), sobretudo quanto ao tema hostilidade;
- Construção de Definições preliminares do Programa de Proteção Social;
- Reuniões frequentes com Secretarias Municipais de Saúde, Assistência Social e Educação em MG e ES;
- Acompanhamento das ações demandadas à Fundação pela equipe do CRAS (Mariana);
- Realização de reuniões de alinhamento com equipe do CRAS e RECRIA (Mariana);
- Ajustes do Termo de Referência para contratação da Consultoria para o programa de Proteção Social, em acordo com discussões da CTOS.



EM BRANCO

# PG05 – Proteção social

## Fotos



As famílias impactadas recebem, periodicamente, visitas de um grupo de monitoramento criado pela Samarco.



33 MAPRES  
093749  
1339  
RUB

EM BRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

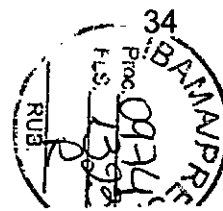
## Acompanhamento



| MÉTRICAS                               |           |       |
|--|-----------|-------|
| Descrição                              | Realizado | Total |
| Manifestações registradas              | 64.948    | NA    |
| Manifestações concluídas               | 45.852    | NA    |
| Reuniões – trecho Mariana à Santa Cruz | 471       | NA    |
| Reuniões – trecho Rio Doce             | 387       | NA    |
| Postos de atendimento                  | 12        | 14    |

| AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES   |
|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Postos de atendimentos: 12 escritórios em operação;</li><li>• Registro de Denúncias e manifestações;</li><li>• Mapeamento/ Monitoramento de stakeholders;</li><li>• Plano de Contingência do período chuvoso: realizadas reuniões com comunidades impactadas e poder público local;</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>• Realização de Grupos de Trabalho com foco no reassentamento de Bento Rodrigues e Paracatu;</li><li>• Realização de Reuniões com Comunidades – Prestação de Contas de 2016;</li><li>• Comunicação formal do início de funcionamento da Fundação Renova;</li><li>• Monitoramento de famílias impactadas na região de Mariana e Barra Longa;</li><li>• Mediação de conflitos;</li><li>• Elaboração do escopo de contratação de empresa especializada para avaliação do processo de Ombuds;</li><li>• Marca registrada no INPI;</li><li>• Contratação da agência de comunicação digital e construção do website da Fundação;</li><li>• Desenvolvido plano de comunicação para o período de transição;</li><li>• Revisão do budget de comunicação para a Fundação;</li><li>• Definição da estratégia de mídias sociais da Fundação;</li></ul> |



EM BRANCO

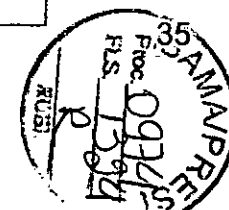
# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

## Acompanhamento – Comunicação social



### AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

- Unificação dos bancos de dados de manifestações em uma única plataforma;
- Disponibilização e divulgação de canais de comunicação: central 0800, e-mail, Facebook e Fale Conosco no site da empresa e informativos para os públicos afetados;
- Capacidade de atendimento de 100% das ligações no 0800;
- Apoio na entrega da Escola Gustavo Capanema, de Gesteira, em Barra Longa (MG);
- Apoio à comemorações regionais dos município atingidos;
- Fórum internacional pelo desenvolvimento sustentável – Sustentar;
- Visita da comissão de defesa dos animais da assembleia legislativa a Mariana;
- Encontro de lideranças empresariais, em Pedra Azul, ES;
- Encontro com professor Pavan, em Belo Horizonte, exibido ao vivo pela internet (28/11);
- Rodada de visitas às redações dos principais veículos de imprensa nacional, de Minas Gerais e do Espírito Santo;
- Realização de entrevistas coletivas sobre o PIM e obras compensatórias;
- Elaboração e disseminação, para públicos diversos, de materiais sobre os principais programas e ações em andamento, como PIM, cadastro e Plano para o período chuvoso.
- Início da atuação da Fundação Renova no Google Plus;
- Alinhamento com Defesa Civil Estadual de MG sobre as ações de comunicação a serem desenvolvidas;
- Treinamento de porta-vozes, líderes de frente e profissionais de comunicação das bases;
- Entrega de flyer com as ações de prevenção para o período chuvoso para as comunidades durante as reuniões de diálogo social;
- Criação de Informativo semanal, em parceria com IGAM e outros órgãos ambientais (“Informativo Rio Doce”);
- Produção e alinhamento de mensagens-chave por risco mapeado e região e atualização de Q&A, junto às equipes de Comunicação e Diálogo Social;
- Entrega da nova ETA no distrito de Cachoeira Escura, em Belo Oriente (MG);
- Reforço de estratégia de comunicação para escritórios itinerantes;
- Criação e aprovação de estratégia e Plano de Comunicação para Danos Gerais;
- Relacionamento com imprensa;
- Início da atuação no You tube;



EM BRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

## Fotos



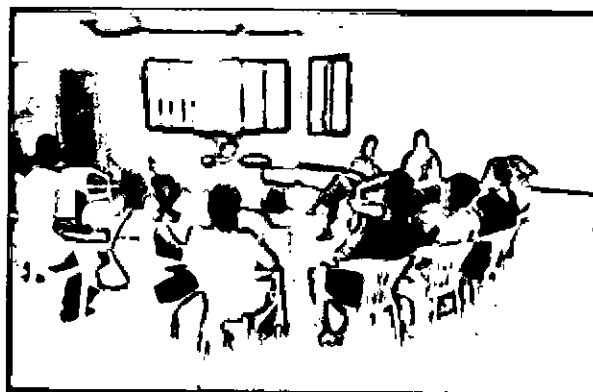
Reunião para construção de lista de danos (PG002) com grupo de pescadores de Galiléia, Conselheiro Pena, Itueta, Aimorés e Resplendor/ MG



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



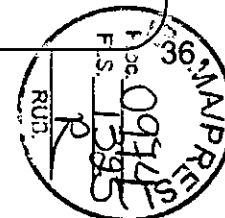
Reunião para apresentação do Programa de Levantamento e Cadastro dos Impactados – Bugre/ MG



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



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



MEMBRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

## Fotos



Reunião com lideranças de Mariana com presença de Presidência e Diretoria da Fundação Renova.



Reunião com comunidade de Mariana, discussão sobre marcos do reassentamento e aprovação de assessoria técnica.

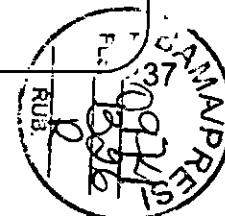


Reunião com comunidade de Barra Longa. Discussões sobre

Reunião para apresentação do Programa de Levantamento e Cadastro Integrado dos Impactados



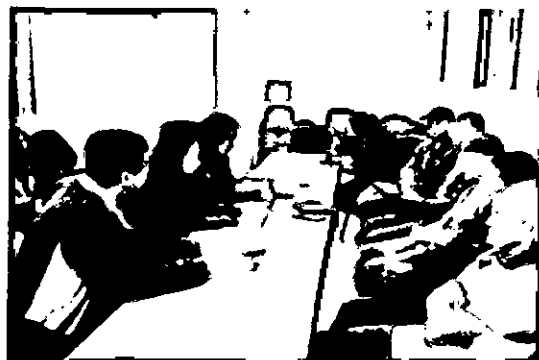
Reunião para construção de lista de Danos com o produtores rurais de Periquito, Naque e Cachoeira Escura (Belo Oriente)



EM BRANCO

# PG06 – Diálogo social

## Fotos



Reunião de diálogo com Comissão de Bento Rodrigues – Mariana/ MG (4/10)



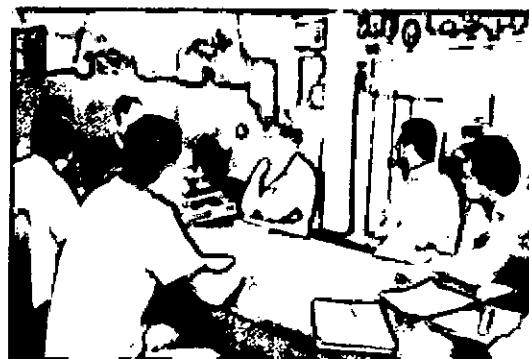
Reunião de diálogo - Devolutiva levantamento de expectativas e preparativos para a Festa de NS Aparecida, com comunidade de Paracatu – Mariana/ MG (5/10)



Reunião de diálogo com moradores da comunidade de Pedras – Mariana/ MG (19/10) | Plano de Cheias



Reunião de diálogo com moradores da comunidade de Gesteira – Barra Longa/ MG (20/10) | Plano de Cheias



Reunião de diálogo com representantes do Poder Público local – Barra Longa/ MG (28/10) | Plano de Cheias



Reunião de diálogo com moradores da comunidade de Gesteira – Barra Longa/ MG (20/10) | Plano de Cheias

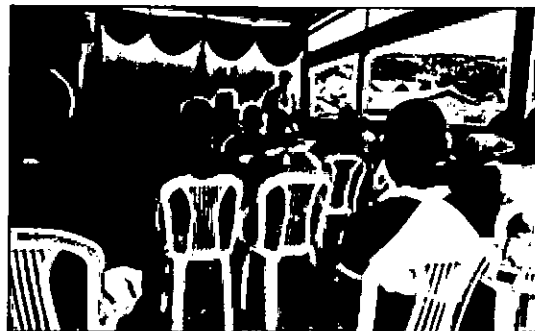
EM BRANCO

# PG06 – Diálogo social

## Fotos



Reunião de diálogo com grupo de pescadores –  
Aimorés/ MG



Reunião de diálogo sobre a Fundação e os  
Programas – Cachoeira Escura, Belo Oriente/ MG



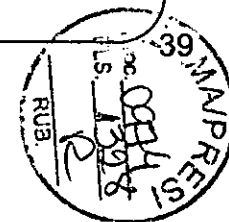
Reunião para apresentação do Plano de  
Contingência do período chuvoso – Rio Casca/  
MG



Reunião de devolutiva sobre Matriz de Danos do PIM com grupo  
de comerciantes - ES



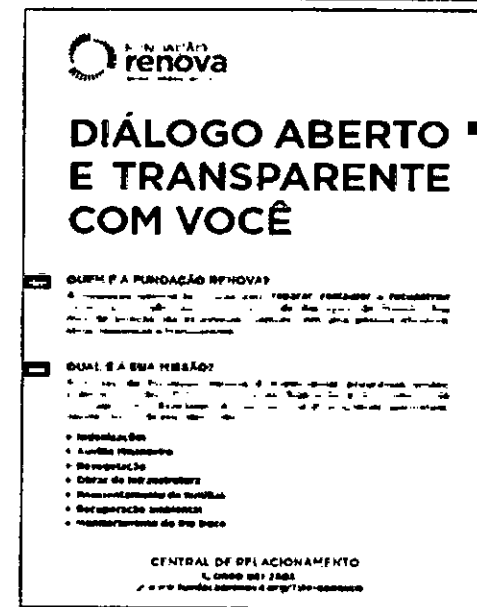
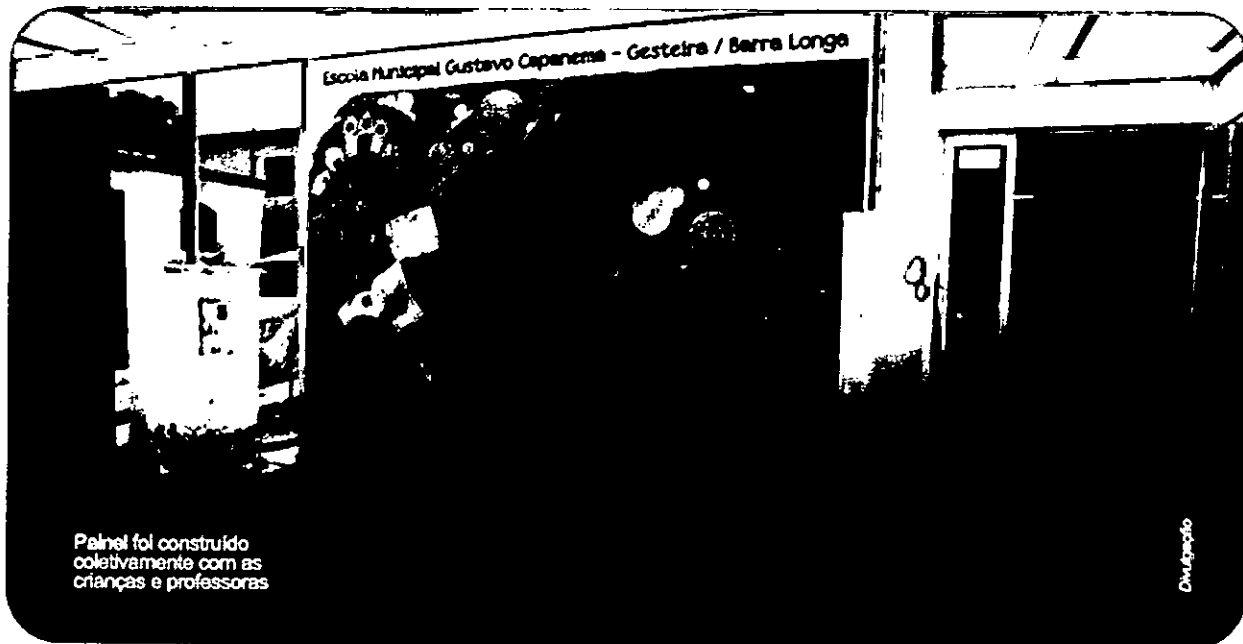
Reunião para apresentação do Programa de Levantamento e Cadastro dos  
Impactados – Aracruz/ ES



EM BRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

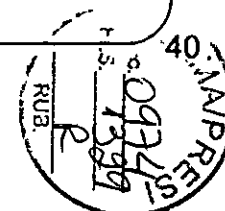
## Fotos



Flyer sobre canais de relacionamento, distribuído em GV



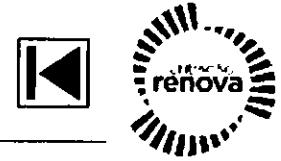
Imã de geladeira sobre canais de relacionamento, distribuído em GV



MEMBRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

## Fotos



Entrega do flyer período chuvoso em Tumiritinga...



...e em Pedra Corrida (distrito de Periquito), em MG



ETA antiga, Cachoeira Escura (GV)



ETA nova, Cachoeira Escura (GV)

EM BRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

## Fotos



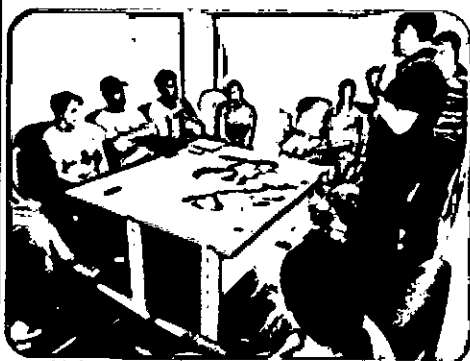
Reunião com Comunidade | Barra Longa | 12/12/2016



Reunião com Comerciantes | Barra Longa | 19/12/2016



Grupo de Trabalho Paracatu | Mariana | 06/12/2016



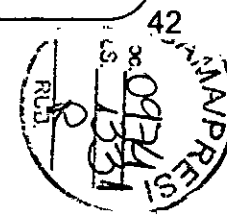
Grupo de Trabalho | Mariana | 07/12/2016



Reunião com Comunidade - Pedras | Mariana | 21/12/2016



Reunião com Comunidade - Campinas | Mariana | 07/12/2016



EM BRANCO

# PG06 – Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social

## Fotos



Reunião de diálogo com representantes do Poder Público local - Fernando Tourinho/MG (01/12) | Plano de Cheias



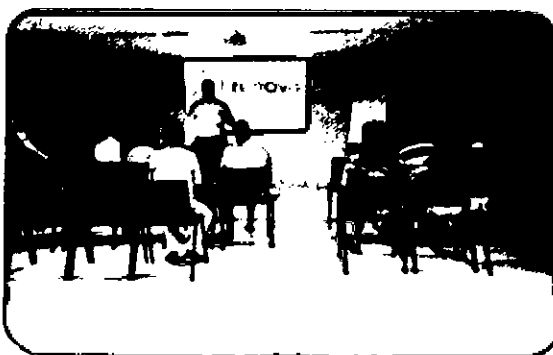
Reunião de Diálogo – cadastro integrado - com produtores rurais de Conselheiro Pena/MG (06/12)



Reunião de diálogo com moradores da comunidade de Cachoeira Escura – Belo Oriente/MG (15/12) | Plano de Cheias



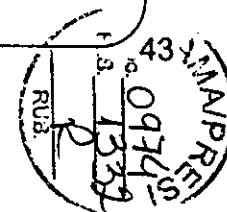
Reunião com moradores da comunidade de Humaitá - Linhares/ES (01/12) | Plano de Cheias



Reunião de diálogo - PIM Água - com representantes de bairros – Colatina/ES (06/12)



Reunião de diálogo - cadastro integrado - com representantes da comunidade - Aracruz/ES (09/12)



EM BRANCO

# PG07 – Assistência aos animais

## Acompanhamento



| MÉTRICAS  |           |       |
|---|-----------|-------|
| Descrição   | Realizado | Total |
| Animais resgatados (#)  | 1006      | NA    |
| AÇÕES REALIZADAS NO MÊS / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES  |           |       |
| <ul style="list-style-type: none"><li>• Resgate dos animais domésticos de pequeno e grande porte;</li><li>• Implementação de CRAs - Centros de Recolhimento Animal;</li><li>• Assistência médica veterinária e castração dos animais;</li><li>• Cadastramento de animais de grande porte no IMA;</li><li>• Atendimentos de animais em campo;</li><li>• Mobilização do Centro de Acolhimento Temporário de Animais (CATA);</li><li>• Desmobilização do Galpão de Animais;</li><li>• Devolução de animais de pequeno porte aos tutores;</li><li>• Promoção de evento de adoção para animais e acompanhamento pós adoção;</li><li>• Planejamento com ONGs sobre ações para promoção de novas adoções;</li><li>• Transferência de animais de grande porte para a Fazendas;</li><li>• Visitas dos responsáveis dos animais às fazendas.</li><li>• Envolvimento do IMA no tratamento de animais de grande porte;</li><li>• Visita de Veterinários da Comissão Extraordinária de Defesa dos Animais da Assembleia Legislativa de MG e da Comissão Estadual de Direito e Defesa dos Animais;</li><li>• Contratação de clínica veterinária para atendimento cirúrgicos e castração de animais;</li><li>• Transição do contrato de gestão de animais da empresa CP mais para a empresa ERG;</li><li>• Negociação de compra de animais de grande porte junto Ministério Público;</li><li>• Suspensão do processo de compra de animais de grande porte por decisão judicial;</li><li>• Manutenção do Programa de Assistência aos Animais.</li></ul> |           |       |



EM BRANCO

# PG07 – Assistência aos animais

## Fotos



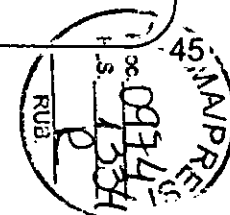
### Estrutura Física:

#### Centro de Acolhimento Temporário de Animais (CATA)

- Capacidade para 120 cães e 20 gatos
- 6 piquetes de 150 m<sup>2</sup>/cada
- 18 recintos de isolamento
- 2 gatis

#### Centro de Recolhimento de Animais (CRA)

- Fazenda Bom Retiro – Acaiaca/MG
- Fazenda Praia Felício – Acaiaca/MG



MEMBRANICO

# PG08 – Reconstrução de vilas

## Acompanhamento



### AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

#### Bento Rodrigues:

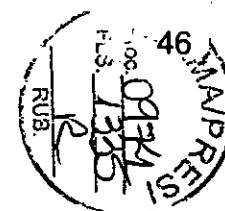
- Escolhido, pela Comunidade, o local para reassentamento;
- Concluída aquisição da área da Lavoura junto à ARCELOR MITTAL, para reassentamento;
- Elaborado projeto urbanístico das casas e vila, bem como estudos do terreno, baseado nas expectativas da Comunidade;
- Iniciado processo de validação do Projeto Urbanístico de Bento Rodrigues junto à Comunidade, Prefeitura Municipal e Comissão e Cáritas;

#### Gesteira

- Entrega da Nova Escola de Gesteira, inclusive Revitalização da Praça e Quadra;
- Escolhido, pela Comunidade, o local para reassentamento;
- Mediação, pelo MPMG, devido à recusa do proprietário na conclusão da negociação da área escolhida pela Comunidade para reassentamento;
- Elaborado projeto urbanístico preliminar das casas e vila, bem como estudos do terreno, baseado nas expectativas da Comunidade;

#### Paracatu

- Escolhido, pela Comunidade, o local para reassentamento;
- Solicitada aprovação junto ao Conselho Curador para aquisição das áreas para reassentamento de Paracatu de Baixo;
- Validado Levantamento de Expectativas para elaboração do Projeto Urbanístico Conceitual;
- Concluído estudos para engenharia (topografia e sondagem) no terreno para reassentamento da Comunidade de Paracatu de Baixo;
- Apresentado para comunidade o master plan preliminar com base nas expectativas.



EMBRANCO

# PG08 – Reconstrução de vilas

## Acompanhamento



### AÇÕES REALIZADAS NO ANO / OUTRAS QUESTÕES RELEVANTES

#### Geral

- Identificadas possíveis áreas para a reconstrução das comunidades de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira;
- Realizados estudos de viabilidade de parte dos terrenos identificados;
- Aprovado engajamento da CÁRITAS entre SAMARCO, MPMG e Comunidades, para assessoria técnica aos atingidos;
- Iniciado estudos ambientais para licenciamento do loteamento - Realizada diversas reuniões com SEMAD;
- Em andamento projetos básicos dos Sistemas de Água e Esgoto, Canteiros de Obras e Novos Acessos a Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo;
- Contratada empresa responsável pela engenharia básica e detalhada do loteamento das novas vilas; mobilização em andamento (Leme Engenharia).



EMBRANCO