



FUNDAÇÃO  
**renova**

SETEMBRO | 2017

# O ROMPIMENTO DA BARRAGEM DE FUNDÃO

**5 NOVEMBRO DE 2015**

Rompimento da barragem de Fundão, em Mariana (MG)

**39,2 MILHÕES**

de m<sup>3</sup> de rejeitos, aproximadamente, saíram da área de propriedade da Samarco

Mariana

BARRAGEM DE FUNDÃO

## PERCURSO

O rejeito atingiu o Rio Gualaxo do Norte, percorreu seu leito e desaguou no Rio Doce

**20,3 MILHÕES**

de m<sup>3</sup> do material ficaram depositados no trecho até a barragem da Usina Hidrelétrica Risoleta Neves (Candonga)

GOVERNADOR VALADARES

MINAS GERAIS

COLATINA

ESPÍRITO SANTO

LINHARES

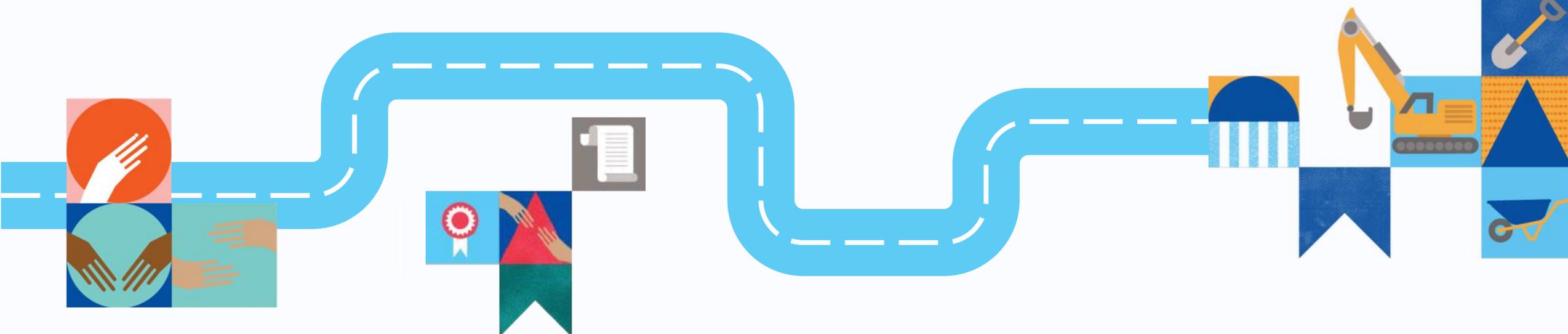
**18,9 MILHÕES**

de m<sup>3</sup> de rejeitos ultrapassaram a barragem de Candonga e seguiram o fluxo dos cursos d'água

**19**

MORTES

Impacto em diversos municípios de Minas Gerais e do Espírito Santo, ao longo de **650 quilômetros**.



**SAMARCO**



**BHP**



### COMPROMISSO JUDICIAL

[FIRMADO A PARTIR DO TTAC  
ASSINADO EM MARÇO/2016]



**REPARAÇÃO**



**COMPENSAÇÃO**



FUNDAÇÃO  
**renova**

[INÍCIO DE ATUAÇÃO AGOSTO/2016]

De direito privado,  
sem fins lucrativos,  
responsável pelos  
programas de  
reparação.

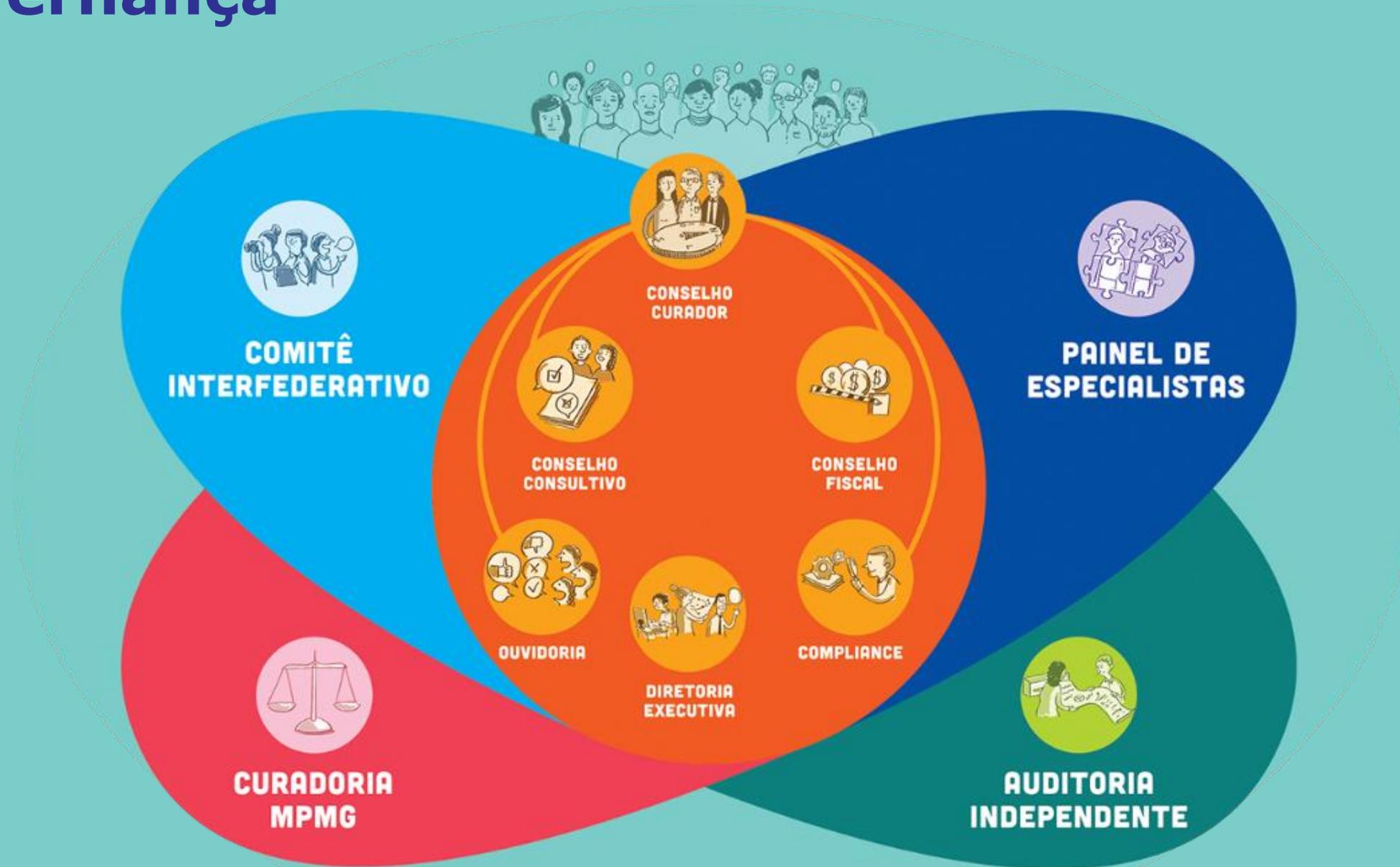
Regida por leis e  
supervisionada  
pelo Ministério  
Público.

Autonomia  
administrativa,  
patrimonial,  
financeira e  
Operacional.



# Governança

SOCIEDADE



# Comitê Interfederativo (CIF)

## Câmaras Técnicas



**Organização Social e Auxílio Emergencial**



**Reconstrução e Recuperação de Infraestrutura**



**Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social**



**Economia e Inovação**



**Indígenas e Povos e Comunidades Tradicionais**



**Saúde**



**Educação, Cultura e Lazer**



**Conservação e Biodiversidade**



**Gestão dos Rejeitos e Segurança Ambiental**



**Restauração Florestal e Produção de Água**



**Segurança Hídrica e Qualidade da Água**



O QUE NOS MOVE? O AGORA. O FUTURO. JUNTOS.



# Eixos temáticos

## Pessoas e Comunidades

**Engajamento  
e diálogo**

**Identificação  
e indenização**

**Saúde e  
bem-estar**

**Fomento  
à economia**

**Educação  
e cultura**

**Comunidades  
tradicionais e  
indígenas**



# Pessoas e Comunidades

## Engajamento e diálogo



**50.613**

pessoas passaram pelas reuniões de diálogo coletivo, média de **80 reuniões** mensais

## Identificação



**24.693**

cadastros de propriedades foram concluídos, equivalente a cerca de **60 mil** pessoas

**180** profissionais de campo envolvidos

## Indenização

**640**

profissionais estão envolvidos nas negociações,

**30 escritórios**

para atendimento

## PIM ÁGUA

**217.404**

propostas de indenizações aceitas

**114.285**

pagamentos realizados



# Pessoas e Comunidades

## Educação e Cultura



**1 milhão**

de mudas de árvores nativas serão plantadas por jovens, em parceria com o **Plantando pelo Planeta**

Chamada de Educação para Revitalização do rio Doce

**66 inscrições**  
de 38 municípios

## Fomento à economia local



- Fundos de investimento em parceria com **BDMG** e **BANDES**.
- Diagnóstico de empreendedores, negócios e mercados dos

**41 municípios**

**18 oficinas**

de estímulo à contratação local



# Pessoas e Comunidades

## Saúde e bem-estar



**83**

Profissionais contratados, entre médicos, enfermeiros, assistentes sociais, psicólogos e psiquiatras

**Estudo epidemiológico e toxicológico analisará indicadores de saúde no horizonte de 10 anos antes e, no mínimo, 10 anos depois do rompimento de Fundão**

## Comunidades tradicionais e indígenas



**1487 famílias**

de comunidades tradicionais e indígenas estão no escopo de atuação da Fundação

### **Povos Tradicionais**

- Quilombolas Degredo (130 famílias)
- Fisqueiros (160)

### **Aldeias Indígenas**

- Krenaks (126 famílias)
- Comboios (156)
- Caieiras Velhas (915)



# Eixos temáticos

## Terra e Água

**Manejo  
de rejeito**

**Gestão  
hídrica**

**Uso do solo**

**Biodiversidade**

**Assistência  
aos animais**



# Terra e Água

## Manejo de rejeito



Plano de Manejo de Rejeito, aprovado em junho, divide a extensão impactada em **17 trechos**, sendo o trecho 17 o mar



## 670 km

de cursos d'água estão no escopo do Plano de Manejo de Rejeito

Reabilitação de **101 tributários**

Plantio emergencial de **800 hectares**

Controle de erosão e reconformação das margens em

## 1.489

hectares de planícies



# Terra e Água

## Gestão Hídrica



### RIO MAIS MONITORADO DO PAÍS

**92**

pontos de monitoramento distribuídos  
no rio Doce e na zona costeira

**22 estações automáticas**

**80 mil**

dados já compilados e  
compartilhados com os  
órgãos ambientais

**80**

parâmetros\* de água e

**40** de sedimentos

(\* físicos, químicos e biológicos)



# Terra e Água

## Restauração Florestal



Recuperação de  
**40 mil**  
hectares de APPs

Plantio  
estimado de  
**20 mi**  
de mudas

## Nascentes



Proteção e  
recuperação de  
**5 mil**  
nascentes, na bacia  
do Rio Doce, no  
prazo de dez anos

**511**  
estão protegidas

**500 em  
processo**

## Biodiversidade



Parceria com a Fundação  
Pró-Tamar para monitorar  
**tartarugas marinhas em  
um trecho de  
156 km**  
no Espírito Santo

**Dois CETAS serão  
entregues em 2018**



# Eixos temáticos Reconstrução e Infraestrutura

**Reassentamento**

**Tratamento de água  
e efluentes**

**Infraestrutura urbana  
e acessos**

**Contenção de rejeito**



# Reconstrução e Infraestrutura

## Reassentamento



**362**

Famílias com direito a casas em áreas urbanas e rurais



### Bento Rodrigues

- Local para construção aprovado pelas comunidades locais
- Área adquirida
- Licenciamento urbanístico e ambiental em andamento

### Paracatu de Baixo

- Local para construção aprovado pelas comunidades locais
- Área adquirida

### Gesteira

- Local para construção aprovado pelas comunidades locais
- Área escolhida em negociação



# Reconstrução e Infraestrutura

## Tratamento de água e efluentes



**Melhoria em 14 estações**

de tratamento de água

**4 adutoras entregues**

**24 municípios** com captações alternativas de água, por meio de adutoras ou de poços

**R\$ 500 milhões**

previstos para a construção de estações de tratamento de esgoto e aterros sanitários em

**39 municípios**

- Apoio técnico para elaboração dos planos
- Suporte administrativo financeiro
- Monitoramento da implementação

## Infraestrutura e acessos



- Recuperação e reconstrução das infraestruturas danificadas
- Recomposição das áreas produtivas, como pastagens

**190 km**

de estradas recuperados

**219 km**

de cercamentos de propriedades rurais para atender às novas demandas de plantio foram refeitos

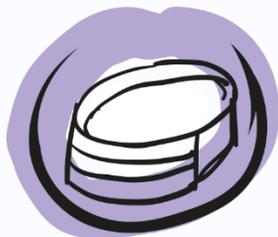
**207 ha**

de pastagens com maior produtividade plantados



# Reconstrução e Infraestrutura

## UHE Risoleta Neves



- Para afastar o risco de novos afluxos de rejeitos e para contenção de sedimentos, Candonga receberá **três barramentos metálicos**
- Os barramentos **A e B** estão prontos
- Barramento **C** em fase de terraplenagem com conclusão para outubro de 2017.
- Aquisição do local e início das obras na área para depósito do rejeito (Fazenda Floresta).
- O objetivo é garantir que a usina tenha condições operacionais para retomada de suas atividades até o final de 2018.





## **FALE CONOSCO**

0800 031 2303

[www.fundacaorenova.org/fale-conosco](http://www.fundacaorenova.org/fale-conosco)

## **OUVIDORIA**

0800 721 0717

[ouvidoria@fundacaorenova.org](mailto:ouvidoria@fundacaorenova.org)

[www.canalconfidencial.com.br/fundacaorenova/](http://www.canalconfidencial.com.br/fundacaorenova/)

## **SITE**

[www.fundacaorenova.org](http://www.fundacaorenova.org)

## **REDES SOCIAIS**

Facebook

Youtube

Instagram

LinkedIn

Google Plus





FUNDAÇÃO  
**renova**