



FUNDAÇÃO  
**renova**

**RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES**

Outubro/2019

## Sumário

<b>Apresentação .....</b>	<b>4</b>
<b>Sumário Executivo .....</b>	<b>5</b>
<b>PG001 Levantamento e Cadastro dos Impactados .....</b>	<b>14</b>
<b>PG002 Ressarcimento e Indenização dos Impactados .....</b>	<b>24</b>
<b>PG003 Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas.....</b>	<b>31</b>
<b>PG004 Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Outros Povos e Comunidades Tradicionais.....</b>	<b>40</b>
<b>PG005 Programa de Proteção Social .....</b>	<b>49</b>
<b>PG006 Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social .....</b>	<b>62</b>
<b>PG007 Programa de Assistência aos Animais.....</b>	<b>98</b>
<b>PG008 Reconstrução de Vilas.....</b>	<b>111</b>
<b>PG009 Recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves .....</b>	<b>130</b>
<b>PG010 Programa de recuperação das demais comunidades e infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga .....</b>	<b>143</b>
<b>PG011 Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar .....</b>	<b>154</b>
<b>PG012 Programa de Memória Histórica, Cultural e Artística.....</b>	<b>160</b>
<b>PG013 Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer .....</b>	<b>168</b>

<b>PG014 Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada.....</b>	<b>173</b>
<b>PG015 Promoção da Inovação .....</b>	<b>187</b>
<b>PG016 Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras .....</b>	<b>193</b>
<b>PG017 Retomada das Atividades Agropecuárias .....</b>	<b>202</b>
<b>PG018 Desenvolvimento e Diversificação Econômica .....</b>	<b>218</b>
<b>PG019 Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios ....</b>	<b>227</b>
<b>PG020 Estímulo à Contratação Local .....</b>	<b>234</b>
<b>PG021 Auxílio Financeiro Emergencial .....</b>	<b>243</b>
<b>PG022 Gerenciamento dos Programas Socioeconômicos.....</b>	<b>250</b>
<b>PG023 Manejo de Rejeitos .....</b>	<b>251</b>
<b>PG025 Programa de Recuperação da Área Ambiental 1 .....</b>	<b>264</b>
<b>PG026 Programa de Recuperação de Áreas de Preservação Permanente (APPs) e Recargas Hídricas.....</b>	<b>276</b>
<b>PG027 Programa de Recuperação de Nascentes .....</b>	<b>291</b>
<b>PG028 Conservação da Biodiversidade.....</b>	<b>306</b>
<b>PG029 Recuperação da Fauna Silvestre .....</b>	<b>314</b>
<b>PG030 Fauna e Flora terrestre .....</b>	<b>319</b>
<b>PG031 Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos .....</b>	<b>327</b>
<b>PG032 Melhoria dos Sistemas de Abastecimento de Água.....</b>	<b>338</b>

<b>PG033 Programa de Educação para Revitalização da Bacia do Rio Doce (Educação Ambiental) .....</b>	<b>352</b>
<b>PG034 Preparação para Emergências Ambientais .....</b>	<b>360</b>
<b>PG035 Programa de Informação para a População .....</b>	<b>369</b>
<b>PG036 Comunicação Nacional e Internacional .....</b>	<b>375</b>
<b>PG037 Gestão de Riscos Ambientais .....</b>	<b>380</b>
<b>PG038 Monitoramento da Bacia do Rio Doce .....</b>	<b>382</b>
<b>PG039 Unidades de Conservação .....</b>	<b>391</b>
<b>PG040 Programa de Fomento ao CAR e PRA .....</b>	<b>399</b>
<b>PG041 Gerenciamento dos Programas Socioambientais.....</b>	<b>406</b>
<b>PG042 Ressarcimento dos Gastos Públicos Extraordinários .....</b>	<b>408</b>
<b>Glossário .....</b>	<b>414</b>
<b>Segurança .....</b>	<b>419</b>
<b>Gestão Econômica .....</b>	<b>421</b>

## **Apresentação**

O presente documento cumpre com a CLÁUSULA 192 do TERMO DE TRANSAÇÃO DE AJUSTAMENTO DE CONDUTA (TTAC), que determina a elaboração de relatório mensal sobre o andamento de todos os PROGRAMAS – SOCIOAMBIENTAIS e SOCIOECONÔMICOS desenvolvidos e executados pela FUNDAÇÃO RENOVA – e envio do documento ao COMITÊ INTERFEDERATIVO (CIF), sempre no décimo dia útil de cada mês. Os programas têm como objetivo recuperar o meio ambiente e as condições socioeconômicas da área de abrangência impactada pelo rompimento da barragem de Fundão, em novembro de 2015, de forma a restaurar a situação anterior ao rompimento, como está disposto na CLÁUSULA 05, INCISO I do referido termo.

## Sumário Executivo

Neste *Relatório Mensal de Atividades da Fundação Renova* apresentam-se ações ocorridas em outubro de 2019. São iniciativas relacionadas a 42 programas. Todas elas voltadas ao cumprimento das cláusulas do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC) e com foco em reparar, compensar ou mitigar os impactos resultantes do rompimento da barragem de Fundão, em novembro de 2015.

Adiante, estão destacadas algumas das principais realizações do período, distribuídas em uma lógica de três grandes eixos de atuação (Terra e Água; Pessoas e Comunidades; Reconstrução e Infraestrutura), que se combinam para viabilizar os compromissos da Fundação Renova.

### **Eixo Terra e Água**

A área de uso sustentável da terra (UST) teve um outubro intenso, marcado por entregas em diferentes pontos do território impactado. No contexto do programa de Retomada das Atividades Agropecuárias (*PG 17, pág. 202*), o foco esteve na capacitação e nos preparativos para o fortalecimento do projeto Pro-Ater, de assistência técnica e extensão rural. Nesse contexto, foi concluída a assinatura de um convênio com a Universidade Federal de Viçosa para atendimento de cinco municípios atingidos e realizado um grupo de discussão para avaliar oportunidades de restauração de florestas e paisagens de Minas Gerais, segundo a metodologia Restoration Opportunities Assessment Management (ROAM), preconizada pelas organizações globais União Internacional para Conservação da Natureza (IUCN, na sigla em inglês) e World Resources Institute (WRI).

Cursos de capacitação para os produtores rurais mineiros, visando a disseminação de práticas agregadoras de valor à produção, foram realizações que também envolveram

parceiros conceituados, como a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (Emater) e a Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig). No mês, os módulos oferecidos incluíram fruticultura, em Periquito, Governador Valadares, Bugre e Caratinga; plantio de cana e produção de cachaça, em Tumiritinga; e manejo de cria e recria, em Barra Longa e Mariana. Houve ainda seminários de capacitação de técnicos da Cooperativa dos Trabalhadores e Trabalhadoras da Agricultura Camponesa (Coopertrac), que é o serviço de assistência rural dos assentamentos do Incra, o qual assumirá a assessoria a reassentados de Linhares (ES).

A recuperação ambiental deu a tônica a outros três programas com avanços no período: o da Área Ambiental 1 (*PG 25, pág. 264*), o de Áreas de Preservação Permanente e Recarga Hídrica (*PG 26, pág. 276*) e o de Nascentes (*PG 27, pág. 291*). No primeiro, foram executados trabalhos de cercamento, diagnóstico técnico e preparo do solo e de sistemas de irrigação para plantio florestal nos municípios de Mariana, Barra Longa e Rio Doce, todos em Minas Gerais. Como resultado de um convênio com a Universidade Federal de Viçosa, Mariana será beneficiada ainda por um projeto de produção de mudas em substrato inoculado com micro-organismos (que favorecem o desenvolvimento das plantas) e por um projeto experimental de restauração ecológica, com utilização de técnicas que auxiliam na recuperação da fauna.

No que diz respeito ao plantio em áreas de preservação permanente e de recarga hídrica, foram aprovados o cronograma anual e o escalonamento para recuperação ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Doce (CBH-Doce). A primeira etapa (2018/2019) contemplará o município de Coimbra e a sub-bacia do rio Suaçuí, envolvendo a Terra Indígena Krenak e reassentamentos do Movimento dos Trabalhadores Rurais sem Terra (MST) em Santa Maria do Suaçuí, Periquito e Jampruca — todos em Minas Gerais. Para o ano 2 (2019/2020), foi lançado edital para

mobilização, elaboração e implantação do PIP em propriedades da sub-bacia do rio Guandu, na região do Baixo Rio Doce.

Na frente de Nascentes, foi apresentado ainda edital para restauração nos municípios mineiros de Itambacuri, Jampruca e Galileia e, nos capixabas de Linhares e Rio Bananal. Simultaneamente, está acontecendo o cercamento de 500 nascentes do Ano 3 do projeto nos municípios de Coimbra e na sub-bacia do Suaçuí; o início do plantio nas 500 nascentes do Ano 2, na sub-bacia do Suaçuí; e os trabalhos de manutenção das 500 nascentes do Ano 1, na mesma região.

Em Manejo de Rejeito (*PG 23, pág. 251*), os destaques ficaram por conta da conclusão da campanha 3 de monitoramento do projeto de renaturalização em um trecho do rio Gualaxo do Norte. Se a medida se provar eficiente na criação de remansos favoráveis à reprodução de peixes, anfíbios, insetos e microorganismos diversos dessa fauna, poderá ser estendida a outros cursos d'água impactados. A equipe de manejo está em campo também para desenhar os transectos que permitirão consolidar o plano de manejos dos chamados trechos 15 e 16, que abrangem desde a barragem de Mascarenhas (Baixo Guandu – ES) até a foz, em Linhares.

Com repasse já efetuado aos municípios de R\$ 2,4 milhões — R\$ 692,9 mil apenas em outubro —, o programa compensatório de Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos (*PG 31, pág. 327*) realizou oficinas de capacitação tanto para elaboração de projetos de esgotamento sanitário quanto para condução adequada de processos licitatórios e acompanhamento de obras. Dezenove municípios foram contemplados nessa iniciativa.

Já o programa de Melhoria dos Sistemas de Abastecimento de Água (*PG 32, pág. 338*) registrou progressos em diferentes localidades. Em Governador Valadares (MG), por exemplo, foram concluídos os cinco primeiros quilômetros da adutora do rio Corrente

Grande e finalizadas as obras de melhoria da estação de tratamento de água (ETA) e de captação no distrito de São Vítor. Em Baixo Guandu (ES), aconteceram melhorias na tubulação de abastecimento pelos caminhões-pipas, a fim de otimizar a capacidade de fornecimento de água para a população. Também ali, foi iniciada a contratação da empresa para execução das obras de adequação da adutora do rio Guandu e de uma adutora de água tratada para o distrito de Mascarenhas.

A conscientização para o bom uso da água e a apresentação das ações de monitoramento realizadas pela Fundação Renova embasaram atividades de educação ambiental destinadas a crianças de escolas dos municípios de Sobrália (MG), Fernandes Tourinho (MG) e Aracruz (ES). A iniciativa foi uma realização do programa de Monitoramento da Bacia do Rio Doce (*PG 38, pág. 382*).

O programa de Conservação da Biodiversidade (*PG 28, pág. 306*), por sua vez, celebrou a renovação da parceria com a Fundação Espírito-Santense de Tecnologia (Fest) para monitoramento da biodiversidade aquática na foz do rio Doce e em ambientes estuarinos do Espírito Santo. É o segundo ano desse convênio, que teve início em outubro de 2018. Está pronto também para ir a campo projeto similar na porção mineira do rio, com a conclusão de um edital de ampla concorrência para selecionar estudos que serão capitaneados pela Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (Fapemig).

Outro projeto prestes a ser iniciado é a construção do Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres do Espírito Santo (CETAS – ES), cujo termo de referência foi liberado pelo Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama). O documento define as bases para a estrutura, que estará sediada em Serra (ES). A ação acontece no âmbito do programa de Recuperação da Fauna Silvestre (*PG 29, pág. 314*).

Já no programa de Fauna e Flora Terrestre (*PG 30, pág. 319*), a principal realização no mês foi a formalização de um plano de ação, com 92 medidas que pretendem recuperar as populações e restaurar os habitats das espécies alvo em um período de dez anos. Um Grupo Assessor Técnico (GAT) apoiou essa elaboração, que envolverá diferentes frentes da Fundação Renova. Ainda em outubro, o programa protocolou o relatório analítico de Avaliação Ecológica Rápida de Fauna e Flora Terrestre, abrangendo os períodos de seca de 2018 e de chuvas em 2019.

Os ambientes marinhos estiveram no centro das atenções do programa de Unidades de Conservação – UCs (*PG 39, pág. 391*), com uma oficina de Avaliação de Impactos e Medidas Reparatórias nos dias 15 e 16, focou o grupo Costeiras 2, composto por UCs do Espírito Santo. A saber: áreas de proteção ambiental de Setiba, Guanandy, Lagoa Grande e Tartarugas; Reservas de Desenvolvimento Sustentável de Concha d’Ostra e de Papagaio; parques de Jacarenema e Paulo César Vinha e Monumento Natural Municipal Falésias de Marataízes.

Encerrando o mês, o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) publicou o termo de referência que permitirá avançar nos planos de manejo do Refúgio da Vida Silvestre de Santa Cruz e da Área de Proteção Ambiental Costa das Algas, ambos no Espírito Santo e com ambiente predominantemente marinho.

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

Em Mariana, o cadastramento realizado pela assessoria técnica Cáritas avançou além do previsto na quantidade de entrevistas realizadas, entregando 1.246 formulários, frente a uma meta de 1.175. O mesmo desempenho não se verificou, porém, na realização de vistorias, que atingiu apenas 88% da meta, com 681 vistorias executadas. Sem contabilizar o município de Mariana, o programa de Levantamento e Cadastro de Impactados (*PG 1, pág. 14*), já enviou ao CIF um acumulado de 32.710 cadastros referentes às campanhas 1, 2 e 3, dos quais 31.951 compõem o Sistema de

Gestão de Stakeholders (SGS), o banco de dados da Fundação Renova para potenciais elegíveis a indenizações e auxílios.

As indenizações (*PG 2, Ressarcimento e Indenização dos Impactados, pág. 24*) avançaram em outubro, com 217 acordos fechados em Mariana e pagamento de 104 indenizações das Campanhas 1, 2 e 3, enquanto o programa de Auxílio Financeiro Emergencial (*PG 21, pág. 243*) encerrou o mês com 13.823 auxílios ativos, beneficiando diretamente 31.292 pessoas, entre titulares e dependentes. Trinta desses auxílios foram incluídos em outubro.

Para propiciar e facilitar o contato com a população das regiões impactadas, a Fundação Renova mantém canais diversificados. A equipe de Diálogo integra esse esforço, com dezenas de profissionais responsáveis por realizar visitas e reuniões, praticando a escuta e oferecendo respostas sobre a evolução da reparação, sempre com total transparência e amparo nas evidências técnicas e científicas apuradas. Ainda na esfera do contato presencial, estão os Centros de Informação e Atendimento (CIAs), que podem ser móveis ou fixos. Uma rede de canais de relacionamento completa a estrutura, incluindo serviços de Fale Conosco por telefone e site, linha 0800 e Ouvidoria. As reclamações, sugestões, críticas, denúncias e relatos são graficamente registrados no SGS, a partir do qual alimentam melhorias nos vários programas e serviços da Fundação Renova.

Tal conjunto de interlocutores atende ao programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social (*PG 6, pág. 62*), estabelecido pelo TTAC. Em outubro, por exemplo, a equipe de Diálogo realizou assembleias em comunidades rurais, para explicar a evolução da reparação coletiva, envolvendo manutenção de estradas, restabelecimento de sinal telefônico e restauração de equipamentos públicos. Os CIAs móveis, por sua vez, percorreram os distritos de Baguari e Ilha Brava, em Governador Valadares (MG), para facilitar o engajamento da população em cursos de capacitação em uso sustentável da terra, que serão promovidos pela Fundação Renova em

parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado de Minas Gerais (Emater-MG), e se estenderão também ao distrito de Pedra Corrida, no município de Periquito. Já nos escritórios de Naque e de Belo Oriente o foco esteve na discussão sobre o manejo de rejeitos.

No âmbito da Ouvidoria, foram abertas 235 novas manifestações, sendo 35% delas relacionadas a reclamações sobre processos e prazos de atendimento e 50% a denúncias de concessão indevida de indenizações e auxílios financeiros. O atendimento dessas demandas costuma exigir apuração criteriosa dos eventos relatados e, por isso, nem sempre os retornos são instantâneos. Hoje, há 1.640 manifestações em aberto nesse canal, 25% das quais geradas em 2019.

Dimensionar impactos intangíveis — em costumes, tradições e modo de vida, por exemplo — é uma das missões do programa de Memória Histórica, Cultural e Artística (*PG 12, pág. 160*), que concluiu, em outubro, o Diagnóstico de Referências Culturais dos municípios de Mariana, Santa Cruz do Escalvado, Rio Doce e Ponte Nova. O objetivo do documento é fornecer subsídios para conhecimento e mitigação dessas perdas imateriais. Houve avanços ainda na restauração de 24 peças coletadas e armazenadas na Reserva Técnica de Mariana. Elas são parte do acervo associado às capelas de Santo Antônio, Nossa Senhora da Conceição e Nossa Senhora das Mercês.

A capacitação de empreendedores locais e de trabalhadores, além de prospecção e desenvolvimento de novas perspectivas econômicas, para que as populações atingidas retomem suas atividades, é missão de um conjunto de programas de inovação e fomento econômico. No mês, os programas de Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras (*PG 16, pág. 193*), Desenvolvimento e Diversificação Econômica (*PG 18, pág. 218*) e Recuperação de Micros e Pequenos Negócios (*PG 19, pág. 227*) registraram ações relevantes, como a finalização de um mapeamento de oportunidades a ser apresentado ao prefeito e a vereadores de Mariana; a entrega de máquinas e equipamentos para reativação de uma fábrica de blocos no povoado de

Sant'ana do Deserto, em Rio Doce (MG); e o início de cursos de capacitação em hidroponia nas comunidades capixabas de Areal e Entre Rios, ambas em Linhares.

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

Enfrentar o período chuvoso com segurança tem sido o alvo dos trabalhos em Candonga. O restabelecimento da capacidade produtiva de energia da usina está previsto no programa de Recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves (*PG 9, pág. 130*). Um dos objetivos do plano de chuvas é evitar que sedimentos depositados nas margens sejam arrastados para o leito de água, agravando problemas de turbidez. Limpeza de drenos, roçada do terreno, capinagem e manutenções diversas compõem o rol de medidas em implementação.

Há previsão também de reforço do barramento C, a fim de afastar o risco de que ele se rompa, sobrecarregando o barramento B. No entanto, essa frente encontra-se paralisada desde setembro, quando a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (Semad) suspendeu as obras sob a alegação de que elas perderam o caráter de emergência e, por envolverem intervenções em curso de água, deveriam obter novo licenciamento, o que pode levar mais de 60 dias. O risco, a se alongar a emissão dessa licença, é que a intervenção não se conclua antes do início do período chuvoso, com potencial comprometimento da segurança ambiental.

Os reassentamentos, objetos do programa Reconstrução de Vilas (*PG 8, pág. 111*), tiveram avanços significativos no mês. Confira, caso a caso.

**Bento Rodrigues** — Estão finalizados o asfaltamento do acesso principal ao reassentamento e a instalação de um reservatório elevado de água com capacidade para 40 metros cúbicos. Foi encerrada a etapa de inventário florestal na área externa ao perímetro do reassentamento, que precisará ser licenciada para acomodar a futura estação de tratamento de esgoto, conforme decisão dos próprios reassentados. Ainda no mês, o Departamento Estadual de

Edificações e Estradas de Rodagem (DEER) aprovou o projeto do trevo MG-129, o que permitiu o início da revisão do estudo ambiental a ser protocolado na Semad.

**Paracatu de Baixo** — A primeira visita dos atingidos aos respectivos lotes aconteceu em 11 de outubro, dando partida na fase de validação do projeto conceitual das casas. Também os memoriais descritivos dos lotes foram liberados pela prefeitura de Mariana. Essa documentação é pré-requisito para a emissão do Registro Geral de Imóveis (RGI), indispensável para viabilizar a futura transmissão de cada propriedade ao respectivo dono. Outro progresso no mês foi o término da rede elétrica de alimentação externa.

**Gesteira** — Começaram as negociações junto aos herdeiros do terreno de Barra Longa onde se pretende passar, em regime de servidão, a linha de transmissão elétrica que irá alimentar a futura vila.

**Familiar** — Um progresso no mês irá contribuir para agilizar avanços nessa modalidade de reassentamento. Trata-se da liberação, pela prefeitura de Mariana, do uso de licença simplificada para início das reformas que serão executadas nos imóveis adquiridos. Com o objetivo de potencializar a rapidez na emissão das licenças simplificadas, a Fundação Renova já protocolou previamente quatro conceitos básicos de obras junto ao órgão municipal e ao Instituto do Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (Iphan-MG).

As páginas a seguir contêm o detalhamento dessas e de muitas outras ações.

Boa leitura!

## **PG001 Levantamento e Cadastro dos Impactados**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

Levantar informações quanto às perdas materiais e das atividades econômicas através da realização do cadastro individualizado de pessoas físicas e jurídicas (apenas micro e pequenas empresas) impactadas na área de abrangência socioeconômica do TTAC. As informações levantadas pelo cadastro serão utilizadas para a realização de estudos e avaliações socioeconômicas voltadas para apoiar a implementação de ações de reparação e compensação dos impactos socioeconômicos.

Cláusulas do TTAC: 19, 20, 22, 25, 26 e 28 – Em andamento.

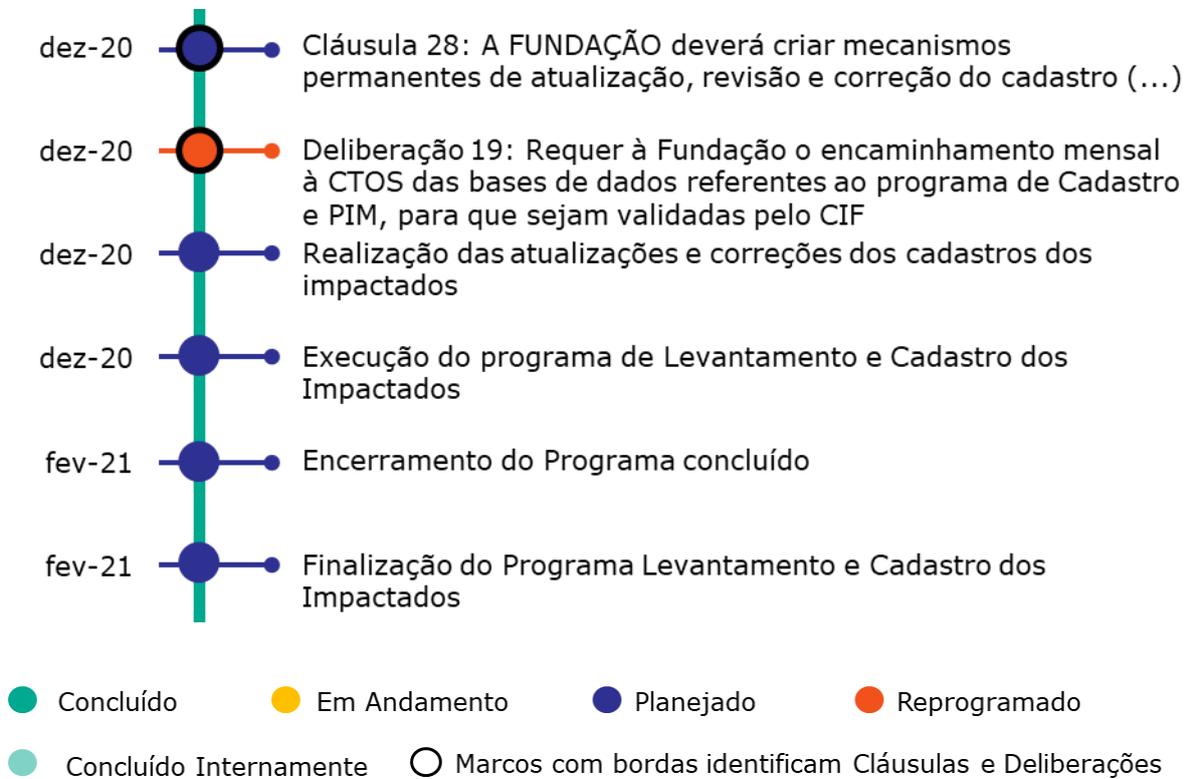
Deliberações que impactam escopo e prazo: 251 – Concluída internamente; 277 – Reprogramada.

## Marcos do Programa

- nov-15 ● Início do programa
- ago-16 ● Deliberação 18: Entrega do cronograma detalhado do Programa de Cadastro e do PIM
- abr-17 ● Deliberação 58 - Item 3: A Fundação deverá apresentar, (...), cronograma das ações previstas do Programa de Levantamento e de Cadastro dos Impactados para comunidades supracitadas
- abr-17 ● Deliberação 58 - Item 2: A Fundação Renova deverá dar início ao Programa de Levantamento e de Cadastro dos Impactados nas comunidades listadas nesta Deliberação (...)
- jun-17 ● Deliberação 71: Aprova o cronograma para cadastramento prioritário das demandas não localizadas até janeiro de 2017 do PG01
- ago-17 ● Deliberação 93 - Item 2: Requerer que a Fundação inicie em até 5 dias úteis a divulgação e busca ativa do Cadastro nas comunidades listadas na Deliberação nº 58
- ago-17 ● Deliberação 93 - Item 4: A Fundação deverá apresentar cronograma do Cadastro em todas as comunidades listadas na Deliberação nº 58, no prazo de 5 dias úteis
- ago-17 ● Deliberação 93 - Item 6: - Deverão ser apresentados à CTOS, no prazo de 10 dias úteis, os documentos comprobatórios do início da execução das ações requeridas nesta Deliberação
- set-17 ● Deliberação 93 - Item 3: A Fundação deverá realizar o cadastramento em até 30 dias das demandas registradas até 13/07/17 no serviço 0800 da Fundação (...)
- out-17 ● Realização do cadastro de 18 mil pessoas impactadas ao longo da Campanha 2 (Todos territórios, exceto Mariana) até 30/04/2019
- dez-17 ● Deliberação 127 - Item 1.3: Verificar no Cadastro Integrado se existem casos de pessoas ou famílias cadastradas que deveriam ser inclusas no diagnóstico do PG010 (...)
- jan-18 ● Deliberação 141 - Item 2: A Fundação Renova deverá enviar aos solicitantes de Cadastro Integrado(...)o motivo de elegibilidade ou não do indivíduo
- jan-18 ● Deliberação 141 - Item 3: A Fundação Renova deverá iniciar o pagamento efetivo do Auxílio Financeiro Emergencial (AFE), com o devido pagamento dos retroativos(..)
- jan-18 ● Deliberação 141 - Item 4: A Fundação Renova deverá promover o direcionamento das comunidades impactadas aos programas socioeconômicos aplicáveis

- jan-18 ● Deliberação 141 - Item 5: A Fundação Renova deverá informar ao CIF e à Câmara Técnica as providências adotadas para as solicitações, no prazo de 20 dias
- jan-18 ● Deliberação 141 - Item 1: Ratificar o conteúdo da Deliberação CIF nº 58 e da Deliberação CIF nº 93, concluindo pelo não atendimento da Notificação nº 03/2017-13CI/GABIN(..)
- jun-18 ● Deliberação 167 - Item 1: Deverá ser apresentado à CTOS um plano de ação até o dia 06/06/18, sem prejuízo do início imediato das ações
- jul-18 ● Deliberação 167 - Item 2: A Fundação Renova deverá incluir nos programas socioeconômicos os impactados que já foram inseridos no Programa de Cadastro, no prazo de 45 dias
- set-18 ● Realização do cadastro de 45 mil pessoas impactadas ao longo da Campanha 1 (Todos territórios, exceto Mariana) até 30/04/2019
- fev-19 ● Deliberação 251: Aprovar as recomendações da NT nº 029/2018/CTOS-CIF, que analisou do Escopo do Programa de Cadastro Integrado, o qual deverá ser revisado em 45 dias
- fev-19 ● Deliberação 234 - Item 3: A Fundação Renova realize o cadastramento dos artesão(as)s, e associações de artesanato, no prazo de 90 dias corridos(..)
- mar-19 ● Deliberação 234 - Item 4: Determina que a Fundação Renova apresente o planejamento de atividades com cronograma referente às ações estruturantes(..)
- abr-19 ● Deliberação 234 - Item 5: Determina que a Fundação Renova apresente até 10 dias após o fim do prazo estipulado..relatório das ações implementadas em prol de artesão(a)s(..)
- abr-19 ● Realização do cadastro de 28 mil pessoas impactadas ao longo da Campanha 3 (Todos territórios, exceto Mariana) até 30/04/2019
- abr-19 ● Finalização de Cadastro das frentes Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Comunidades rurais (Mariana) até data de corte (30/04/2019)
- jul-19 ● Deliberação 292: Notifica a Fundação Renova(..)referente ao reconhecimento, cadastro e inclusão nos Programas previstos no TTAC dos artesãos impactados(..)
- nov-19 ● Deliberação 277: Aprova as recomendações contidas na NT nº 032/2019/CTOS-CIF, referente ao aprimoramento do Programa de Levantamento e de Cadastro dos Impactados
- nov-19 ● Validação da definição do programa de Levantamento e Cadastro dos Impactados pelo CIF

- nov-19 ● Planejamento para realização das devolutivas aos impactados cadastrados na Campanha 3 e Remanescentes realizado
- nov-19 ● Realização do cadastro dos impactados remanescentes de Bento Rodrigues e disponibilização dos laudos no sistema
- nov-19 ● Realização do cadastro dos impactados remanescentes de Paracatu de Baixo e disponibilização dos laudos no sistema
- nov-19 ● Realização do cadastro dos impactados remanescentes (todos os territórios, exceto Mariana)
- mar-20 ● Cláusula 22: Caberá à FUNDAÇÃO definir, a partir dos estudos técnicos, se a pessoa física ou jurídica, famílias ou comunidades, atenderam aos requisitos e critérios para ser cadastrado (...)
- mar-20 ● Deliberação 127 - Item 1.2 e 2: Realizar o cadastro dos impactados não encontrados no Cadastro Integrado durante a 3ª campanha
- mar-20 ● Deliberação 167 - Item 3: A Fundação Renova deverá realizar o Cadastro Integrado, bem como a inserção nos programas socioeconômicos, no prazo de 90 dias corridos
- mar-20 ● Disponibilização dos laudos e portólios dos cadastrados remanescentes (todos os territórios, exceto Mariana) no sistema
- mar-20 ● Realização do cadastro dos impactados remanescentes das comunidades rurais e disponibilização dos laudos no sistema
- dez-20 ● Comunicação de Devolutivas aos solicitantes de cadastro da Campanha 3 e Remanescentes (Todos os territórios, exceto Mariana)
- dez-20 ● Cláusula 19: Em até 8 meses da assinatura deste Acordo, a FUNDAÇÃO deverá concluir o procedimento de cadastramento individualizado dos IMPACTADOS (...)
- dez-20 ● Cláusula 20: Deverá ser identificada a totalidade das áreas em que se constatarem impactos (...), em estudo contratado pela FUNDAÇÃO e realizado por instituição independente (...)
- dez-20 ● Cláusula 25: Dar conhecimento ao CIF trimestralmente do andamento do cadastro
- dez-20 ● Cláusula 26: As pessoas identificadas como IMPACTADAS deverão ser informadas pela FUNDAÇÃO dos direitos e PROGRAMAS previstos neste ACORDO



## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- No cadastramento de Mariana, foram realizadas 1.246 entrevistas superando a estimativa inicial de 1.175 correspondentes à Fase 1 – aplicação do formulário de cadastro até 30/10/2019. (Fonte: P06-RLD-000-00\_Evidências\_191031);
- Foram realizadas 681 vistorias (88%) do total estimado de 770 propriedades. O resultado está abaixo da meta para o período, em virtude de uma menor mobilização de famílias em relação à capacidade instalada. Ressalta-se que a mobilização é realizada pela Assessoria Técnica da Comissão de Atingidos de Mariana. (Fonte: P06-RLD-000-00\_Evidências\_191031);
- Foram enviados ao CIF 32.710 cadastros de propriedades referentes às campanhas 1, 2 e 3 (acumulado desde o início do programa até outubro/19), dos quais, 31.951 já estão disponíveis no SGS. Esses valores não contemplam os cadastros de Mariana. (Fonte: P06-RLD-000-00\_Evidências\_191031).

## **Próximas entregas**

- Finalizar os cadastros de remanescentes na localidade de Bento Rodrigues. Esta entrega refere-se ao Marco “Cadastro dos impactados remanescentes de Bento Rodrigues” realizado e laudos disponibilizados no sistema;
- Finalizar os cadastros de remanescentes na localidade de Paracatu de Baixo. Esta entrega refere-se ao Marco “Cadastro dos impactados remanescentes de Paracatu de Baixo” realizado e laudos disponibilizados no sistema;

- Entregar novo lote de cadastros remanescentes ao CIF, ao longo do mês de novembro/19. Esta entrega refere-se ao Marco “Cadastro dos impactados remanescentes” realizados.

## **Desafios**

- Finalizar a etapa de vistorias e emissão de laudos, em Mariana;
- Tratar o número de manifestantes “Não Localizados”;
- Aprimorar o processo de cadastramento e de avaliação de impactos;
- Obter aprovação da definição do programa na Câmara Técnica e CIF.

## Indicadores/Grandes Números

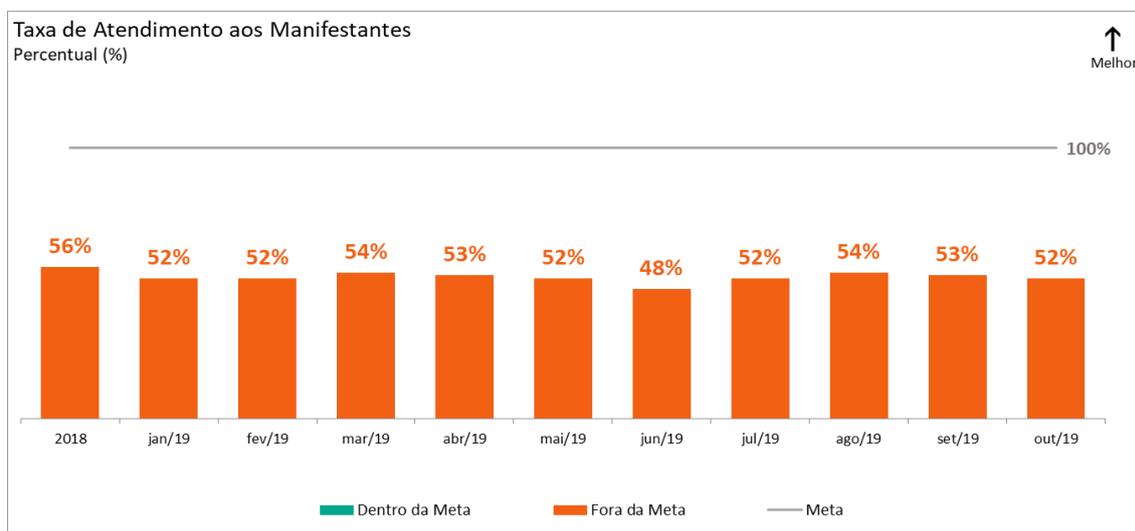


Gráfico 1. Taxa de atendimento aos manifestantes. Gráfico Acumulado. Fonte: Indicadores CTOS-Outubro-19.

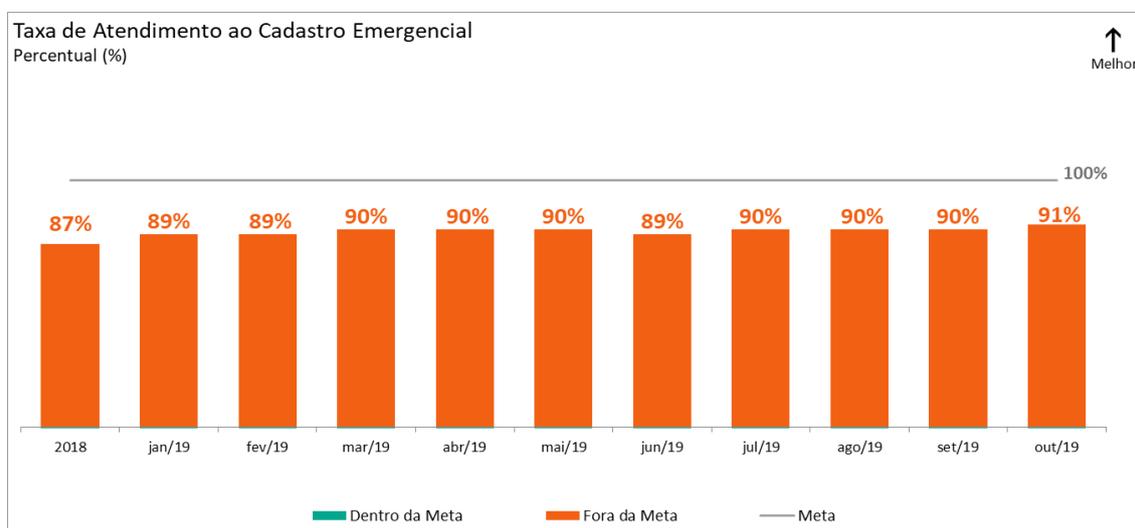


Gráfico 2. Taxa de atendimento ao Cadastro Emergencial. Gráfico Acumulado. Fonte: Indicadores CTOS-Outubro-19.

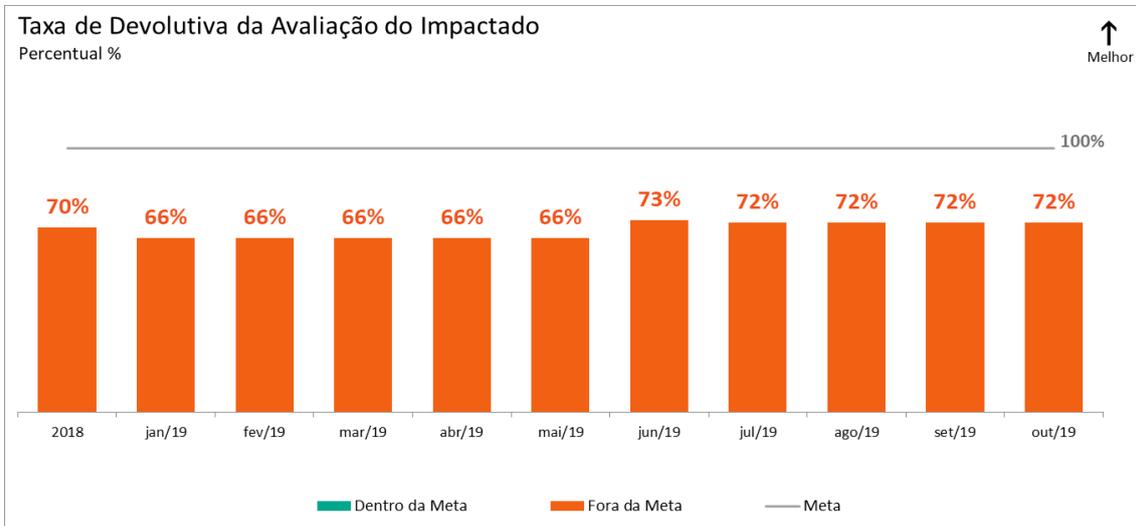


Gráfico 3. Taxa de Devolutiva da Avaliação do Impactado. Gráfico Acumulado. Fonte: Indicadores CTOS-Outubro-19.

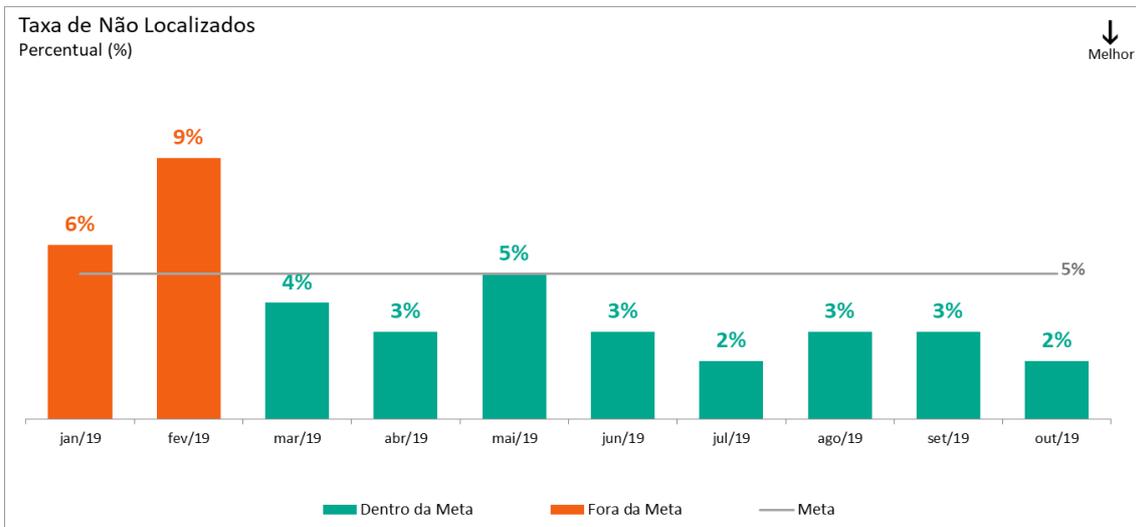


Gráfico 4. Taxa de Não Localizados. Gráfico Mensal. Fonte: Indicadores CTOS-Outubro-19.

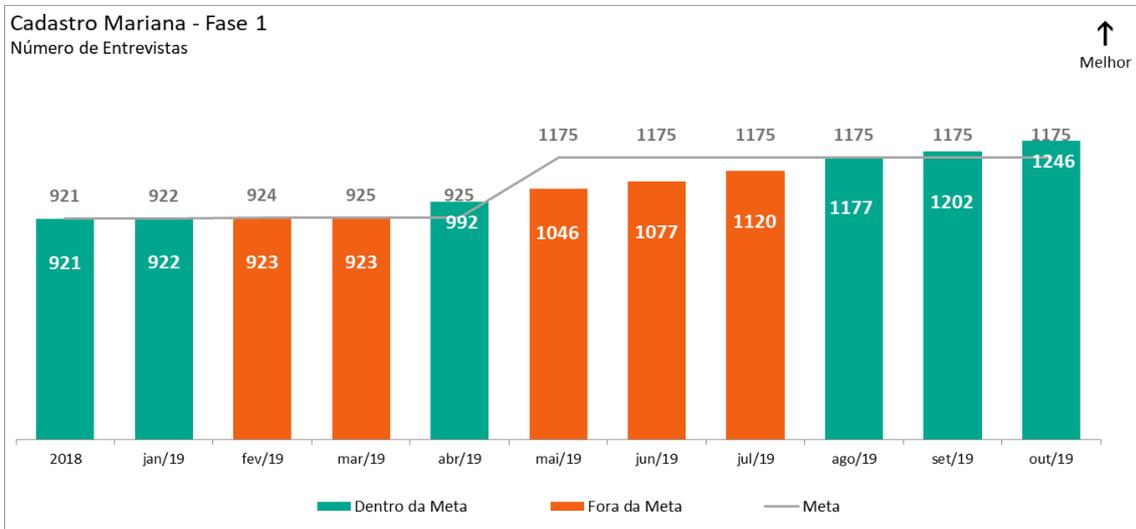


Gráfico 5. Cadastro Mariana – Fase 1. Gráfico Acumulado. Fonte: bd\_cadastro\_mariana\_m1\_e\_2019\_10\_31.

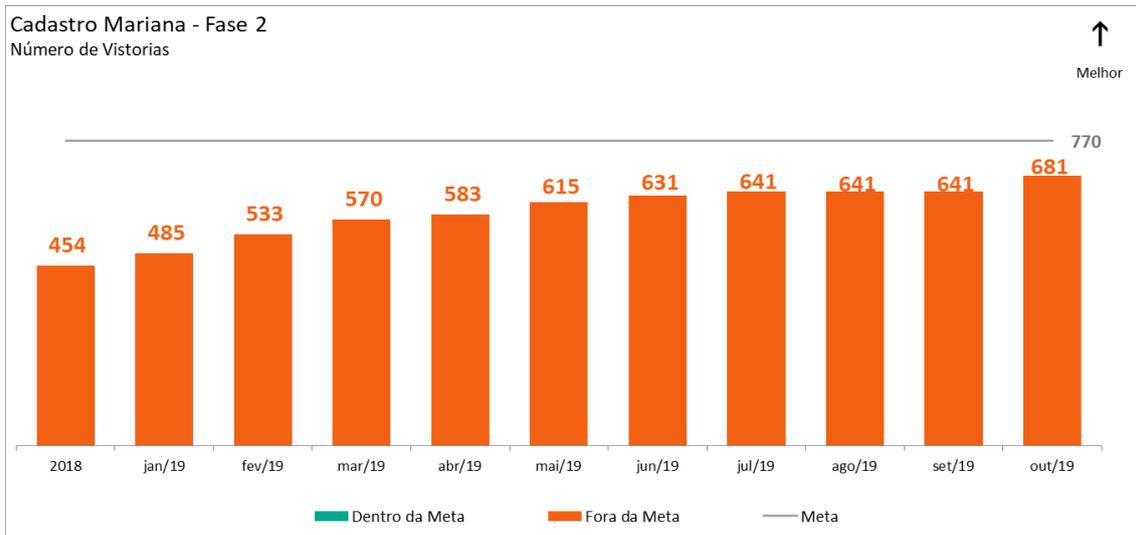


Gráfico 6. Cadastro Mariana – Fase 2. Gráfico Acumulado. Fonte: Controle de Vistoria.

## **PG002 Ressarcimento e Indenização dos Impactados**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

Ressarcir pessoas físicas ou jurídicas (neste último caso, apenas micro e pequenas empresas) que tenham sofrido danos materiais, lucro cessante e/ou morais, bem como perdas referentes às suas atividades econômicas, em consequência direta do rompimento da barragem de Fundão, de forma justa, célere, simples, transparente e sem a burocracia e os ônus de uma ação judicial.

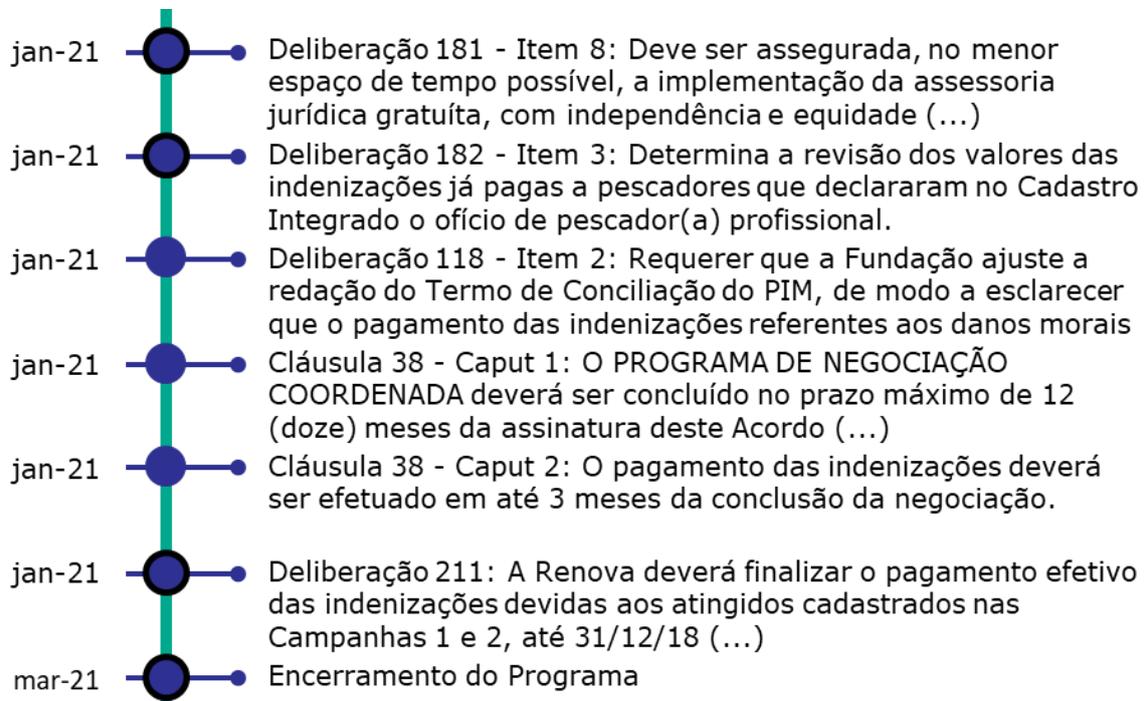
Cláusulas do TTAC: 38 – Planejada.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 18, 35, 119, 141, 167, 211, 292 e 298 – Concluídas internamente; 167- Item 3, 181- Itens 6 e 7 – Reprogramadas; 111, 118, 181 – Itens 5 e 8, 182 – Planejadas.

## Marcos do Programa

- mar-16 ● Início do Programa
- ago-16 ● Deliberação 18: Entrega do cronograma detalhado do Programa de Cadastro e do PIM.
- dez-16 ● Deliberação 35: Requer inclusão dos trabalhadores de apoio à pesca no Cadastro e no PIM e o pagamento do Auxílio Emergencial devido.
- jan-17 ● Envio de Protocolo à CT-OS com a Definição do Programa, para análise e aprovação.
- out-17 ● Deliberação 119 - Item 2: A Fundação deverá restituir, os que já foram indenizados até dia 23 de outubro, os valores eventualmente descontados no cálculo do LC a título de AFE.
- nov-17 ● Deliberação 119 - Item 10: A Fundação deverá apresentar, prazo de 10 dias úteis, Plano de Trabalho para PIM que contemple parâmetros aprovados pelo CIF e indicações (...)
- jan-18 ● Deliberação 141: A Fundação deverá promover o direcionamento das comunidades impactadas (listadas no Item 1 da referida Deliberação) aos programas (...)
- jun-18 ● Deliberação 167 - Item 1: Deverá ser apresentado à CTOS um plano de ação até o dia 06/06/18, sem prejuízo do início imediato das ações.
- jul-18 ● Deliberação 167 - Item 2: A Fundação Renova deverá incluir nos programas socioeconômicos pertinentes os impactos que já foram inseridos no Programa de Cadastro, no prazo de 45 (...)
- abr-19 ● Envio do protocolo à CT-OS com a Definição Revisada do Programa, para análise e deliberação do CIF.
- jul-19 ● Deliberação 298 - Item 1: Determinar que a Fundação Renova entregue à CRQ Degredo e à CT-IPCT todos os documentos elencados nos encaminhamentos da memória de reunião (...)
- jul-19 ● Deliberação 292 - Item 2: Estabelecer o prazo de 20 dias corridos para que a Renova apresente à CTOS o status de implementação dos itens da referida Deliberação (...)
- nov-19 ● Deliberação 167 - Item 3: A Fundação Renova deverá realizar o Cadastro Integrado dos demais impactados, bem como a inserção nos programas socioeconômicos pertinentes (...)
- nov-19 ● Deliberação 181 - Item 6: Determina que a Fundação implemente, em até 30 dias, campanha informativa (...)

- nov-19 ● Deliberação 181 - Item 7: Estabelece que a Fundação apresente à CTOS a lista nominal dos atingidos que alegavam duplo ou múltiplo impacto e assinaram "Termo de Renúncia" (...)
- jan-20 ● Aprovação da Definição do programa pela CT-OS e CIF.
- jan-20 ● Finalização das pendências de pagamento de lucro cessante 2018 (falecidos e agentes públicos).
- jan-20 ● Deliberação 211: A Renova deverá finalizar o pagamento efetivo das indenizações devidas aos atingidos cadastrados nas Campanhas 1 e 2, até 31/12/18 (...)
- jan-20 ● Deliberação 211: A Renova deverá finalizar o pagamento efetivo das indenizações devidas aos atingidos cadastrados nas Campanhas 1 e 2, até 31/12/18 (...)
- mar-20 ● Finalização do Lucro Cessante 2019.
- mar-20 ● Finalização do Lucro Cessante 2019.
- mar-20 ● Finalização do Lucro Cessante 2019.
- out-20 ● Finalização dos atendimentos e pagamentos das famílias com pendências em todos os escritórios exceto Mariana (Fase 1).
- dez-20 ● Finalização dos atendimentos e Indenizações pendentes de Dano Água.
- dez-20 ● Finalização dos atendimentos e pagamentos das famílias cadastradas - Escritório Mariana.
- dez-20 ● Finalização dos atendimentos e pagamentos das famílias cadastradas em todos os escritórios na Fase 2 do cadastro.
- jan-21 ● Deliberação 111 - Item 6: Delibera sobre o pagamento das indenizações referentes a danos morais e materiais do PIM e aprova a solicitação de dilação de prazo desse programa (...)
- jan-21 ● Deliberação 181 - Item 5: Determina à Fundação Renova que divulgue o TERMO DE ACORDO padrão, nos Escritórios do PIM e no site da Fundação Renova (...)



- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Pagamento de 104 (cento e quatro) indenizações das campanhas 1, 2 e 3 (Fonte: P02-BDD-010-00-FluxoIndenizatorio-191031.xlsx);
- Até o momento foram realizados 217 (duzentos e dezessete) acordos em Mariana/MG. (Fonte: P02-BDD-010-00-Filtro612-191031.xlsx).

## **Próximas entregas**

- Continuidade de tratamento dos cadastros das Campanhas 1, 2 e 3. Esta entrega refere-se ao Marco “Finalização dos atendimentos e pagamentos das famílias cadastradas em todos os escritórios exceto Mariana (Campanhas 1, 2 e 3)”;
- Continuidade de tratamento dos cadastros em Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco “Finalização dos atendimentos e pagamentos dos cadastros elegíveis do Escritório Mariana”.

## **Desafios**

- Definir as Políticas Indenizatórias pendentes;
- Receber os dossiês da Cáritas para realizar as tratativas em Mariana/MG.

## Indicadores/Grandes Números

INDICADOR	FÓRMULA DE CÁLCULO
<b>I02</b>	Cadastros indenizados / Total de cadastros elegíveis ao programa
<b>I04</b>	Total de cadastros que aceitaram proposta / Total de cadastro com proposta apresentada
<b>I06</b>	Cadastros indenizados / Total de cadastros elegíveis à indenização que aceitaram as propostas

Tabela 1. Indicadores. Fonte: Definição do Programa.

Em outubro de 2019 foi realizada uma alteração na árvore de status do programa, considerando como “elegíveis” as famílias cadastradas que foram analisadas e que possuem proposta apresentada. As demais famílias cadastradas ingressadas estão com status “em análise”, exceto as que já foram consideradas inelegíveis ou são consideradas comunidades tradicionais ou indígenas.

Essa alteração do critério provoca uma alteração no resultado do indicador I02, conforme apresentado no Gráfico 2.

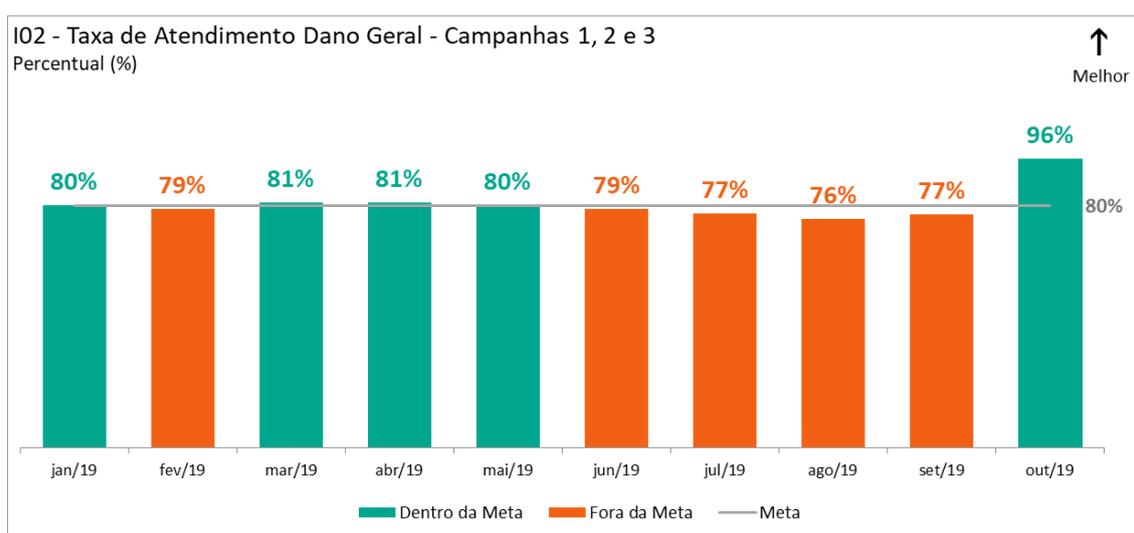


Gráfico 2. Taxa de Atendimento Dano Geral (Campanhas 1, 2 e 3). Gráfico Mensal  
Fonte: P02-BDD-010-00-FluxoIndenizatorio-191031.xlsx.

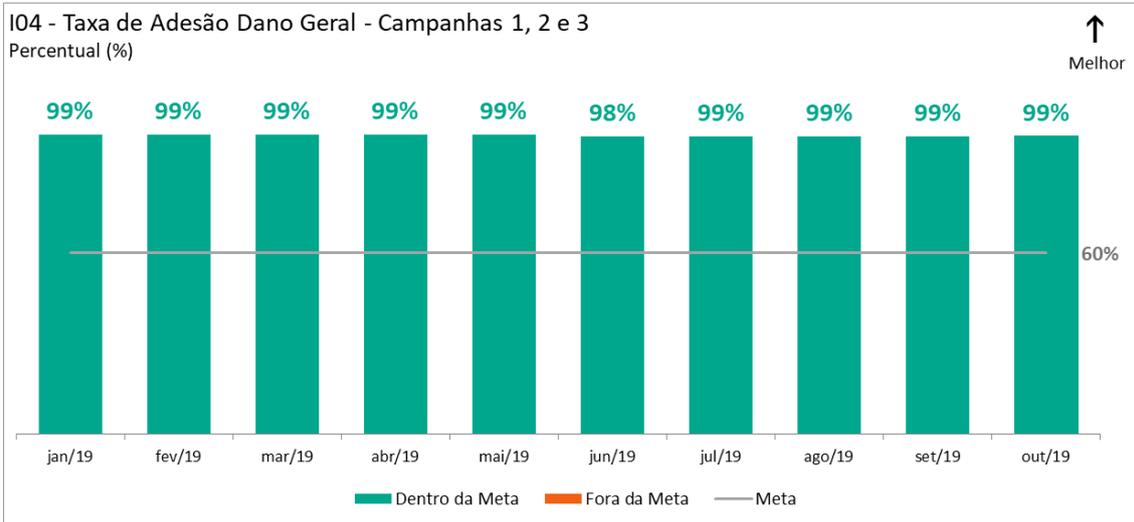


Gráfico 3. Taxa de Adesão Dano Geral (Campanhas 1, 2 e 3). Gráfico Mensal  
 Fonte: P02-BDD-010-00-FluxoIndenizatorio-191031.xlsx.

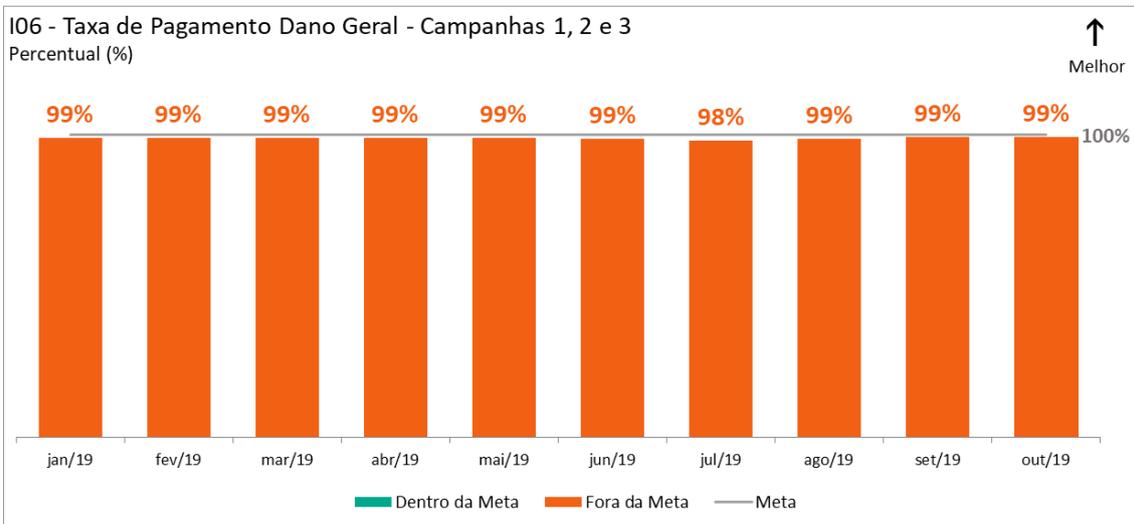


Gráfico 4. Taxa de Pagamento Dano Geral (Campanhas 1, 2 e 3). Gráfico Mensal  
 Fonte: P02-BDD-010-00-FluxoIndenizatorio-191031.xlsx.

## **PG003 Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

O Programa tem por objetivo implantar as ações reparatórias e compensatórias para povos e comunidades tradicionais em acordo com os eventuais impactos identificados a partir dos estudos conforme Cláusulas 39 a 45 do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC).

Cláusulas do TTAC: 39 - Caput, 43 - Incisos I e II, 44 - Incisos II e IV - Em andamento; 43 - Parágrafo 1º e Inciso III, 44, 44 - Incisos I e III - Concluídas; 43 - Incisos IV e V, 44 - Inciso V - Não iniciadas.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 169 - Item 1, 187 - Itens 1 e 2, 201 - Item 2, 205 - Itens 2 e 3, 227 - Itens 1 e 2, 231 - Item 1 - Concluídas internamente; 200 - Item 1, 206 - Item 1, 231 - Item 2 e 3, 299, 335 - Itens 2 e 3 - Em andamento.

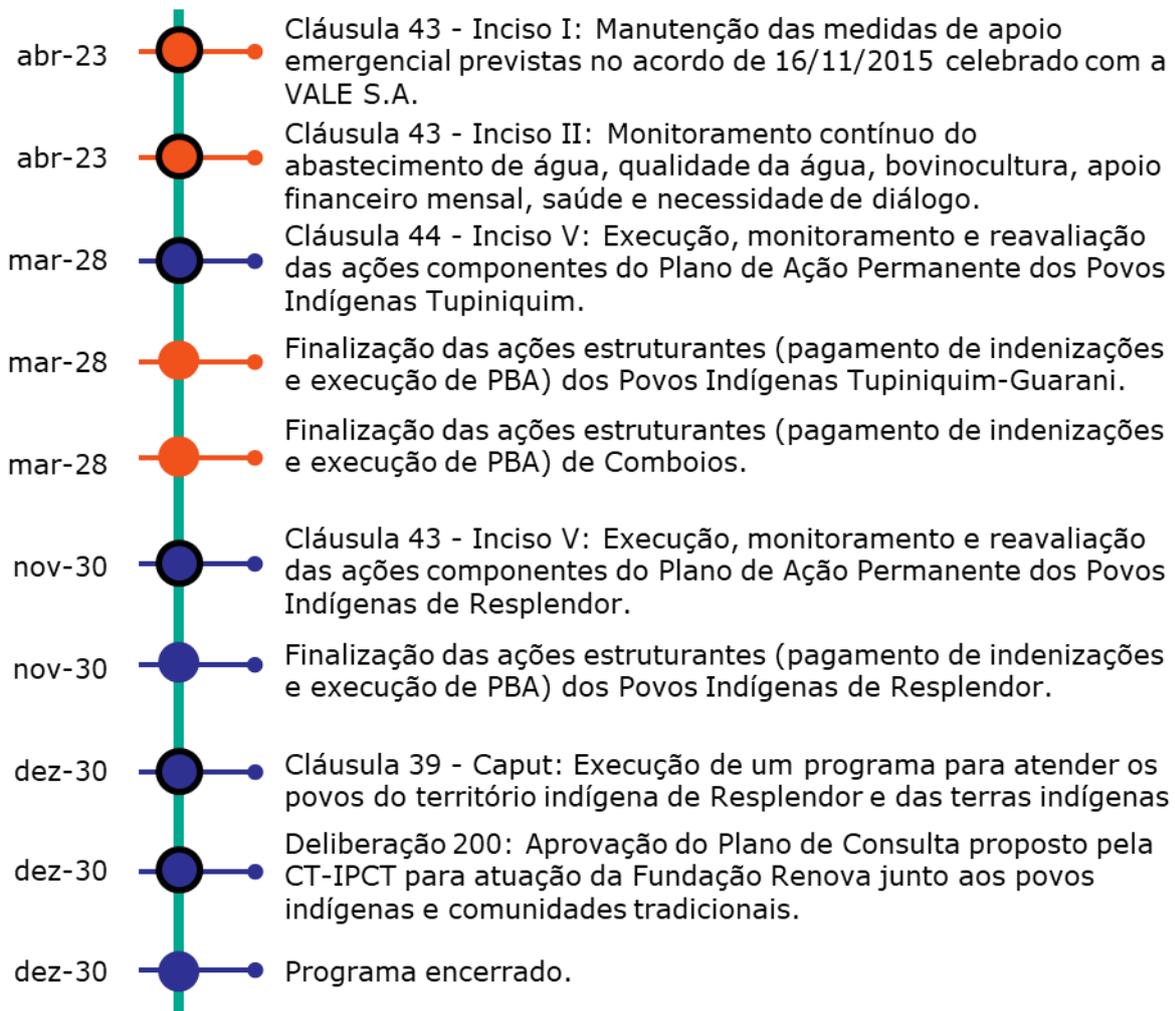
## Marcos do Programa\*

- mar-16 ● Programa iniciado / Assinatura do TTAC.
- mar-16 ● Cláusula 43 - Parágrafo 1º: Início das medidas previstas nos incisos I e II no prazo de até 10 (dez) dias da assinatura do TTAC, caso não tenham sido iniciadas.
- mar-16 ● Cláusula 44: Implementação de medidas de apoio emergencial, mediante acordo com as comunidades e Funai, como previsto nas CLÁUSULAS 40, 41 e 42.
- jun-16 ● Cláusula 43 - Inciso III: Contratação de consultoria a partir de Termo de Referência, para elaboração de estudo dos impactos sobre os Povos Indígenas de Resplendor.
- jun-16 ● Cláusula 44 - Inciso I: Implementação de medidas de apoio emergencial, mediante acordo com as comunidades, com a participação da Funai, caso seja identificada necessidade.
- jun-16 ● Cláusula 44 - Inciso III: Contratação de consultoria independente, para elaboração de estudo dos impactos socioambientais e socioeconômicos sobre os TUPINIQUIM.
- ago-18 ● Deliberação 187 - Item 1: Apresentação da versão reestruturada do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Povos Indígenas.
- ago-18 ● Deliberação 187 - Item 2: Entrega do documento de definição do programa à CT-IPCT para nova avaliação, juntamente com o Plano de Comunicação ao público alvo.
- ago-18 ● Deliberação 169: Aprovação da inclusão, a partir de julho de 2018, das famílias indígenas de Resplendor referenciadas na Nota Técnica 008/2018/CT-IPCT/CIF.
- out-18 ● Deliberação 205 - Item 3: Apresentação do Plano de Contingência para Cheias referente a todas as terras indígenas atingidas até 15 de outubro de 2018.
- nov-18 ● Deliberação 205 - Item 2: Reapresentação do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Povos Indígenas.
- dez-18 ● Deliberação 231 - Item 1: Realização de reuniões com as Comunidades em até 30 dias e enviar o que foi discutido nas reuniões, com a cópia da lista de presença, para a CT-IPCT.
- dez-18 ● Deliberação 227 - Item 1: Orientação quanto ao tratamento isonômico das aldeias das Terras Indígenas Tupiniquim e Guarani e início imediato das ações estruturantes.
- mar-19 ● Deliberação 201 - Item 2: Início imediato das ações estruturantes em seis aldeias Tupiniquim-Guarani, a fim de garantir o fornecimento de água.

- mar-19  Deliberação 227 - Item 2: Início imediato das ações estruturantes de caráter reparatório nas Terras Indígenas Tupiniquim-Guarani.
- abr-19  Envio de proposta de revisão do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas para o CIF.
- nov-19  Deliberação 335 - Item 2: Determinação de prazo de cinco dias para que a Fundação Renova busque a documentação de identificação individual das sete famílias.
- nov-19  Deliberação 299: Inclusão imediata das 7 famílias dos Povos Indígenas de Resplendor nas ações previstas no Acordo emergencial.
- nov-19  Deliberação 335 - Item 3: Efetivação do pagamento do auxílio financeiro devido em 10 dias, conforme Deliberação 299/2019 do CIF.
- dez-19  Renovação do acordo emergencial Krenak.
- dez-19  Finalização do mapeamento de interfaces com outros programas.
- dez-19  Renovação do acordo emergencial Tupiniquim-Guarani.
- dez-19  Renovação do acordo emergencial Comboios.
- dez-19  Definição da estratégia de atuação dos indígenas na Rede de Sementes do Rio Doce.
- dez-19  Inclusão de famílias Krenak no Auxílio Financeiro Emergencial (AFE).
- fev-20  Renovação do acordo sobre atuação da Fundação Renova no Território Indígena de Resplendor.
- fev-20  Entrega do relatório final do Plano Básico Ambiental de Tupiniquim-Guarani pela consultoria independente Polifônicas para a Fundação Renova.
- fev-20  Entrega do relatório final do Plano Básico Ambiental de Comboios pela consultoria independente Polifônicas para a Fundação Renova.

- mar-20 ● Definição da estratégia de atuação dos indígenas na Rede de Sementes do Rio Doce.
- mar-20 ● Cláusula 43 - Inciso IV: Detalhamento de um Plano de Ação Permanente para os Povos Indígenas de Resplendor, com base no estudo previsto no inciso III da mesma cláusula.
- mar-20 ● Inclusão de famílias de Comboios no auxílio financeiro emergencial.
- mar-20 ● Submissão da versão final da revisão do programa à diretoria da Fundação Renova (Resplendor).
- mar-20 ● Submissão da versão final da revisão do programa à diretoria da Fundação Renova (Tupiniquim-Guarani).
- mar-20 ● Submissão da versão final da revisão do programa à diretoria da Fundação Renova (Comboios).
- mai-20 ● Regularização da documentação dos beneficiários do apoio financeiro emergencial (AFE) nas Terras Indígenas Comboios.
- mai-20 ● Regularização da documentação dos beneficiários do apoio financeiro emergencial (AFE) nas Terras Indígenas Tupiniquim-Guarani.
- mai-20 ● Entrega do projeto básico do sistema de abastecimento de água da aldeia Amarelos.
- jun-20 ● Deliberação 206: Apresentação da complementação do Plano de Comunicação para Terras Indígenas.
- jun-20 ● Entrega do plano de comunicação para a comunidade indígena Comboios.
- jun-20 ● Entrega do plano de comunicação para a comunidade indígena Tupiniquim.
- jun-20 ● Entrega do plano de comunicação para a comunidade indígena Guarani.
- jun-20 ● Entrega do projeto básico do sistema de abastecimento de água da aldeia Comboios.





\*O cronograma do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas encontra-se em revisão.

## Entregas e fatos relevantes do mês

### Resplendor

- Pagamento do Auxílio Financeiro às famílias atendidas - 130 famílias na Terra Indígena de Resplendor. (Fonte: P03-CPR-001-00\_AFE Pagamento Krenak\_191031.zip);
- Distribuição de Água para os Povos Indígenas de Resplendor – 5 litros por pessoa por dia de Água Mineral. (Fonte: P03-RLD-001-00\_LM Relatorio Mensal AE\_191021.pdf);
- Distribuição de silagem de milho na Terra Indígena de Resplendor – 240 toneladas para 100 famílias. (Fonte: P03-RLD-001-00\_LM Relatorio Mensal AE\_191021.pdf);
- Distribuição de sal mineral para bovinos na Terra Indígena de Resplendor – 300 sacos de 25 kg para 100 famílias. (Fonte: P03-RLD-001-00\_LM Relatorio Mensal AE\_191021.pdf);
- Distribuição de ração na Terra Indígena de Resplendor – 2.268 sacos de 40 kg para 108 famílias. (Fonte: P03-RLD-001-00\_LM Relatorio Mensal AE\_191021.pdf);
- O atendimento da deliberação 299, que determina a inclusão de 7 famílias dos Povos Indígenas de Resplendor no pagamento do auxílio financeiro emergencial, não foi concluído. Para que o pagamento seja executado, as associações precisam atender às recomendações e condições de elegibilidade que estão em andamento, conforme solicitado pelo Conselho curador;

- A elaboração do planejamento inicial para processo de indenização do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas em conjunto com a área de Políticas e Curadoria de Impactos não foi concluída. Essa ação será replanejada junto com as demais ações do programa e deve ser apresentado o novo prazo no mês de dezembro;
- Foram excluídos os pacotes de “Contratação Obras SAA: TUPINIQUIM-GUARANI”, “Contratação Obras SAA COMBOIOS: COMBOIOS”, “Contratação Consultoria para cálculo de indenizações: Povos Indígenas de RESPLENDOR”, “ECI e PBA - Estudos e planejamento: Povos Indígenas de RESPLENDOR”, devido à revisão do planejamento do programa e redefinição do escopo, que ainda se encontram em andamento.

### **Tupiniquim-Guarani e Comboios**

- Pagamento do Auxílio Financeiro às famílias atendidas - 192 famílias na Terra Indígena de Comboios; 1.122 famílias na Terra Indígena de Tupiniquim-Guarani. (Fonte: P03-CPR-001-00\_AFE Comboios e Tupiniquim-Guarani\_191031.zip).

### **Próximas entregas**

- Elaboração e apresentação para a Câmara Técnica da metodologia de revisão do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Povos Indígenas. Essa entrega refere-se ao Marco “Submissão da versão final da revisão do programa à diretoria da Fundação Renova”;

- Submissão de APRO de renovação do acordo emergencial dos Povos Indígenas de Resplendor, Tupiniquim-Guarani e Comboios para aprovação da diretoria e do conselho curador da Fundação Renova. Essa entrega refere-se ao Marco “Renovação do acordo emergencial Resplendor, Tupiniquim-Guarani e Comboios”.

## **Desafios**

- Realizar acordo sobre Processo Transitório da Fundação Renova na Terra Indígena de Resplendor;
- Desenvolver política indenizatória específica para povos indígenas;
- Finalização do Estudo de Componente Indígena Tupiniquim-Guarani;
- Elaboração do Plano Básico Ambiental Tupiniquim-Guarani, relacionando impactos a medidas.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG004 Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Outros Povos e Comunidades Tradicionais**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

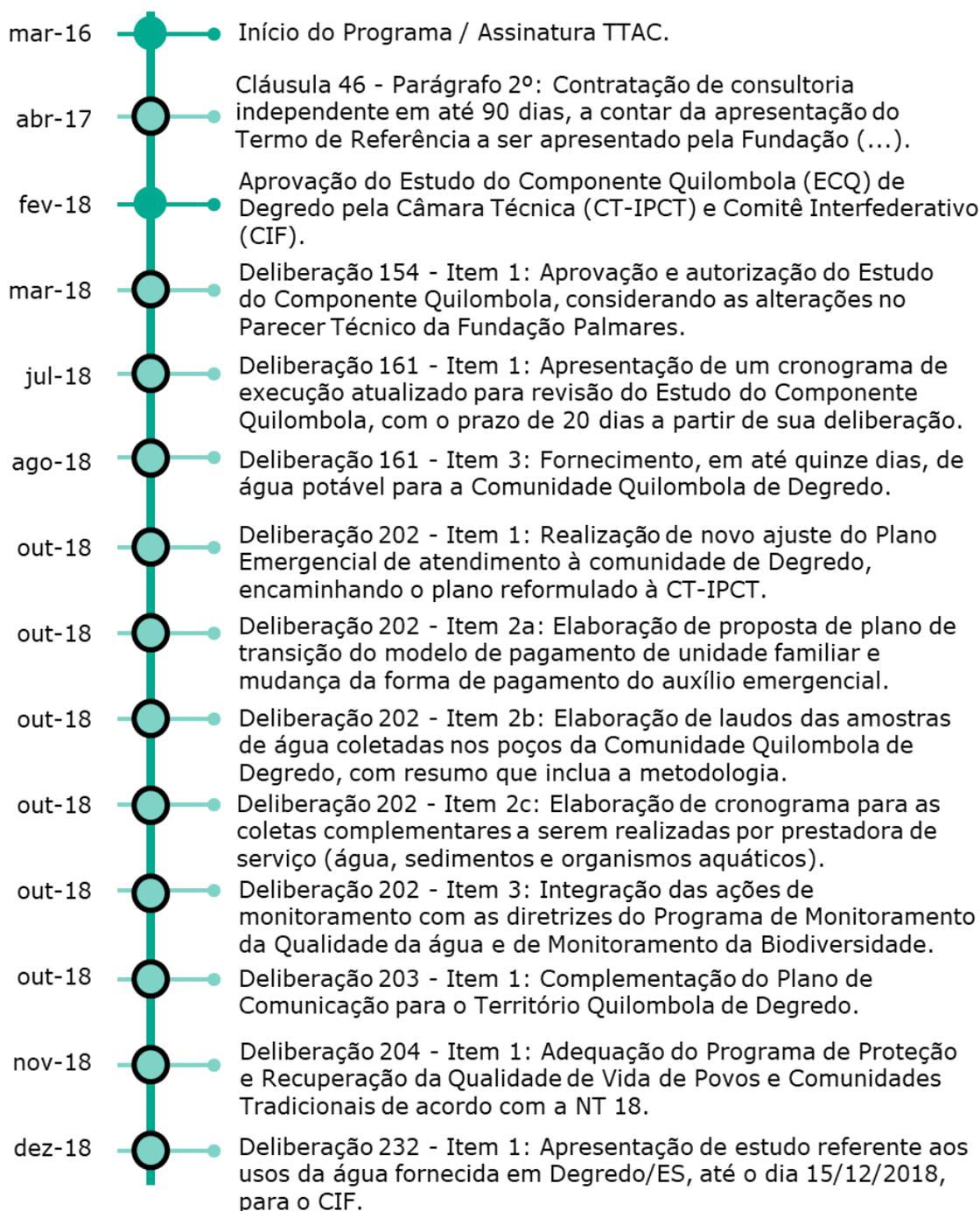
#### **Objetivo**

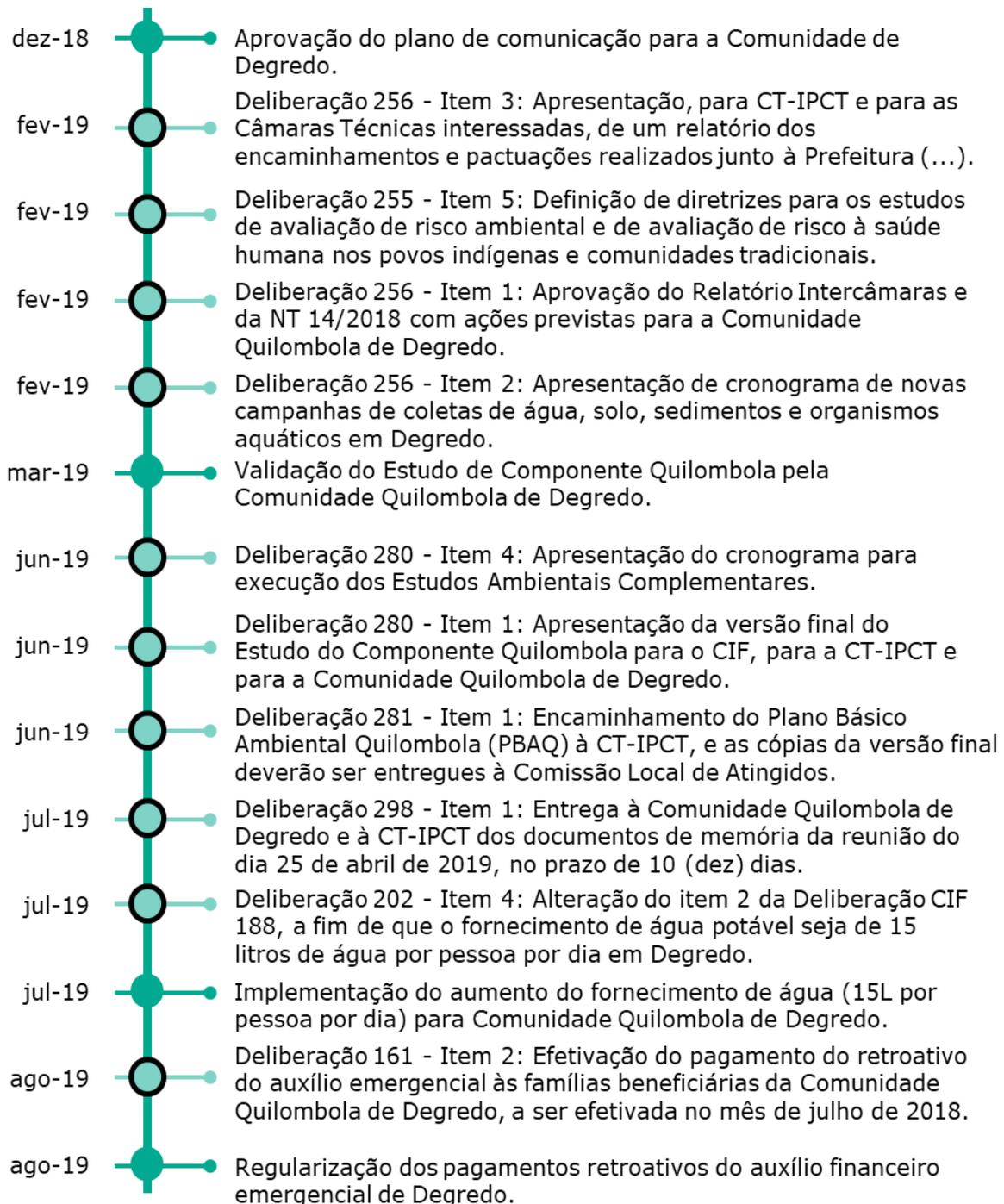
O Programa tem por objetivo implantar as ações reparatórias e compensatórias para povos e comunidades tradicionais em acordo com os eventuais impactos identificados a partir dos estudos realizados.

Cláusulas do TTAC: 46 – Caput – Em andamento; 46 – §2º – Concluída internamente.

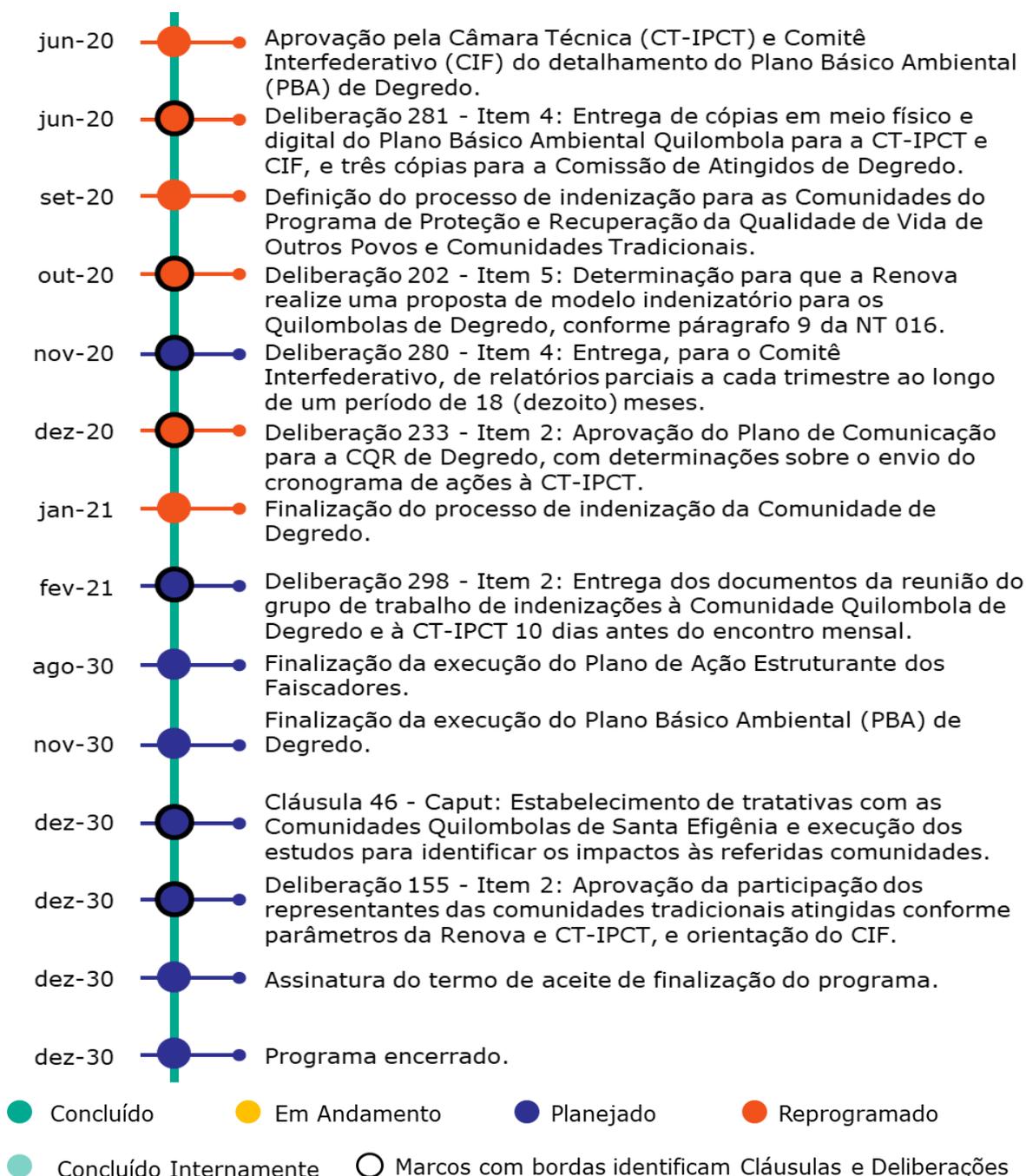
Deliberações que impactam escopo e prazo: 154 – Item 1, 161 – Itens 1, 2 e 3, 203 – Item 1, 204 – Item 1, 255 – Item 5, 256 – Itens 1, 2 e 3, 300 – Itens 1 e 2, 202 – Itens 1, 2a, 2b, 2c, 3 e 4, 232 – Item 1, 280 – Itens 1 e 4, 281 – Item 1 e 298 – Item 1 – Concluídas internamente; 155 – Item 2, 202 – Item 5, 233 – Item 2, 280 – Item 4, 281 – Itens 3 e 4, 298 – Item 2, 329 – Item 1 e 333 – Item 2 – Em andamento.

## Marcos do Programa\*









\*O cronograma do Programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Outros Povos e Comunidades Tradicionais encontra-se em revisão.

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Pagamento do Auxílio Financeiro Emergencial às famílias elegíveis de Degredo - 179 famílias da Comunidade Quilombola de Degredo. (Fonte: P04-AFE-001-00\_Evidência AFE\_191031);
- Distribuição de água mineral para a Comunidade de Degredo - 15 litros por pessoa por dia. (Fonte: P04-CPR-001-00\_DistribuiçãoÁguaDegredo\_191031);
- A etapa de levantamento de campo para o cadastro de pontos de coleta de amostras de água do Estudo Hidrogeológico não foi concluída, visto que a comunidade solicitou paralisação temporária deste levantamento.

## **Próximas entregas**

- Concluir etapa de Levantamento de Campo do Estudo Hidrogeológico da Bacia do Rio Doce e zona costeira, relacionada à avaliação da qualidade da água na Comunidade de Degredo. Esta entrega refere-se ao Marco "Finalização do levantamento de campo do estudo hidrogeológico de Degredo";
- Executar detalhamento do Plano Básico Ambiental (PBA) - Planos de Ação e Negócios - da Comunidade de Degredo. Esta entrega refere-se ao Marco "Aprovação pela Câmara Técnica (CT-IPCT) e Comitê Interfederativo (CIF) do detalhamento do Plano Básico Ambiental (PBA) de Degredo";
- Atender à deliberação 281 - Item 3: Encaminhamento da versão final do Plano Básico Ambiental Quilombola (PBAQ), elaborada pela consultoria. Essa entrega refere-se ao Marco "Deliberação 281 - Item 3: Encaminhamento da versão final

do Plano Básico Ambiental Quilombola (PBAQ), do cronograma e dos Planos de Ação e de Negócios à CT-IPCT em até 120 dias”, considerando a manifestação posterior da Fundação Renova acordada na CT-IPCT.

## **Desafios**

- Construir plano de trabalho para definição do processo de indenização da Comunidade Remanescente Quilombola de Degredo em conjunto com a área de Políticas de indenização e Curadoria de Impactos;
- Finalizar a etapa de Levantamento de Campo do Estudo Hidrogeológico da Bacia do Rio Doce e zona costeira, relacionada à avaliação da qualidade da água na Comunidade de Degredo.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Entrega de água em Degredo – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Entrega de água em Degredo – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Entrega de água em Degredo – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Entrega de água em Degredo – outubro/2019.

## **PG005 Programa de Proteção Social**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

Promover a proteção social, por meio de ações socioassistenciais, incluindo atividades socioculturais e apoio psicossocial, acompanhando as famílias e os indivíduos impactados pelo rompimento, priorizando os impactados com deslocamento físico.

Cláusulas do TTAC: 58 – Caput - Concluída internamente; 54 – Caput - Em andamento.

Deliberações que impactam em escopo e prazo: 141 – Item 4, 167 - Itens 1 e 2, 180 - Item 1, 192 - Item 2, 278 – Itens 1.1, 1.2 e 1.3, 330 - Concluídas internamente; 111 - Item 6 e 307 - Item 1 - Em andamento.

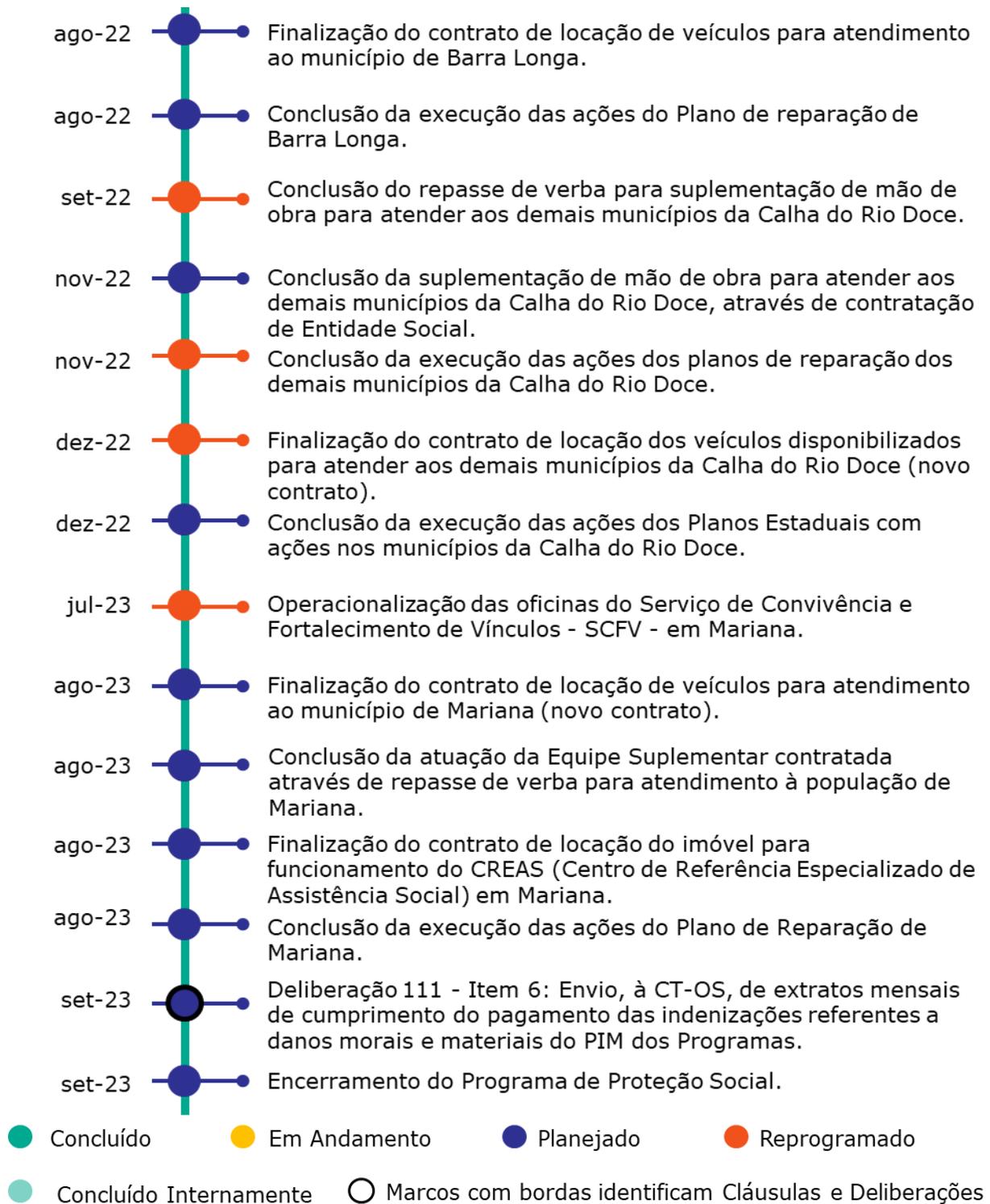
## Marcos do Programa\*

- abr-16 ● Início do Programa de Proteção Social.
- abr-16 ○ Cláusula 58: Início do Programa em até 30 (trinta) dias da assinatura deste e cumprimento da duração de 36 meses, a contar do seu início.
- ago-17 ● Mobilização de equipe suplementar de Barra Longa (contrato atual).
- jan-18 ○ Deliberação 141 - Item 4: Promoção do direcionamento das comunidades impactadas aos programas socioeconômicos aplicáveis.
- jun-18 ○ Deliberação 167 - Item 1: Apresentação, à CTOS (Câmara Técnica de Organização Social), de plano de ação até o dia 06/06/18, sem prejuízo do início imediato das ações.
- jul-18 ● Elaboração dos planos de reparação em Proteção Social para apoio às políticas públicas e assistência social.
- jul-18 ○ Deliberação 167 - Item 2: Inclusão dos impactados que já foram inseridos no Programa de Cadastro nos programas socioeconômicos pertinentes, no prazo de 45 dias corridos.
- ago-18 ○ Deliberação 180 - Item 1: Responsabilização pelo programa, em 30 dias, do pagamento de aluguel para as famílias já identificadas pela Defesa Civil de Linhares e Sooretama (...)
- out-18 ○ Deliberação 192 - Item 2: Revisão do documento de Definição do Programa de Proteção Social em até 30 dias.
- abr-19 ● Entrega do imóvel para funcionamento do CREAS (Centro de Referência Especializado de Assistência Social) para o município de Mariana.
- mai-19 ○ Deliberação 278 - Item 1.2: Implementação das medidas para a suplementação das equipes técnicas, conforme descrição e acordo nos Planos Estaduais de Proteção Social e Municipais.
- mai-19 ● Aprovação da APRO para execução das ações do Plano de Reparação em Proteção Social nos demais municípios da Calha do Rio Doce.
- mai-19 ● Aprovação da APRO para ações do Plano de Reparação em Proteção Social nos municípios da Calha do Rio Doce (Planos Estaduais com ações nos Municípios).
- mai-19 ● Entrega de mobiliário/equipamentos para CREAS (Centro de Referência Especializado de Assistência Social) de Mariana.

- mai-19 ● Homologação com o Município de Mariana dos Planos de reparação em Proteção Social.
- mai-19 ● Entrega de mobiliário/equipamentos para Unidade de Acolhimento à Mulher e Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos - SCFV.
- mai-19 ● Deliberação 278 - Item 1.3: Apresentação em caráter definitivo do escopo do Programa de Proteção Social, em até 30 dias.
- mai-19 ● Deliberação 278 - Item 1.1: Início da execução das ações necessárias para viabilizar os insumos necessários, conforme previsto nos Planos Municipais de Reparação em Proteção Social.
- mai-19 ● Conclusão do 1º Repasse de verba para suplementação de mão de obra para Mariana.
- jul-19 ● Apresentação da definição do Programa de Proteção Social na reunião mensal da CTOS (Câmara Técnica de Organização Social).
- jul-19 ● Conclusão do processo de suprimentos para implementação de brinquedoteca em Barra Longa.
- jul-19 ● Deliberação 307 - Item 1: Determinar à Renova que, no prazo de 15 dias, preste informações a respeito da situação dos requerimentos de cesta básica formulados pelo município de Naque-MG, para os moradores (...)
- ago-19 ● Entrega das Brinquedotecas para o município de Mariana.
- ago-19 ● Conclusão do processo de Suprimentos para contratação da Equipe dedicada para apoio na execução das medidas mitigatórias.
- out-19 ● Entrega dos veículos locados para atender ao município de Mariana (novo contrato).
- out-19 ● Adequação dos Planos de Reparação em Proteção Social dos municípios da Calha do Rio Doce, junto aos Estados de MG e ES (Planos estaduais com ações nos municípios).
- out-19 ● Elaboração dos planos de ação integrados entre o Programa de Proteção Social e os programas de Cadastro, Pesca, Agroflorestal e Economia e Inovação.
- nov-19 ● Conclusão da realização de oficinas de educação financeira no ES.

- nov-19 ● Envio da definição do Programa de Proteção Social para o CIF pela CTOS (Câmara Técnica de Organização Social) ou Fundação Renova.
- nov-19 ● Deliberação 330: Notificar a Fundação Renova, nos termos da Cláusula 247 do TTAC, por descumprimento das Deliberações do CIF nº 192/2018 e 278/2019, tendo em vista a Nota Técnica (...)
- dez-19 ● Assinatura do termo jurídico pela Fundação Renova e município de Barra Longa (outras atividades, exceto RH).
- dez-19 ● Conclusão da assinatura dos termos jurídicos dos demais municípios da Calha do Rio Doce.
- dez-19 ● Conclusão da realização de oficinas de educação financeira em MG.
- dez-19 ● Capacitação de operadores da Proteção Social nas temáticas referentes ao programa em Barra Longa.
- dez-19 ● Conclusão do atendimento à população de Mariana pela equipe suplementar contratada (Aditivo 1).
- dez-19 ● Conclusão do atendimento à população de Barra Longa pela equipe suplementar contratada (Aditivo 1).
- dez-19 ● Aprovação da APRO dos CREAS regionais pelo Conselho Curador.
- jan-20 ● Conclusão da aquisição de mobiliário/equipamentos para equipes suplementares dos Planos Estaduais, através de repasse de verba para os estados de MG e ES.
- jan-20 ● Entrega de Brinquedoteca para o município de Barra Longa.
- jan-20 ● Entrega de mobiliários e equipamentos para CRAS (Centro de Referência em Assistência Social) de Barra Longa.
- fev-20 ● Entrega dos veículos locados para atendimento aos demais municípios da Calha do Rio Doce (novo contrato).
- mai-20 ● Assinatura do termo jurídico pela Fundação Renova e município de Barra Longa (RH).

- jun-20 ● Conclusão da capacitação dos operadores da Proteção Social em Mariana.
- jun-20 ● Conclusão do atendimento à população de Mariana pela equipe suplementar contratada pela Fundação Renova (Aditivo 2).
- jun-20 ● Conclusão do atendimento à população de Barra Longa pela equipe suplementar contratada (Aditivo 2).
- set-20 ● Conclusão da Capacitação de Operadores da Proteção Social dos demais municípios da Calha do Rio Doce.
- set-20 ● Conclusão da aquisição de insumos para realização das oficinas do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos - SCFV - dos demais municípios da Calha do Rio Doce, através de repasse de verba.
- set-20 ● Conclusão da Capacitação de Operadores da Proteção Social dos Planos Estaduais (MG e ES) com ações nos Municípios da Calha do Rio Doce.
- out-20 ● Conclusão da aquisição de mobiliário/equipamentos para Equipes Suplementares dos demais municípios da Calha do Rio Doce, através de repasse de verba aos municípios.
- out-20 ● Entrega de Mobiliário e equipamentos para os Centros de Referência Especializados de Assistência Social - CREAS Regionais - (Planos Estaduais com ações nos Municípios).
- dez-20 ● Conclusão da atuação das equipes suplementares no atendimento à população dos demais municípios da Calha (Planos Estaduais - MG e ES), através de repasse de verba.
- mai-21 ● Cláusula 54: Elaboração, desenvolvimento e execução de um programa para promoção da proteção social.
- mai-22 ● Finalização do contrato de locação de veículos para atendimento da Calha do Rio Doce (Planos Estaduais com ações nos Municípios).
- jun-22 ● Finalização do contrato de locação de Imóveis para funcionamento do CREAS (Centro de Referência Especializado de Assistência Social) da Calha do Rio Doce.
- ago-22 ● Operacionalização das oficinas do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos - SCFV - em Barra Longa.
- ago-22 ● Conclusão do atendimento à população de Barra Longa pela Equipe Suplementar selecionada pela Entidade Social contratada.



\*O cronograma do Programa de Proteção Social encontra-se em revisão com previsão de finalização das alterações ao final do mês de novembro de 2019.

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Encerramento do contrato emergencial de disponibilização de veículos para atendimento à Mariana e entrega de veículos ao município através da nova contratação realizada. (Fonte: P05-TER-001-00\_Termo\_de\_Entrega de Veículos1\_191107.pdf; P05-TER-002-00\_Termo\_de\_Entrega de Veículos2\_191107.pdf; P05-CON-001-00\_Contrato de novos veículos\_191107.pdf);
- Conclusão da mobilização das equipes dedicadas para apoio na execução de medidas mitigatórias, de acordo com o Plano de Reparação dos municípios da Calha do Rio Doce. Treinamentos introdutórios marcaram o início da execução das atividades. (Fonte: P05-LSP-001-00\_Lista\_Introdutório\_equipes dedicadas Calha\_191107.pdf; P05-APR-001-00\_APRESENTAÇÃO EQUIPE NOVA Proteção Social\_191107.ppt; P05-APR-001-00\_CAPACITAÇÃO INICIAL EQUIPE DEDICADA TERRITORIAL\_191107.ppt);
- Conclusão das oficinas de trabalho para elaboração dos planos de ação integrados entre o Programa de Proteção Social e os programas de Cadastro, Pesca, Agroflorestal, Economia e Inovação. (Fonte: P05-LSP-001-00\_PAIntegrado ProtCadastro\_191004.pdf; P05-LSP-001-00\_PAIntegrado ProtPesca\_191004.pdf; P05-LSP-001-00\_PAIntegrado ProtAgro\_191004.pdf; P05-LSP-001-00\_PAIntegrado ProtEconoInova\_191107.pdf);
- Adequação dos Planos de Reparação em Proteção Social dos municípios da Calha do Rio Doce, junto aos Estados de MG e ES (Planos estaduais com ações nos municípios). (Fonte: P05-OFI-001-00\_Ofício adequação dos planos\_191107.pdf; P05-RQR-001-00\_Report adequação dos planos\_191107.pdf);

- Atraso na validação do documento da Definição do Programa Proteção Social pela CTOS (e consequente atraso no encaminhamento para o CIF). O documento de definição do programa foi enviado em 23/05/2019 para avaliação da CTOS, que respondeu à Fundação Renova em 28/08/2019. O programa de Proteção Social está analisando o documento recebido e a versão atualizada da Definição deste Programa será reenviada diretamente para o CIF em novembro/19. (Fonte: P05-RMS-004-01-Nota\_Tecnica\_38\_2019\_CT\_OS PPS\_190823.pdf);
- Atraso na realização da 3ª Oficina de Capacitação de Operadores da Proteção Social, em Mariana. O município solicitou a postergação da oficina para aguardar a conclusão do processo seletivo dos novos operadores, cuja previsão de conclusão é de fevereiro/2020;
- Atraso na assinatura do acordo de cooperação com o município de Barra Longa e consequente atraso no início da suplementação de mão de obra. O município alega estar no limite prudencial da Lei de Responsabilidade Fiscal, não podendo receber repasse de recursos para contratação direta ou indireta de profissionais. A Fundação Renova propõe que o novo modelo a ser adotado seja através da contratação de uma Entidade Social. O novo prazo para assinatura do acordo de cooperação com o município será em dezembro/2019;
- Exclusão de atividades do Pacote referente à assistência emergencial de proteção social, a partir do atendimento de rotina das famílias com capacidade de resiliência comprometidas. A alteração ocorreu devido à readequação do cronograma do programa de proteção social iniciada em outubro/2019.

## **Próximas entregas**

- Envio do documento de definição do programa de Proteção Social revisado para o CIF. Esta entrega refere-se ao Marco “Envio da Definição do Programa de Proteção Social para o CIF pela CTOS ou Fundação Renova”;
- Conclusão das oficinas de educação financeira nos municípios do estado do Espírito Santo. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das Oficinas de Educação Financeira no ES”;
- Conclusão do processo de aditamento do contrato com o fornecedor Contexto para suplementação da mão de obra nos municípios de Mariana e Barra Longa. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do processo de aditamento do contrato com fornecedor Contexto para suplementação de mão de obra em Mariana (Aditivo 2)” e ao Marco “Conclusão do processo de aditamento do contrato com fornecedor Contexto para suplementação de mão de obra em Barra Longa (Aditivo 2)”.

## **Desafios**

- Alinhamento entre Fundação Renova e Poder Público para entendimento por parte das equipes municipais sobre quais ações são de responsabilidade do Programa de Proteção Social e quais são as de responsabilidade do Poder Público;
- Alinhamento das ações dos Planos Estaduais de Proteção Social com as Secretarias de Estado de Minas Gerais e Espírito Santo;

- Otimizar estratégias que visem garantir a priorização da atenção aos atingidos vulneráveis junto aos demais programas da Fundação Renova. Tais ações devem primar, essencialmente, para que os efeitos e ações dos demais programas da Fundação Renova e do poder público se tornem tangíveis, prioritariamente às famílias impactadas em situação de vulnerabilidade social;
- Aprovação do documento de “Definição do Programa” da Proteção Social junto ao CIF (Comitê Interfederativo);
- Assinatura com Barra Longa dos termos jurídicos (acordos de cooperação), separando as entregas referentes à RH das demais entregas acordadas com o município.

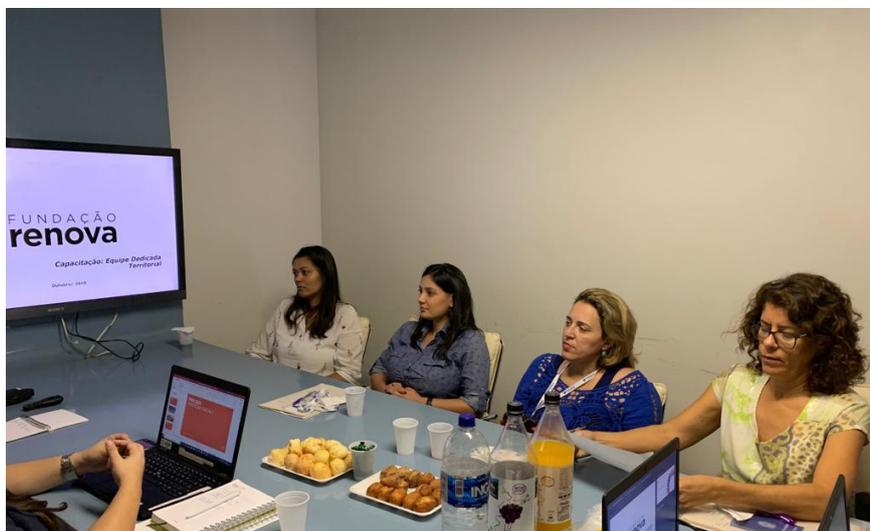
## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores foram redefinidos e o plano de implementação para início do controle está em andamento.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação em Mariana e Alto Rio Doce – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação na Calha do Rio Doce – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação na Calha do Rio Doce – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação na Foz do Rio Doce – outubro/2019.

## **PG006 Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

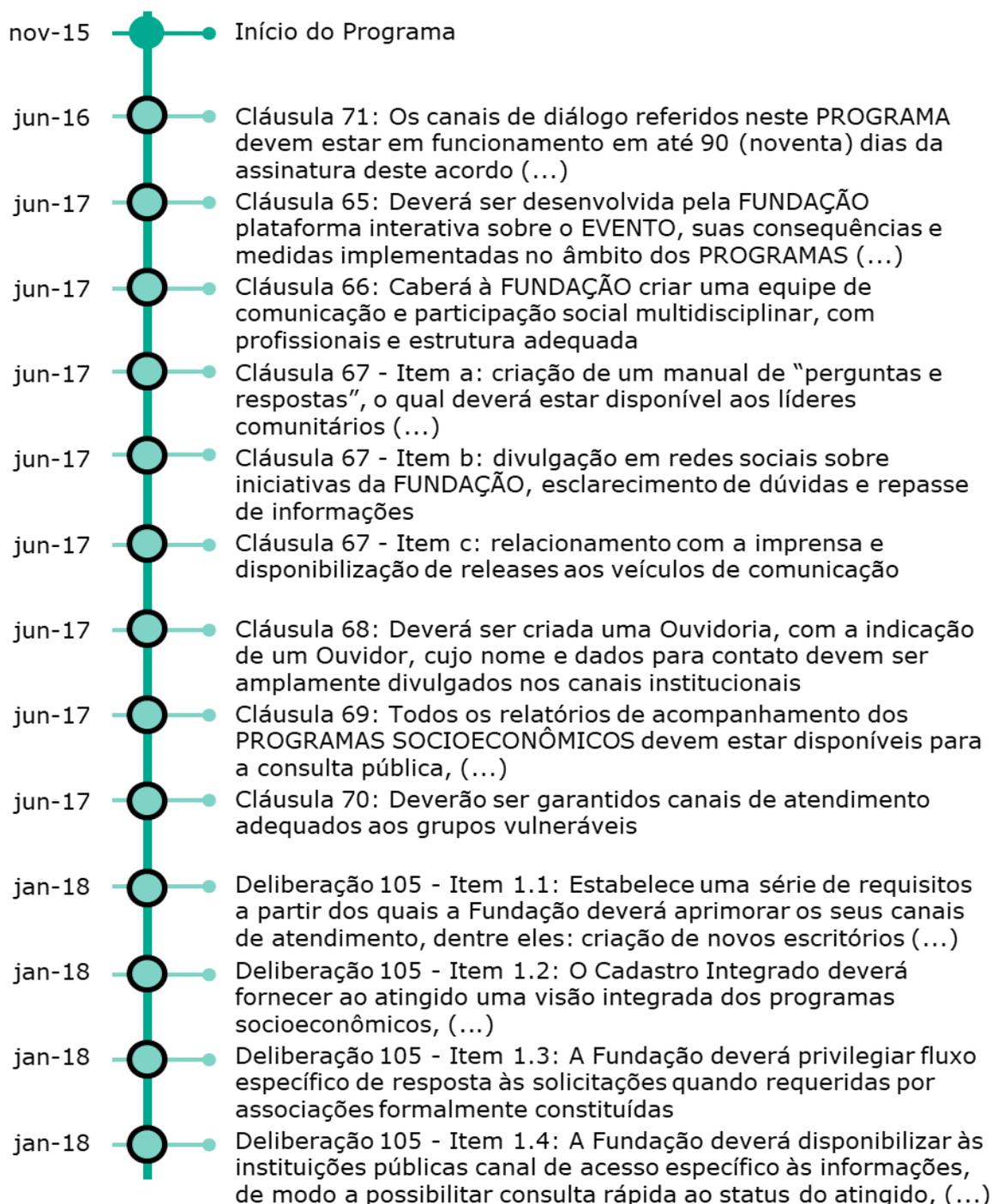
#### **Objetivos**

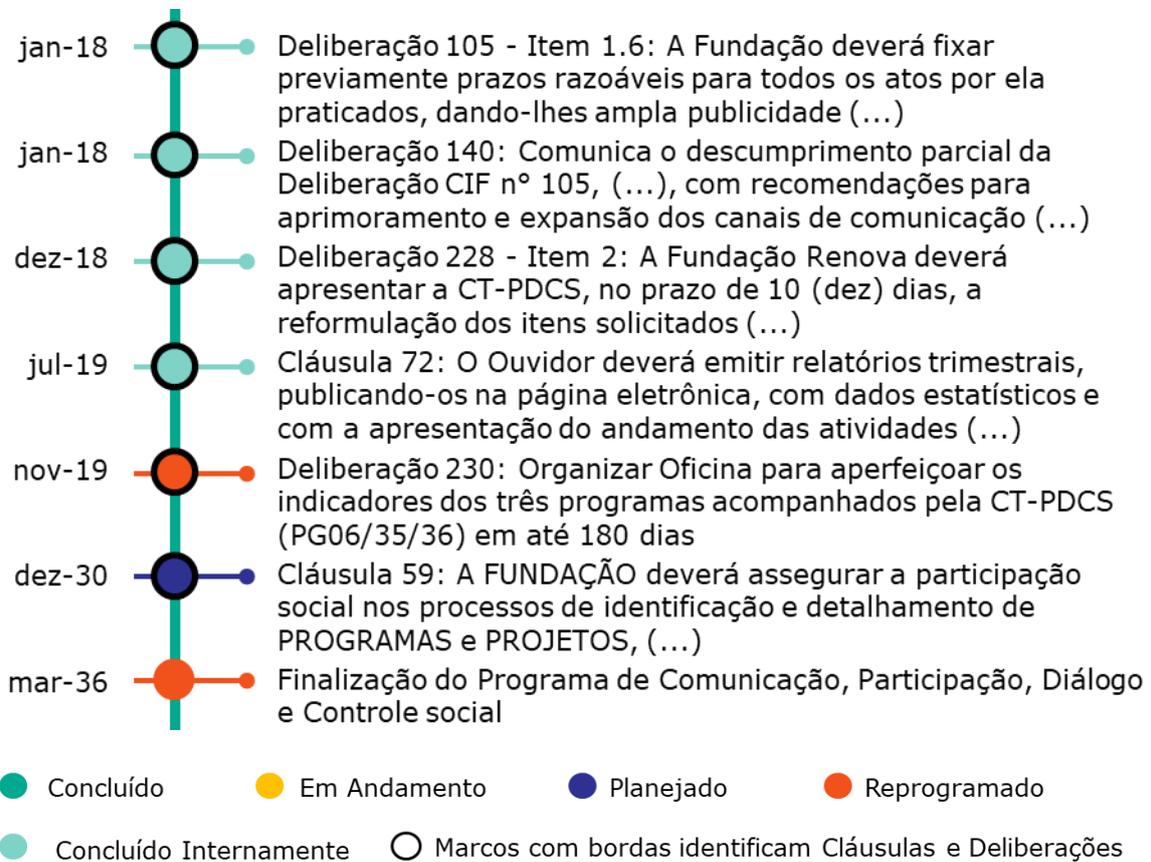
(i) Assegurar canais de integração, diálogo e relacionamento contínuo com a população impactada e demais públicos interessados, zelando sempre pela transparência e integridade, junto a todos os grupos e territórios de atuação da Fundação Renova. (ii) Garantir acesso à informação ampla, transparente, acessível e contínua a todos os interessados, de modo a favorecer a participação esclarecida da sociedade nos processos de reparação e compensação. (iii) Apoiar os demais programas da Fundação Renova no que tange à promoção de participação social e comunicação no desenvolvimento e implementação dos projetos socioeconômicos e socioambientais previstos no TTAC. Vale destacar o caráter transversal que este Programa se propõe a ter, frente aos demais programas previstos no Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC). Sua transversalidade visa garantir, por meio de ações de diálogo, participação, comunicação e controle social, que as iniciativas de reparação e compensação executadas pela Fundação sejam convergentes com as expectativas e necessidades das comunidades atingidas. Cabe ressaltar ainda o caráter multidisciplinar do Programa. Seus processos dividem-se em quatro pilares - Comunicação, Participação e Diálogo Social, Canais de Relacionamento e Ouvidoria – que devem atuar de forma integrada e com foco no atingido, sob uma perspectiva territorial.

Cláusulas do TTAC: 59 – Planejada; 65, 66, 67 – Itens a, b e c, 68, 69, 70, 71 e 72 – Concluídas internamente.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 105 – Itens 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 e 1.6 – Concluídas internamente.

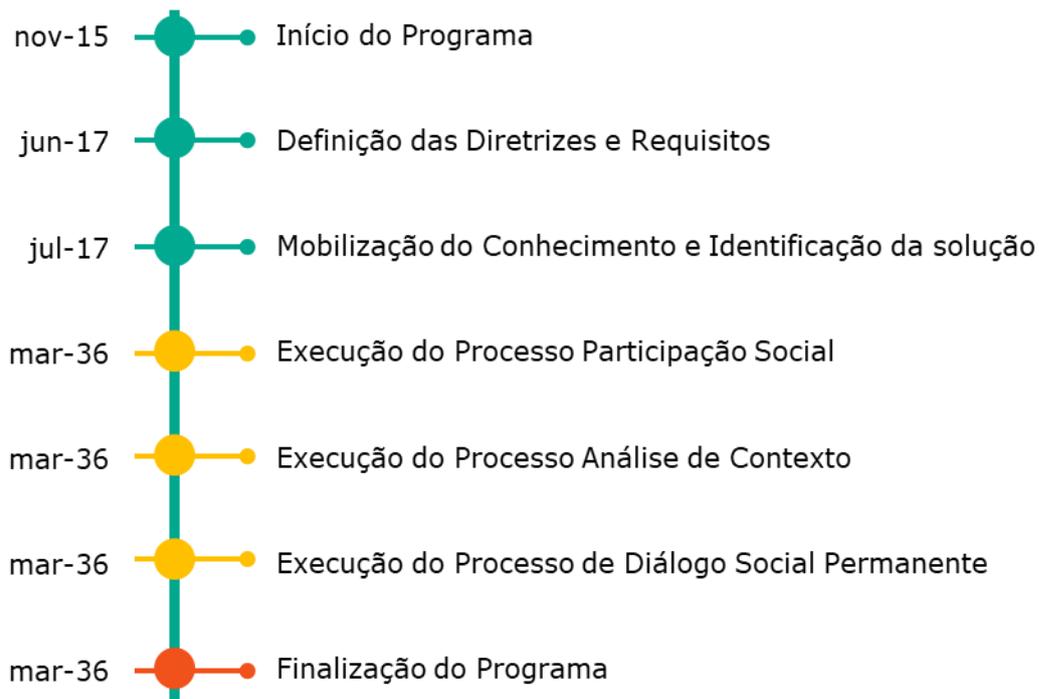
## Marcos do Programa





## DIÁLOGO

### Marcos do Programa



- Concluído      ● Em Andamento      ● Planejado      ● Reprogramado
- Concluído Internamente      ○ Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

### Mariana:

- Em Paracatu de Baixo foram realizadas reuniões do Grupo de Trabalho para apresentação e discussão dos projetos conceituais do Posto de Serviços, Cemitério e da Praça de Esportes do reassentamento coletivo; apresentação dos resultados da campanha de monitoramento da Área de Influência Direta de Paracatu de Baixo e informes gerais sobre o processo de reparação. Destaque também para a continuidade das visitas fiscalizadoras, com a participação da Comissão de Atingidos e Assessoria Técnica ao canteiro de obras do reassentamento;
- Em Bento Rodrigues foi realizada reunião com a comunidade para a entrega oficial da reforma do oratório de Nossa Senhora Aparecida. Ainda no período, foi realizada visita fiscalizadora, com a participação da Comissão de Atingidos, ao terreno do reassentamento para apresentação do andamento das obras, dados sobre o reassentamento familiar e informações sobre distribuição de água bruta;
- Foi realizada ainda, reunião com as Comissões de Atingidos do município para apresentação das instâncias de participação previstas no TAC Governança e reunião com as comunidades alvos do processo de reassentamento para esclarecimentos sobre a substituição da consultoria J+T, responsável pela elaboração conjunta dos projetos de residências individuais;
- Durante o período, foi realizada assembleia das comunidades rurais sobre reparação e compensação coletivas. Durante a reunião, foram tratadas pautas relacionadas a reparação dos equipamentos coletivos, manutenção das estradas e reestabelecimento do sinal telefônico. Destaque também para a realização de

reuniões com as comunidades de Monsenhor Horta, Pedras e Ponte do Gama sobre reparação de bens coletivos e reunião com representantes do time de futebol de Ponte do Gama sobre locação do campo de Monsenhor Horta e compra de materiais para a prática de futebol.

### Alto Rio Doce:

- Em Barra Longa, foi realizada assembleia para tratar sobre a revisão da matriz de danos, realizada pela Comissão de Atingidos do município e reunião para apresentação da proposta de ação cultural “Juntos na Praça”;
- Em Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, foi realizada reunião com as Comissões de Atingidos sobre as listas de autorreconhecimento para atendimento conforme a Deliberação 300, que determina a análise e pagamento de Auxílio Financeiro Emergencial aos garimpeiros e pescadores dos municípios. Ainda no período foi realizada reunião com a Prefeitura Municipal de Rio Doce, Comissão de Atingidos e Assessoria Técnica Rosa Fortini para repasse de informações sobre o estudo de riscos à saúde humana. Destaque também para reunião com o grupo de Congado de Santana do Deserto para apresentação do escopo e ações dos programas de Memória Histórica, Cultural e Artística (PG12) e Turismo, Cultura, Esporte e Lazer (PG13), além de escuta de expectativas do grupo. Ademais, foi realizada uma reunião com grupo de Pescadores do Florestinha para apresentação da consultoria contratada para proposta de atividade econômica alternativa à pesca.

### Calha do Rio Doce:

- Foi realizada reunião em Revés do Belém (Bom Jesus do Galho) para esclarecimentos sobre pagamento de indenização e Auxílio Financeiro Emergencial para pescadores de subsistência. Em Baixada do Coronel (Ipaba), foi realizada reunião para esclarecimentos sobre o TAC Governança, pagamento de indenização, lucro cessante e Auxílio Financeiro Emergencial;
- Em Ipabinha (Santana do Paraíso), foi realizada reunião com moradores para divulgação do Edital Doce.

### Médio Rio Doce:

- Em Naque, foram realizadas reuniões para apresentação das ações desenvolvidas pelos programas de Recuperação de Áreas de Preservação Permanentes (PG26), Recuperação de Nascentes (PG27), Manejo de Rejeitos (PG23), Proteção Social (PG05), Retomada das Atividades Agropecuárias (PG17), Coleta e Tratamento do Esgoto (PG31), Turismo, Cultura Esporte e Lazer (PG13) e a ações voltadas para o desenvolvimento econômico local;
- Em Belo Oriente, foram realizadas reuniões com a comunidade de Cachoeira Escura para esclarecimento sobre o pagamento de indenização e Auxílio Financeiro Emergencial aos agentes públicos locais e apresentação das ações do programa de Manejo de Rejeitos (PG23);
- Em Governador Valadares, foram realizadas reuniões com associados da Colônia de Pescadores Z19 e Associação de Pescadores e Amigos do Rio Doce – APARD, para compreensão das expectativas de atendimento junto ao Programa de

Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras (PG16). Ainda no município, foram realizadas reuniões com lideranças de Baguari e Ilha Brava para esclarecimentos sobre CIA Móvel, Plantão Social e acompanhamento das famílias;

- Em Periquito, foi realizada reunião com lideranças de Pedra Corrida para discutir a integração dos escritórios do Centro de Indenização Mediada – CIM e Centro de Informação e Atendimento – CIA.

#### Baixo Rio Doce:

- No período, foram realizadas reuniões com empreendedores de Aimorés, Itueta, Resplendor para divulgação e esclarecimentos sobre o Edital Doce e divulgação dos cursos de capacitação voltados para produtores/as da localidade, promovidos pela Fundação Renova, em parceria com a Emater;
- Em Resplendor, foi realizada a reunião para apresentação do sistema de abastecimento de água do município e visita às obras de melhorias do Córrego do Barroso;
- Em Aimorés, foram realizadas reuniões com a Associação de pescadores de Santo Antônio do Rio Doce e Associação Comunitária de Pescadores da Barra do Manhuaçu – ACOBAMA, para compreensão de pleitos e demandas dos grupos.

### Foz Rio Doce/Litoral ES:

- Em Linhares, foram realizadas reuniões com moradores das comunidades de Povoação e Regêcia para devolutivas sobre a política do “pescador de fato”; reuniões com moradores do assentamento Sezínio Fernandes para esclarecimentos sobre a execução da Assistência Técnica e Extensão Rural – Ater; reunião com o grupo de Artesanato de Povoação para apresentação das ações do Programa de Micro e Pequenos Negócios e reunião com artesãos de Regêcia para esclarecimento sobre a assessoria técnica contratada para apoio ao grupo;
- Em Aracruz, foi realizada reunião com grupo de comerciantes para apresentação do projeto “Feira Livre”. Foram realizadas reuniões com a Associação de Pescadores de Jacareípe (Serra) e Colônia Z06 (Linhares) para escuta e compreensão de demandas;
- Destaque ainda para reunião com o Ministério Público Estadual do Espírito Santo e moradores da Avenida Beira Rio para repasse de informações sobre o andamento das obras de descomissionamento do barramento rio Pequeno.

### **Próximas entregas**

#### Mariana:

- Continuidade das reuniões dos Grupos de Trabalho de Paracatu de Baixo e Bento Rodrigues, para discussão de pautas relacionadas ao reassentamento coletivo; Realização de visitas das Comissões de Paracatu e Bento Rodrigues para monitoramento das obras do reassentamento coletivo; Reunião com Comissão de

Atingidos pela Barragem de Fundão – CABF para prestação de contas sobre contratação de mão de obra atingida; Reuniões com as comunidades de Monsenhor Horta e Antônio Pereira sobre a mitigação de impactos causados pelo processo de reparação nas localidades.

### Alto Rio Doce:

- Reunião com representantes de grupos culturais, associações e cooperativas locais para apresentação do projeto “Juntos na Praça”; Assembleia com comunidades de Barra Longa para tratar sobre a revisão da Matriz de Danos pela Comissão de Atingidos.

### Calha do Rio Doce:

- Reunião com lideranças do território sobre o tema “Organização Social e Desenvolvimento local”; Reunião com pescadores de Rio Casca para proposição de alternativas de geração de renda e apresentação do Edital Doce; Reunião para apresentação do TAC Governança às comissões locais.

### Médio Rio Doce:

- Oficinas temáticas com moradores de Naque e Periquito (Belo Oriente) para apresentação das ações do programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer

(PG13); Reunião com moradores de Periquito para esclarecimentos sobre os programas de Cadastro Integrado, Auxílio Financeiro Emergencial e Indenização.

### Baixo Rio Doce:

- Visita a instituições de Aimorés para divulgação dos cursos da promovidos pela Emater.

### Foz/Litoral do Espírito Santo:

- Reunião com a Associação dos Artesãos de Barra do Riacho (CRIARTE) para apresentação das ações do Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios.

## **Desafios**

- Garantir o acesso à informação e promover o engajamento dos diferentes públicos de interesse no trabalho de reparação e compensação da Fundação Renova, nas novas áreas estuarinas, costeiras e marinhas, no Espírito Santo, bem como nas proximidades da Lagoa Juparanã, em Linhares e Sooretama (ES);
- Fortalecer a presença da Equipe de Participação e Diálogo Social nos territórios em apoio aos programas e promover a integração entre as diferentes iniciativas da Fundação Renova, consolidando o diálogo como forma de articulação das partes interessadas;

- Sustentar as práticas colaborativas de relacionamento entre os públicos participantes do processo de reparação, criando condições para que protestos radicais (especialmente as paralisações de linha férrea) não sejam utilizados como recurso pelas comunidades impactadas;
- Estruturar as práticas de diálogo, participação e controle social envolvendo as novas comissões locais e assessorias técnicas atuantes ou em formação nos territórios impactados, conforme previsto no TAC Governança.

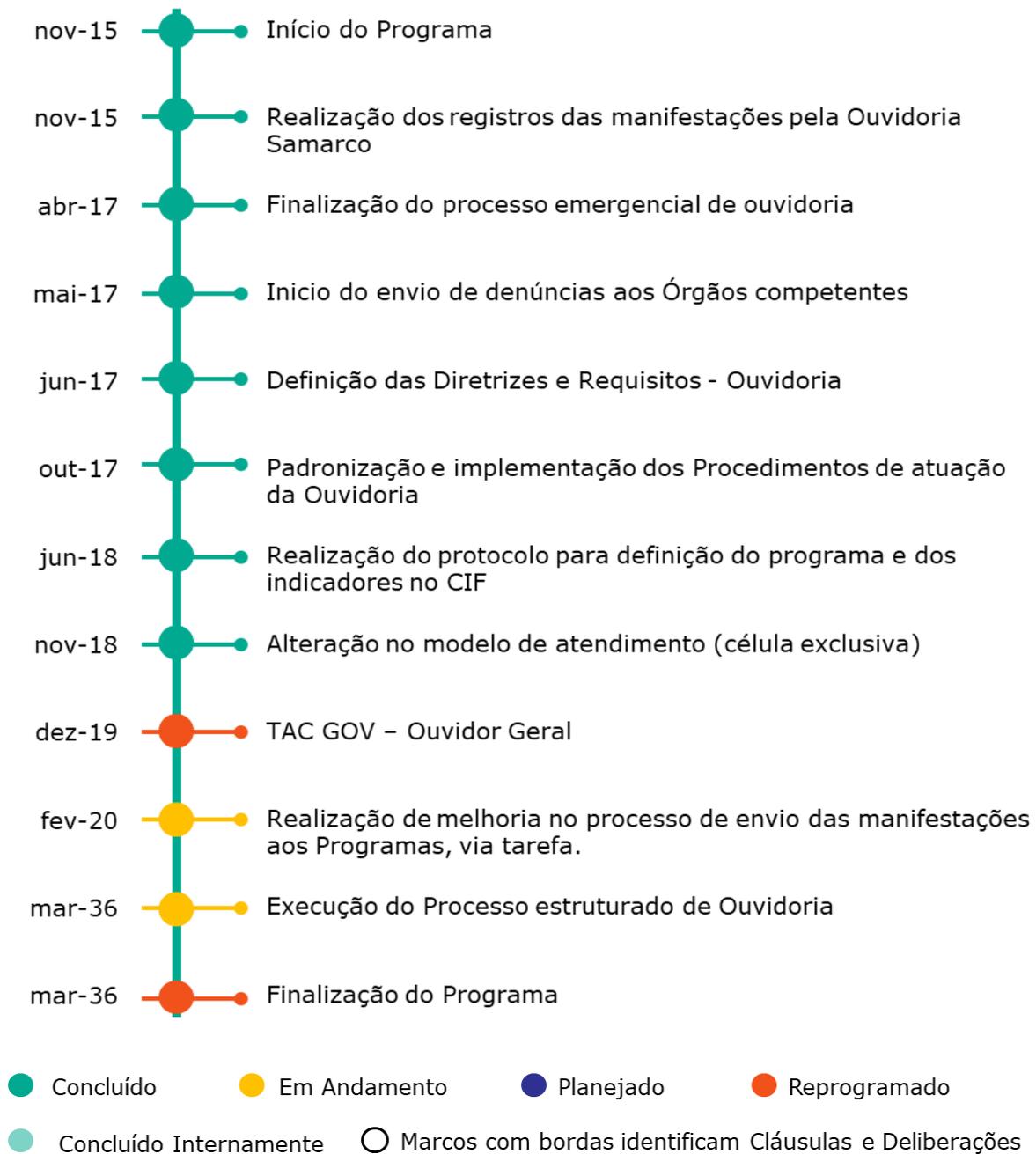
## Indicadores/Grandes Números

INDICADOR	Setembro/19	Outubro/19	ACUMULADO
Reuniões Realizadas – Minas Gerais	33	46	3044
Reuniões Realizadas – Espírito Santo	21	15	824
Reuniões Realizadas – Outras Localidades	1	0	11
Total de Participantes em Reuniões	-	-	107.555

Tabela 1. Grandes Números. Fonte: Módulo SGS Agendas de Diálogo.

## OUVIDORIA

### Marcos do Programa



## Entregas e fatos relevantes do mês

- Processo de gestão das manifestações (assegurando o devido registro, qualificação, apuração e respostas às reclamações e denúncias relativas aos processos de reparação e remediação), bem como realização das seguintes atividades: (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx)
  - Consolidação do novo modelo de atendimento, com célula exclusiva de recebimento de manifestações, para aprimoramento dos processos de atendimento da Ouvidoria;
  - Continuidade da apuração das denúncias de concessão indevida de auxílio financeiro e possíveis irregularidades nos processos de indenização, revisão dos casos junto aos programas e apoio jurídico no encaminhamento.
- Foram abertas 235 manifestações na Ouvidoria. O ano de 2019 detêm 25% das manifestações acumuladas. A média de 2019 é de 191 manifestações, contra 330 manifestações abertas em 2018. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx);
- Do total de manifestações registradas na Ouvidoria, 84% foram realizadas de maneira identificada, sendo que 26% das manifestações foram registradas pelo atendente do 0800 da Ouvidoria, 49% pelo site e 19% foram reclamações encaminhadas pelos canais de relacionamento – indicando o acolhimento das reclamações recebidas pelos canais nos casos de situação de vulnerabilidade social e/ou possível negligência no atendimento pela Fundação Renova. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx);
- Na tipologia consolidada, 79% das manifestações abertas em outubro referem-se a reclamações relativas aos processos e prazos de atendimento da Fundação

Renova. Falta de previsibilidade e transparência, morosidade, discordância com procedimentos e baixa acessibilidade são os principais motivos de queixas. Em seguida, os principais motivos das denúncias são alegações de concessão indevida de auxílio financeiro, irregularidades no processo de indenização e relatos de má intenção/ ato ilícito. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx);

- No total acumulado, a Ouvidoria finalizou junto aos manifestantes 78% das reclamações e denúncias. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx);
- Em outubro, 61 manifestações tiveram a apuração concluída (32% procedentes e 24% não procedentes), sendo que 19% das manifestações não foram qualificadas para apuração (dados insuficientes ou fora do escopo) e 24% não conclusivas. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx);
- Das manifestações finalizadas como procedentes, 35% são relacionadas a Reclamações em relação aos processos e prazos de atendimento e 50% relacionadas a concessão indevida de auxílio financeiro e indenização. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx);
- Ao final do mês de outubro, 1.640 manifestações estavam em aberto na Ouvidoria. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Outubro\_191031.pptx).

## Próximas entregas

- Realizar a manutenção do plano de divulgação, que tem como objetivo a expansão do propósito da Ouvidoria, objetivando a acessibilidade completa e irrestrita de todos atingidos ao Canal.

## Desafios

- Aderência ao prazo de resposta em até 20 dias das manifestações recebidas pela ouvidoria.

## Indicadores/Grandes Números

MÊS DE REFERÊNCIA	REALIZADO MENSAL	MÉDIA ACUMULADA ANUAL
Janeiro/2019	179	191
Fevereiro/2019	231	
Março/2019	300	
Abril/2019	190	
Maio/2019	186	
Junho/2019	113	
Julho/2019	142	
Agosto/2019	151	
Setembro/2019	191	
<b>Outubro/2019</b>	235	

Tabela 2. Manifestações recebidas. Fonte: ICTS Management (outubro, 2019).

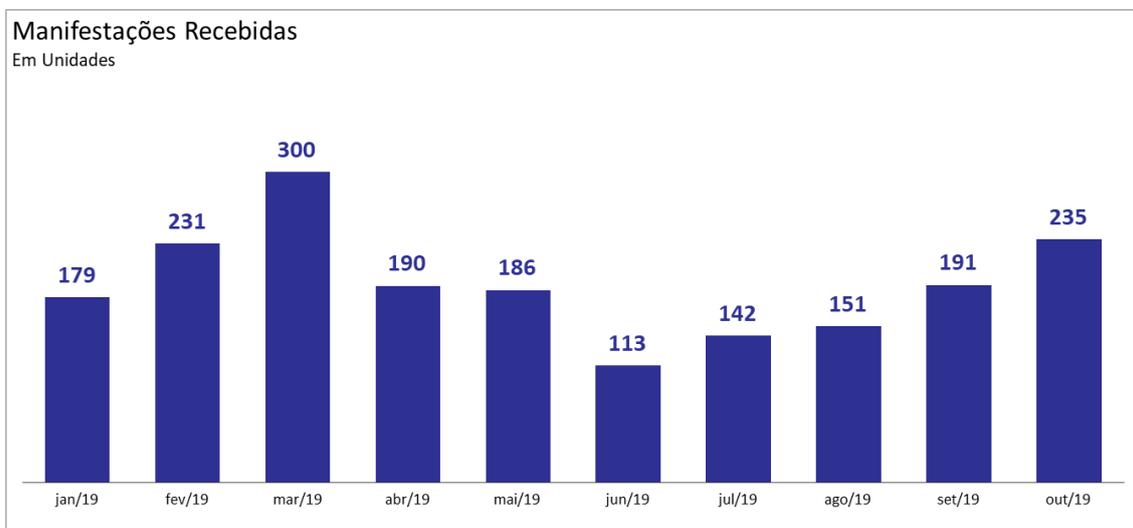
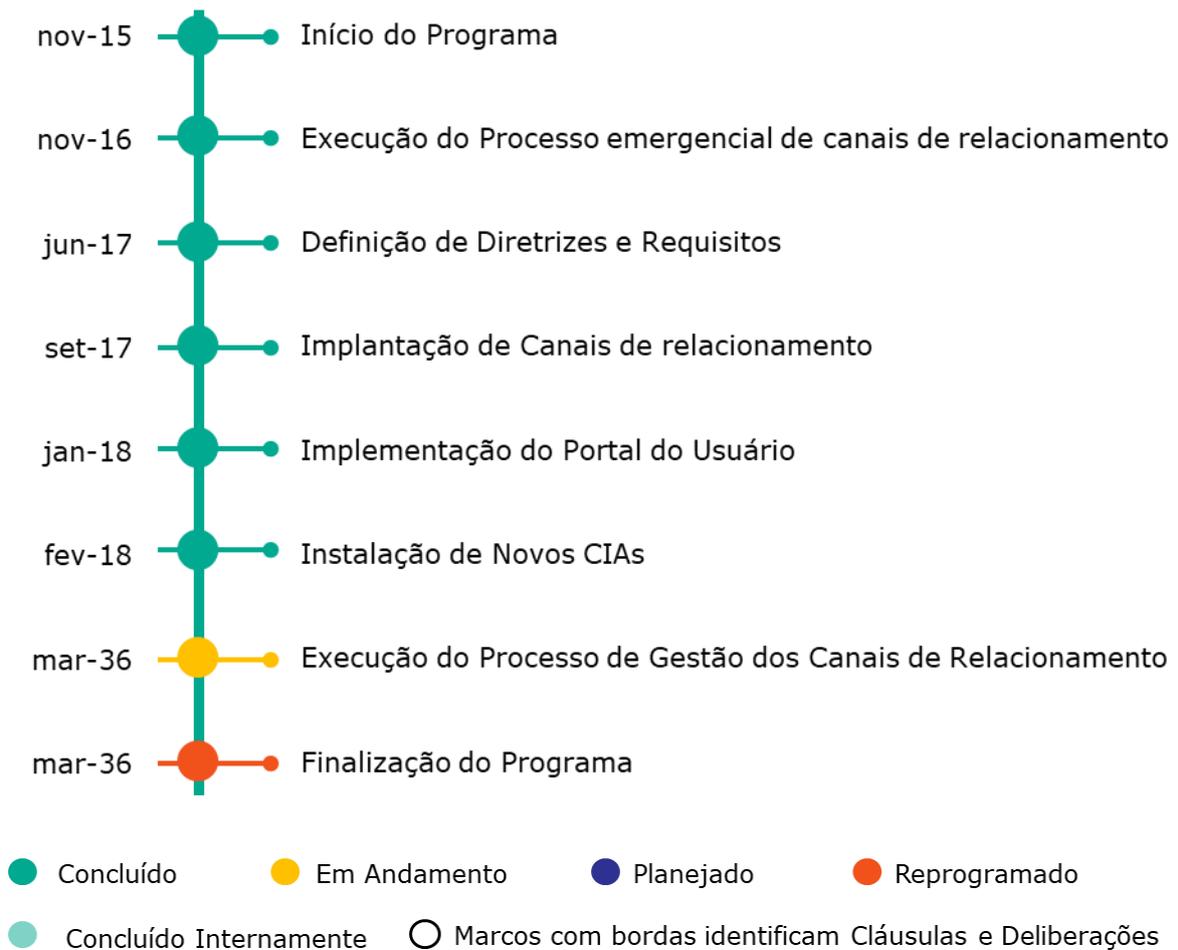


Gráfico 1. Manifestações recebidas em 2019. Fonte: ICTS Management (outubro, 2019).

\*Errata: Os dados contidos na Tabela 4 e no Gráfico 4 foram alterados devido a mudanças na base de dados da ouvidoria, uma vez que algumas denúncias são encaminhadas ao *compliance* devido ao teor da mesma, podendo ocorrer também o fluxo inverso. Os valores, portanto, não são estáticos e podem variar com o passar dos meses.

## CANAIS DE RELACIONAMENTO

### Marcos do Programa



## Entregas e fatos relevantes do último mês

- Ações de apoio à equipe de Infraestrutura (PG010) com foco na continuidade da tratativa qualificada das manifestações desta temática no território Alto Rio Doce. (Fontes: P06-APR-000-00\_Plano de Ação PG010 e CIA \_191031.pdf e SGS);
- Revisão de manifestações em tratamento para as temáticas que envolvem programas para além de Cadastro, Indenização e Auxílio Financeiro (demais programas socioambientais e socioeconômicos). (Fonte: SGS);
- Realização de ação de CIA Móvel nos dias 02, 09, 16, 25 e 30 de outubro em Baguari-MG e nos dias 03, 24 e 31 de outubro em Ilha Brava-MG. (Fontes: P06-LSP-000-00\_CIA Móvel Baguari\_191002.pdf, P06-LSP-000-00\_CIA Móvel Ilha Brava\_191003.pdf e SGS);
- Realização de oficinas temáticas, no dia 08 de outubro, nos CIAs de Naque e Belo Oriente para tratar da temática de Manejo de Rejeitos;
- Treinamento das equipes de atendimento do CIA de Mariana-MG em processos de reassentamento (familiar e coletivo) para esclarecimento de dúvidas, compartilhamento de informações e acompanhamento/atualização do status atual desses processos. (Fonte: P06-LSP-000-00\_CIA Reassentamento Mariana\_191015.pdf);
- Mobilização para inscrições para Cursos Emater em Periquito Sede e Assentamento Liberdade, Baguari e Ilha Brava – CIA Baguari – e Pedra Corrida – CIA Pedra Corrida. (Fonte: P06-CPI-000-00\_Incrições Curso EMATER\_191031.pdf).

## **Próximas Entregas**

- Atendimento presencial individualizado para esclarecimentos aos atingidos que caíram na malha fina da Receita Federal e/ou respectivos contadores;
- Apoiar a tratativa de manifestações da Fase 2 de Cadastro;
- Avançar nas ações de apoio aos programas de Infraestrutura (PG010), Proteção Social (PG005) e Saúde (PG014), em todos os territórios, para resposta qualificada às manifestações;
- Avançar na análise e tratativa de casos críticos, recorrentes e de alta vulnerabilidade social, com envolvimento de Programas e demais áreas pertinentes a cada caso;
- Finalização da ação de devolutivas finais qualificadas para os casos de inexistência de impacto identificados pelo cadastro integrado.

## **Desafios**

- Buscar, junto aos Programas da Fundação Renova, respostas mais qualificadas e assertivas para os questionamentos das pessoas atingidas;
- Reduzir o percentual de manifestações respondidas fora do prazo previsto na Deliberação 105;
- Aumentar o percentual de manifestações respondidas no ato do atendimento;
- Incentivar pontos focais dos programas na utilização SGS, ferramenta base para gestão e tratamento de manifestações;

- Avançar com as ações de reposicionamento estratégico dos CIAs, visando torná-los espaços de aproximação com as comunidades e de atendimento aos atingidos de forma acolhedora, humanizada e transparente, bem como promover diálogo qualificado capaz de traduzir dúvidas, anseios e demandas para os programas e áreas da Fundação Renova;
- Ampliar, nos espaços dos CIAs, a disponibilização de informações sobre os processos reparatórios para os atingidos por meio de comunicação visual;
- Aumentar a sinergia entre os processos dos CIAs e as equipes de diálogo em campo, do planejamento à execução dos espaços dialogais.

## Indicadores/Grandes Números

<b>INDICADOR (Valores Acumulados)*</b>	<b>SETEMBRO 2019</b>	<b>OUTUBRO 2019</b>
<b>Total de manifestações</b>	596.726	603.721
<b>Manifestações em tratamento</b>	60.180	59.798
<b>Manifestações respondidas</b>	536.546	543.923
<b>Manifestações registradas pelo 0800</b>	479.373	483.533
<b>Manifestações registradas pelos Centros de Informação e Atendimento (CIAs)</b>	103.147	105.772
<b>Manifestações registradas pelo Fale Conosco</b>	12.321	12.321
<b>Manifestações registradas pelo Portal do Usuário</b>	1.885	2.095
<b>Total de pessoas registradas no SGS (que fizeram contato com os Canais)</b>	139.626	140.928
<b>Manifestações encaminhadas à Ouvidoria no mês</b>	28	42

Tabela 3. Indicadores (outubro/2019). Fonte: P06-APR-000-00\_Relatorio\_Canais\_BI\_191031.pdf.

\*Os Indicadores relativos ao total de manifestações do Fale Conosco e do Portal do Usuário, podem sofrer alterações na comparação com relatórios passados, em função de ações de revisão da base, de forma a corrigir duplicidades de protocolos.

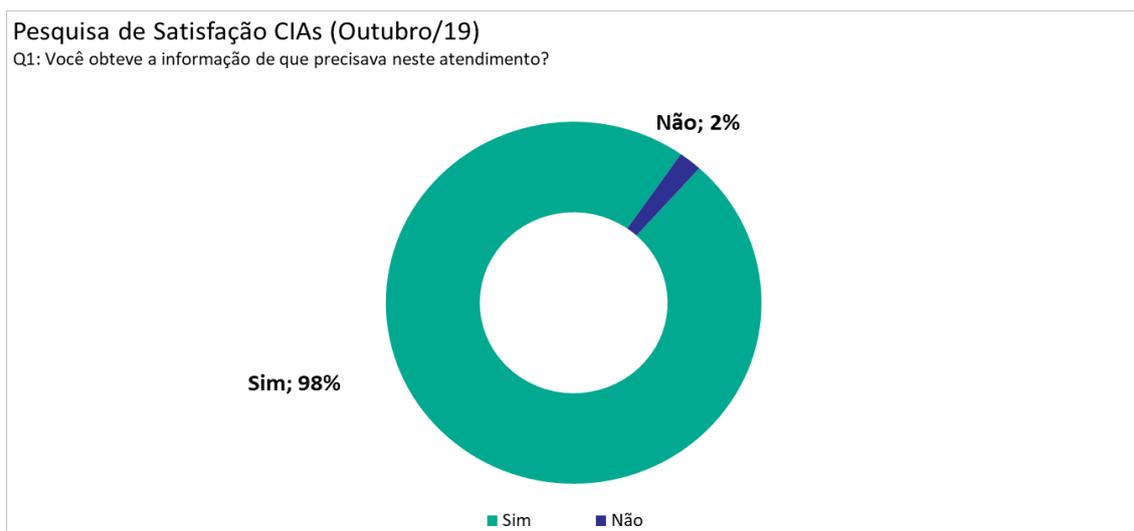


Gráfico 2. Pesquisas de Satisfação CIAs – Q1 (Outubro/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa CIAs 191031.xlsm

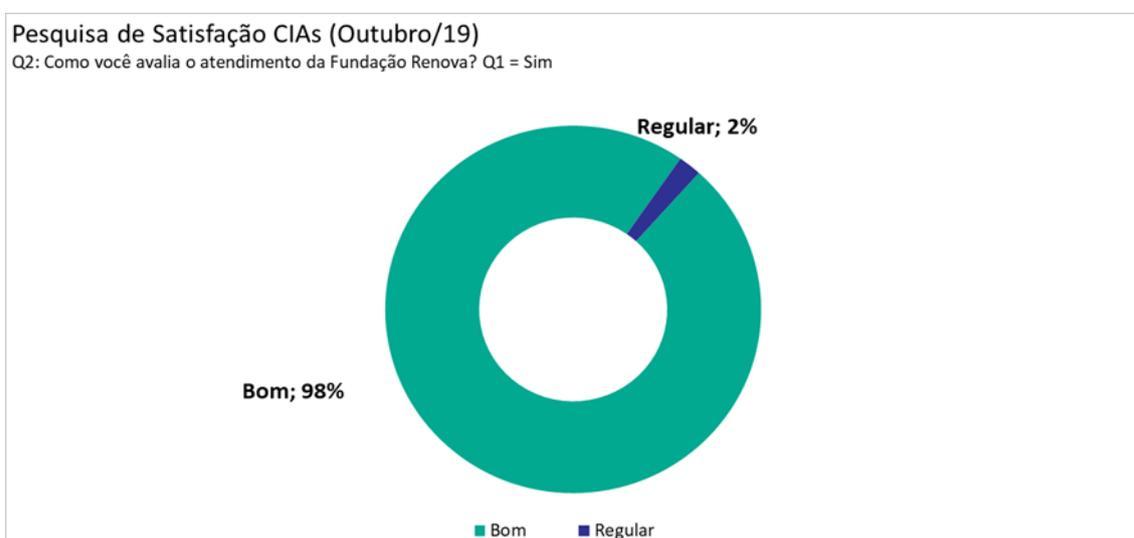


Gráfico 3. Pesquisas de Satisfação CIAs – Q2, Q1=SIM (outubro/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa CIAs 191031.xlsm

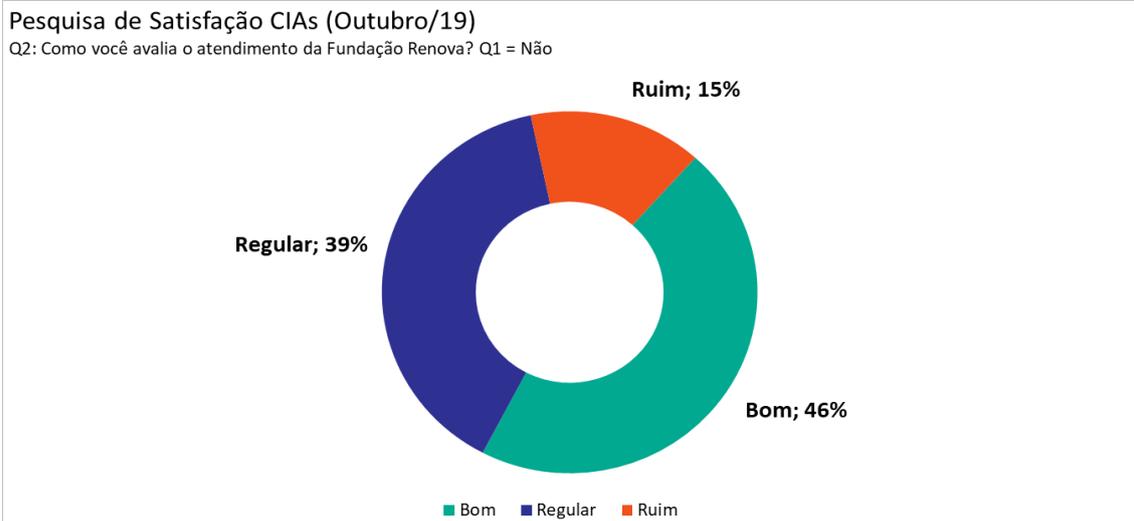


Gráfico 4. Pesquisas de Satisfação CIAs – Q2, Q1=NÃO (outubro/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa CIAs 191031.xlsm

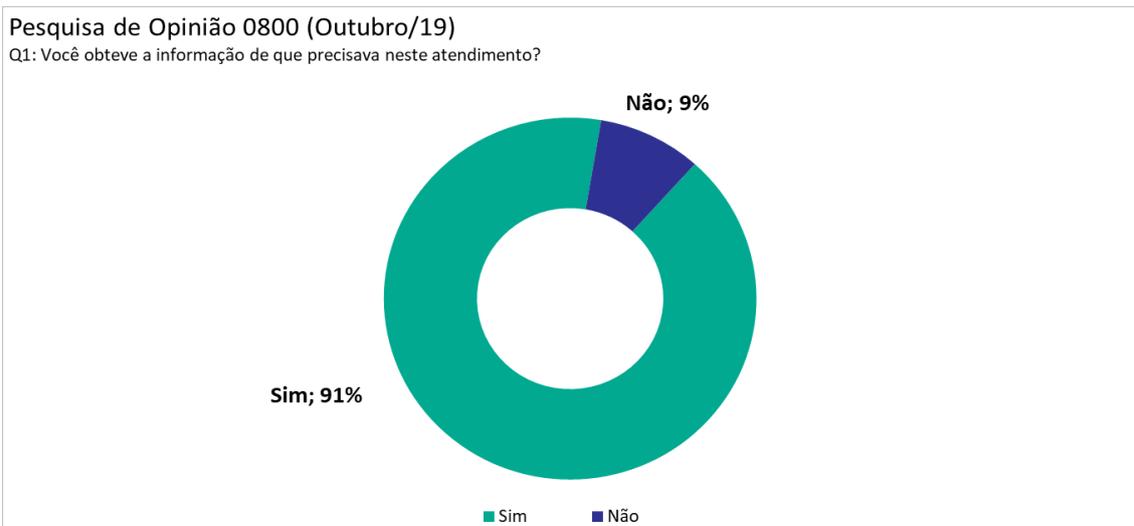


Gráfico 5. Pesquisas de Satisfação 0800 – Q1 (outubro/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_191031.xlsm

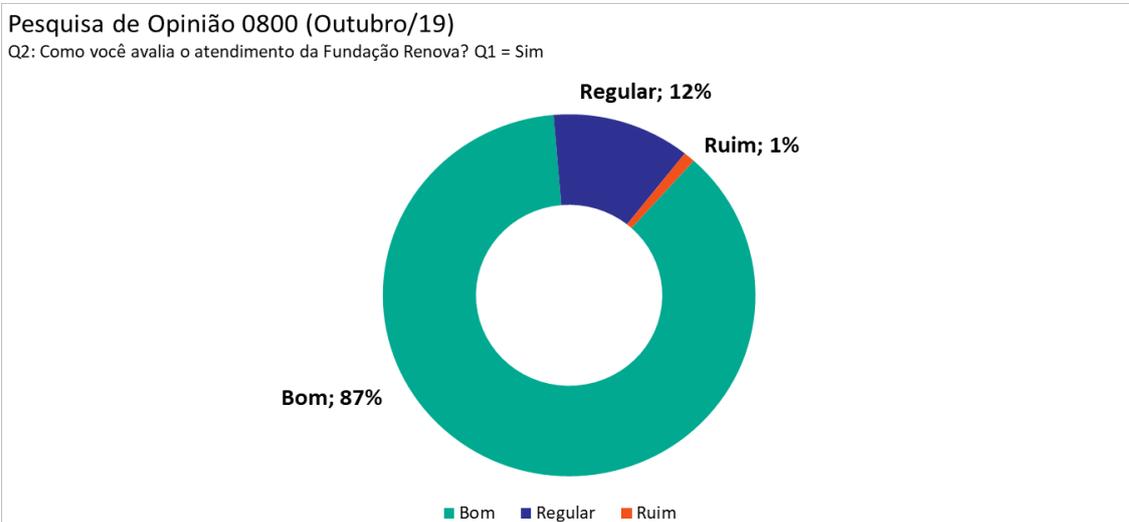


Gráfico 6. Pesquisas de Satisfação 0800 - Q2, Q1=SIM (outubro/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_191031.xlsm

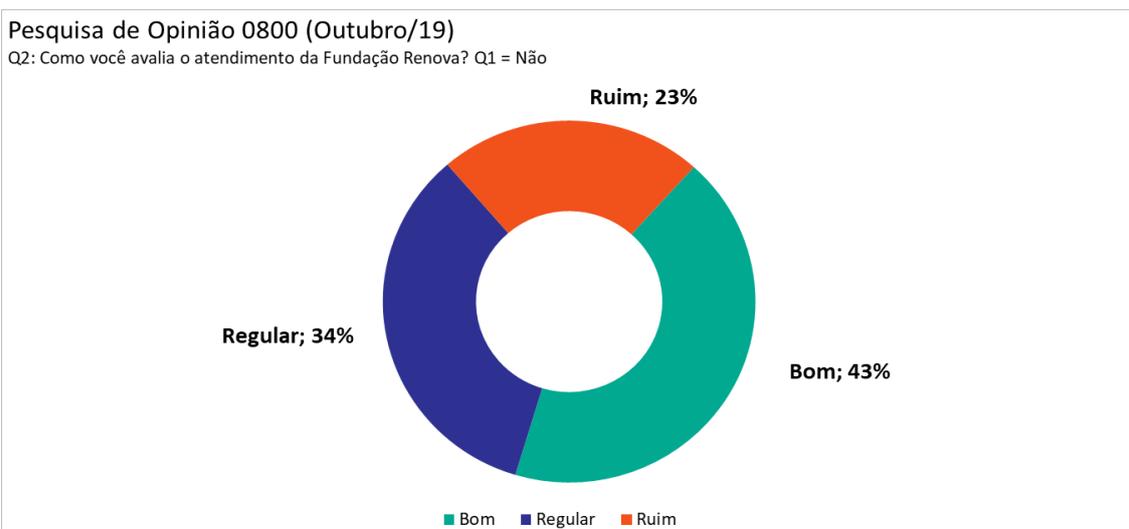
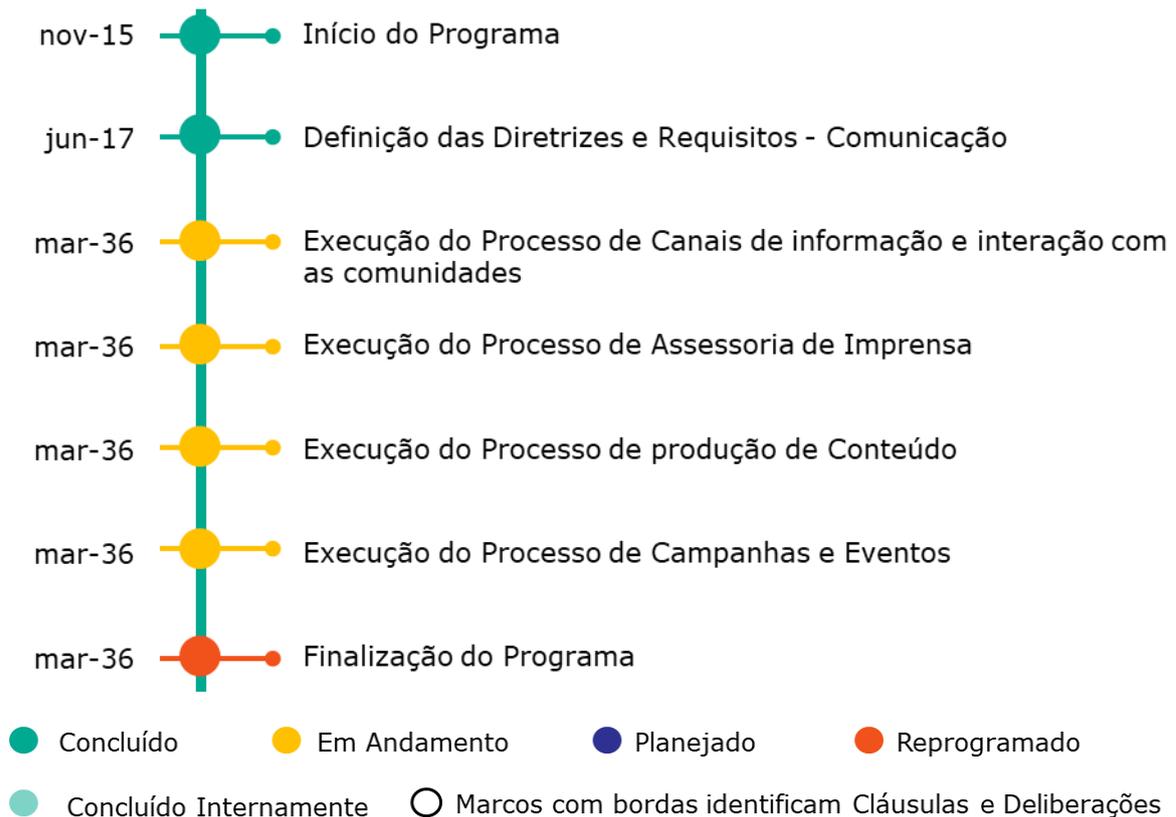


Gráfico 7. Pesquisas de Satisfação 0800 - Q2, Q1=NÃO (outubro/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_191031.xlsm

## COMUNICAÇÃO

### Marcos do Programa



## Entregas e fatos relevantes do mês

### Comunicação com territórios:

- Rádio Renova: veiculação de dez diferentes programas para cada território (Mariana/Governador Valadares/Foz), na programação semanal de rádio. Totalizando 30 programas, com 90 inserções em rádios de vários municípios de Mariana a Regência. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/radio-renova/>);
- Distribuição da Jornada Linhares (especial sobre a água) e de um encarte (paper), sobre o tema da Lagoa Juparanã, sobre a decisão da justiça da possibilidade de descomissionamento do barramento e como será realizada a obra das localidades impactadas. As mesmas informações também foram enviadas por WhatsApp, por meio de pílula, aos moradores da Av. Beira Rio. Que foram deslocados de suas casas devido ao risco de rompimento do barramento de Patrimônio e de demais localidades ao entorno da Lagoa Juparanã, também impactados pela obra do barramento. O público institucional como secretários, prefeitos, órgãos ambientais, entre outros, recebeu um *report* por e-mail e por celular, também com informações sobre o início das obras de descomissionamento. (Fonte: P06-FOT-000-00-Rio Doce qualidade da agua e monitorada\_191031.jpg, P06-FOT-000-00-Barramento Rio Pequeno\_191031.jpg e P06-FOT-000-00-Obras barramento Rio Peq\_191031.jpg).

### Mariana:

- Apresentação do TAC GOV para as comissões de Mariana compreenderem os papéis e importância da participação dos atingidos na governança da reparação. (Fonte: P06-APR-000-00-TAC Gov\_191031.pfg);

### Calha do Rio Doce:

- Produção de pílula de WhatsApp para convidar moradores da Baixada do Coronel Roberto, comunidade de Ipaba, para reunião realizada pela equipe de Diálogo Social. O encontro objetivou apresentar à comunidade informações atualizadas sobre os programas da Fundação Renova. (Fonte: P06-FOT-000-00-Reuniao Baixada Coronel Roberto\_191031.png).

### Foz:

- Finalização e distribuição da segunda edição do Jornada para os quilombolas de Degredo. (Fonte: P06-FOT-000-00-Jornada\_191031.jpg);
- Conclusão e distribuição da sexta edição da Jornada de Linhares, edição especial sobre qualidade da água. Cinco mil exemplares distribuídos em Patrimônio da Lagoa, município de Sooretama, na Foz, cidade de Linhares e comunidades do entorno da Lagoa Juparanã impactadas pela instalação do barramento no rio Pequeno. (Fonte: P06-FOT-000-00-Rio Doce qualidade da agua e monitorada\_191031.jpg);
- O Dia do Fornecedor foi divulgado em toda a cidade de Linhares, por meio de carro de som, programas de rádio, WhatsApp e imprensa. O evento teve o objetivo de cadastrar micro e pequenos empresários para a Fundação Renova e, em especial, para a empresa que atuará na obra de descomissionamento do barramento no rio Pequeno. (Fonte: P06-FOT-000-00-Dia do Fornecedor\_191031.jpg).

## Suporte aos Programas:

### **PG002 – Ressarcimento e Indenização dos Impactados**

- Convite para a Comunidade de Povoação, na Foz do Rio Doce, participar da devolutiva coletiva do Projeto Pescador de Fato. (Fonte: P06-FOT-000-00-Pescador de Fato\_191031.jpg).

### **PG006 – Participação, Diálogo e Controle Social**

- Oficinas Temáticas: O Centro de Informação e Atendimento (CIA) e a equipe de Diálogo realizaram uma oficina com o tema Manejo de Rejeitos, evento que contou com a participação de moradores de Naque e Belo Oriente. Suporte com pílula de WhatsApp, Cartaz (para cada cidade) e Panfleto.

### **PG008 – Reconstrução de Vilas**

- Elaboração do folder lúdico Lar Seguro para apoio às ações de conscientização das moradias temporárias. (Fonte: P06-APR-000-00-Lar Seguro\_191031.pdf);
- Elaboração de folder para conscientização dos colaboradores sobre atropelamentos de animais. (Fonte: P06-APR-000-00-Atropelamento Animais\_19103.pdf);
- Elaboração de pílulas de WhatsApp sobre pesquisa realizada nas moradias temporárias, restrição temporária de acesso na via principal do distrito de Camargos. (Fonte: P06-FOT-000-00-Pílula WhatsApp Interdição de acesso Camargos\_191031.jpg);

- Elaboração de placas de sinalização para implantação com sentidos obrigatórios para veículos a serviço da Fundação Renova, no distrito de Monsenhor Horta. (Fonte: P06-FOT-000-00-Placa Monsenhor Horta\_191031.pdf);
- Elaboração de PPT para apresentação às comunidades das Áreas de Influência Direta (AID) sobre as Campanhas de Monitoramento Socioeconômico (CMS). Material em atendimento às condicionantes dos reassentamentos. (Fonte: P06-APR-000-00-Prestação de contas\_191031.pdf);
- Elaboração de *Quiz* para treinamento dos colaboradores sobre as condicionantes. (Fonte: P06-APR-000-00-QUIZZ Socioambiental\_191031.pdf);
- Elaboração de folder lúdico sobre sítios arqueológicos e patrimônio. (P06-FOT-000-00-Folder Patrimônio arqueológico\_193031.pdf);
- Conclusão e publicação do tour virtual de Paracatu de Baixo na página da Fundação Renova na Internet. A divulgação foi realizada por meio de pílulas de WhatsApp, e-mail, conecta, redes sociais e rádio Renova. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/reassentamentos/paracatu-de-baixo/>);
- No dia 15 de outubro foi divulgada a edição do Informe de obras de Paracatu de Baixo, que abordou como temas principais os avanços da obra, sinalização vertical e horizontal em Monsenhor Horta, número de profissionais e equipamentos da obra, entre outros. (Fonte: P06-APR-000-00\_ Informe Obras Paracatu de Baixo\_101015.pdf);
- Confecção de pílula de WhatsApp sobre reuniões nas comunidades rurais de Mariana. (Fonte: P06-FOT-000-00-Pílula Whatsapp Interdição de acesso Camargos\_191031.jpg);

### **PG12 – Memória Histórica, Cultural e Artística**

- Revisão das peças gráficas de apresentação do espaço da Reserva Técnica: adesivo fluxo de tratamento das peças sacras e igrejas atingidas. (Fonte: P06-FOT-000-00-Tratamento Peças Sacras\_191031.jpg);

### **PG13 – Turismo, Cultura, Esporte e Lazer**

- Produção de apresentação com principais informações sobre o Edital Doce MG para reunião comunitária de equipes de Diálogo Social. (Fonte: P06-APR-000-00\_ Diálogo Edital Doce MG\_193110.pdf);
- Produção e distribuição de pílula de WhatsApp divulgando as datas e municípios onde foram realizadas as oficinas para esclarecimentos da população sobre o Edital Doce MG. O texto complementar que acompanhou a pílula trazia o link do formulário de inscrição para as oficinas. (Fonte: P06-FOT-000-00-Edital Doce MG\_191031.jpg);
- Produção de texto e gravação de *spot* para circular, por meio de carro de som, em diferentes municípios. Esta ação serviu para informar a população sobre a realização das oficinas de esclarecimento de dúvidas sobre o Edital Doce MG. A mensagem circulou em Rio Casca, São José do Goiabal, São Domingos do Prata e São Pedro dos Ferros;
- Ainda para divulgar o Edital Doce MG, foram produzidos e distribuídos cartazes e panfletos nos territórios, além de releases, posts em redes sociais e matérias nos programas da Rádio Renova (essa ação contemplou todos os territórios mineiros: Mariana, Alto Rio Doce, Calha, Médio e Baixo).

### **PG17 – Retomada das Atividades Agropecuárias**

- Capacitação Emater/Renova em Mariana e Chopotó - Cria e Recria de Bovinos: atuação na organização do evento (logística, transporte dos participantes, materiais), elaboração de cartilhas, produção de convite. (Fonte: P06-FOT-000-00-Manejo Cria Recria Bovinos\_191031.jpg);
- Renovando Paisagem | 2ª Oficina SAF: atuação na organização do evento (logística, transporte dos participantes, materiais) e produção de convite. (Fonte: P06-FOT-000-00-Renovando Paisagem\_191031.png);
- Pílulas de WhatsApp comunicando as datas para as inscrições do curso de Fruticultura, desenvolvimento pela Fundação Renova em parceria com a Emater: uma para moradores de Bugre e outra para moradores da Ilha do Rio Doce, comunidade de Caratinga, para esta, também foi produzido cartazes. (Fonte: P06-FOT-000-00-Fruticultura ilha do Rio Doce\_191031.jpg);
- Cursos de capacitação de produtores rurais em parceria com a Emater, para produtores rurais de Tumiritinga. A capacitação teve como tema a Produção de cachaça de alambique: suporte com cobertura fotográfica, texto com apuração e entrevistas para áreas interna, digital e imprensa;
- Cursos de capacitação de produtores rurais em parceria com a Emater, para produtores rurais de Governador Valadares (Ilha Brava e Baguari), Periquito (sede, Pedra Corrida e Assentamento Liberdade). A capacitação teve como tema a Fruticultura: suporte da comunicação para Pílula, Cartaz e Carro de Som para mobilização; Apostila, certificado para o curso; Cobertura com fotografia, texto com apuração e entrevistas para áreas interna, digital e imprensa;

- Cursos de capacitação de produtores rurais, em parceria com a Emater, para produtores rurais de Naque, Belo Oriente, Periquito e Governador Valadares (Ilha Brava e Baguari). A capacitação teve como tema a produção de cachaça de alambique. A comunicação contribuiu com a confecção de Apostila e certificado.

### **PG18 – Desenvolvimento e Diversificação Econômica**

- Elaboração de pílula de WhatsApp mobilizando produtores rurais de Rio Casca para reunião sobre iniciativas de abertura de mercado, no dia 03/10, na comunidade de Rochedo. Desenvolvido em parceria com o Diálogo Social, o encontro contou com a presença de produtores de milho e feijão das comunidades de Rochedo, Córrego Preto e Leonel. (Fonte: P06-FOT-000-00-Abertura Mercado\_191031.jpg).

### **PG19 – Recuperação de Micro e Pequenos Negócios**

- Produção de pílula de WhatsApp para divulgação de curso profissionalizante em Santa Cruz do Escalvado. (Fonte: P06-FOT-000-00-Cursos profissionalizantes\_191031.png);
- Registro fotográfico das instituições do Médio Rio Doce selecionadas no Edital em parceria com a Brazil Foundation, que proporciona o apoio financeiro e a capacitação para organizações ligadas ao empreendedorismo. O objetivo dos registros é apresentar a evolução das instituições com o apoio oferecido. 3 das 4 instituições do Médio Rio Doce também já adquiriram equipamentos. Tumiritinga: Alambique e Laticínio. GV: Apaard e Ascanavi.

### **PG26 e PG27 - Programas de Recuperação de Nascentes e APPs**

- Reflorestamento e Recuperação de Nascentes Divulga contratação de mão de obra para plantio de um milhão de mudas em aproximadamente 500 hectares e recuperação de 500 nascentes para moradores de Periquito, Galileia e distritos de Governador Valadares. São 88 vagas abertas em parceria com a ONG CIAAT – Centro de Informação e Assessoria Técnica. Foi divulgado através de carro de som e pílulas de WhatsApp. (Fonte: P06-FOT-000-00-Restauração Florestal\_191031.jpg);
- Edital de Restauração Florestal para recuperação de 500 nascentes nas bacias dos rios Pontões, Suaçuí e Piranga entre os anos de 2019 e 2020; e mil hectares de terras degradadas localizadas dentro de Áreas de Preservação Permanente (APPs) ou Áreas de Recarga Hídrica, identificadas como prioritárias. O objetivo é engajar produtores e produtoras rurais na recuperação de nascentes e Áreas de Preservação Permanente (APPs). Foram confeccionados convites para reuniões com produtores rurais destas localidades. (Fonte: P06-FOT-000-00-Edital Florestal\_191031.jpg).

### **PG32 – Programa de Infraestrutura Melhoria do Sistema de Abastecimento de Água**

- Pedra corrida: captação alternativa. Obras urbanas da adutora que interligará os poços artesianos à ETA – Estação de Tratamento de Água. Divulgação através de cartaz e pílula de WhatsApp para moradores de Pedra Corrida, distrito de Periquito; distribuição direta para moradores das 8 ruas que serão afetadas pela obra. (Fonte: P06-FOT-000-00-Obras Pedra Corrida\_191031.jpg);
- Galileia: captação alternativa. Foi feito um diagnóstico das duas válvulas da adutora de distribuição de água, localizadas na esquina da rua Berilo com a rua

Coronel Farias. Neste diagnóstico foi necessário a abertura da vala para acessar as válvulas, portanto, o trânsito no local ficará restrito. Divulgação realizada através de pílula de WhatsApp e Cartaz para moradores das ruas que receberão as obras urbanas de captação principal. Acompanhamento para registro fotográfico da evolução das obras de captação alternativa e principal em Galileia, Pedra Corrida (Periquito) e Governador Valadares. (Fonte: P06-FOT-000-00-Obras Galileia\_191031.jpg).

### **PG34 - Preparação para Emergência Ambiental**

- Produção de cartilha com orientações do período chuvoso para Santa Cruz e Rio Doce em parceria com as defesas civis. (Fonte: P06-FOT-000-00-Periodo Chuvoso\_191108.jpg).

### **Próximas entregas**

- Participar da Feira de Artesanato no ES: exposição de projetos de artesãos apoiados pelos Programas de Economia e Inovação da Fundação Renova.

## **Desafios**

- Comunicar as ações com transparência, de forma participativa, empática e plural, a fim de informar e engajar os diversos públicos, contribuindo para viabilizar o processo de reparação;
- Garantir a prestação de serviços e presença eficaz nos meios adequados;
- Transcender o papel informativo e estabelecer como catalizadora das iniciativas de todas as frentes de trabalho da Renova, contribuindo com a perspectiva reparatória e compensatória;
- Divulgar as ações de reparação e compensação desenvolvidas pela Fundação Renova. Com o objetivo de contrapor a exposição de notícias negativas relacionadas ao rompimento da barragem de Fundão e aos impactos socioambientais do evento.

## **PG007 Programa de Assistência aos Animais**

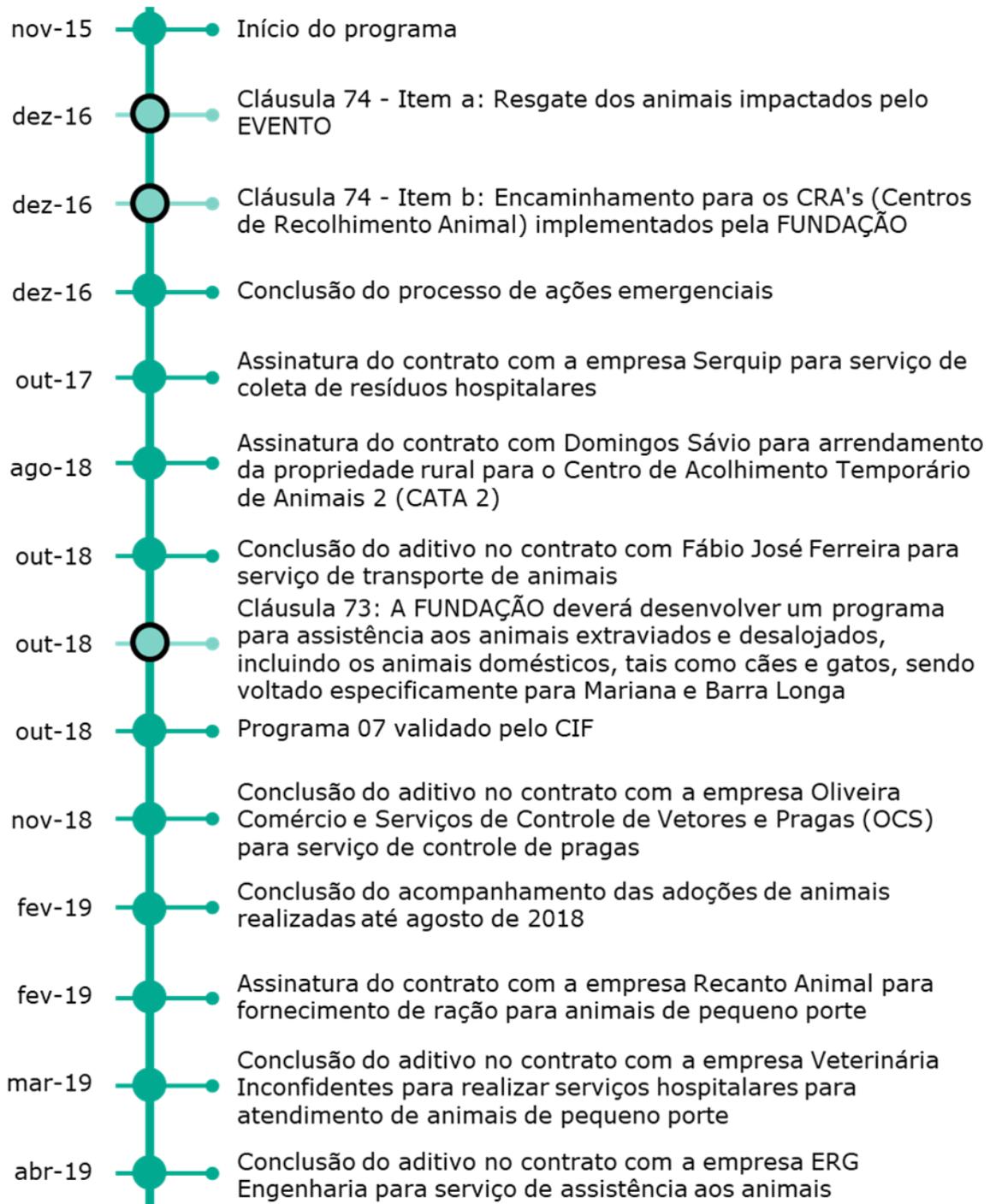
### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

Assistência aos animais domésticos extraviados e desalojados pelo evento de rompimento da barragem de Fundão na região de Mariana e Barra Longa, na forma prevista nas cláusulas 73 a 75 do TTAC.

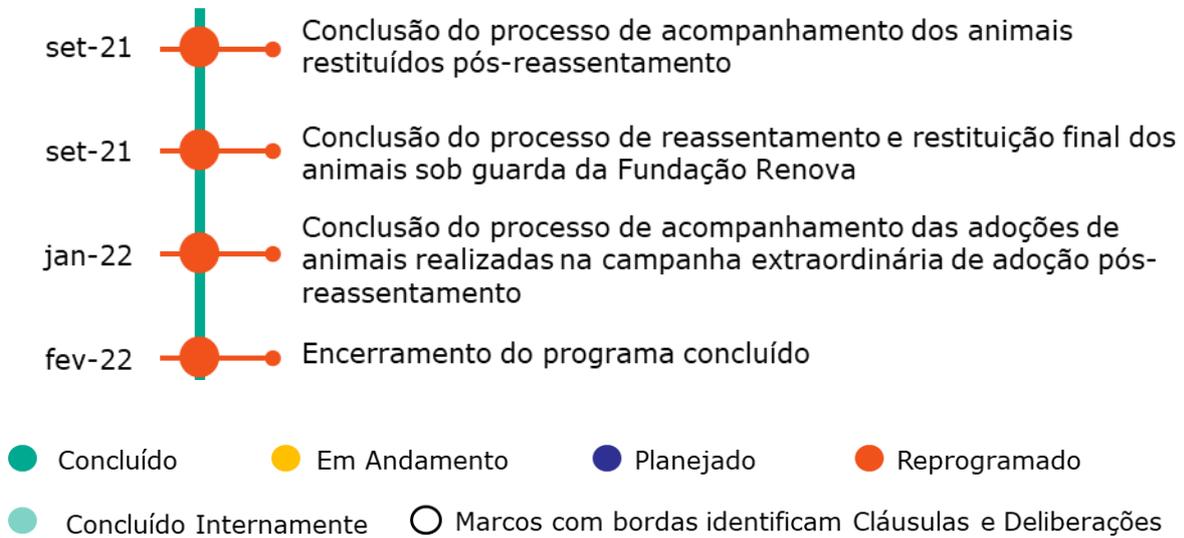
Cláusulas do TTAC: 73, 74 - Itens a e b – Concluídas internamente; 74 - Itens c, d, e, f, g – Em andamento.

## Marcos do Programa



- abr-19 ● Conclusão do aditivo de prazo e valor no contrato com a empresa Vetcheck para realizar serviços hospitalares para atendimento de animais de grande porte
- mai-19 ● Conclusão do aditivo no contrato com a empresa Recanto do Fazendeiro para o fornecimento de maravalha
- mai-19 ● Assinatura do contrato com a empresa Loja do Fazendeiro para fornecimento de ração para animais de produção (em substituição ao Recanto Verde)
- jun-19 ● Assinatura do contrato com a empresa Vetcheck para realizar serviços hospitalares para atendimento de animais de grande porte
- jul-19 ● Conclusão do novo aditivo no contrato com Fábio José Ferreira para serviço de transporte de animais
- jul-19 ● Conclusão do serviço de transporte de animais pelo aditivo contratual com Fábio José Ferreira
- jul-19 ● Conclusão do novo aditivo no contrato com a empresa Veterinária Inconfidentes para realizar serviços hospitalares para atendimento de animais de pequeno porte
- jul-19 ● Conclusão do serviço de atendimento hospitalar para animais de pequeno porte pelo aditivo contratual com a empresa Veterinária Inconfidentes
- jul-19 ● Conclusão do serviço de controle de pragas pelo aditivo contratual com a empresa Oliveira Comércio e Serviços de Controle de Vetores e Pragas (OCS)
- jul-19 ● Conclusão do novo aditivo no contrato com a empresa Oliveira Comércio e Serviços de Controle de Vetores e Pragas (OCS) para serviço de controle de pragas
- jul-19 ● Conclusão do serviço de atendimento hospitalar para animais de grande porte pelo aditivo contratual de prazo e valor com a empresa Vetcheck
- ago-19 ● Conclusão do aditivo no contrato com Domingos Sávio para arrendamento da propriedade rural para o Centro de Acolhimento Temporário de Animais 2 (CATA 2)
- ago-19 ● Assinatura do contrato com a empresa ERG Engenharia para prestação de serviço de assistência aos animais
- set-19 ● Conclusão do novo aditivo de valor e prazo no contrato com a empresa ERG Engenharia para serviço de assistência aos animais





## Entregas e fatos relevantes do mês

- Atualmente existem 345 animais sob guarda temporária da Fundação Renova nos Centros de Acolhimento Temporário de Animais 1 e 2. (Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx);
- Já foram registrados 1.538 prontuários médicos para animais atendidos nas propriedades de origem ou em situação de moradia temporária Renova. (Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx);
- Término do contrato de prestação de serviço de atendimento em hospital para animais de pequeno porte pelo aditivo no contrato vigente. Não há impacto na prestação deste serviço, uma vez que este escopo foi incorporado pelo novo contrato de assistência aos animais;
- Término do contrato de prestação de serviço de transporte dos animais por meio do aditivo contratual vigente. Não há impacto na prestação deste serviço, uma vez que este escopo foi incorporado pelo novo contrato de assistência aos animais;
- A mobilização do contrato com a empresa ERG Engenharia Ltda. foi realizada, mas com pendências. **Causa:** Atraso da empresa no envio de documentação para análise de subcontratações pela Fundação Renova. **Contramedida:** Realizar no dia 08/11/2019 um alinhamento entre as equipes do programa e de administração de contratos da Fundação Renova, de forma a garantir que sejam finalizadas as subcontratações que serão feitas pela empresa ERG Engenharia Ltda.;
- Início do acompanhamento das adoções de animais realizadas no evento de adoção que ocorreu em setembro/19;

- Realização da 6ª campanha de aplicação do Protocolo de Perícia em Bem-Estar Animal (PPBEA) e de efetividade de processos adotivos;
- Visita em campo dos técnicos da área de Manejo de Rejeitos e definição da linha de execução técnico-operacional do levantamento de contaminantes de interesse nos animais produtivos (Encaminhamento E37-11 da 37ª Reunião da Câmara Técnica de Organização Social (CTOS), e Deliberação 328 do Comitê Interfederativo (CIF)), utilizando a metodologia elaborada pela área.

### **Próximas entregas**

- Finalizar a mobilização do contrato com a empresa ERG Engenharia Ltda. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do processo de ações de assistência aos animais”.

### **Desafios**

- Prolongamento do cronograma do Programa conforme prazo estabelecido no Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC), devido à possibilidade de redefinição de entregas do reassentamento que impactam a restituição final dos animais.

### **Indicadores/Grandes Números**

Os resultados para os indicadores Porcentagem de conformidade em bem-estar animal nos Centros de Acolhimento Temporário de Animais (CATA 1 e 2) e

Porcentagem de animais em processos adotivos finalizados têm reporte bimestral, e os gráficos abaixo expõem os resultados dos períodos avaliados até a presente data, com a respectiva comparação em função da meta estipulada.

Um novo reporte está previsto para o relatório de janeiro de 2020, referente à 7ª campanha de aplicação do Protocolo de Perícia em Bem-Estar Animal (PPBEA) e de efetividade de processos adotivos.

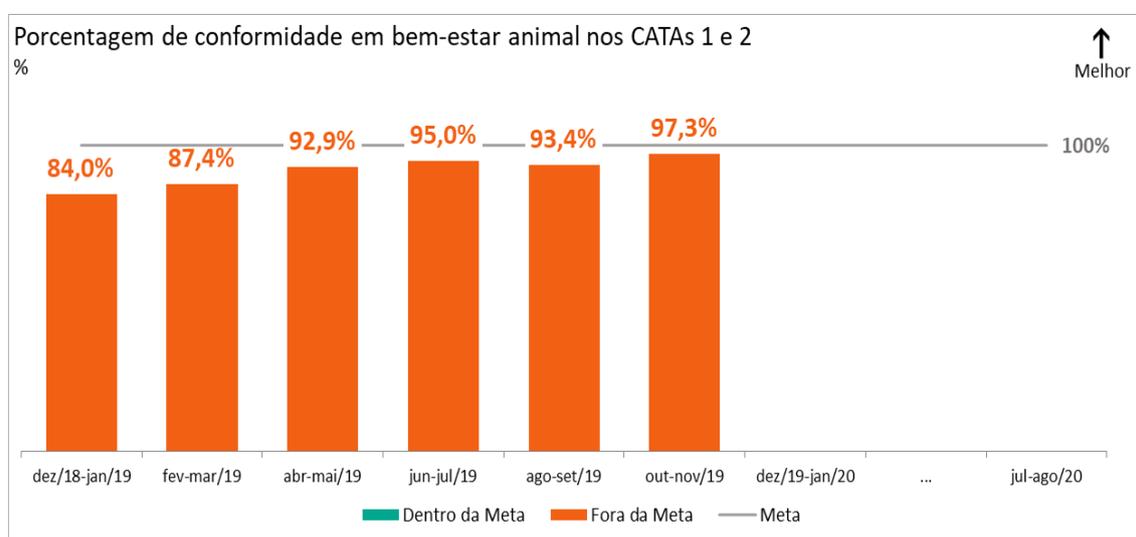


Gráfico 5. Porcentagem de conformidade em bem estar animal (outubro/2019). Gráfico Bimestral.  
Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx.

Os resultados por espécie, e justificativas de desvios para o indicador Porcentagem de conformidade em bem-estar animal nos Centros de Acolhimento Temporário de Animais (CATA 1 e 2), estão descritos a seguir:

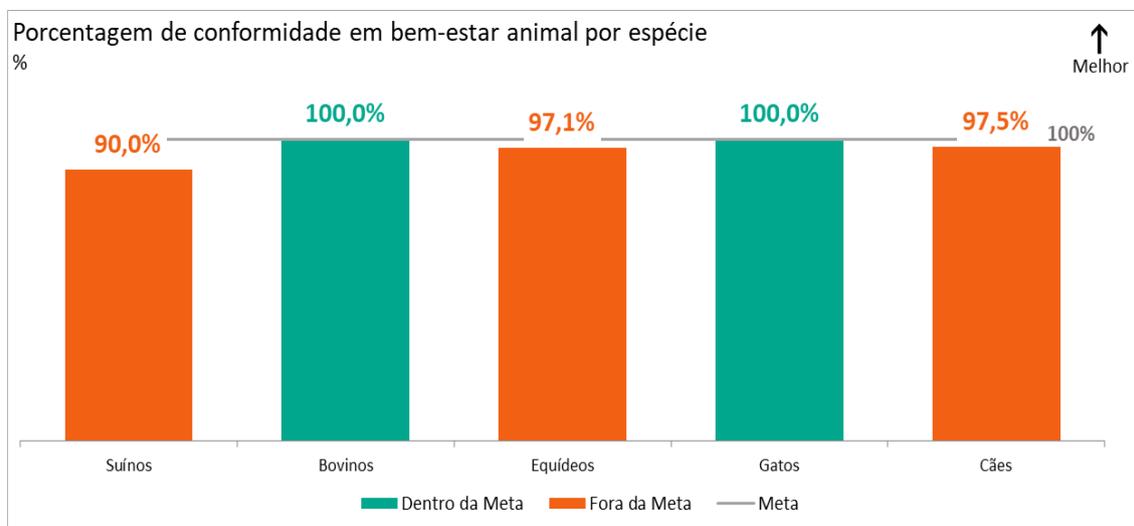


Gráfico 2. Porcentagem de conformidade em bem estar animal por espécie (outubro/2019). Gráfico Bimestral. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx.

- Suínos: Causa:** Dentre os 19 animais avaliados, foram identificados seis casos com sobrepeso. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é, então, classificado como regular. Não existem outros animais desta espécie que estejam sob a guarda temporária da Fundação Renova com sobrepeso. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de diminuir o sobrepeso até 31/12/2019.
- Equídeos: Causa:** Dentre os 39 animais avaliados, foram identificados cinco casos com sobrepeso. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é, então, classificado como regular. Não obstante, dos 72 equídeos (68 equinos e 4 muares) que se encontram sob a guarda temporária da Fundação Renova, apenas seis animais se encontram com sobrepeso. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de diminuir o sobrepeso até 31/12/2019.
- Cães: Causa:** Dentre os 30 animais avaliados, foram identificados dois casos com sobrepeso. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é,

então, classificado como regular. Não obstante, dos 52 cães que se encontram sob a guarda temporária da Fundação Renova, apenas quatro animais se encontram com sobrepeso. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de diminuir o sobrepeso até 31/12/2019.

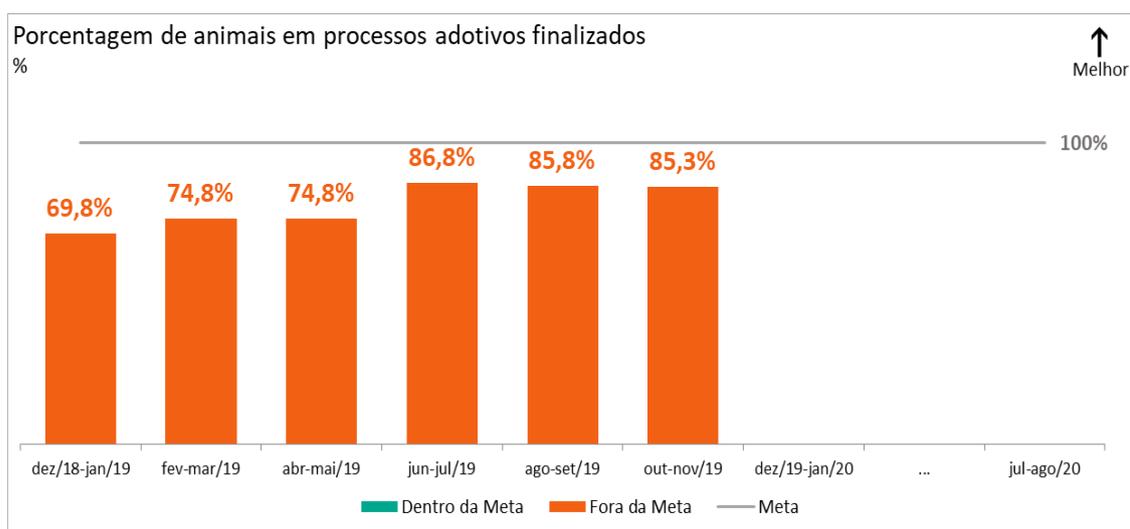


Gráfico 3. Porcentagem de processos adotivos finalizados (outubro/2019). Gráfico Bimestral. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx.

Conforme metodologia estabelecida, o indicador Porcentagem de animais em processos adotivos finalizados somente passa por alteração após a conclusão da fase de acompanhamento das adoções. Portanto, apesar das seis adoções que ocorreram no evento realizado em setembro, estas adoções serão contabilizadas no indicador apenas após o término do período de acompanhamento das mesmas.

No mês de outubro, um cão passou pelo processo de renúncia de guarda, e agora compõe o universo de 18 animais que se encontram disponíveis para adoção, contabilizando um total de 145 adoções realizadas (139 efetivas) em 163 possíveis. Por fim, a meta do indicador é atingir 100% de adoção até o final do programa, porém a meta não está escalonada período a período.

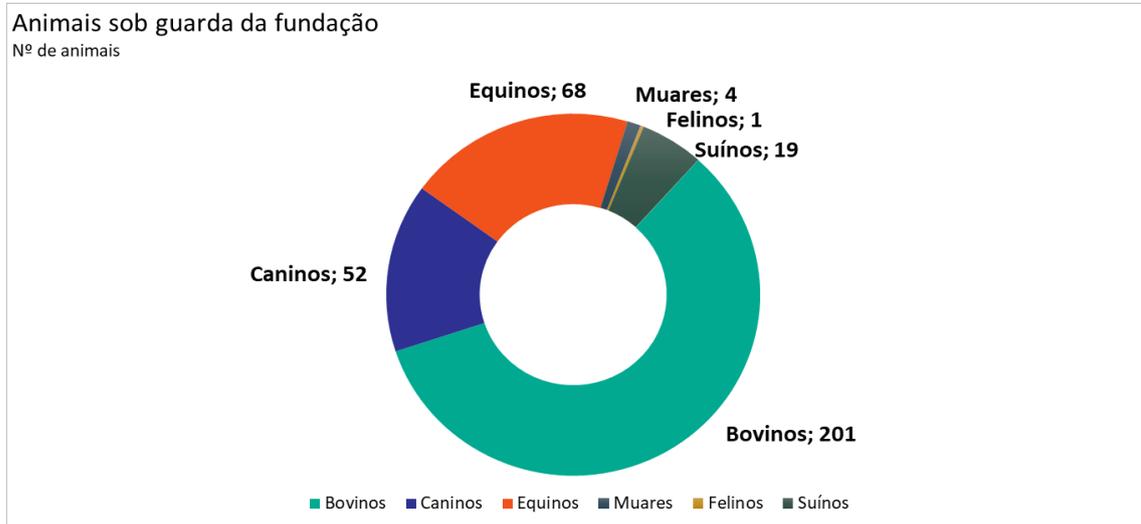


Gráfico 4. Total de animais sob a guarda da Fundação Renova (outubro/2019). Gráfico Mensal. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx.

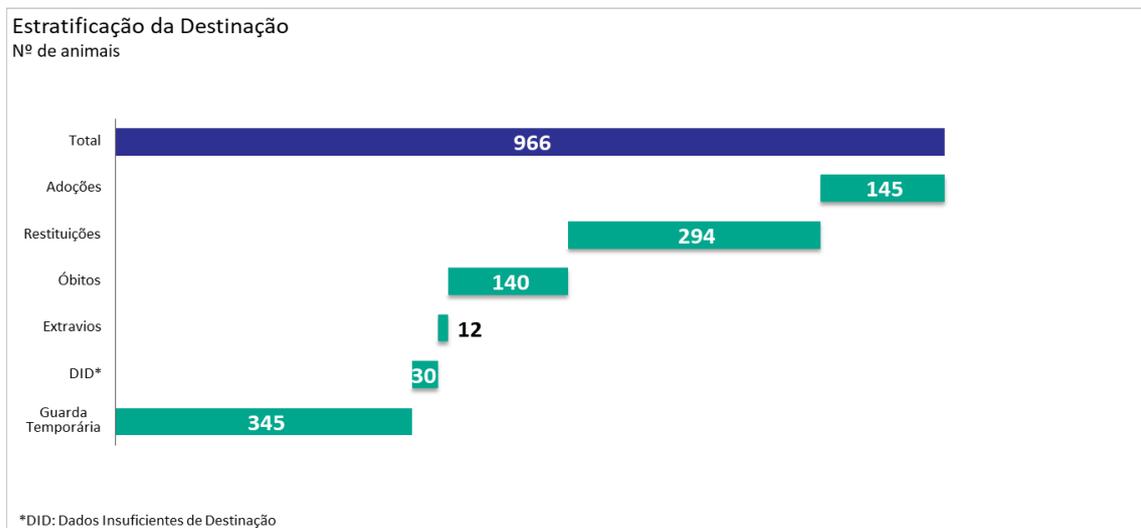


Gráfico 5. Estratificação da destinação (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Monitoramento odontológico preventivo de equídeos no CATA 2 em Barra Longa/MG – outubro/2019



**Foto relacionada à:** Atividade de doma racional e cabrestamento em área de redondel no CATA 2 em Barra Longa/MG – outubro/2019



**Foto relacionada à:** Atendimento médico-veterinário de alta complexidade para animais de pequeno porte em clínica externa em Mariana/MG – outubro/2019

## **PG008 Reconstrução de Vilas**

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

#### **Objetivo**

Reconstrução, recuperação e realocação das famílias que sofreram deslocamentos físicos e/ou econômicos das localidades de Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo, Gesteira e famílias impactadas residentes na área rural às margens do rio Gualaxo do Norte com projetos específicos por localidade. Após a conclusão da reconstrução e do reassentamento será realizado o monitoramento dos reassentamentos com abrangência dos programas sociais nas localidades por até 36 meses.

Cláusulas do TTAC: 76 e 77 – Em andamento; 78 – Atrasada.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 96 e 257 – Concluídas internamente.

## **Marcos do Programa**

*Em processo de repactuação.*

## Entregas e fatos relevantes do mês

### Bento Rodrigues:

- Em 02/10, foi concluída a primeira ação do processo de licenciamento (Inventário Florestal) da ETE (Alternativa 10);
- Em 02/10, foi iniciada a execução das contenções nas quadras K e vielas 22 da área 1 e 23 e 24 da área 2. (Fonte: P08-FOT-019-00\_Quadra\_K\_Montagem\_Forma\_Muro\_ID\_74\_191011.png; P08-FOT-020-00\_Quadra\_E3\_Montagem\_Forma\_Viela\_24\_191011.png e P08-FOT-021-00\_Quadra\_E3\_Acabamento\_Concreto\_Viela\_23\_191024.png);
- Em 03/10, foi concluída a perfuração e lançamento de armadura nas estacas do edifício de apoio administrativo no Aterro. (Fonte: P08-FOT-010-00\_Aterro\_Sanitário\_Perfuração\_da\_Fundação\_191003.png);
- Em 13/10, foi realizada concretagem dos furos das fundações do galpão de triagem e do estacionamento de veículo pesado. (Fonte: P08-FOT-023-00\_Concretagem\_furos\_fundações\_191010.png);
- Em 14/10, o DEER aprovou o projeto do trevo MG129 e com isso foi iniciada revisão do estudo ambiental para protocolar na SEMAD;
- Em 14/10, foi concluída a instalação tubular da rede PEAD de drenagem da rua São Bento. (Fonte: P08-FOT-022-00\_Instalacao\_rede\_rua\_Sao\_Bento\_191014.png);
- Em 19/10, foi concluída a instalação do reservatório elevado de 40m<sup>3</sup> - tipo taça. (Fonte: P08-FOT-015-00\_Instalação\_Reservatório\_40m3\_191018.png);

- Em 19/10, foi concluída a pavimentação asfáltica do acesso principal. (Fonte: P08-FOT-016-00\_Pavimentacao\_Acesso\_Principal\_191028.png).

### Paracatu de Baixo:

- Em 01/10, foram concluídas as obras civis do bueiro da passagem molhada - Rua 03. (Fonte: P08-FOT-011-00\_Bueiro\_passagem\_molhada\_Rua\_03\_191004.png);
- Em 02/10, foram iniciados os serviços de terraplanagem nas áreas 2 e 4. (Fonte: P08-FOT-012-00\_Terraplanagem\_Área\_4\_191004.png e P08-FOT-027-00\_Terraplanagem\_Area\_2\_191025.png);
- Em 11/10, foram concluídos 1 bueiro do acesso principal e 1 da Rua Monsenhor Horta. (Fonte: P08-FOT-025-00\_Bueiro\_Estaca\_55\_Acesso\_Principal\_191011 e P08-FOT-026-00\_Aterro\_Bueiro\_Estaca\_21\_Rua\_Monsenhor\_191011.png);
- Em 11/10, foi realizada a 1ª visita dos atingidos ao lote para validação do projeto conceitual;
- Em 15/10, foi iniciada a montagem das escamas da terra armada do trecho A. (Fonte: P08-FOT-017-00\_Escamas\_trecho\_A\_191025.png);
- Em 19/10, foi concluída a rede elétrica de alimentação externa. (Fonte: P08-FOT-024-00\_Rede\_Eletrica\_Alimentacao\_Externa\_191019.png);
- Em 21/10, foram liberados os memoriais descritivos dos lotes pela PMM (processo de emissão do RGI do loteamento);

- Em 24/10, foi iniciada a montagem das escamas da terra armada do trecho B. (P08-FOT-018-00\_Escamas\_trecho\_B\_191025.png).

### Gesteira:

- Em 17/10, foi realizada reunião junto à parte dos herdeiros do terreno de Barra Longa, onde passará a linha de transmissão para início das negociações da faixa de servidão neste terreno.

### Reassentamento Familiar / Comunidades Rurais (Reconstruções):

- Em 04/10, foi concluído 1 contrato de compra e venda - Fátima Lúcia Ferreira Moraes. (Fonte: P08-FOT-013-00\_Processo\_de\_aquisições\_de\_imóveis\_Sra\_Fátima\_Lúcia\_Ferreira\_Moraes\_191004.png);
- Em 06/10, foi retomada a construção da Sra. Maria Auxiliadora. (Fonte: P08-FOT-014-00\_Retomada\_obras\_imóvel\_Sra\_Maria\_Auxiliadora\_191006.png);
- Em 15/10, foi assinado o contrato de Cerceamento, Restauro Florestal e Reestruturação Produtiva;
- Em 16/10, foi definido, pela Prefeitura de Mariana, necessidade de licença simplificada para início das obras de reformas. (Fonte: P08-AUT-001-00\_Licença\_Simplificada\_de\_Pequena\_Obra\_191016.pdf);
- Em 21/10, foi protocolado 4 conceitos de reforma na Prefeitura/IPHAN para emissão de Licença Simplificada. (Fonte: P08-PCL-002-01\_PrefeituraIPHAN\_emissão\_Licença\_Simplificada\_1\_191021.pdf; P08-PCL-002-\_PrefeituraIPHAN\_

emissão\_Licença\_Simplificada\_2\_191021.pdf; P08-PCL-002-01\_PrefeituraIPHAN  
\_emissão\_Licença\_Simplificada\_3\_191021.pdf e P08-PCL-002-01\_Prefeitura  
IPHAN\_emissão\_Licença\_Simplificada\_4\_191021.pdf).

## **Próximas entregas**

### Bento Rodrigues:

- Conclusão da pavimentação intertravada das Ruas em torno das Quadras F, G, C e D (nov/19);
- Conclusão das contenções e fundações da Quadra F (nov/19);
- Conclusão da instalação do reservatório de água potável do loteamento 130 m<sup>3</sup> (nov/19);
- Início das obras de infraestrutura Área 1 pela Empresa HTB (nov/19);
- Início das operações da Central de Concreto para atendimento exclusivo da obra (nov/19);
- Conclusão da Linha de Transmissão de 13,8 kV (nov/19);
- Conclusão das contenções em andamento (dez/19);
- Conclusão das Contenções liberadas da Quadra D1 e E1 (dez/19).

### Paracatu de Baixo:

- Conclusão dos projetos contenções de vias (nov/19);

- Início da contenção em solo grampeado do Trecho A acesso Principal (nov/19);
- Conclusão da fabricação das Escamas Terra Armada acesso principal (nov/19);
- Início da execução das redes de Drenagem Pluvial (nov/19);
- Conclusão dos bueiros do acesso principal (nov/19);
- Conclusão da terraplenagem e 2 contenções da trincheira até o trevo existente (dez/19);
- Conclusão da terraplenagem da trincheira – 100.000 m<sup>3</sup> (dez/19);
- Conclusão da linha de transmissão elétrica externa (dez/19).

#### Gesteira:

- Contratação da projetista para os projetos do reassentamento (nov/19);
- Continuação das discussões das diretrizes (nov/19);
- Continuação da renegociação da faixa de servidão do terreno em Barra Longa onde será executada a linha de transmissão elétrica (nov/19).

#### Reassentamento Familiar / Comunidades Rurais (Reconstruções):

- Liberação de AIA (Autorização para Início de Atividades) para Andrade Gutierrez de: 10 construções, sendo 8 urbanas, 2 rurais e 4 Reconstruções (nov/19);

- Aprovação de RC (Requisição de Compra) para execução de 3 reformas fora de Mariana (nov/19);
- Protocolo na PMM (Prefeitura Municipal de Mariana) de 6 projetos de construção urbana (nov/19);
- Contratação de projetista para elaboração dos projetos do reassentamento familiar (nov/19);
- Protocolo na Prefeitura de projetos de 7 casas da área urbana (dez/19);
- Início da reforma de 4 casas (dez/19).

## **Desafios**

### Bento Rodrigues:

- Obter posicionamento das famílias que não iniciaram e/ou interromperam o desenvolvimento dos projetos;
- Obter alvarás de construção no prazo previsto;
- Obter assinatura dos termos de adesão ao reassentamento coletivo pelos atingidos;
- Obter licenças e autorizações ambientais para a construção da ETE.

### Paracatu de Baixo:

- Mobilizar mão de obra e equipamentos para execução da infraestrutura;
- Garantir a elaboração dos projetos das casas, equipamentos coletivos e contenções de vias.

#### Gesteira:

- Obter definição sobre o parcelamento do solo. Não há uma legislação definida para parcelamento de solo rural com fração abaixo do permitido;
- Avançar nas tratativas com proprietários sobre a faixa de servidão elétrica e/ou obter novas alternativas junto à Engenharia.

#### Reassentamento Familiar / Comunidades Rurais (Reconstruções):

- Estabelecer consenso junto aos atingidos, Cáritas e MP sobre: novos núcleos, cedidos, marco temporal e compensação;
- Definir sobre os atendimentos para aquisição de imóveis;
- Validar Termos de Visita ao imóvel e Termo de desistência da visita junto ao Ministério Público;
- Definir junto ao IPHAN quanto ao profissional dedicado para análise/aprovação de projetos na região de Mariana.

## Indicadores/Grandes Números



Gráfico 1. Disponibilização de moradias temporárias (outubro/2019). Gráfico Mensal. Fonte: Planilha de Controle de Moradia Transitória – Reassentamento Familiar.xlsx (atualizada em 01/11/2019).

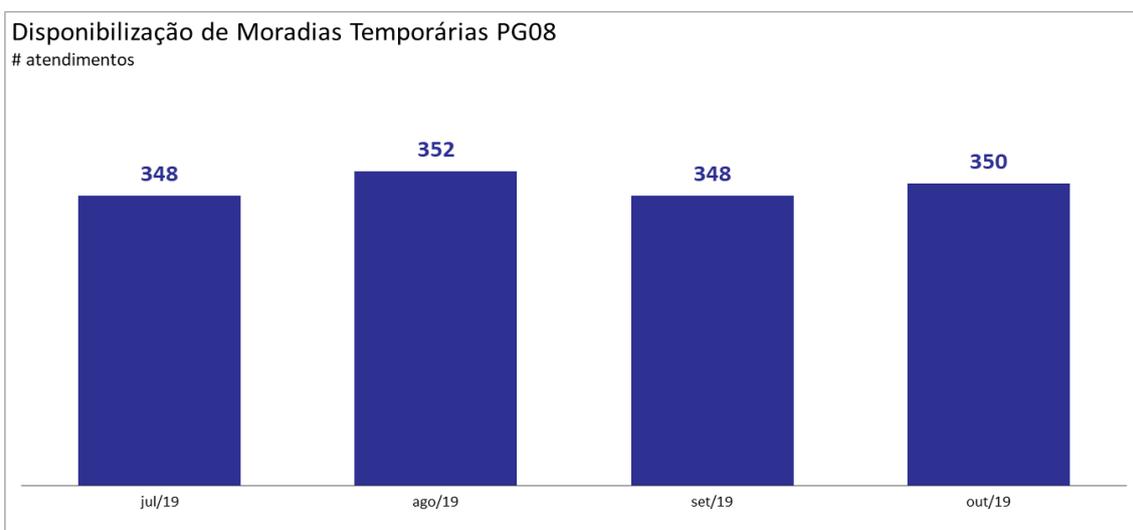


Gráfico 2. Disponibilização de moradias temporárias PG08 (outubro/2019). Gráfico Mensal. Fonte: Planilha de Controle de Moradia Transitória – Reassentamento Familiar.xlsx (atualizada em 01/11/2019).

O número de disponibilização de moradias temporárias desdobrado para o PG008 começou a ser divulgado em julho/19.

## Fotos

Bento Rodrigues:



**Foto relacionada à:** Quadra K: Montagem da forma do Muro ID 74 - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Quadra E3: Montagem da forma da Viela 24 - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Quadra E3: Acabamento do concreto da Vela 23 - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Aterro Sanitário – Perfuração da fundação do escritório administrativo - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Execução dos furos das fundações Bento Rodrigues – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Instalação tubular da rede PEAD de drenagem da rua São Bento – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Escola – Instalação do reservatório de 40m3 - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Pavimentação acesso principal - outubro/2019.

Paracatu de Baixo:



**Foto relacionada ao:** Bueiro da passagem molhada (Rua 03) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Terraplenagem (Área 4) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Terraplenagem (Área 2) - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Bueiro da estaca 55 (Acesso Principal) - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Aterro do bueiro da estaca 21 (Rua Monsenhor Horta) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Terra armada do Trecho A (Acesso Principal) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Rede elétrica de alimentação externa - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Terra armada do Trecho B (Acesso Principal) - outubro/2019.

Reassentamento Familiar / Comunidades Rurais (Reconstruções):



**Foto relacionada ao:** Processo de aquisições de imóveis – Imóvel para reforma em processo de aquisição para a Sr<sup>a</sup> Fátima Lúcia Ferreira Moraes – outubro/2019



**Foto relacionada à:** Retomada das obras de reconstrução do imóvel da Sra. Maria Auxiliadora Arcanjo Tavares – outubro/2019

## **PG009 Recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves**

### **Eixo Terra e Água**

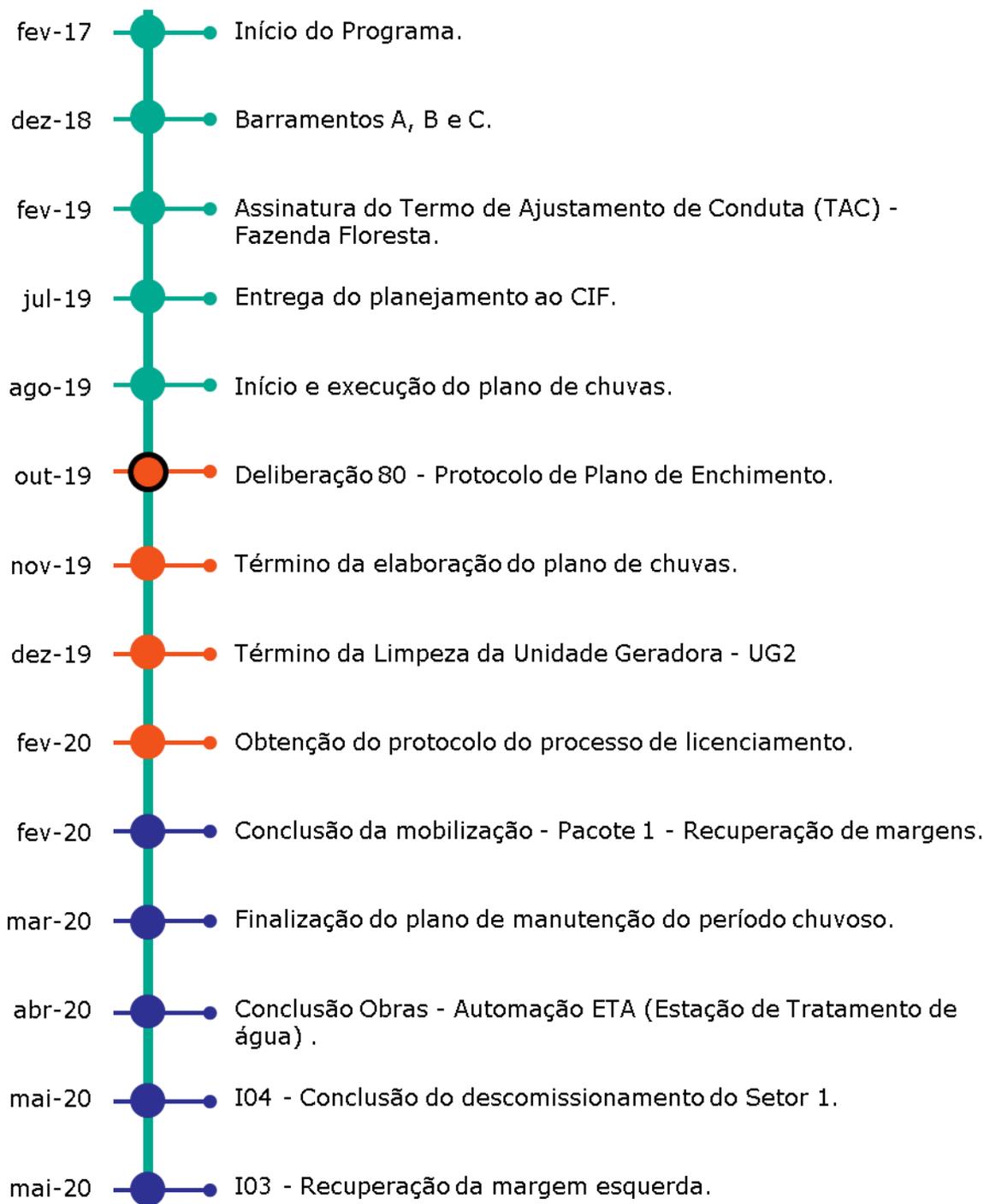
#### **Objetivo**

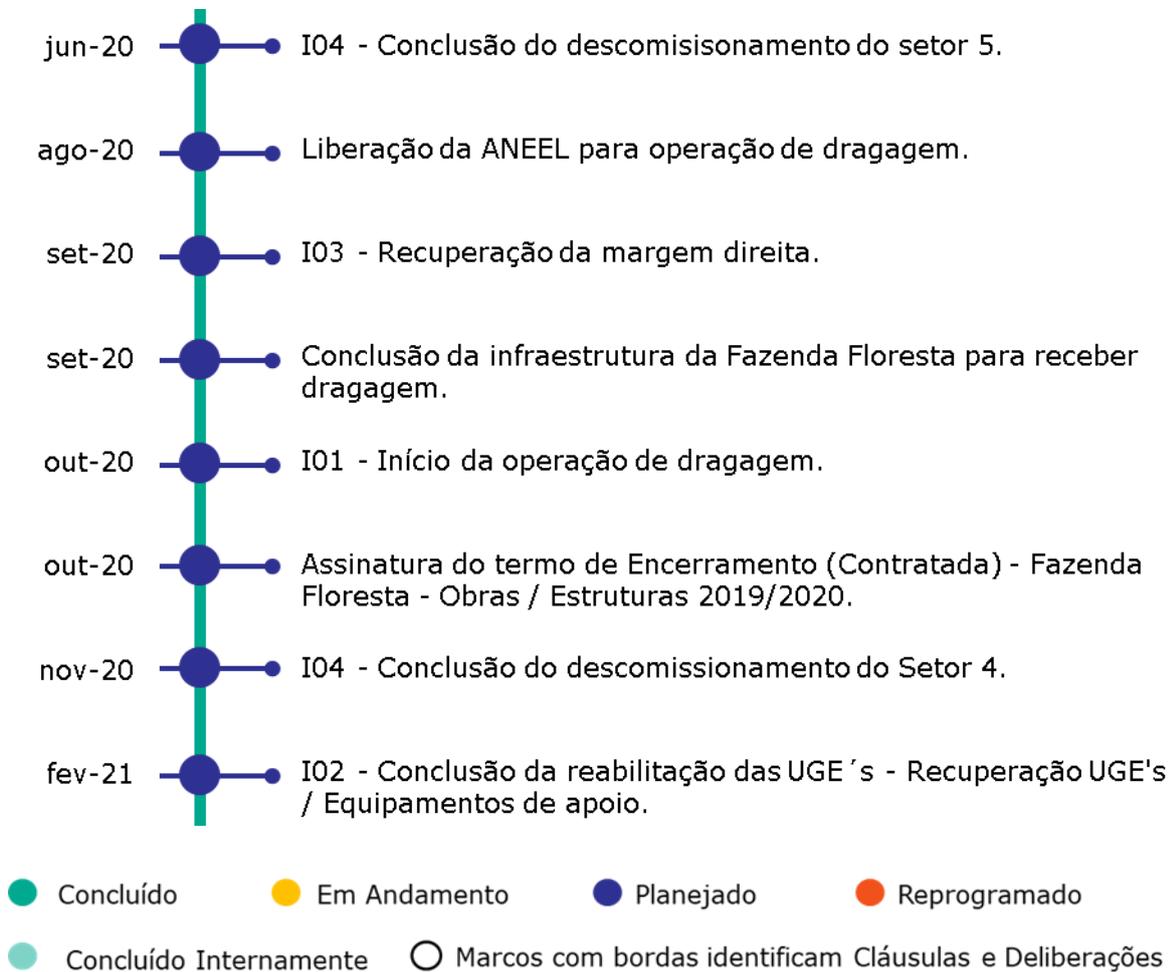
Restabelecimento das condições de operação da Usina Hidrelétrica Risoleta Neves por meio da implantação de ações de desassoreamento na área de alagamento da hidrelétrica e de reparo de infraestrutura.

Cláusulas do TTAC: 79, 80, 81 e 150 - Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 225 e 286 – Em andamento; 30 e 80 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa





## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Início das sondagens das casas a serem recuperadas em Santana do Deserto;
- Continuidade na execução do ponto 115 pela empresa Progeo;
- Início das obras de construção da nova ponte em Rio Doce, próximo à Prefeitura Municipal;
- Execução de pequenas Estações de Tratamento de Esgoto “mini ETEs” e “barraginhas” em propriedades no Córrego das Lajes;
- Conclusão das limpezas dos SUMP’s no Setor 11 (Sistema de Bombeamento);
- Conclusão da drenagem da Bacia 2;
- Início dos trabalhos para reforço interno da Bacia 2;
- Conclusão das instalações das Estações Pluviométricas no setor 11 e no Areal;
- Concluído reparo da ranhura do *stoplog* 01 e instalação da comporta *stoplog* da Unidade Geradora UG-01;
- Continuidade da limpeza do conduto forçado e caixa espiral da Unidade Geradora UG-02;
- Aprovação da APRO para aditivo do contrato e inclusão de equipes para trabalho simultâneos e em dois turnos de bombeamento;
- Revisão do procedimento operacional para conclusão da limpeza do tubo de sucção através de equipes de mergulho;

- Conclusão das obras de readequação do Sistema de Proteção Combate a Incêndios “SPCI” na Usina Risoleta Neves;
- Instalação de instrumentos de monitoramento no Setor 8 pela empresa Fugro;
- Continuidade das atividades referentes ao período chuvoso: limpeza de drenagens, roçada, capina e manutenção dos setores – Empresas Mayrink Neto / Piacentini;
- Reforço do Barramento C continua paralisado e aguardando definições pela SEMAD (Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável).

### **Próximas entregas**

- Concluir ponto 115 até dezembro/2019. Esta entrega refere-se ao Marco “I03 – Recuperação da Margem Esquerda”;
- Concluir limpeza da Unidade Geradora UG-02 até dezembro/2019. Esta entrega refere-se ao Marco “Término da Limpeza da Unidade Geradora – UG-02”;
- Entregar ambulância de grande porte, referente às obras compensatórias em Rio Doce/MG, até dezembro/2019. Esta entrega refere-se ao Marco “Assinatura do TAC Fazenda Floresta”.

### **Desafios**

- Descomissionar os setores 01 e 04;

- Descomissionar a pedreira Corsini;
- Limpar as Unidades Geradoras;
- Revisar adendo básico e plano de enchimento;
- Recuperar 46 pontos pendentes (33 pontos entregues dos 79 previstos) das margens do reservatório, até dezembro/2020;
- Protocolar EIA/RIMA, até fevereiro/2020.

## Indicadores

Resultados obtidos do Cronograma apresentado em 02 de agosto de 2019.

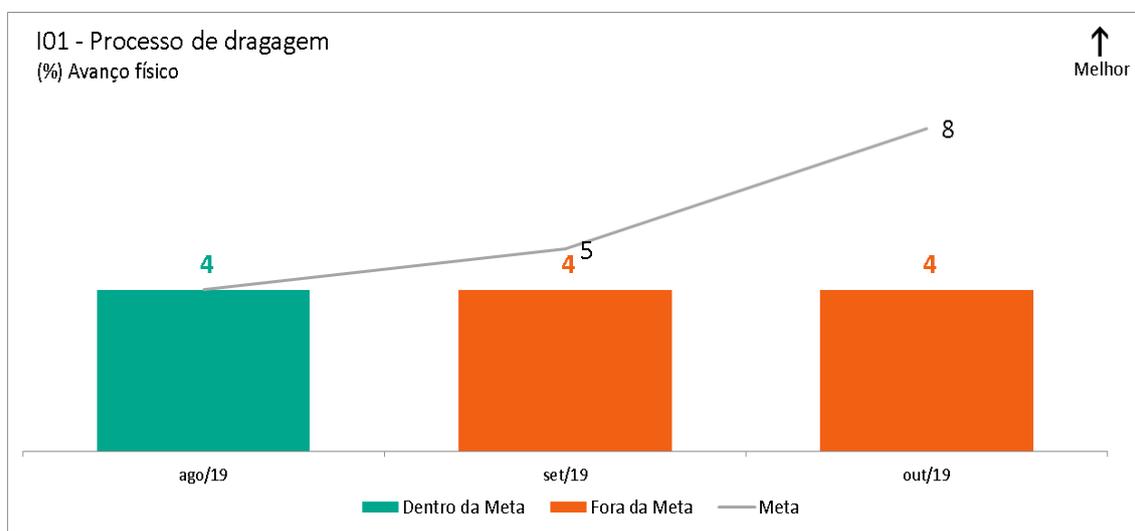


Gráfico 6. Processo de dragagem. Gráfico Mensal. Fonte: PMO-GRA-001-00\_CIF\_191107.xlsx

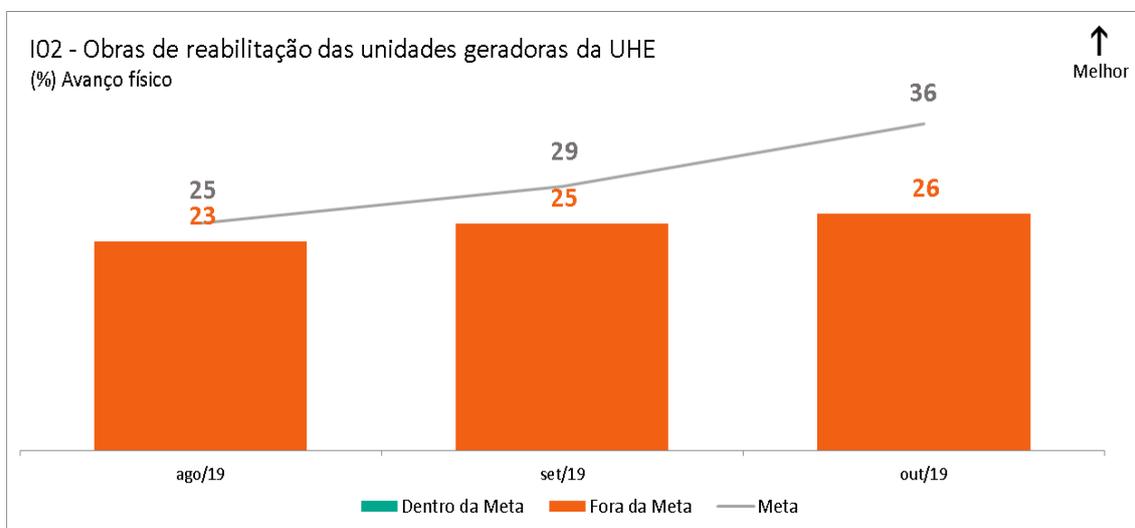


Gráfico 2. Obras de reabilitação das unidades geradoras da UHE. Gráfico Mensal. Fonte: PMO-GRA-001-00\_CIF\_191107.xlsx

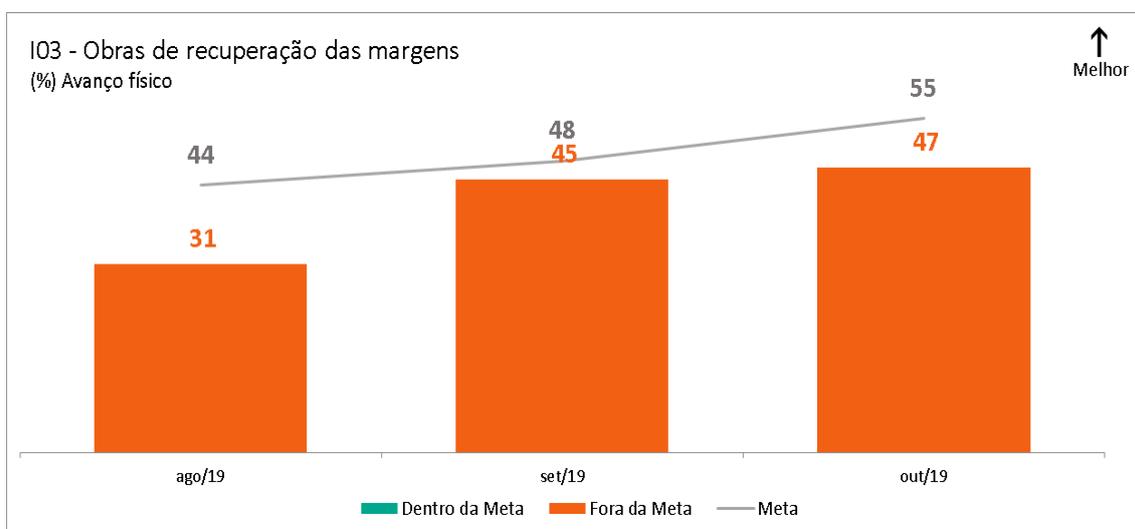


Gráfico 3. Obras de recuperação das margens. Gráfico Mensal. Fonte: PMO-GRA-001-00\_CIF\_191107.xlsx

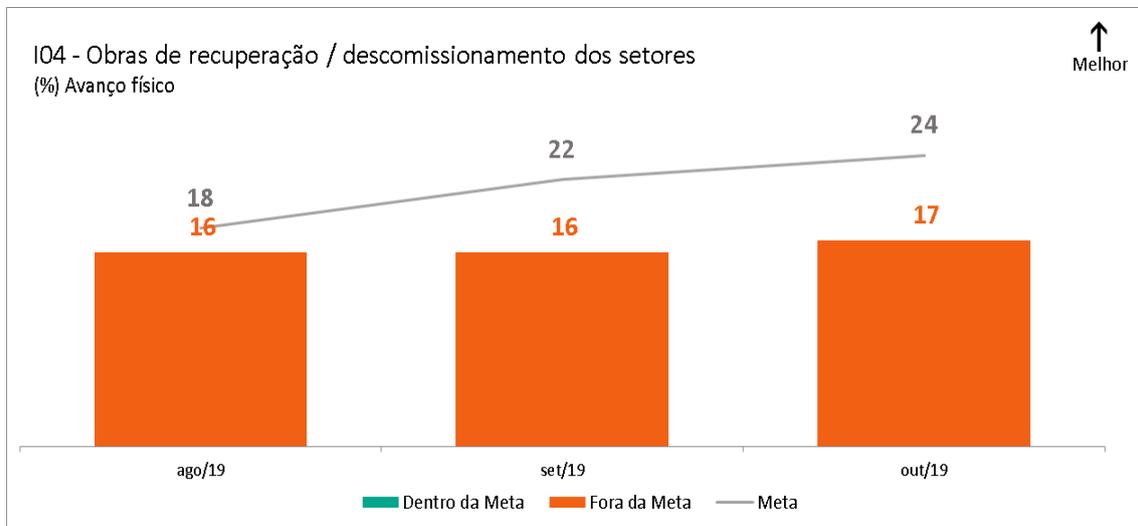


Gráfico 4. Obras de recuperação / descomissionamento dos setores. Gráfico Mensal.  
Fonte: PMO-GRA-001-00\_CIF\_191107.xlsx

## Fotos



Foto relacionada à: Limpeza dos SUMP's setor 11 - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Drenagem da bacia 2 – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Cortina atirantada ponto 115 - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Pluviômetro - Setor 11 - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Desassoreamento- Setor 4 - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Sistema de Proteção e Combate a Incêndio da UHE-  
outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Sistema de Proteção e Combate a Incêndio da UHE-  
outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Enrocamento Bacia 2 A – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Cravação de estacas prancha – Ponte Rio Doce – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Limpeza do final do conduto forçado – UG2 – outubro/2019.

## **PG010 Programa de recuperação das demais comunidades e infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga**

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

#### **Objetivo**

Executar as atividades de recuperação e reconstrução das infraestruturas danificadas pelo evento tais como: reestabelecimentos de acessos, limpeza e retirada de resíduos nas estruturas impactadas, entulho e detritos decorrentes do evento de rompimento da barragem de Fundão, demolição de estruturas comprometidas remanescentes e consequente limpeza, reconstrução de pontes, reconstrução ou reforma de cercas, currais e paiol, drenagem, reconstrução ou reforma de igrejas e outros templos religiosos, reconstrução ou reforma de campos de futebol e espaços de prática esportiva de acesso público, reconstrução ou reforma de centros comunitários, praças e locais públicos de lazer, reconstrução ou reforma de poços artesianos e pinguelas, recuperação ou reforma das vias de acessos impactadas pelo evento, contenções de taludes e encostas para acessos, reconstrução ou reforma das unidades habitacionais impactadas, reconstrução e recuperação das estruturas de educação e saúde impactadas.

Cláusulas do TTAC: 82 a 88 - Atrasadas.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 127 e 191 – Concluídas internamente; 190, 207 e 217 – Em andamento.

## Marcos do Programa\*



\*O cronograma do Programa de recuperação das demais comunidades e infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga encontra-se em revisão.

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Reforma de 01 edificação (C.S.). (Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx);
- Manutenção de 03 edificações (Escola de Bento Rodrigues, M.A.M. e Estação de Bombeamento de Água - Gesteira). (Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx);
- Manutenção de Acessos Não Pavimentados: Trecho Vila Samarco x Bento Velho e Trecho Ponte da Curvina x Rocinha x Gesteira. (Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx);
- Reconstrução de Estruturas de Apoio: Instalação de 03 porteiros (F.H.C. e G.A.C.) e 01 bebedouro (J.R.C.). (Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx);
- Execução de 01 Reparo em Rede Elétrica (J.R.). (Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx).

## **Próximas entregas**

- Concluir a manutenção de 05 edificações (M.A.F.X, V.S., R.J., J.R. e Escritório Monsenhor Horta). Esta entrega refere-se ao Marco "PF8101 - Manutenção de Edificações";
- Concluir a reconstrução de 01 edificação (A.A.). Esta entrega refere-se ao Marco "PF0127 - Reconstrução de Edificações";

- Concluir a manutenção de 06 acessos (Alça Viária Monsenhor Horta, Monsenhor Horta x Trevo de Paracatu, Mariana x Bento Velho, Desvio Tráfego de Camargos, Bom Sucesso x Felipe dos Santos e Ponte Nova x Bom Sucesso). Esta entrega refere-se ao Marco “PF8100 - Manutenção de Acessos”.

## **Desafios**

- Definir critérios para atendimento aos casos de trincas nas construções por conta de impactos diretos e indiretos;
- Aprovar a revisão nº12 da Definição do Programa PG010 junto à Câmara Técnica;
- Definir local de reconstrução do campo de futebol de Pedras;
- Contratar serviços de reforma para as moradias com impacto incontroverso em Barra Longa;
- Contratar a empresa executora do Parque de Exposições de Barra Longa.

## Indicadores/Grandes Números

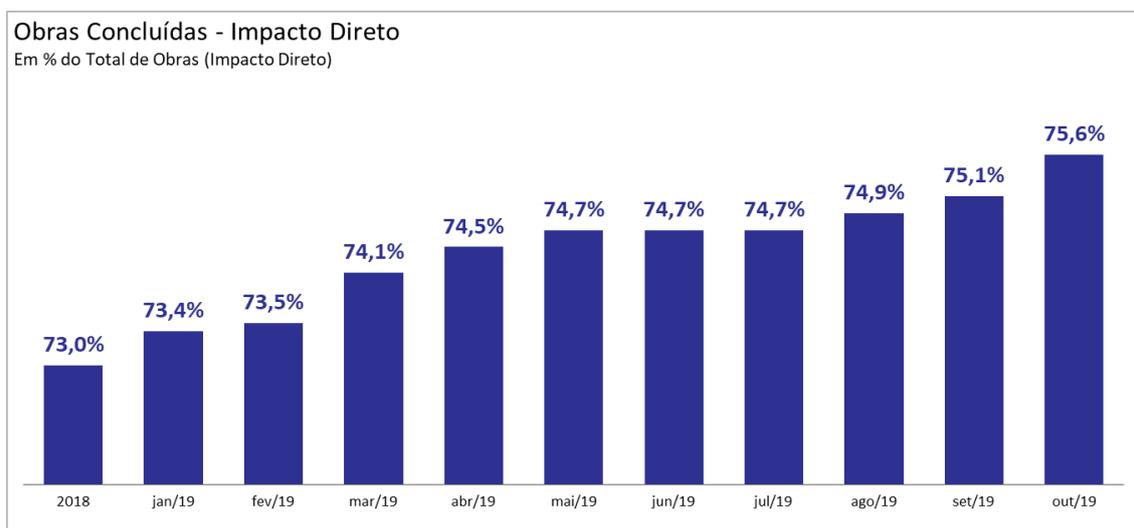


Gráfico 1. Obras Concluídas – Impacto Direto. Gráfico Acumulado. Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Território 1-20191101.xlsx

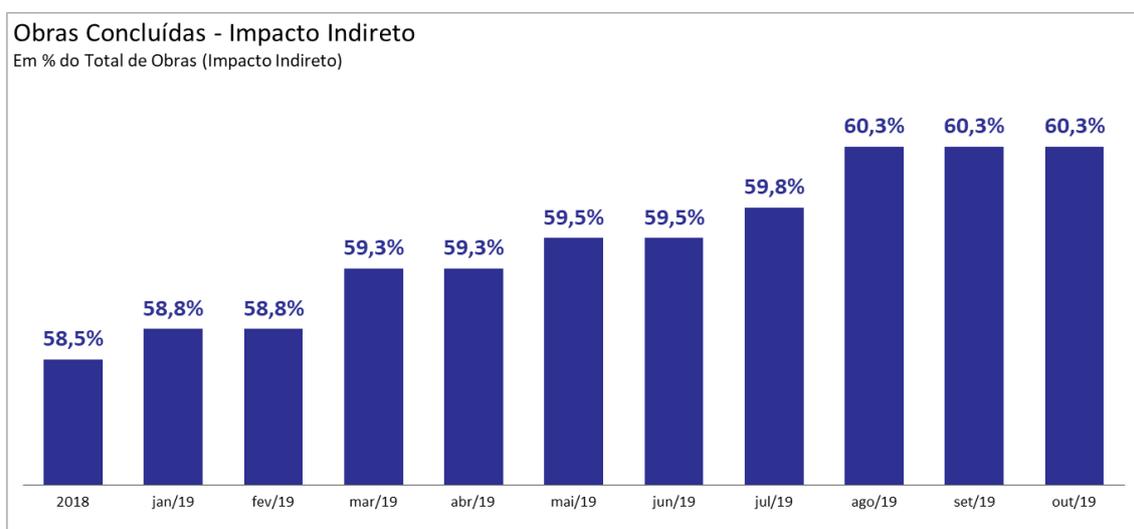


Gráfico 2 Obras Concluídas – Impacto Indireto. Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Território 1-20191101.xlsx

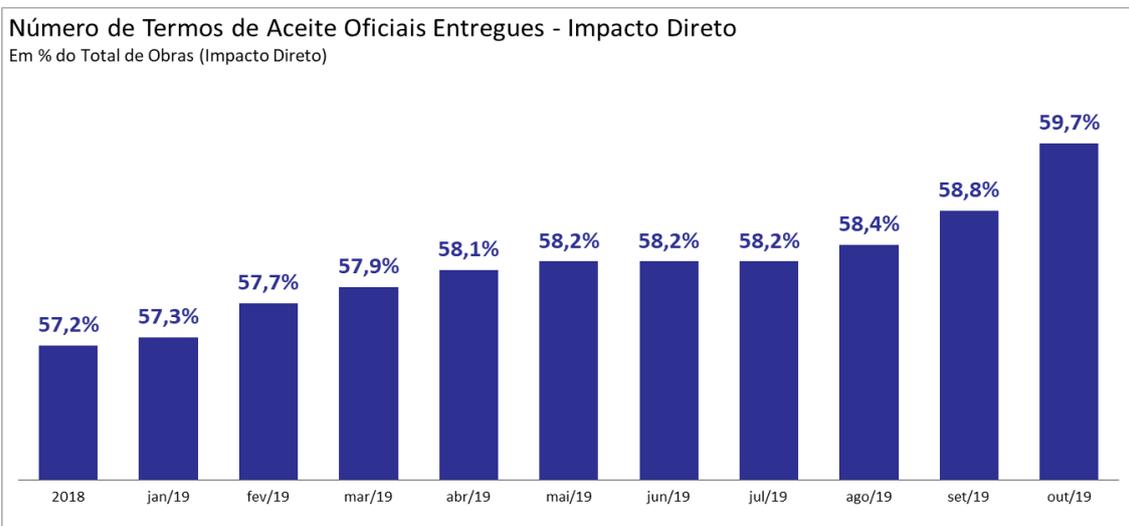


Gráfico 3. Número de Termos de Aceite Oficiais Entregues – Impacto Direto. Gráfico Acumulado. Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx

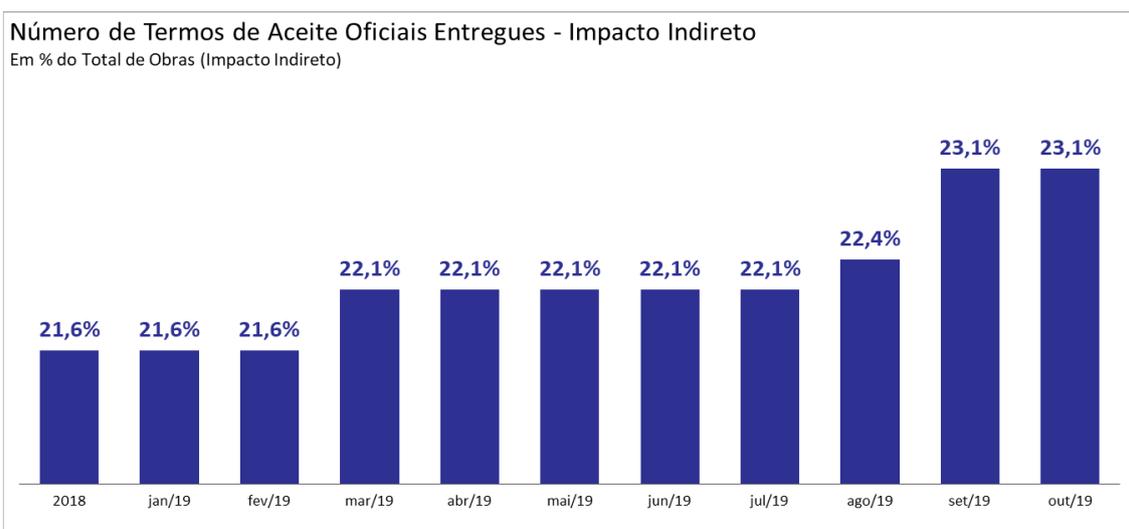


Gráfico 4. Número de Termos de Aceite Oficiais Entregues – Impacto Indireto. Gráfico Acumulado. Fonte: P10-BDD-012-01-Banco de Dados Territorio 1-20191101.xlsx

No mês de outubro, houve uma atualização do banco de dados do programa, impactando os resultados dos indicadores acompanhados.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Manutenção de Edificações - C.S. - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Manutenção de Edificações – Escola de Bento Rodrigues - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Não Pavimentados –  
Trecho Ponte Curvinas x Rocinha x Gesteira - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Não Pavimentados –  
Trecho Vila Samarco x Bento Velho - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Reconstrução de Estruturas de Apoio – Porteira (G.A.C) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Reconstrução de Estruturas de Apoio – Bebedouro (J.R.C) - outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** Reparo em Rede Elétrica (J.R.) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Reconstrução de Estruturas de Apoio – Porteira (F.H.C) - outubro/2019.

## **PG011 Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

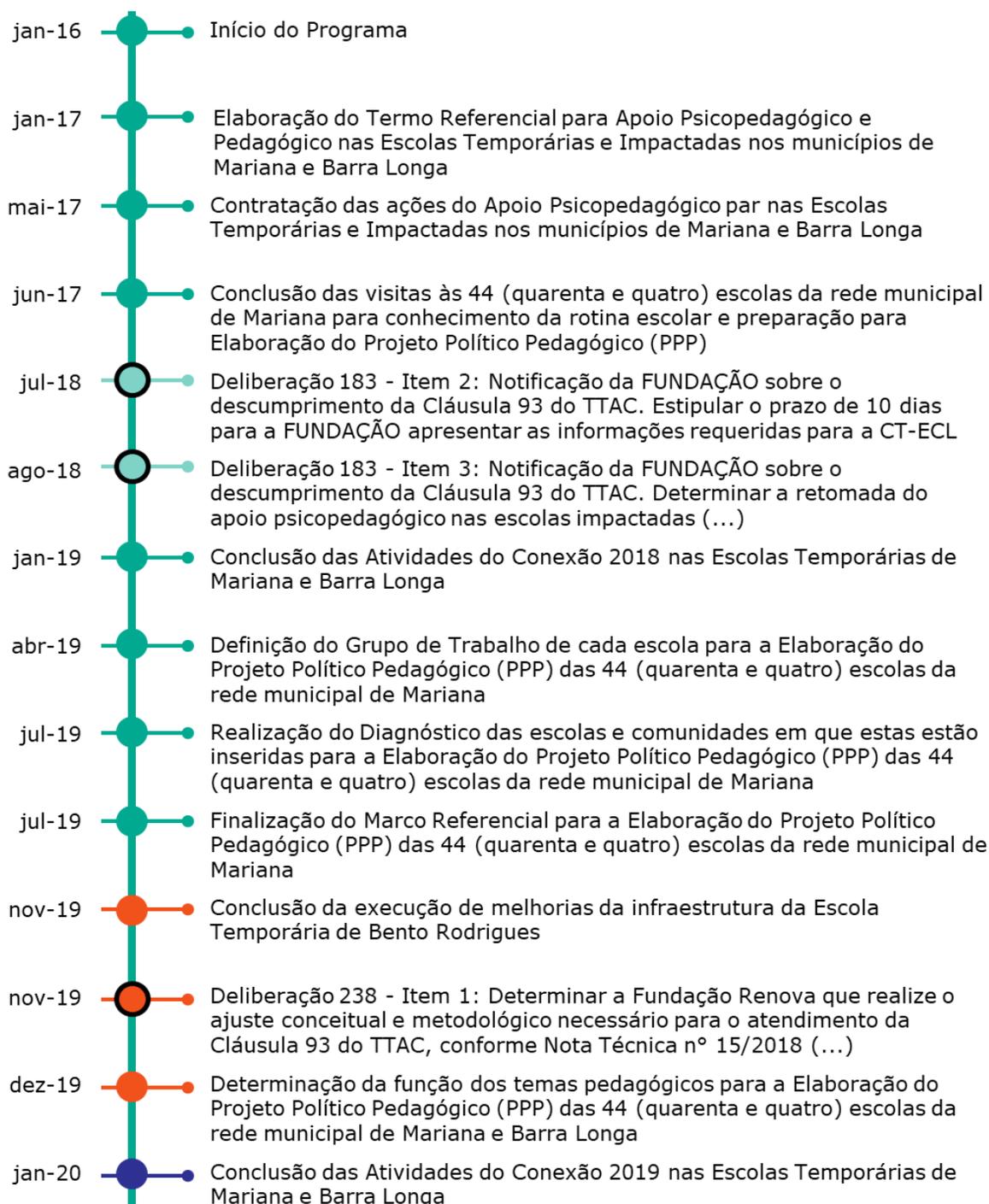
#### **Objetivo**

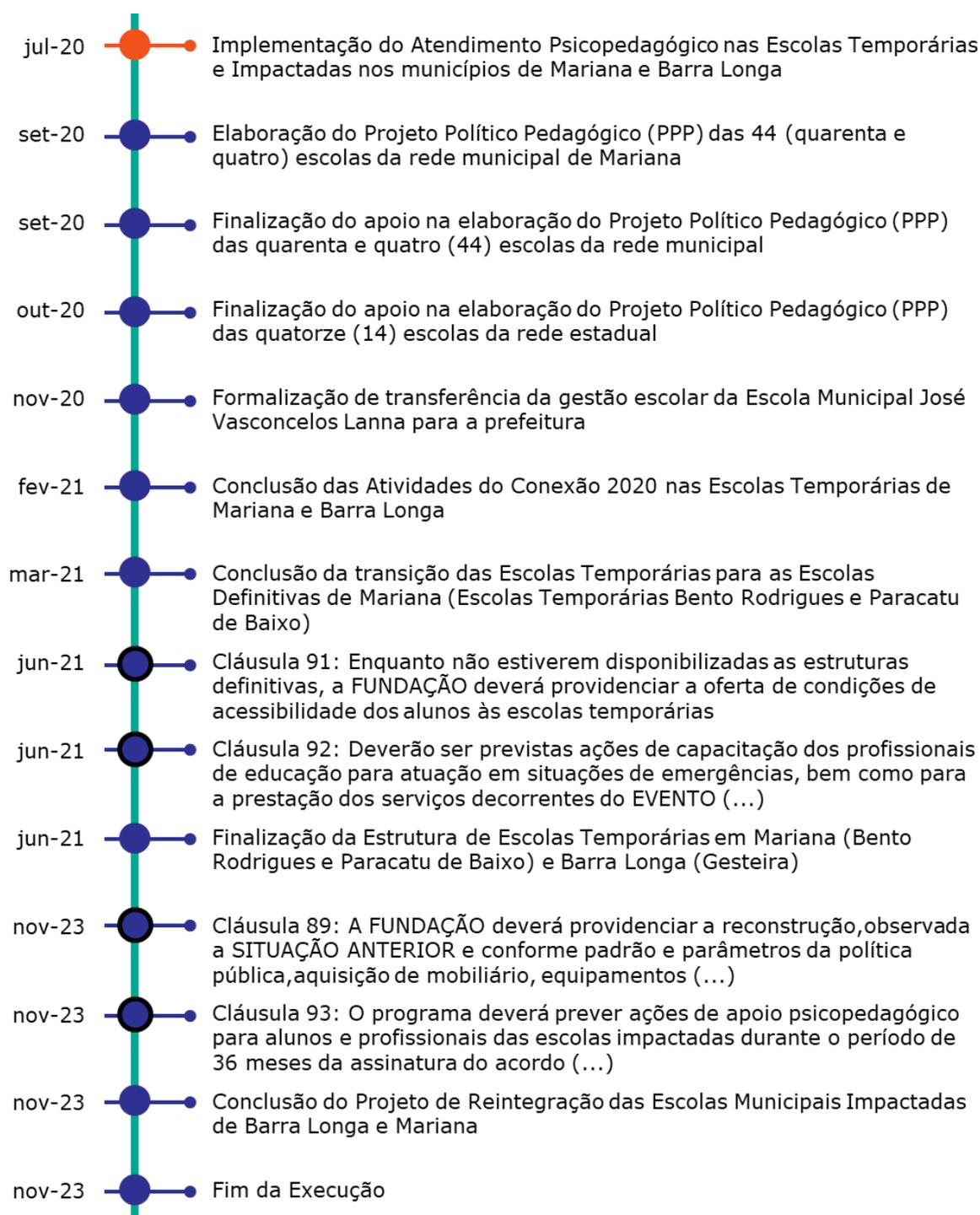
Proporcionar a reintegração de alunos e profissionais às rotinas escolares, observada a situação anterior ao rompimento da barragem de Fundão e fornecer acompanhamento pedagógico, psicopedagógico e de psicologia educacional para alunos e profissionais das escolas impactadas de acordo com as determinações do TTAC e apoio pedagógico as escolas estaduais e municipais de Mariana e Barra Longa de acordo com as determinações do TTAC.

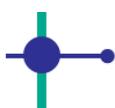
Cláusulas do TTAC: 89, 91, 92 e 93 – Em andamento.

Deliberações: 183 - Itens 1 e 2 – Concluídas internamente; 238 - Item 1 – Em andamento.

## Marcos do Programa





dez-23  Finalização do Programa 011

-  Concluído
-  Em Andamento
-  Planejado
-  Reprogramado
-  Concluído Internamente
-  Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- A entrega prevista para o mês de setembro/2019, referente ao marco “Deliberação 238: Item 1 - Determinar a Fundação Renova que realize o ajuste conceitual e metodológico necessário para o atendimento da Cláusula 93 do TTAC, conforme instruções da Nota Técnica nº 15/2018 da CT-ECLET e demais documentos anexos” foi postergada para o mês de novembro/2019, devido à necessidade de revisão conceitual do atendimento psicopedagógico. O Programa alinhou internamente e uma nova proposta para este tema será apresentada a Câmara Técnica para validação. Foi realizado Workshop no mês de setembro para alinhamento e indicação da formação de um Plano de Proteção à Comunidade Impactada para enfrentar os diversos impactos de ordem psicológica, de saúde mental, social e de aprendizado e ensino decorrente do rompimento da barragem de Fundão.

## Projeto de Escolas Temporárias de Mariana

- A obtenção da assinatura do Termo de Entrega da Conclusão de melhorias da infraestrutura da Escola Temporária de Bento Rodrigues não ocorreu no mês de outubro/2019, devido à nova solicitação da escola para realização de adequações. O Programa está alinhando internamente para realizar as adequações. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão da execução de melhorias da infraestrutura da Escola Temporária de Bento Rodrigues”.

## **Próximas entregas**

- As entregas do mês de setembro e outubro/2019 postergadas para novembro/2019, referentes aos Marcos “Deliberação 238: Item 1 - Determinar a Fundação Renova que realize o ajuste conceitual e metodológico necessário para o atendimento da Cláusula 93 do TTAC, conforme instruções da Nota Técnica nº 15/2018 da CT-ECLET e demais documentos anexos” e “Conclusão da execução de melhorias da infraestrutura da Escola Temporária de Bento Rodrigues”.
- Concluir a definição dos temas pedagógicos da rede municipal em Mariana que estava prevista para novembro/2019 e está com tendência de atraso para dezembro/2019. Esta entrega refere-se ao Marco “Determinação da função dos temas pedagógicos para a Elaboração do Projeto Político Pedagógico (PPP) das 44 (quarenta e quatro) escolas da rede municipal de Mariana e Barra Longa”.

## **Desafios**

- Reorientar e aprovar novo plano de trabalho do Projeto de Apoio Psicopedagógico de Mariana e Barra Longa que leve em consideração aspectos mais eficazes para o atendimento adequado das instituições escolares.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG012 Programa de Memória Histórica, Cultural e Artística**

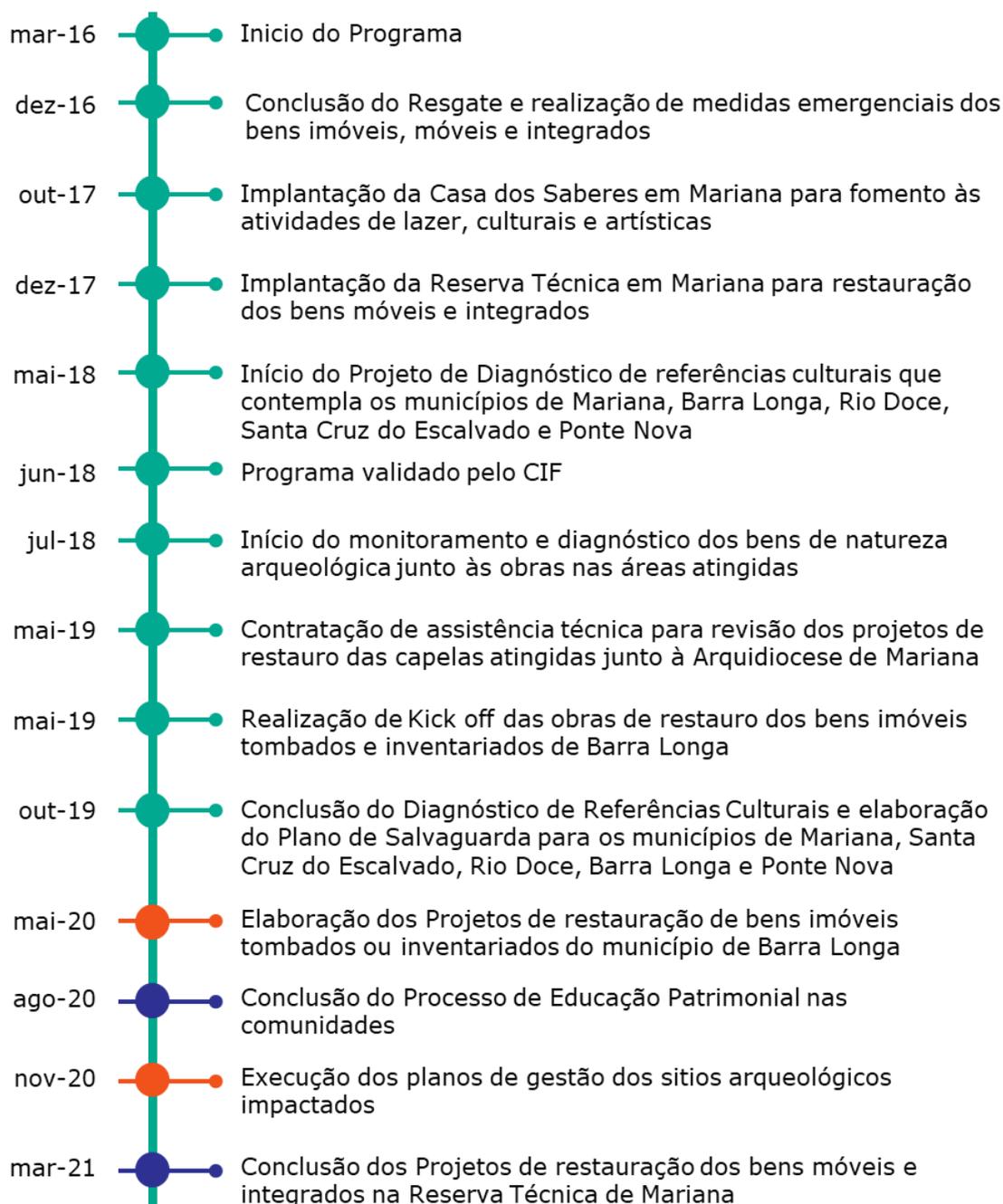
### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

O objetivo geral é implantar medidas socioeducativas para preservação, manutenção e fortalecimento do Patrimônio Cultural, Histórico e Artístico na região impactada, e em parceria com as comunidades e Poder Público, conforme determinações das Cláusulas 95 a 100 do TTAC.

Cláusulas do TTAC: 95 e 99 - Planejadas.

## Marcos do Programa





- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Processo dos bens de natureza material:

- Em 31/10/19, conclusão do procedimento de restauro em vinte e quatro peças na Reserva Técnica de Mariana, associadas às Capelas de Santo Antônio, Nossa Senhora da Conceição e Nossa Senhora das Mercês. (Fonte: P12-BDD-001-00\_BD\_PG12\_Lista Geral\_191031).

### Projeto de Diagnóstico de Referências Culturais e Plano de Salvaguarda:

- Em 29/10/19, conclusão do Diagnóstico de Referências Culturais para os municípios de Mariana, Santa Cruz do Escalvado, Rio Doce, Barra Longa e Ponte Nova. (Fonte: P12-RLA-001-00\_1802-RENOVA-RR-XXX-FNL-R00\_191031).

### Processo de Fomento às atividades esportivas, de lazer, culturais e artísticas:

- A formalização do cancelamento do apoio à Copa Barra Longa de Futebol está em fase de negociação junto ao Clube Barralonguense.

## **Próximas entregas**

### Processo de Fomento às atividades esportivas, de lazer, culturais e artísticas:

- Apoiar com estrutura de suporte a realização de missa na Capela de Nossa Senhora da Conceição e missa dos finados em Gesteira. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do Projeto de Diagnóstico de Referências Culturais, plano de salvaguarda e apoio às manifestações culturais”.

## **Desafios**

### Projeto de Museu Território Centros de Memória:

- Possível atraso para o desenvolvimento do projeto Museu Território, pois a destinação final das áreas atingidas deve ser acordada entre comunidade atingida e Poder Público. A Fundação Renova terá papel exclusivo na etapa de execução.

### Processo dos bens de natureza material:

- Atraso na entrega dos projetos de restauro dos bens imóveis tombados / inventariados de Barra Longa devido ao desempenho abaixo do esperado de uma das duas empresas contratadas. Assim, o escopo foi parcialmente transferido para segunda contratada.

## Indicadores/Grandes Números

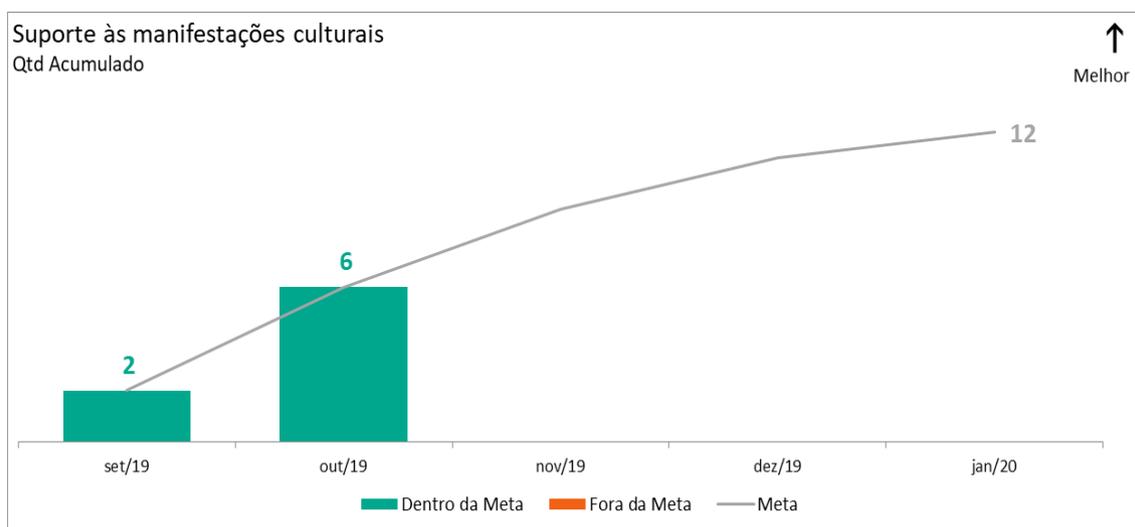


Gráfico 1. Suporte às manifestações culturais. Gráfico acumulado. Fonte: P12-RLA-001-00\_RELATÓRIO PÓS-EVENTO\_OS MR XX\_191031.

O indicador de Suporte às manifestações culturais, reportado anteriormente como valor percentual, passa a ser reportado como quantidade acumulada, para melhor refletir os apoios realizados.

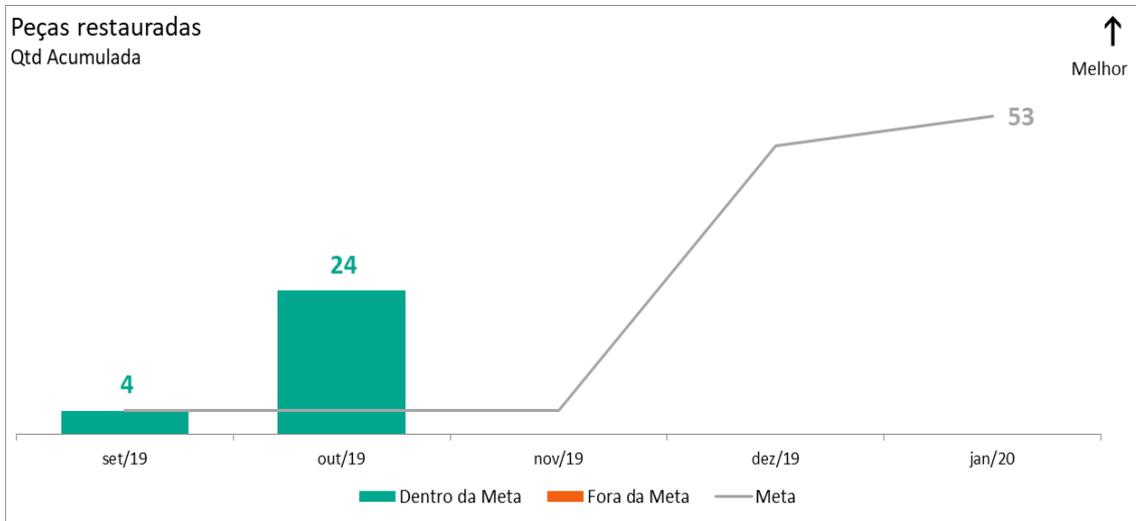


Gráfico 2. Peças restauradas. Gráfico acumulado. Fonte: P12-BDD-001-00\_BD\_PG12\_Lista Geral\_191031.

## Fotos

### Processo dos bens de natureza material:



**Foto relacionada à:** Procedimento de restauro na Reserva Técnica de Mariana – Turíbulo – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Procedimento de restauro na Reserva Técnica de Mariana – Âmbula - outubro/2019.

## **PG013 Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

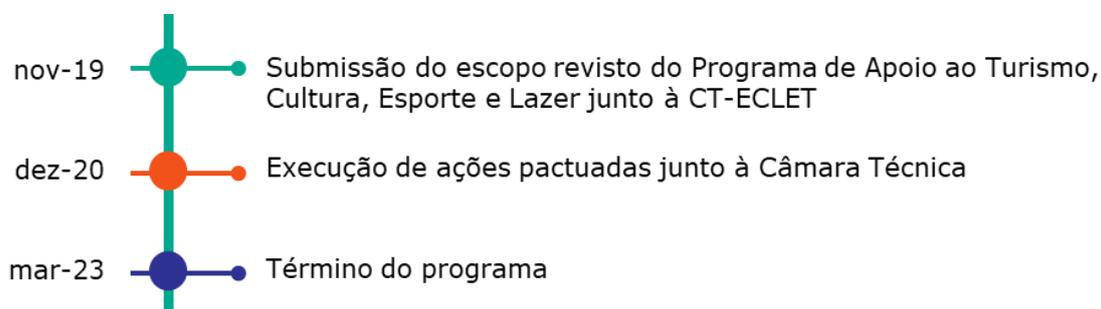
O objetivo geral desse programa é, a partir de um diagnóstico de impacto do rompimento na área de abrangência socioeconômica, fomentar ações conjuntas para o fortalecimento das políticas públicas de gestão da Cultura, Turismo, Lazer e Esporte, através de um apoio técnico e material das estruturas necessárias para um melhor desenvolvimento dessas atividades nas regiões impactadas, de acordo com o grau de severidade sofrido por cada localidade, conforme determinação das Cláusulas 101 a 105 do TTAC.

Cláusulas do TTAC: 101, 103 e 104 - Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 239, 287 e 321 – Em andamento.

## Marcos do Programa\*





- Concluído      ● Em Andamento      ● Planejado      ● Reprogramado
- Concluído Internamente      ○ Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

\*O escopo revisado do Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer está em fase de validação junto ao Comitê Interfederativo. A *timeline* atualizada será reportada após a conclusão do processo.

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Edital Doce – Minas Gerais:

- Em 18/10/2019, conclusão das oficinas para esclarecimento de dúvidas sobre o Edital Doce nos municípios de Governador Valadares, Ipatinga, Mariana, Resplendor, Rio Casca, Rio Doce e Timóteo. (Fonte: P13-RLA-001-00\_EDITAL DOCE MG\_191031);

### Incentivo à Leitura:

- Em 31/10/2019, validação do novo escopo do Projeto de Incentivo à Leitura pela Câmara Técnica de Educação, Cultura, Turismo e Lazer.

### Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer:

- A devolutiva da revisão da estratégia de execução do programa junto à Câmara Técnica está agendada para 05 de novembro de 2019. Assim, a devolutiva junto ao Comitê Interfederativo, prevista inicialmente para outubro, será realizada no mês de novembro.

## **Próximas entregas**

### Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer:

- Submeter à CT-ECLET o escopo revisto do Programa de Apoio ao Turismo, Cultura, Esporte e Lazer.

Edital Doce – Espírito Santo:

- Validar minuta do Edital Doce para o Estado do Espírito Santo junto ao grupo de trabalho da Câmara Técnica de Educação, Cultura, Turismo e Lazer.

**Desafios**

Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer:

- Concluir o processo de validação, junto aos agentes envolvidos, da revisão da estratégia de execução do programa dentro do prazo previsto.

**Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG014 Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

Identificar alterações no perfil de saúde da população atingida, em decorrência do rompimento. Com base em evidências de correlação, desenvolver atividades de apoio à saúde física e mental dos impactados.

Cláusulas do TTAC: 106, 107, 109, 111 e 112 - §único - Em andamento.

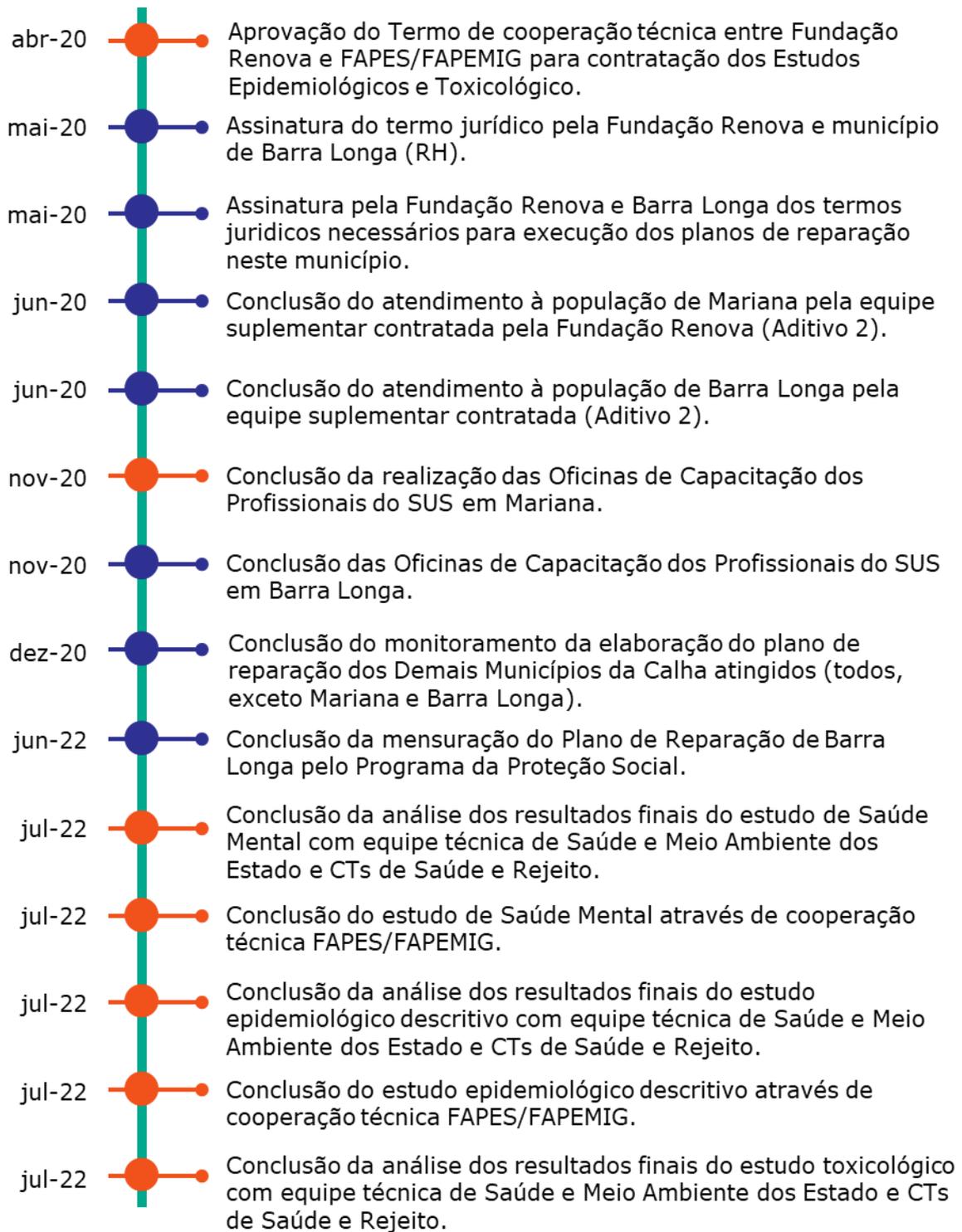
Deliberações que impactam em escopo e prazo: 106 – Item 3, 130 – Item 4, 189 – Itens 1 e 2, 197 – Itens 1 e 2, 198 – Item 2, 219 – Item 4, 220 – Itens 2 e 3, 247 – Item 1, 252 – Item 2, 264 – Item 4, 265 – Item 2, 266 – Item 2, 301 e 313 – Item 2 - Concluídas internamente.

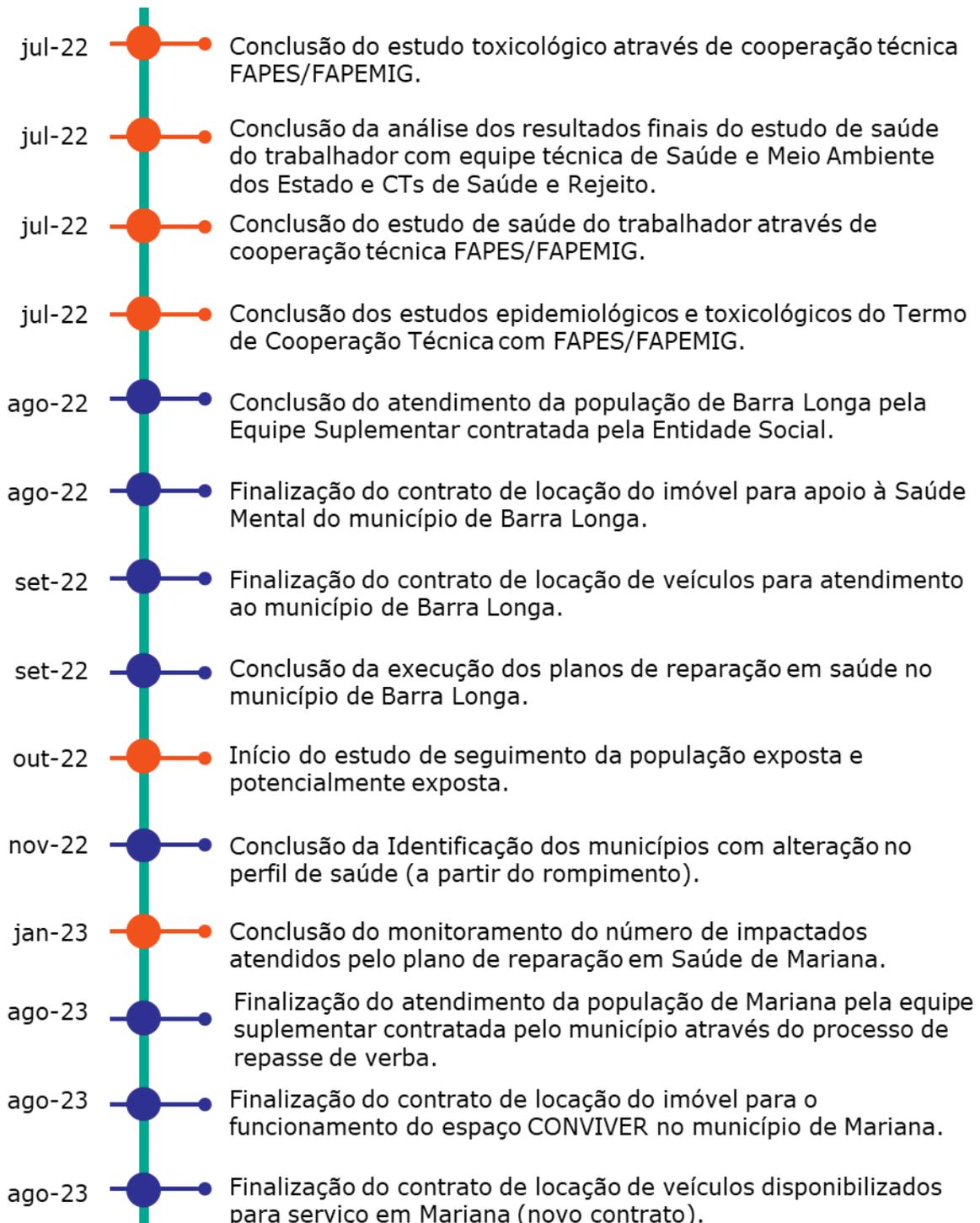
## Marcos do Programa\*

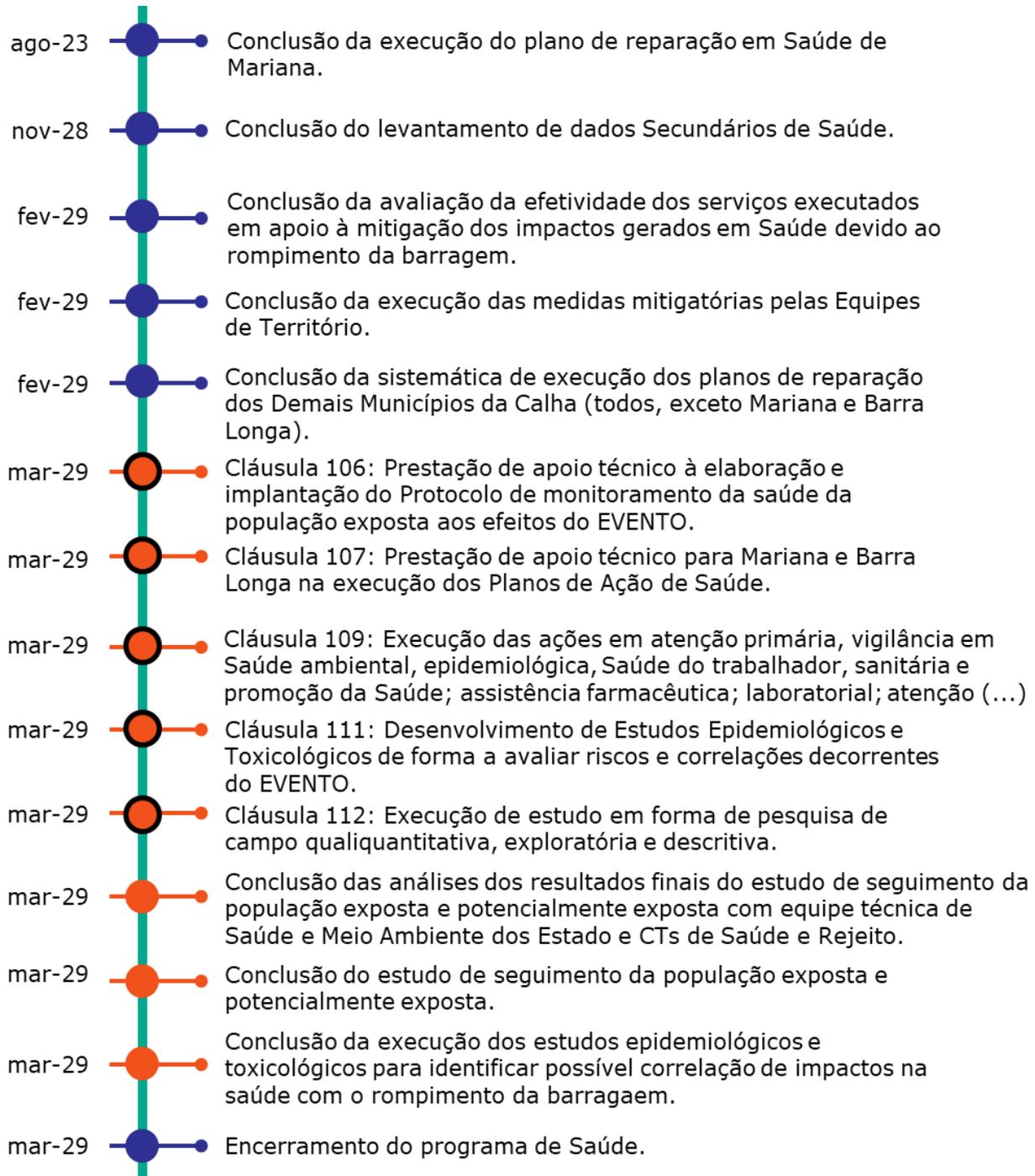
- mar-16 ● Início do Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada.
- out-17 ○ Deliberação 106 - Item 3: Aprovação das bases mínimas para os Estudos Epidemiológicos e Toxicológicos.
- dez-17 ○ Deliberação 130 - Item 4: Adequação e apresentação do novo termo de referência conforme a NT nº11/2017 em 10 dias úteis.
- dez-17 ● Início do Estudo do Relatório bibliográfico sobre doenças zoonóticas (histórico).
- abr-18 ● Emissão do relatório de Saúde Mental (histórico).
- mai-18 ● Emissão do relatório bibliográfico sobre doenças zoonóticas (histórico).
- jul-18 ● Início da 1ª fase do estudo de avaliação de risco à saúde humana - ARSH (Mariana, Barra Longa e Linhares).
- ago-18 ○ Deliberação 189 - Item 2: Apresentação da nova versão do cronograma para cumprimento da Deliberação CIF nº 156 até o dia 14 de agosto de 2018.
- set-18 ● Definição do Termo de referência para contratação e execução dos estudos epidemiológicos e toxicológicos.
- out-18 ○ Deliberação 198 - Item 2: Aprovação plano de monitoramento da qualidade da água.
- nov-18 ○ Deliberação 219 - Item 4: Apresentação, até o dia 14 de novembro de 2018, nova versão da Definição do Programa para a CT-Saúde (Câmara Técnica de Saúde).
- dez-18 ○ Deliberação 220 - Item 2: Apresentação das ações cabíveis para o período de seca e estiagem, no prazo de 60 dias, em atendimento à Deliberação 167.
- dez-18 ○ Deliberação 247 - Item 1: Realização das adequações no Plano de monitoramento da Qualidade da Água para consumo Humano.
- jan-19 ○ Deliberação 252 - Item 2: Reunião da Fundação Renova, CT-Saúde, Secretaria de Saúde de Minas e do município de Barra Longa, Comissão de Atingidos e Assessoria Técnica para validação do (...)

- abr-19 ● Deliberação 220 - Item 3: Apresentação, pela Fundação Renova, das ações cabíveis para o período de seca e estiagem no prazo de 60 dias.
- abr-19 ● Homologação do Plano de reparação em Saúde com o município de Mariana.
- abr-19 ● Deliberação 266 - Item 2: Realização das adequações propostas pela CT-Saúde e envio documento em 10 dias.
- mai-19 ● Deliberação 197 - Item 1: Celebração de Acordos de Cooperação Técnica entre a Fundação Renova e as Fundações de Apoio e Amparo à Pesquisa, para a realização dos Estudos.
- mai-19 ● Deliberação 197 - Item 2: Celebração de Acordos de Cooperação Técnica entre a Fundação Renova e as Fundações de Apoio e Amparo à Pesquisa, para a realização dos Estudos.
- mai-19 ● Deliberação 264 - Item 4: Realização das adequações propostas pela CT-Saúde na Definição do Programa de Saúde e envio desta no prazo de 20 dias.
- mai-19 ● Deliberação 265 - Item 2: Envio da nova versão do PMQACH (Plano de Monitoramento da Qualidade da Água para Consumo Humano) para a Câmara Técnica no prazo máximo de 20 dias.
- mai-19 ● Deliberação 301: Aprovação das Bases Mínimas para a elaboração do relatório semestral do PMQACH. (Plano de Monitoramento da Qualidade da Água para Consumo Humano).
- mai-19 ● Elaboração do plano de monitoramento da qualidade da água.
- mai-19 ● Conclusão do 1º repasse de Verba ao Município de Mariana para suplementação de mão de obra.
- mai-19 ● Conclusão das obras para recuperação do Ponto de Atendimento Primário à Saúde na localidade de Ponte do Gama em Mariana.
- jul-19 ● Recuperação e Entrega do Ponto de Atenção Primária à Saúde da localidade de Ponte do Gama ao município de Mariana.
- jul-19 ● Submissão das avaliações necessárias dos relatórios (parciais e final) da 1ª fase do ARSH (Estudo de Avaliação de Risco à Saúde Humana) - Peer Review.
- jul-19 ● Entrega do Mobiliário/Equipamentos para o espaço CONVIVER em Mariana.









- Concluído      ● Em Andamento      ● Planejado      ● Reprogramado
- Concluído Internamente      ○ Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

\*O cronograma do Programa de Saúde encontra-se em revisão com previsão de finalização das alterações ao final do mês de novembro de 2019.

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Encerramento do contrato emergencial de disponibilização de veículos para atendimento à Mariana e entrega de veículos ao município através da nova contratação realizada (Fonte: P14-COM-001-00\_Contrato de novos veículos\_191107.pdf); atendimento através da nova contratação realizada para o município de Mariana. (Fonte: P14-TER-001-00\_Termo de Entrega de Veículos\_191107.pdf; P14-TER-002-00\_Termo de Entrega de Veículos\_191107.pdf);
- Conclusão da mobilização das equipes dedicadas para apoio na execução de medidas mitigatórias, de acordo com o Plano de Reparação dos municípios da Calha do Rio Doce. Treinamentos introdutórios marcaram o início da execução das atividades. (Fonte: P14-LSP-001-00\_Lista Introdutório equipes dedicadas Calha\_191107.pdf; P14-APR-001-00\_APRESENTAÇÃO EQUIPE NOVA Proteção Social\_191107.ppt; P14-APR-001-00\_CAPACITAÇÃO INICIAL EQUIPE DEDICADA TERRITORIAL\_191107.ppt);
- Atraso na assinatura do acordo de cooperação com o município de Barra Longa, e consequente atraso no início da suplementação de mão de obra. O município alega estar no limite prudencial da Lei de Responsabilidade Fiscal, não podendo receber repasse de recursos para contratação direta ou indireta de profissionais. A Fundação Renova propõe que o novo modelo a ser adotado seja através da contratação de uma Entidade Social. O novo prazo para assinatura do acordo de cooperação com o município será em dezembro/2019;
- Atraso na aprovação dos Projetos de engenharia e licenciamento para reforma/construção do Centro de Atenção Psicossocial para Infância e Juventude – CAPSIJ em Mariana. Em 30/08/19, os projetos revisados atendendo às

considerações propostas pelos órgãos responsáveis foram protocolados junto à Prefeitura de Mariana (Fonte: P14-RMS-002-01\_Procolo CAPSij\_190830.pdf). O equipamento público fez então solicitações para adequação do documento e este já foi modificado e protocolado. A nova previsão para início das obras é em novembro/2019 (Fonte: P14-PAT-001-00\_Parecer Tecnico 143\_191107; P14-RQR-001-00\_Report IPHAN\_191107.pdf).

### **Próximas entregas**

- Aprovação dos projetos de engenharia e licenciamento para reforma/construção do CAPSIJ no município de Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco “Aprovação dos projetos de engenharia e licenciamento para reforma/construção do CAPSIJ (Centro de Atenção Psicossocial para Infância e Juventude) – Mariana”;
- Conclusão do processo de aditamento do contrato com o fornecedor Contexto para suplementação da mão de obra nos municípios de Mariana e Barra Longa. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do processo de aditamento do contrato com fornecedor Contexto para suplementação de mão de obra em Mariana (Aditivo 2)” e ao Marco “Conclusão do processo de aditamento do contrato com fornecedor Contexto para suplementação de mão de obra em Barra Longa (Aditivo 2)”.

## **Desafios**

- Efetivação do Convênio de cooperação técnica com a FAPES e FAPEMIG para contratação dos estudos epidemiológicos e toxicológicos (nova estratégia adotada para o chamamento de entidades interessadas em realizar os estudos);
- Obter licenciamento para construção e reforma do CAPSIJ de Mariana junto à Secretaria de Obras, IPHAN e Secretaria de Saúde;
- Atuar frente a uma possível transferência da responsabilidade pelos serviços de garantia da saúde das comunidades do setor público para a Fundação devido às dificuldades operacionais, financeiras ou técnicas do gestor público em responder às demandas de saúde da população impactada;
- Aprovação do documento de “Definição do Programa” de Saúde junto ao CIF (Comitê Interfederativo);
- Assinatura com Barra Longa dos termos jurídicos (acordos de cooperação), separando as entregas referentes à RH das demais entregas acordadas com o município.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores foram redefinidos e o plano de implementação para início do controle está em andamento.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação em Mariana e Alto Rio Doce – Outubro/2019.



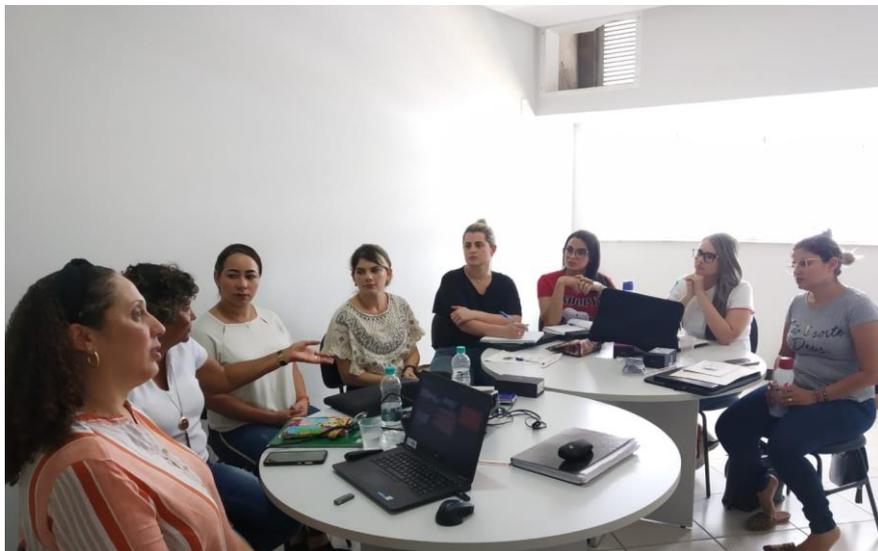
**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação em Mariana e Alto Rio Doce – Outubro/2019.



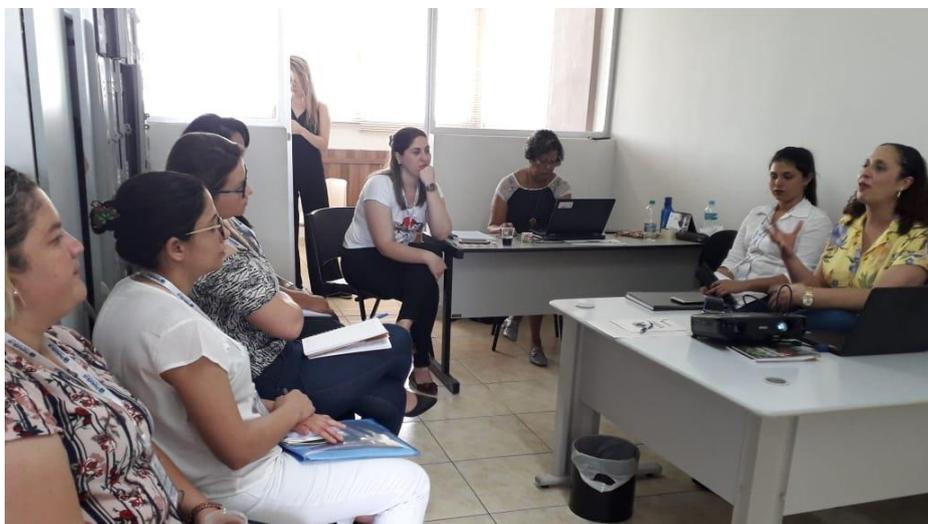
**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação na Calha do Rio Doce – Outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação no Médio Rio Doce – Outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação na Foz do Rio Doce – Outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Introdutório para conclusão da mobilização das equipes dedicadas e início da atuação no Baixo Rio Doce – Outubro/2019.

## **PG015 Promoção da Inovação**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

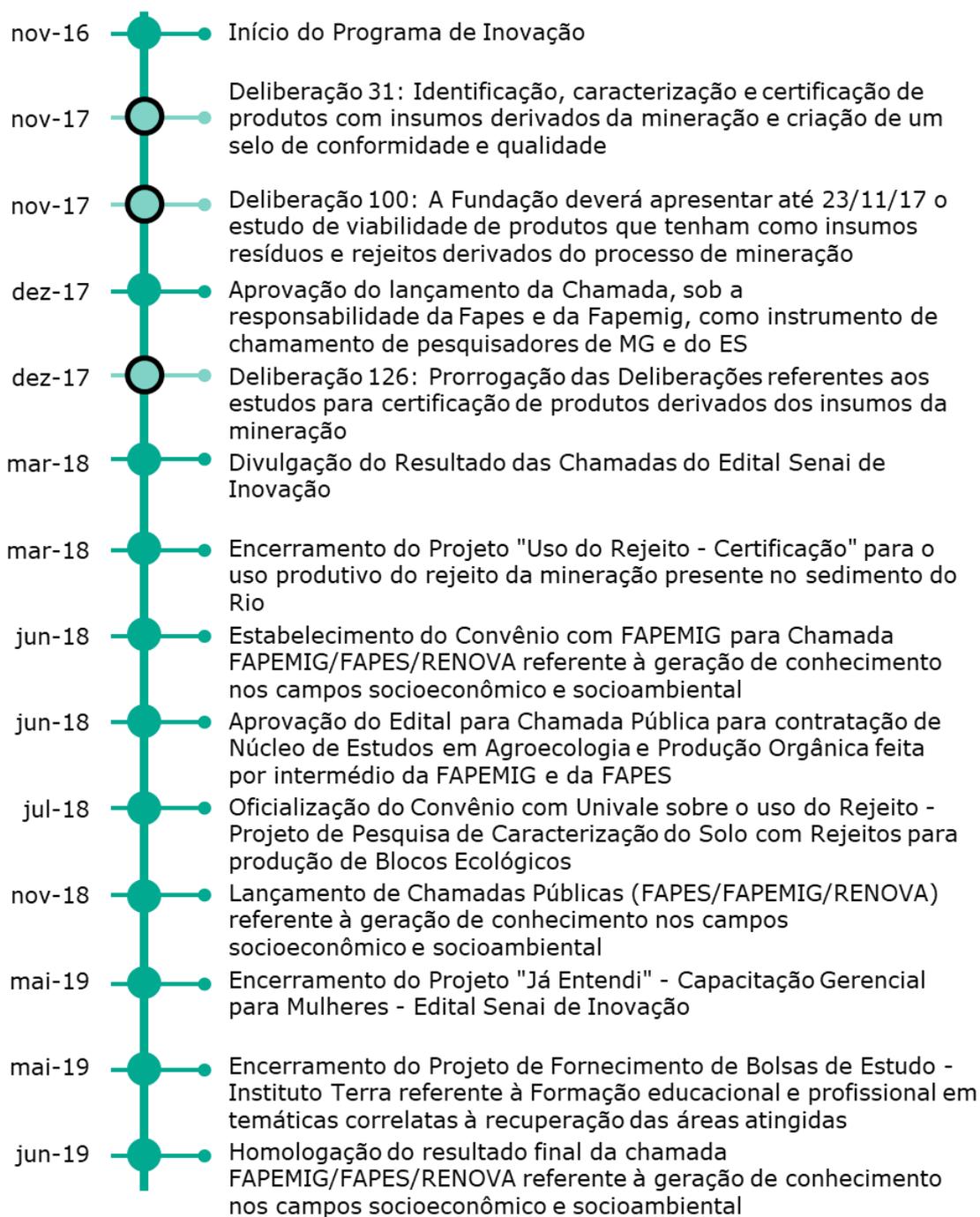
#### **Objetivo**

Fomentar a inovação e financiar a produção de conhecimento relacionado à recuperação das áreas impactadas pelo rompimento da barragem de Fundão, através da criação e fortalecimento de linhas de pesquisa de tecnologias aplicadas, com internalização das tecnologias geradas para o processo de recuperação.

Cláusulas do TTAC: 113, 114 – Itens a e b – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 100, 126 e 31 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa







## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Chamada de Agroecologia e Produção Orgânica (FAPEMIG):

- No dia 21/10, houve o retorno das instituições parceiras acerca das análises cabíveis da minuta do Convênio de Agroecologia e Produção Orgânica. Esta entrega refere-se ao Marco “Lançamento da Chamada Pública - Agroecologia e Produção Orgânica (FAPEMIG)”. (Fonte: P15\_ANX\_002\_00\_SEIGOVMG - 7959506 - Nota Jurídica nº\_191031.pdf e P15\_ANX\_003\_00\_Devolutiva FAPEMIG \_ Email\_191031.pdf).

### Chamada de Agroecologia e Produção Orgânica (FAPES)

- No dia 30/10, houve o retorno das instituições parceiras acerca das análises cabíveis da minuta do Convênio de Agroecologia e Produção Orgânica. Esta entrega refere-se ao Marco “Lançamento da Chamada Pública - Agroecologia e Produção Orgânica (FAPES)”. (Fonte: P15\_ANX\_001\_00\_Despacho DIPRE\_Proc. 83271333 - Renova Agroecologia fapes\_191031.pdf e P15\_ANX\_004\_00\_Devolutiva FAPES \_ Email\_191031.pdf).

## **Próximas entregas**

### Chamada de Agroecologia e Produção Orgânica (FAPEMIG):

- Formalizar convênio com FAPEMIG para chamada de agroecologia e produção orgânica em Minas Gerais. Esta entrega refere-se ao Marco “Lançamento da Chamada Pública - Agroecologia e Produção Orgânica (FAPEMIG)”.

### Chamada de Agroecologia e Produção Orgânica (FAPES)

- Formalizar convênio com FAPES para chamada de agroecologia e produção orgânica no Espírito Santo. Esta entrega refere-se ao Marco “Lançamento da Chamada Pública - Agroecologia e Produção Orgânica (FAPES)”.

### **Desafios**

- Compatibilizar o prazo de conclusão das pesquisas financiadas através dos editais com o prazo de execução das ações reparatórias da Renova.
- Revisão da definição do programa de acordo com a nota técnica nº 70 / 2019 / CTEI alinhada à visão da área técnica sobre o programa.

### **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG016 Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

O Programa tem como objetivo principal a retomada das atividades aquícolas e pesqueiras. É importante ressaltar que o público da pesca/aquicultura é aquele que apresenta características de atividade produtiva e comercialização. Ou seja, aqueles(as) pescadores(as) que desempenham a atividade com finalidade comercial e tem o Registro Geral de Pesca (RGP) ou protocolo emitido de acordo com a legislação vigente; para aquicultura, aqueles(as) que apresentem o registro e licenciamento ambiental no órgão competente para desempenhar essa atividade. Nesse contexto, para atendimento do(as) pescadores(as) e aquicultores(as) atingidos(as) foram definidos dois eixos principais de atuação: um para superação das limitações e restrições ao exercício da pesca e aquicultura e outro para reestruturação produtiva, alternativas de produção, geração de renda através de processos de reparação coletivos onde serão somadas ações de dimensão econômica, das relações e organização sociais e das atividades produtivas e da comercialização.

Cláusulas do TTAC: 116, 117, 118, 119, 120, 122 e 123 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 121 – Concluída, conforme deliberação 147 de 28 de janeiro de 2018; 58 e 167 – Em andamento.

## Marcos do programa\*







\*As datas acima foram planejadas pela equipe do Programa da Pesca e ainda não contemplam as interfaces. As datas podem sofrer alterações após a inclusão das interfaces.

## Entregas e fatos relevantes do mês

### Plano Estratégico Integrado:

- Definição de Planejamento Estratégico Integrado, trazendo maior visibilidade e transparência para o processo (Fonte: P16-ATA-000-01\_Plano de Ação Integrado\_191009.pdf);



Figura 1. Estratificação do planejamento estratégico por frentes de atuação. Fonte: P16-APT-001-02\_Apresentação Conselho Curador\_191105.xlsx

- Elaboração do Planejamento mapeando as principais ações necessárias para suspender a proibição e restrição à pesca, retomada das atividades econômicas e a trazer confiança sobre o tema ao longo do território. (Fonte: P16-ATA-000-01\_Plano de Ação Integrado\_191009.pdf);
- Início da elaboração da estratégia e ações positivas para melhoria da percepção da qualidade da água e do pescado nos territórios a partir da integração dos programas de interface: biodiversidade, risco à saúde humana, qualidade da

água e manejo de rejeito junto à comunicação, relações internacionais e diálogo.  
(Fonte: P16-ATA-000-01\_Plano de Ações Positivas II\_191022.pdf);

- Criação de grupo de trabalho para definição do plano estratégico integrado interno. (Fonte: P16-ATA-000-01\_Plano de Ação Integrado\_191009.pdf).

### Fomento e Fortalecimento do Associativismo e Cooperativismo - Fortalecimento das Organizações Sociais:

- Início das reuniões de módulos do plano de negócio na Associação de Piscicultores do Guaxe (APIGUA) com participação de 12 pessoas. (Fonte: P16-EVM-001-01\_Plano de Negócios 3 APIGUA\_191024.docx);
- Entrada no processo de formalização da Associação de Piscicultores do Guaxe (APIGUA). (Fonte: P16-EVM-001-01\_Plano de Negócios 3 APIGUA\_191024.docx);
- Realização da oficina sobre a comissão organizadora levantando as necessidades de documentação para formalização da Associação de Pescadores e Assemelhados de Povoação (APAP) com participação de 13 pessoas. (Fonte: P16-EVM-001-01\_Oficina 3 APAP\_191025.docx).

### Implementação do Projeto - Cultivando para Pescar:

- Finalização de Capacitação de Piscicultura Superintensiva na comunidade de Povoação com participação de 10 pessoas. (P16-EVM-001-01\_Cursos Piscicultura e Hidroponia\_191018.zip);

- Início dos cursos de capacitação de Hidroponia nas comunidades de Areal nos dias 07/10/19 com 16 participantes, 09/10/19 com 18 participantes, 14/10/19 com 20 participantes e 16/10/19 com 20 participantes e Entre Rios nos dias 8/10/19 com 8 participantes, 10/10/19 com 8 participantes, 15/10/19 com 11 participantes e 17/10/19 com 7 participantes. (P16-EVM-001-01\_Cursos Piscicultura e Hidroponia\_191018.zip).

Mapeamento das potencialidades econômicas para estruturação produtiva e alternativas de renda (diagnóstico da cadeia produtiva, viabilidade de projetos e estudo da percepção de impacto):

- A finalização do processo de compras da contratação do Diagnóstico complementar, percepção do impacto da pesca e viabilidade de projetos, referente aos marcos: “Início do Diagnóstico Complementar da Cadeia Produtiva da Pesca”, “Início do Estudo da Percepção de Impacto: Qualidade do Pescado e da Água” e “Início da Análise de Viabilidade de Projetos”, foi reprogramada para outubro e a previsão de conclusão é para dezembro de 2019 por necessidade de documentação não mapeada no processo de análise pelas áreas de suprimentos e jurídico.

Caracterização socioeconômica e monitoramento das atividades pesqueiras:

- A finalização do processo de compras da contratação do estudo de caracterização socioeconômica da pesca e monitoramento pesqueiro, referente ao marco: “Início da Caracterização Socioeconômica da Pesca e Monitoramento Pesqueiro”,

foi reprogramada para outubro e a previsão de conclusão é para novembro de 2019, pela necessidade de análise da minuta por parte das instituições parceiras, análise interna pelo jurídico e retorno ao fornecedor para análise e validação.

#### Projeto de Implantação de Unidade de Beneficiamento de Pescado – APARD:

- O pacote de trabalho referente ao projeto de implantação de unidade de beneficiamento de pescado – APARD será excluído, uma vez que, o processo de seleção deste e demais projetos será via edital de ATER.

#### **Próximas entregas**

##### Plano Estratégico Integrado

- Elaborar plano de ações positivas referente à qualidade do pescado e da água.

##### Fomento e Fortalecimento do Associativismo e Cooperativismo - Fortalecimento das Organizações Sociais:

- Finalização do plano de negócio da Associação de Piscicultores do Guaxe (APIGUA).

## **Desafios**

- Aprovação da Definição do Programa 16 no CIF, pois a execução da Assistência Técnica – ATER depende deste processo;
- Superar as Limitações e Restrições à Pesca e Aquicultura junto à Portaria IEF nº 40/2017 e à Ação Civil Pública (ACP) 000257113.2016.4.02.5004 (2016.50.04.0025710);
- Ampliação e/ou permanência da proibição ou da restrição da pesca e impedimento do ofício no rio Doce, áreas estuarinas e/ou marinha;
- Adesão dos pescadores, colônias e associações ao programa de retomada das atividades aquícolas e pesqueiras.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores estão propostos na revisão da definição do programa e serão avaliados pela CTEI.

## **PG017 Retomada das Atividades Agropecuárias**

### **Eixo Terra e Água**

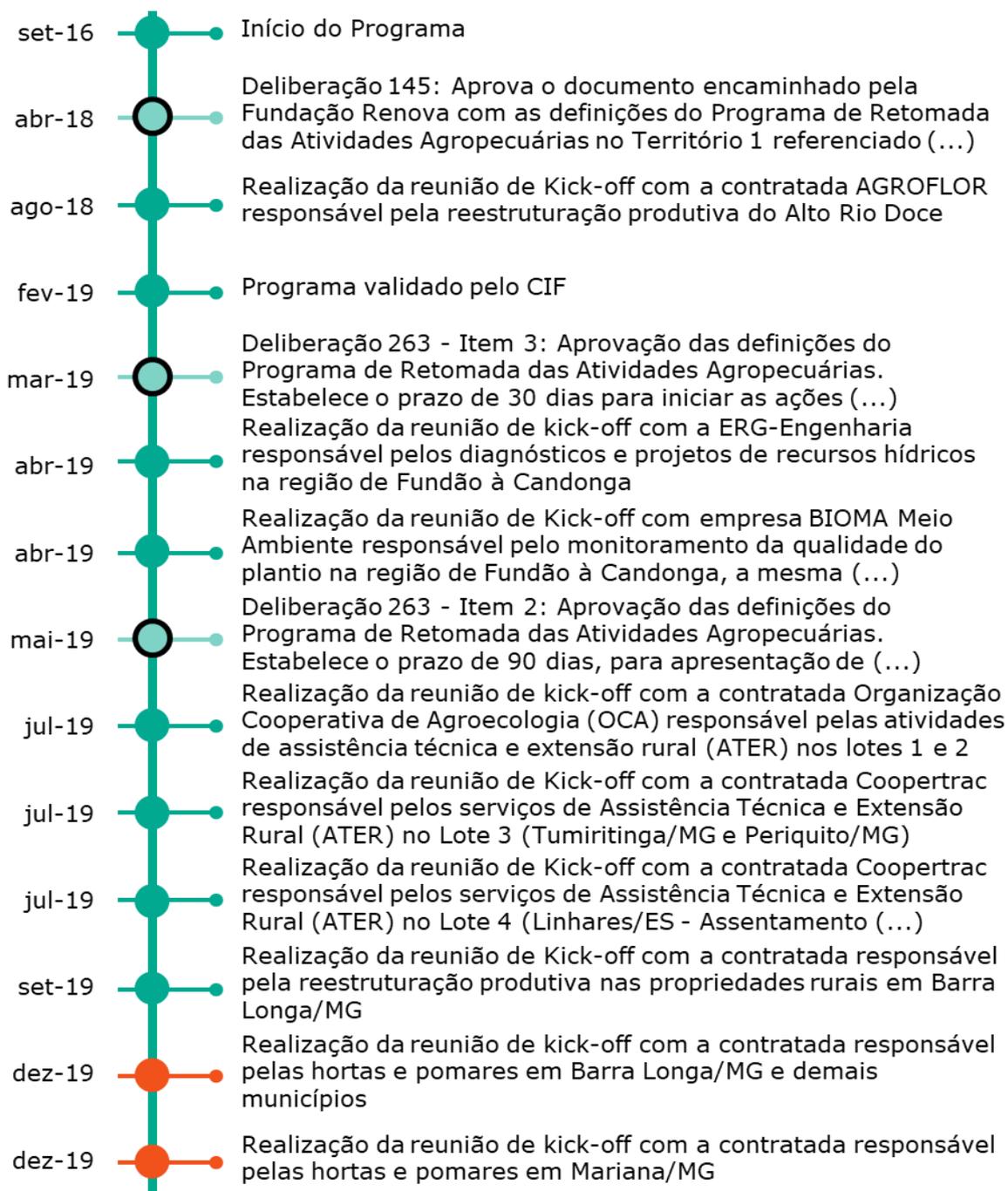
#### **Objetivo**

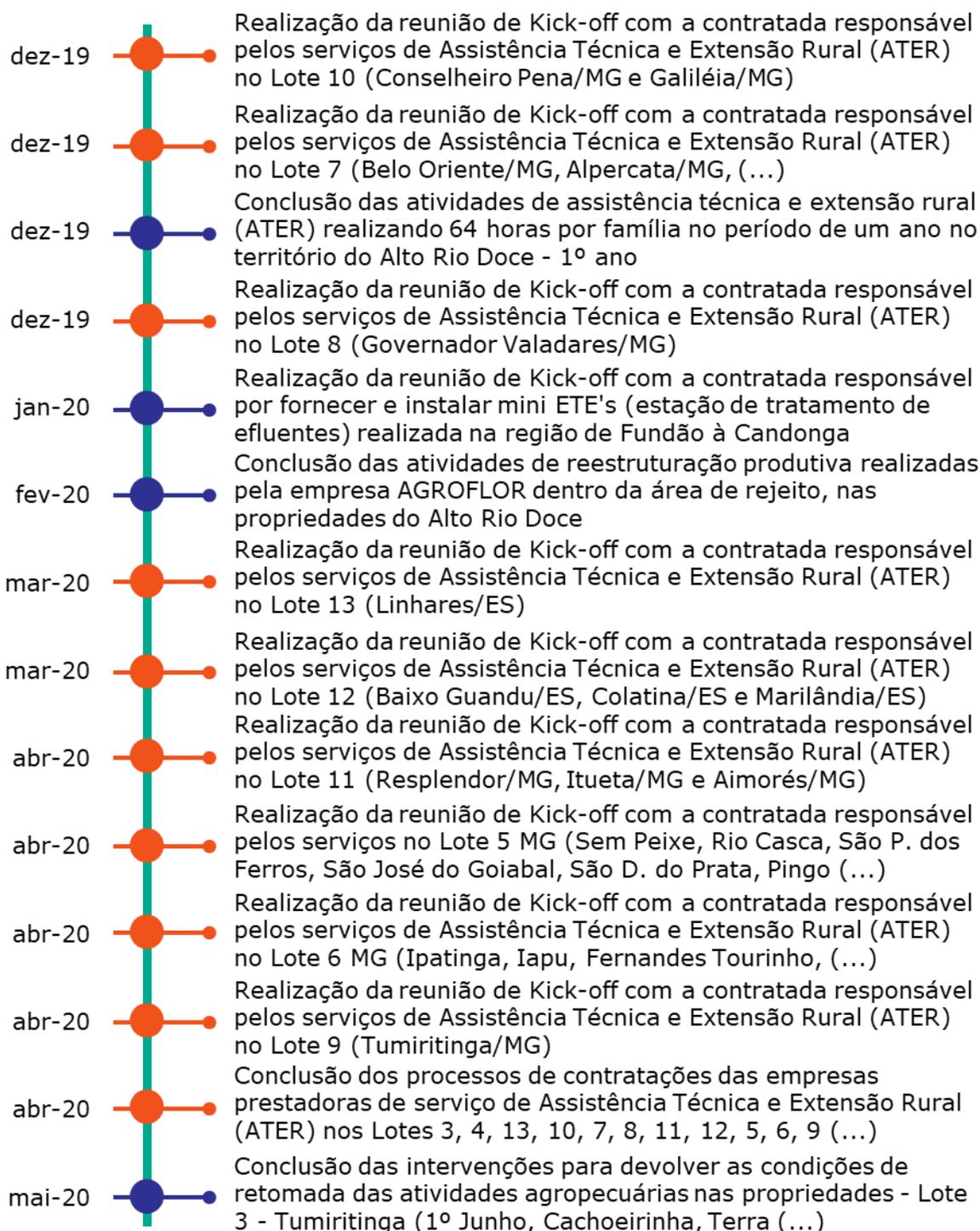
Reparar os danos socioeconômicos e ambientais aos produtores rurais ao longo da calha do rio Doce em virtude do rompimento da barragem de Fundão, bem como oferecer apoio técnico de modo a garantir o reestabelecimento da rotina produtiva em condição pré-existente ao evento, incluindo ações relacionadas ao incremento de alternativas para manejo de solo e água. Ainda, para além da reparação propriamente dita, serão fornecidos serviços de Assistência Técnica e Extensão Rural, que fomentarão a utilização de técnicas produtivas sustentáveis, visando à agregação de valor, diversificação econômica inclusiva e alternativa aos produtores rurais que também atuam em atividades pesqueiras no rio Doce.

Cláusula do TTAC: 124 – Em andamento.

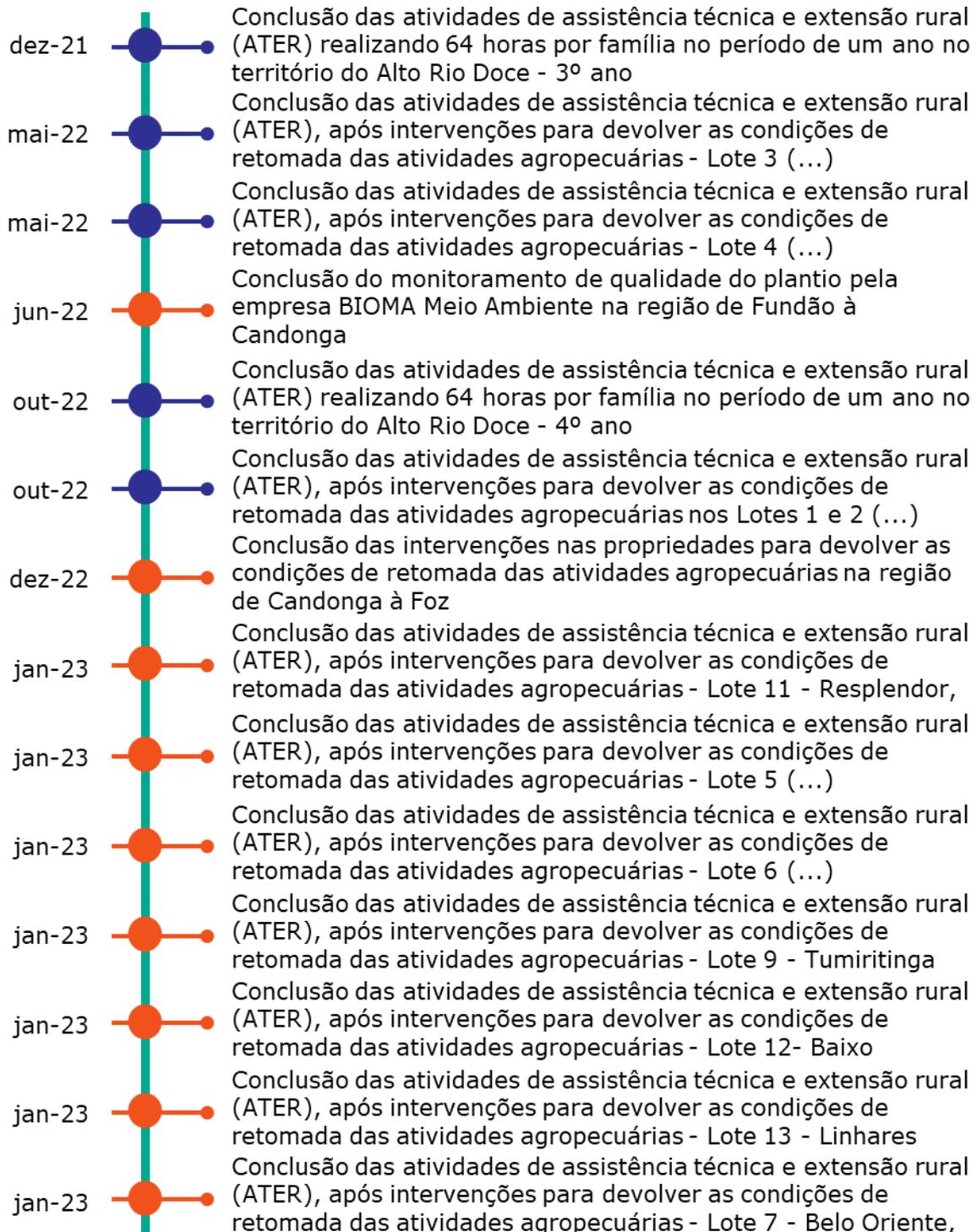
Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 145, 263 - Itens 2 e 3 – Concluídas internamente.

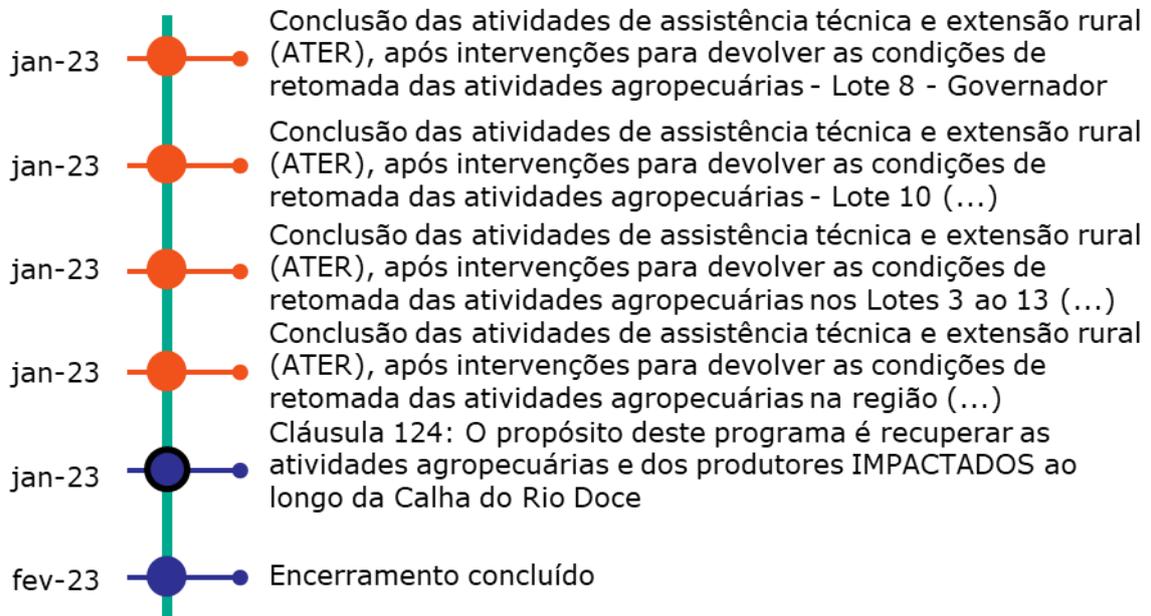
## Marcos do Programa











- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

### Alto Rio Doce:

- Assinaturas dos contratos das empresas responsáveis por atividades de hortas e pomares em Mariana, Barra Longa e demais municípios não foram realizadas. **Causa:** Propostas enviadas estavam acima do orçamento, decidiu-se elaborar um novo processo de contratação. O novo processo sofreu atraso por conta de dúvidas técnicas e o recebimento de propostas inconsistentes em relação ao escopo de trabalho. **Contramedida:** Finalizar o processo de emissão do pedido em novembro (22/11);
- Conclusão da assinatura do convênio de parceria entre Fundação Renova e Universidade Federal de Viçosa (UFV/SIF) para realizar o projeto “PRO-ATER” para implementação do Programa de Articulação e Fortalecimento da Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) em cinco municípios mineiros atingidos pelo rompimento. (Fonte: SUP-ATA-000-01-4800019735 Ata de Kick-off.pdf);
- Realização da reunião com o Conselho Estadual de Desenvolvimento Rural Sustentável (CEDRS) em Vitória/ES. Apresentação das ações do Programa 17 Retomada das Atividades Agropecuárias no Espírito Santo para apoio ao lançamento do edital de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER);
- Realização da reunião entre painel do Rio Doce, União Internacional para a Conservação da Natureza (*International Union for Conservation of Nature-IUCN*), pesquisadores da Universidade Federal de Viçosa (UFV) e *World Resources Institute* (WRI) para apresentação de pesquisas e projetos relacionados à Fundação Renova;

- Realização do grupo de discussões sobre o futuro da restauração de florestas e paisagens em Minas Gerais, metodologia de avaliação de oportunidades de restauração (*Restoration Opportunities Assessment Methodology-ROAM*) do Gualaxo do Norte. Apresentação de resultados e discussão sobre Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) com o objetivo de ajudar no desenvolvimento de um plano para a região. (Fonte: P17-LSP-000-00\_OficinaPonteNova\_191004.pdf);
- Realização do curso de capacitação em fruticultura para produtores. O curso foi realizado em Periquito, Governador Valadares, Bugre e Caratinga em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG). (Fonte: P17-LSP-000-00\_Fruticultura\_191030.pdf);
- Realização do curso de manejo de cria e recria em Barra Longa e Mariana em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG);
- Realização do curso de capacitação em produção de cachaça e plantio de cana em Tumiritinga em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG). (Fonte: P17-LSP-000-00\_Cachaça&Cana\_191030.pdf);
- Realização de atividades coletivas de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) no território do Alto Rio Doce;
- Realização da 2ª Oficina de Sistemas Agroflorestais Biodiverso em Mariana com foco na criação de indicadores para Monitoramento das Unidades Demonstrativas. (Fonte:P17-LSP-000-00\_OficinaSistemasAgroflorestais\_191009.pdf);

- Realização de atividades de reestruturação produtiva nos municípios de Mariana, Ponte Nova, Rio Doce e Santa Cruz;
- Execução de barraginhas nas propriedades do Plano de Adequação Socioeconômica e Ambiental (PASEA) localizadas em Barra Longa;

### Médio Rio Doce:

- Realização das primeiras reuniões coletivas com as famílias do Lote 3 - Tumiritinga (1º Junho, Cachoeirinha, Terra Prometida e Águas da Prata) e Periquito (Liberdade). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);
- Conclusão do levantamento de ações de desenvolvimento já existentes/ implantadas na área do Lote 3 - Tumiritinga (1º Junho, Cachoeirinha, Terra Prometida e Águas da Prata) e Periquito (Liberdade). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);
- Realização das primeiras reuniões individuais com as famílias do Lote 3 - Tumiritinga (1º Junho, Cachoeirinha, Terra Prometida e Águas da Prata) e Periquito (Liberdade). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);
- Realização dos seminários para apresentação do projeto e capacitações dos técnicos da Cooperativa dos Trabalhadores e Trabalhadoras da Agricultura Camponesa (COOPERTRAC) para o lote 3 - Tumiritinga (1º Junho, Cachoeirinha, Terra Prometida e Águas da Prata) e Periquito (Liberdade)". (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);

### Baixo Rio Doce:

- Realização das primeiras reuniões individuais com as famílias do Lote 4 - Linhares (Assentamento Sezínio Fernandes de Jesus). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);
- Realização das primeiras reuniões coletivas com as famílias do Lote 4 - Linhares (Assentamento Sezínio Fernandes de Jesus). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);
- Conclusão do levantamento de ações de desenvolvimento já existentes/ implantadas na área do Lote 4 - Linhares (Assentamento Sezínio Fernandes de Jesus). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf);
- Realização dos seminários para apresentação do projeto e capacitações dos técnicos da Cooperativa dos Trabalhadores e Trabalhadoras da Agricultura Camponesa (COOPERTRAC) para o Lote 4 - Linhares (Assentamento Sezínio Fernandes de Jesus). (Fonte: P17-BMM-000-00\_Coopertrac\_191030.pdf).

### **Próximas entregas**

#### Alto Rio Doce:

- Continuar as atividades de reestruturação produtiva dentro da área de rejeito das propriedades de Mariana, Rio Doce, Santa Cruz e Ponte Nova. Esta entrega refere-se ao Marco "Conclusão das intervenções para devolver as condições de retomada das atividades agropecuárias nas propriedades da região de Fundão à Candonga";

- Continuar as atividades de execução de barraginhas nos municípios de Mariana, Rio Doce, Santa Cruz e Ponte Nova. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das intervenções para devolver as condições de retomada das atividades agropecuárias nas propriedades da região de Fundão à Candonga”;
- Realizar curso de capacitação no Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) e Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) para produtores no território do Alto Rio Doce em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG). Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das intervenções para devolver as condições de retomada das atividades agropecuárias nas propriedades da região de Fundão à Candonga”;

#### Médio Rio Doce:

- Realizar curso de capacitação em Horticultura para produtores em Periquito, Governador Valadares, Belo Oriente e Naque em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG). Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das intervenções nas propriedades para devolver as condições de retomada das atividades agropecuárias na região de Candonga à Foz”;
- Realizar curso de capacitação no Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) e Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) para produtores em Fernandes Tourinho, Periquito (Pedra corrida), Periquito (Liberdade), Naque e Governador Valadares em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais

(EPAMIG). Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das intervenções nas propriedades para devolver as condições de retomada das atividades agropecuárias na região de Candonga à Foz”;

- Realizar curso de capacitação nos Indicadores de Sustentabilidade em Agroecossistemas (ISA) para técnicos da Cooperativa dos Trabalhadores e Trabalhadoras da Agricultura Camponesa (COOPERTRAC) sobre a metodologia de diagnóstico de propriedades rurais em Governador Valadares em parceria com a Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural (EMATER) e Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (EPAMIG). Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das intervenções nas propriedades para devolver as condições de retomada das atividades agropecuárias na região de Candonga à Foz”.

## **Desafios**

- A não adesão dos produtores rurais nas ações do Plano de Adequação Socioeconômica e Ambiental (PASEA) gera risco de não cumprimento da recuperação das áreas de pasto impactadas pelo rejeito;
- Garantir a execução dos plantios para os produtores rurais do Plano de Adequação Socioeconômica e Ambiental (PASEA) no próximo período chuvoso, garantindo assim áreas de produção agrícolas para o ano de 2020;
- Realizar a devolutiva do Plano de Adequação Socioeconômica e Ambiental (PASEA) aos produtores, contextualizando os trabalhos que serão realizados em sua propriedade. Interface direta com os órgãos municipais, estaduais, federais e entidades;

- Não é possível estabelecer se o regime de cheias irá voltar normalidade a normalidade ao longo do Rio Pequeno e entorno da Lagoa Juparanã.

## Indicadores/Grandes Números

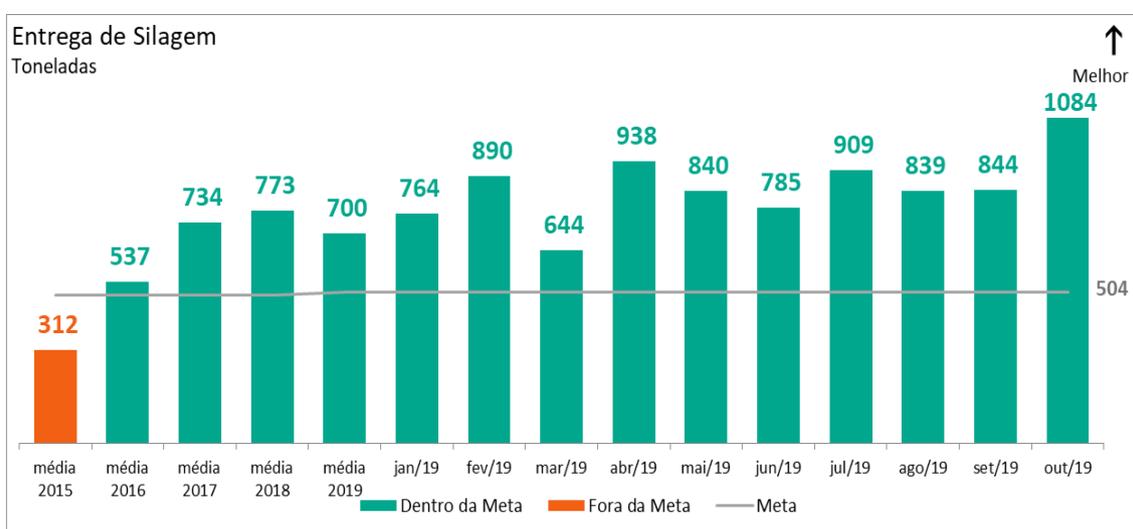


Gráfico 1. Entrega de Silagem (outubro/2019). Gráfico Mensal. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

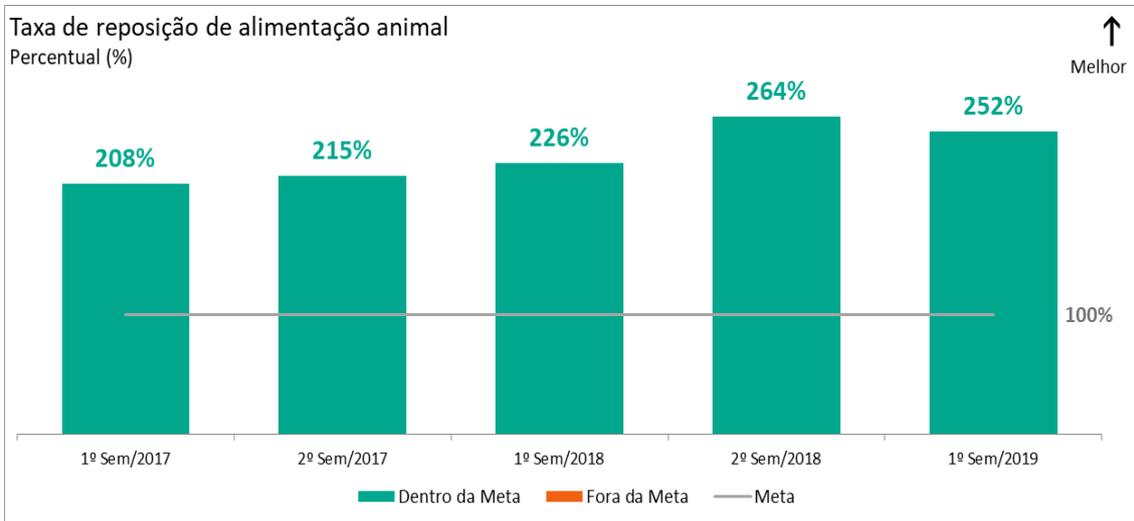


Gráfico 2. Taxa de reposição de alimentação animal (outubro/2019). Gráfico Semestral. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

## Fotos



**Foto relacionada à:** Manutenção de silvicultura, coroamento de mudas/covas do proprietário Nazareno Moreira Quirino em Mariana/MG - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Curso de manejo de cria e recria em Mariana/MG – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Assinatura da parceria entre Fundação Renova e Universidade Federal de Viçosa (UFV/SIF) em Belo Horizonte/MG para realização do projeto "PROATER" – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** 2ª Oficina de Sistemas Agroflorestais Biodiverso em Mariana/MG com foco na criação de indicadores para Monitoramento das Unidades Demonstrativas - outubro/2019.

## **PG018 Desenvolvimento e Diversificação Econômica**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

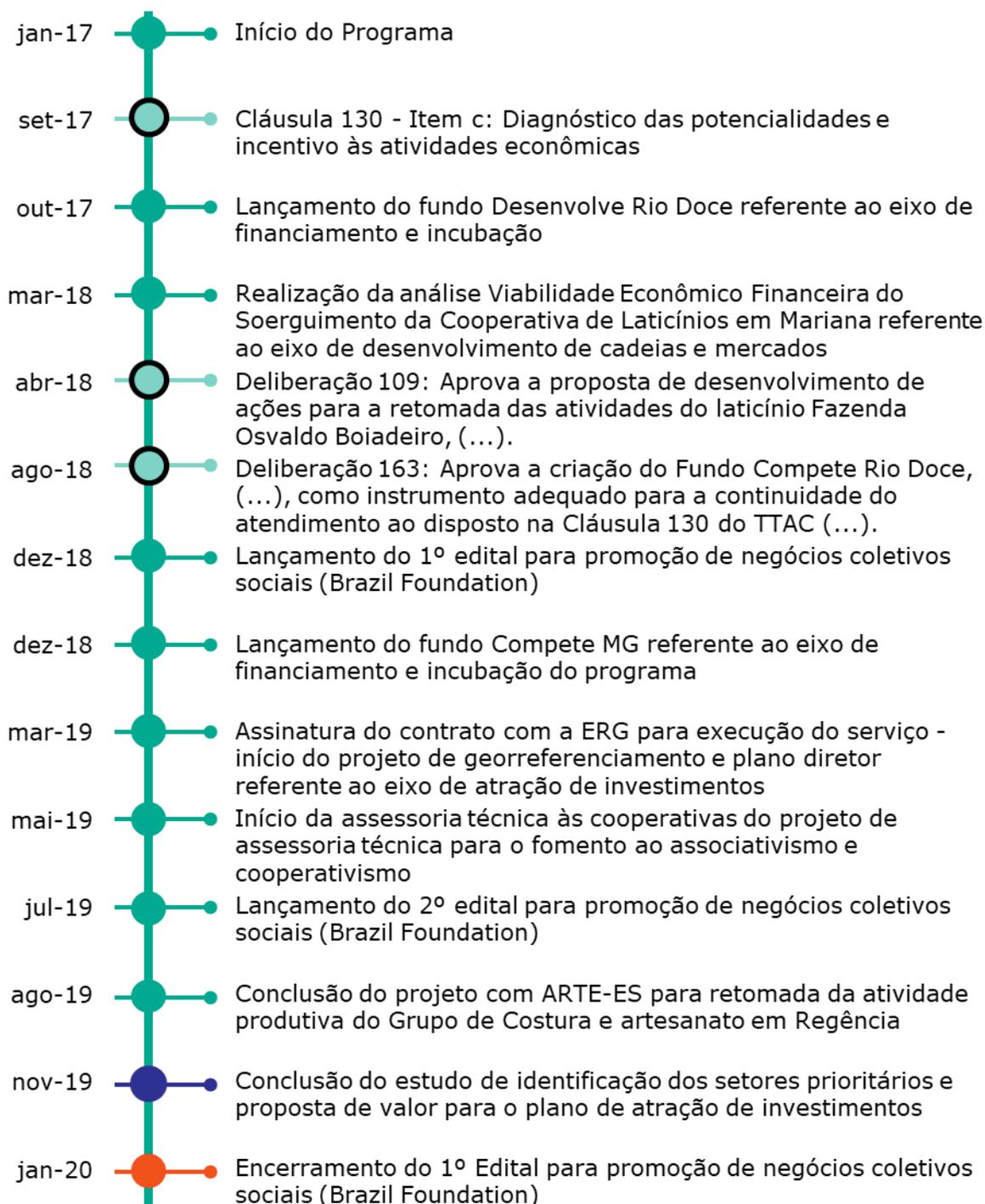
#### **Objetivo**

Adotar estratégias que contribuam para o desenvolvimento econômico da região e a redução da dependência da atividade minerária, estimulando o surgimento de novas indústrias/negócios baseadas em alternativas tecnológicas e sustentáveis, promovendo uma maior integração produtiva da população, conforme cláusulas 129 e 130 do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta - TTAC.

Cláusulas do TTAC: 130 – Item c – Concluída internamente; 129, 130 – Itens a, b, d, e, f – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 109 e 163 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa







## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Georreferenciamento e Plano Diretor:

- Conclusão do desenvolvimento da Leitura Técnica (documento contendo o resultado do mapeamento do município) que será apresentado para a Prefeitura de Mariana e secretários. (Fonte: MÊS 7 Relatório de atividades realizadas Outubro\_2019.pdf).

### Fundo Diversifica Mariana:

- O projeto GR\*LOU\*, do Fundo Diversifica Mariana, deve ser cancelado. A empresa desistiu devido às dificuldades no processo interno com a prefeitura e a análise de crédito desfavorável.

## **Próximas entregas**

### Promoção de negócios coletivos sociais (*Brazil Foundation*):

- Início das capacitações presenciais aos projetos aprovados na segunda chamada do projeto em parceria com a *Brazil Foundation*. Esta entrega refere-se ao Marco "Encerramento do 2º Edital para promoção de negócios coletivos sociais (*Brazil Foundation*)".

### Georreferenciamento e Plano Diretor:

- Concluir o 2º treinamento Sistema Informatizado de Informações Geográficas (SIG) para equipe da Prefeitura de Mariana que será responsável pela manipulação e utilização do sistema. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do serviço de Georreferenciamento referente ao eixo de atração de investimentos”;
- Concluir o Cadastro Simplificado dos Proprietários/Ocupantes (cadastro imobiliário rural). Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do serviço de Georreferenciamento referente ao eixo de atração de investimentos”.

### Inteligência de Mercado:

- Concluir o estudo de identificação dos setores prioritários e proposta de valor para o plano de atração de investimentos. O trabalho tem como objetivo a identificação de setores com potencial de desenvolvimento e diversificação da economia da cidade de Mariana e seu entorno, bem como, identificar as forças e fraquezas, internas e externas, à atração e desenvolvimento dos setores identificados. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do estudo de identificação dos setores prioritários e proposta de valor para o plano de atração de investimentos”.

### **Desafios**

- Queda nas previsões de crescimento do PIB do país para o ano de 2019, de acordo com reportagem do Valor Econômico do dia 06 de maio de 2019 (<https://www.valor.com.br/brasil/6240333/mercado-faz-corte-expressivo-em->

projecao-do-crescimento-do-pib-em-2019), que pode dificultar a atração de investimentos e novas empresas aos territórios afetados;

- Infraestrutura para atração de negócios deficiente no município de Mariana, o que dificulta a atração de novas empresas para o município;
- Tendência de crescimento de demandas socioeconômicas, sobretudo relacionadas à geração de emprego e renda nos municípios da área de atuação da Fundação Renova que podem sobrecarregar a capacidade operacional do programa;
- Maior dificuldade para o estabelecimento de parcerias institucionais para implementação de projetos em função da complexidade dos processos internos da Fundação Renova e magnitude dos mesmos.

## Indicadores/Grandes Números

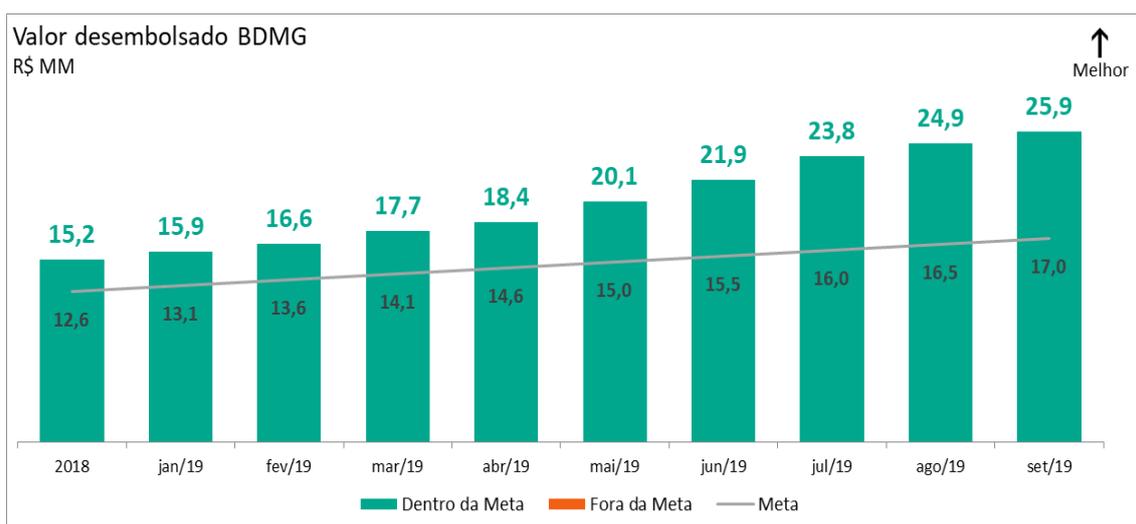


Gráfico 1. Valor desembolsado BDMG. (setembro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: Relatório Renova Setembro Final.docx

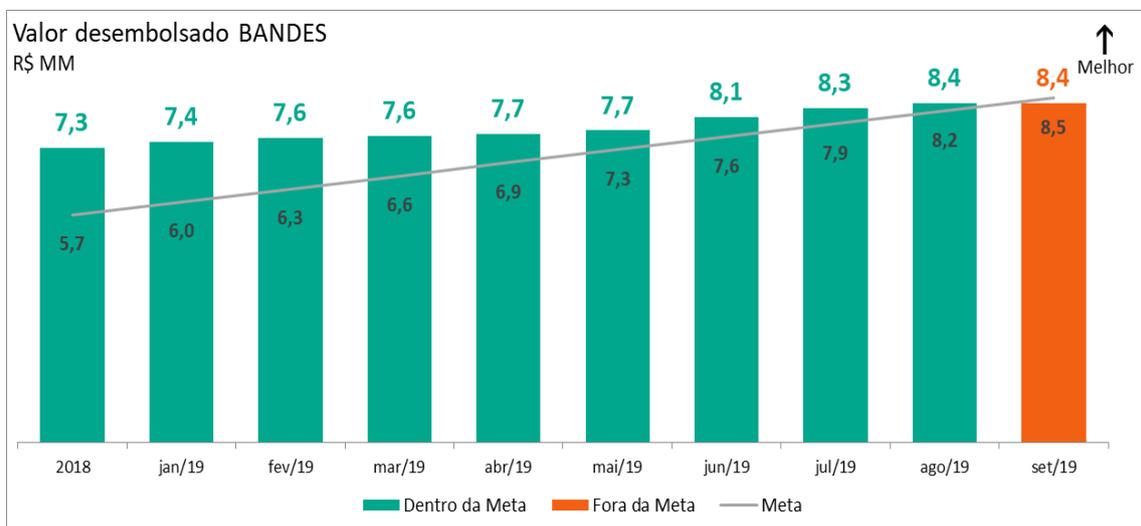


Gráfico 2. Valor desembolsado BANDES. (setembro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: 09 - Relatório Renova 10-out-2019.pdf

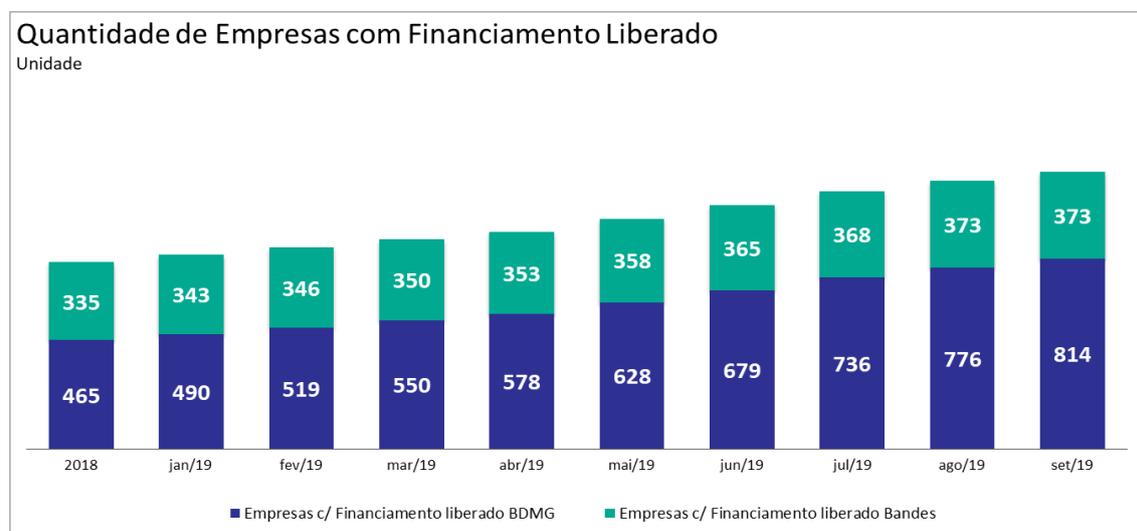


Gráfico 3. Quantidade de empresas com financiamento liberado BDMG e BANDES. (setembro/2019). Fonte: Relatório Renova Setembro Final.docx e 09 - Relatório Renova 10-out-2019.pdf

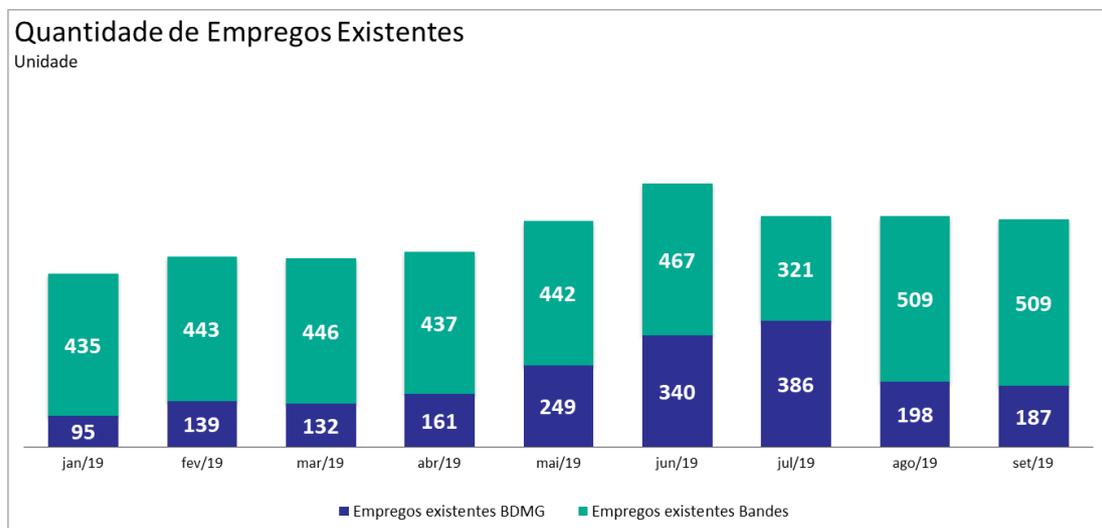


Gráfico 4. Quantidade de empregos existentes. (setembro/2019). Fonte: Relatório Renova Setembro Final.docx e 09 - Relatório Renova 10-out-2019.pdf

Até a data de fechamento do material não foram recebidos os dados atualizados para o mês de outubro.

## **PG019 Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios**

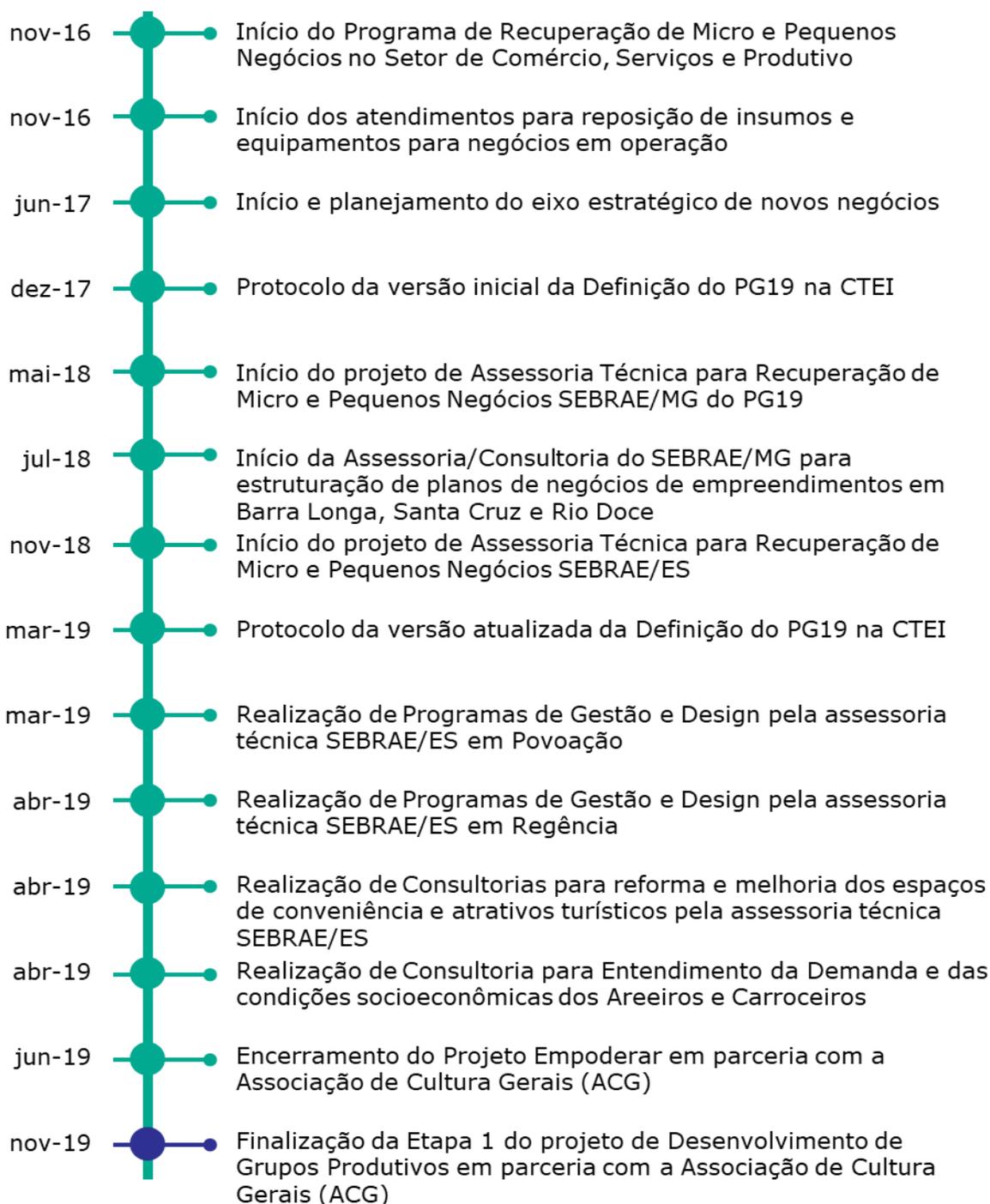
### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

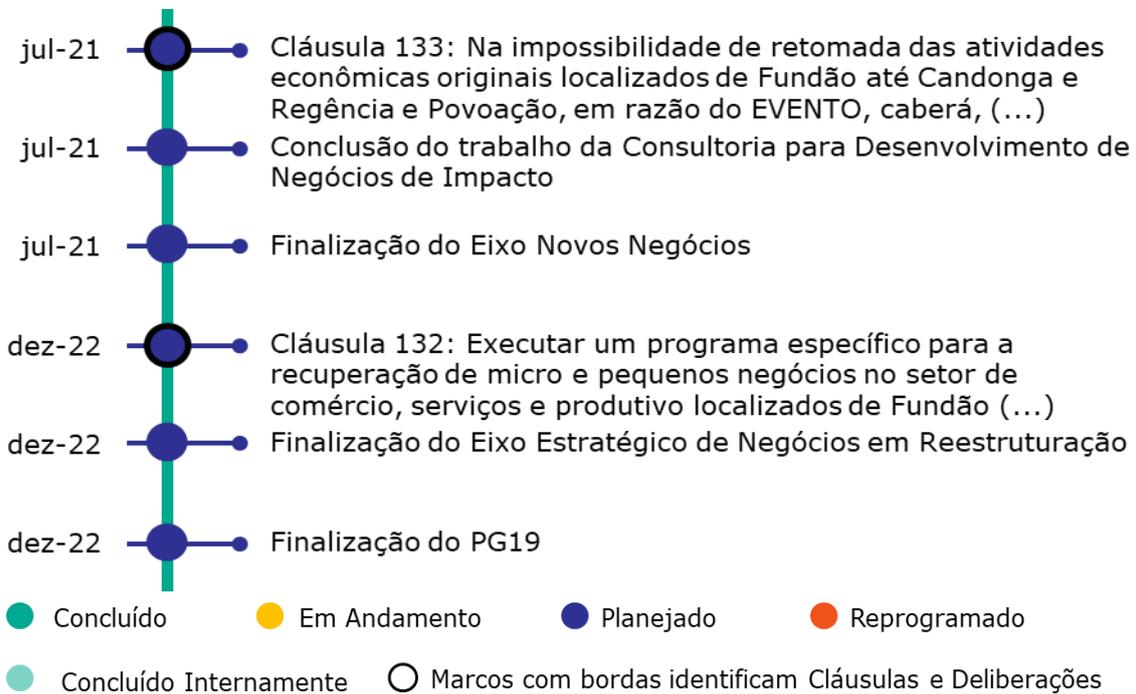
Elaborar e executar um programa específico para a recuperação de micro e pequenos negócios no setor de comércio, serviços e produtos, localizados de Fundão até Candonga em MG, e Regência e Povoação no ES, áreas diretamente atingidas pelo EVENTO (Cláusulas 132 a 133 do TTAC).

Cláusulas do TTAC: 132, 132 – Item 2 e 133 - Em andamento.

## Marcos do Programa







## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Eixo Estratégico de Negócios em Operação:

- Entrega de máquinas e equipamentos para a fábrica de blocos do Sr. Clério Vieira em Santana do Deserto - Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco "Finalização dos atendimentos para reposição de insumos e equipamentos para negócios em operação". (Fonte: Entrega de equipamentos\_Fábrica de Blocos.pdf)

### Eixo Estratégico de Novos Negócios:

- Realizados os encontros: "Boas Vindas", "Protagonismo", "Autoconhecimento", "Planejamento de Vida e Carreira" e "Atitude Empreendedora" da 2ª etapa do projeto de Assessoria para Desenvolvimento da Cultura Empreendedora, em parceria com o Instituto Criare Rio. Esta entrega refere-se ao Marco "Finalização da Etapa de 'Formação Empreendedora', realizada pelo Instituto Criare Rio na Assessoria para Desenvolvimento da Cultura Empreendedora". (Fonte: Inovando Futuros\_Relatorio de Medicao.pdf)

Apenas os encontros "Boas Vindas", "Protagonismo" e "Autoconhecimento" constam no relatório de medição dado como evidência da entrega acima. Os demais encontros citados ocorreram após a confecção do relatório de medição. Desse modo, a evidência de realização só será enviada no próximo período de medição.

### Recuperação de Micro e Pequenos Negócios - Assessoria Técnica SEBRAE ES

- Os marcos referentes ao pacote de Assessoria Técnica – SEBRAE ES, que estavam previstos, e eram antes reportados na linha do tempo, foram retirados no mês de outubro. O contrato com o SEBRAE ES foi finalizado e algumas das

atividades que estavam previstas não serão realizadas pelo fornecedor. Tais atividades também serão retiradas do cronograma do Programa.

### Recuperação de Micro e Pequenos Negócios - Areeiros e Carroceiros

- Os marcos referentes ao pacote de Areeiros e Carroceiros que estavam previstos e, eram antes reportados na linha do tempo, foram retirados no mês de outubro, considerando que o grande número de “Areeiros e Carroceiros” se encontra fora da área de abrangência do PG19. Para este público, fora da área de abrangência serão planejadas ações dentro de outro programa no âmbito da área de Economia e Inovação, os demais serão inseridos nas ações em andamento.

### **Próximas entregas**

#### Eixo Estratégico de Novos Negócios:

- Realizar os encontros: “Entendendo o seu Empreendimento”, “Falando sobre Dinheiro”, “Planejando seu Empreendimento”, “Modelo de Negócios” e “Unindo Forças” da 2ª etapa do projeto de Assessoria para Desenvolvimento da Cultura Empreendedora, em parceria com o Instituto Criare Rio. Esta entrega refere-se ao Marco “Finalização da Etapa de 'Formação Empreendedora' realizada pelo Instituto Criare Rio na Assessoria para Desenvolvimento da Cultura Empreendedora”.

## Desafios

- Promover o engajamento dos atingidos para garantir maior participação e continuidade nos projetos propostos pelo programa PG019.

## Indicadores/Grandes Números

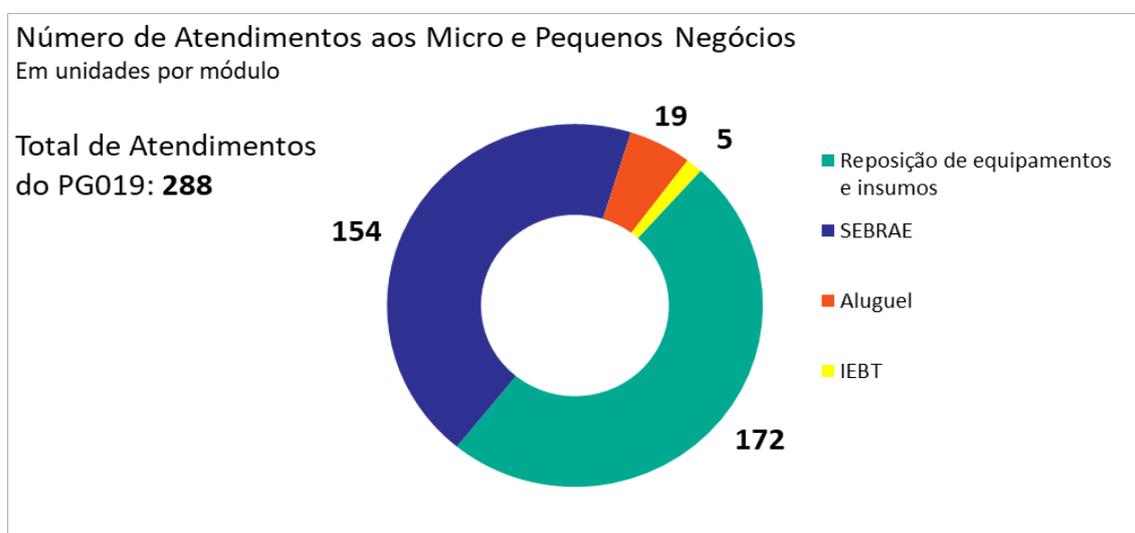


Gráfico 1. Nº de atendimentos finalizados a micro e pequenos negócios. Gráfico Acumulado. Fonte: Planilha de Gestão de Atendimento PG19\_1910.xlsx.

Observa-se que o número total de atendimentos difere do total de atendimentos por módulo. Essa diferença é justificada pelo fato de que alguns atendimentos são realizados por mais de um módulo (por exemplo: um atingido pode ser atendido com a reposição de equipamentos e insumos e com aluguel).

## **PG020 Estímulo à Contratação Local**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

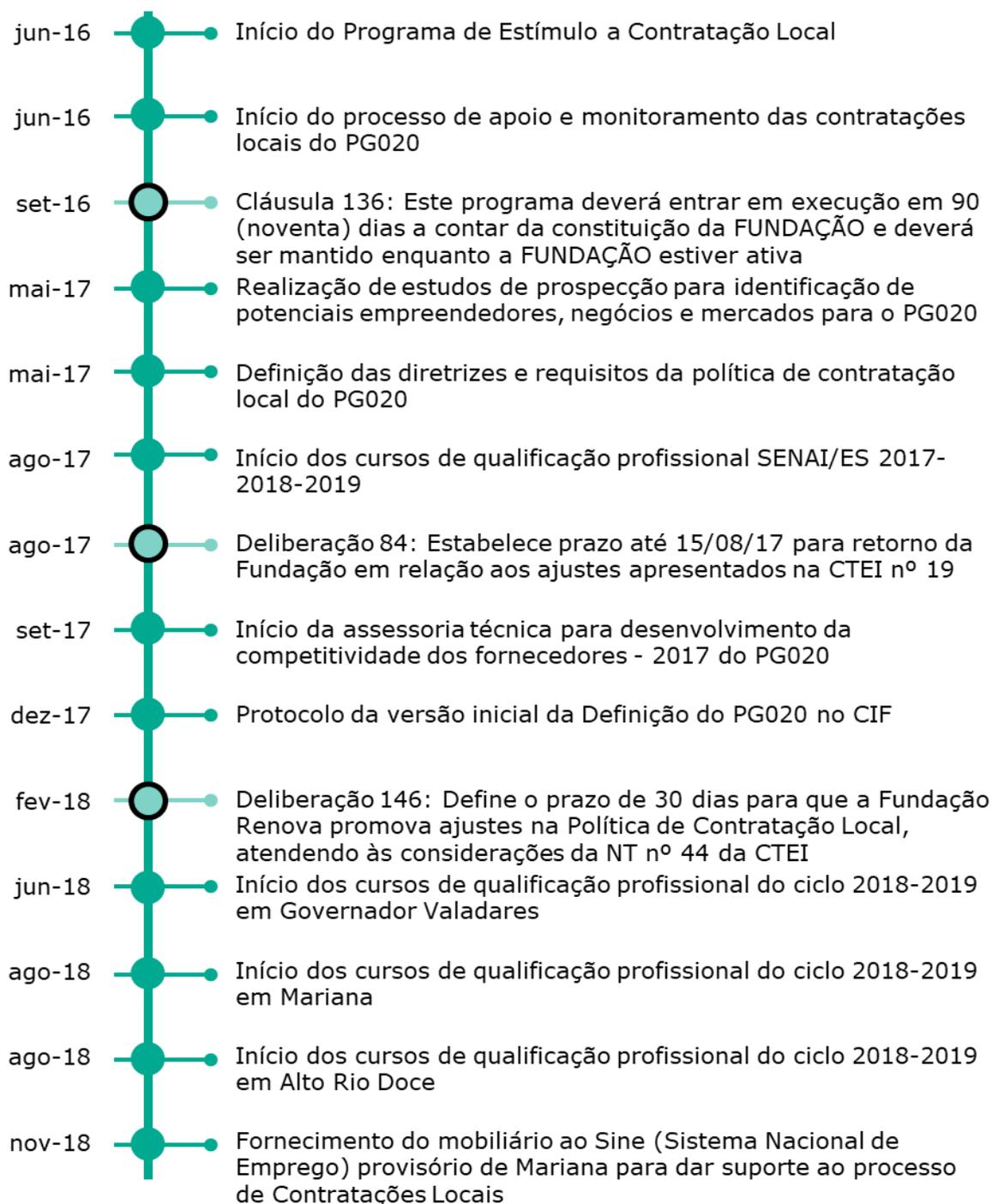
#### **Objetivo**

Estabelecer um processo de priorização de contratação local visando estimular uso da força de trabalho local e de redes locais de fornecedores para as ações que forem desenvolvidas de Fundação à Regência, conforme cláusulas 134 a 136 do TTAC.

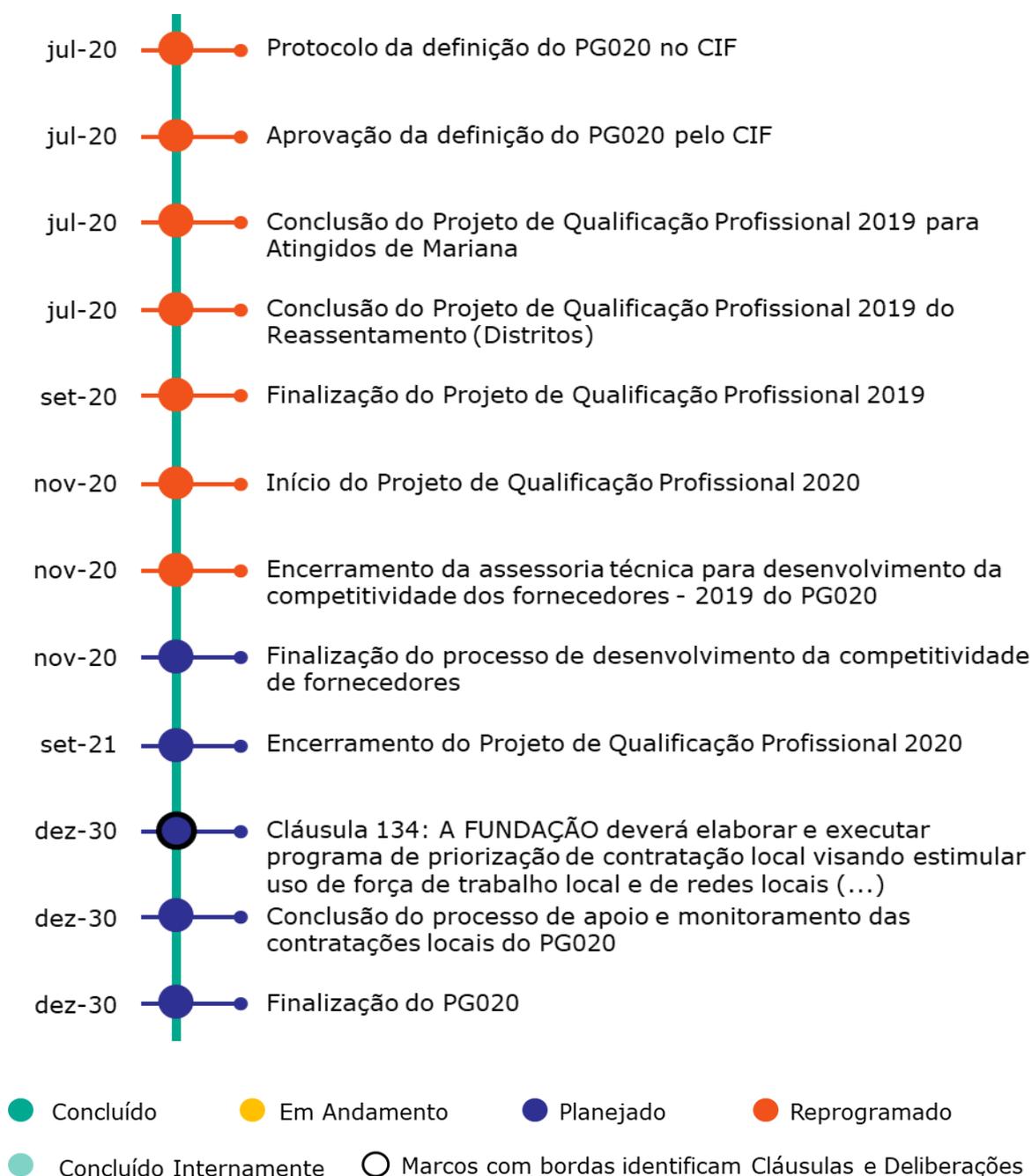
Cláusulas do TTAC: 134 e 136 - Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 84 e 146 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa







## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Processo de Qualificação de Mão de Obra:

- Finalizado o curso de qualificação profissional em Armador de Ferro em Rio Doce para 30 alunos, com carga horária de 160 horas e realizado pelo SENAI MG. Esta entrega refere-se ao Marco "Finalização do Projeto de Qualificação Profissional 2019 de Candonga". (Fonte: Diário\_Armador de Ferro\_Rio Doce.pdf);
- Iniciada nova turma do curso de iniciação profissional em Agente de Inspeção de Qualidade em Mariana para 30 alunos, com carga horária de 40 horas e realizado pelo SENAI MG. Esta entrega refere-se ao Marco "Finalização dos cursos de qualificação profissional do ciclo 2018-2019 em Mariana". (Fonte: Diário\_Agente de Inspeção\_Mariana\_out.pdf);
- Finalizado o curso de aperfeiçoamento em Confecção de Nécessaire em Baixo Guandu para 30 alunos, com carga horária de 40 horas e realizado pelo SENAI ES. Esta entrega refere-se ao Marco "Conclusão dos cursos de qualificação profissional SENAI/ES 2019". (Fonte: Diário\_Confecção de Necessarie\_Baixo Guandu\_out.pdf).

No Relatório de Setembro (mês referência: agosto), foi reportado que o curso de qualificação profissional em Pedreiro de Infraestrutura, realizado em Rio Doce, havia sido iniciado. No entanto, o curso iniciado à época foi o de qualificação profissional em Armador de Ferro, realizado em Rio Doce, que veio a ser finalizado em outubro.

## **Próximas entregas**

### Processo de Qualificação de Mão de Obra:

- Iniciar o curso de aperfeiçoamento em Panificação em Santa Cruz do Escalvado para 12 alunos, com carga horária de 75 horas e realizado pelo SENAI MG. Esta entrega refere-se ao Marco “Finalização dos Cursos de Panificação e Confeitaria para as Merendeiras de Candonga em suporte ao TAC Fazenda Floresta”;
- Iniciar o curso de aperfeiçoamento em Confeitaria em Santa Cruz do Escalvado para 12 alunos, com carga horária de 75 horas e realizado pelo SENAI MG. Esta entrega refere-se ao Marco “Finalização dos Cursos de Panificação e Confeitaria para as Merendeiras de Candonga em suporte ao TAC Fazenda Floresta”;
- Iniciar o curso de iniciação profissional em Serviços Administrativos em Mariana para 30 alunos, com carga horária de 60 horas e realizado pelo SENAI MG. Esta entrega refere-se ao Marco “Finalização dos cursos de qualificação profissional do ciclo 2018-2019 em Mariana”.

## **Desafios**

- Compatibilizar todos os Acordos, ACPs e TACs que estipulam metas para a contratação local entre si;
- Promover cursos de qualificação que sejam de interesse da população atingida e condizente com as potencialidades locais de geração de emprego e renda.

## Indicadores/Grandes Números

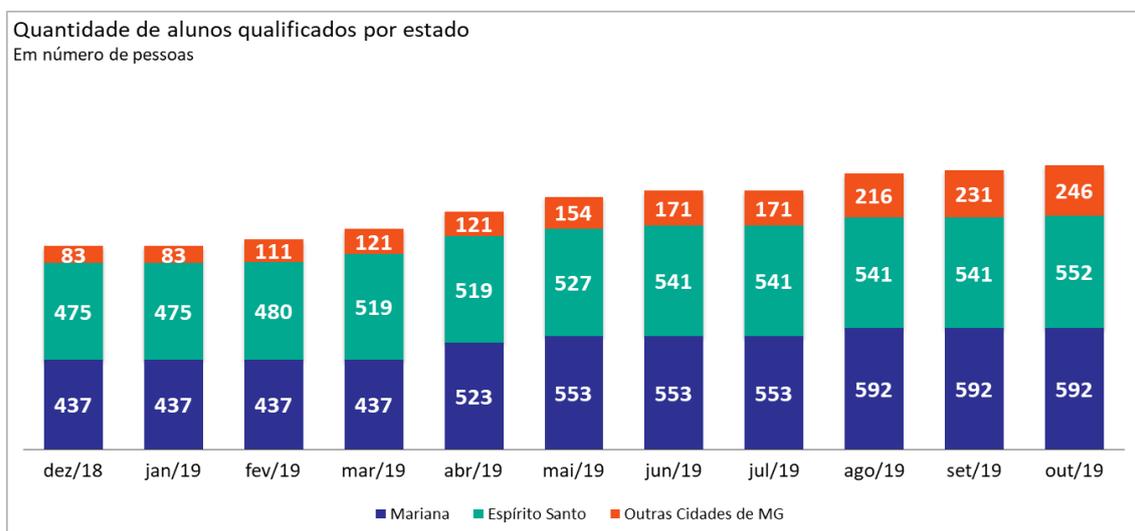


Gráfico 1. Quantidade de alunos qualificados nos cursos de qualificação profissional por estado. Gráfico Acumulado. Fonte: Cursos\_Qualificação\_Mão\_Obra\_191106.xlsx.

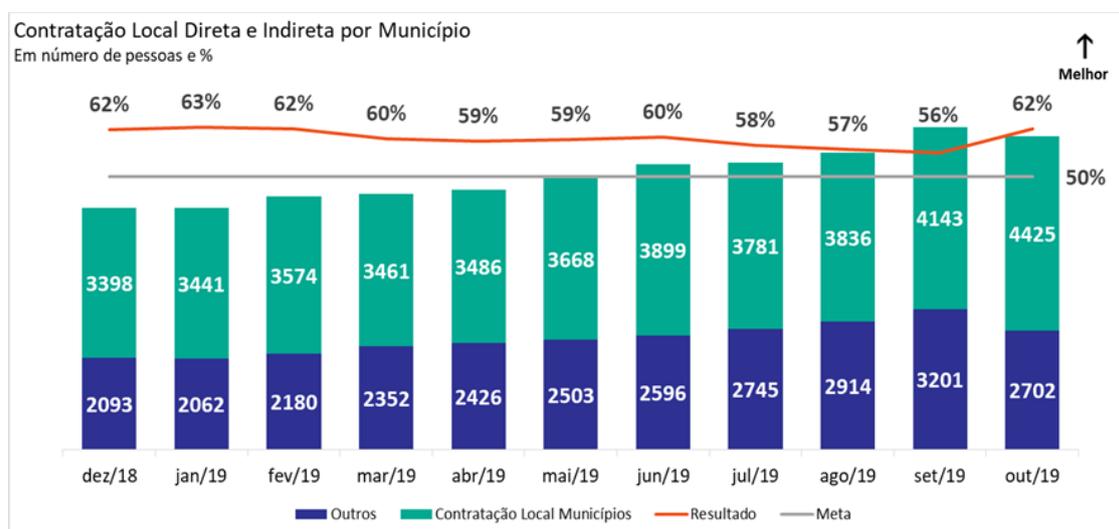


Gráfico 2. Contratação Local Direta e Indireta por Município. Gráfico Mensal. Fonte: MDO Local Direta BDCIF Out\_19\_v1.xlsx e MDO Local Indireta\_CIF\_oficial\_Geral 2019-10.xlsm.

Metodologia de cálculo: Número de contratações nos municípios impactados dividido pelo número total de contratações.

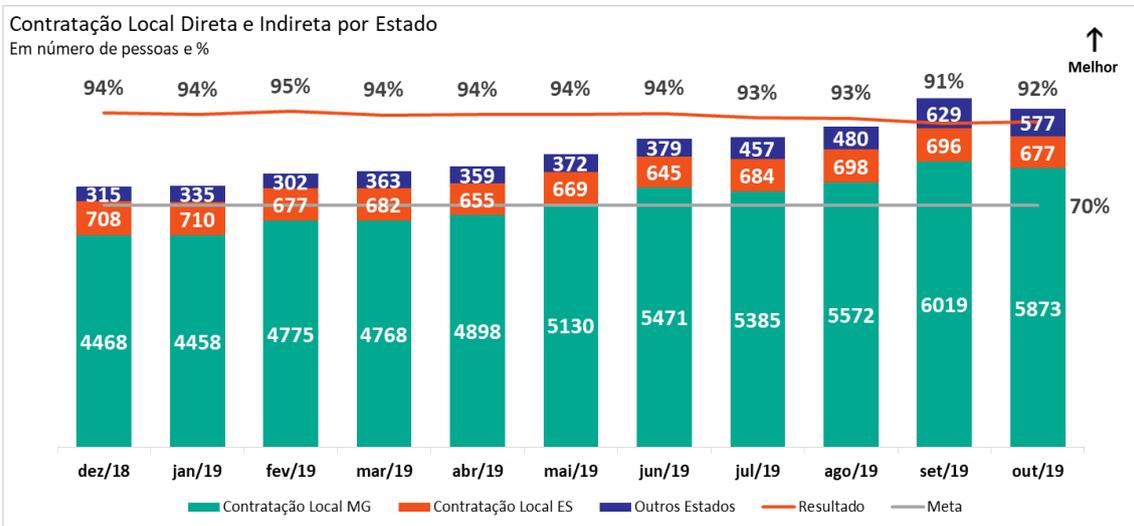


Gráfico 3. Contratação Local Direta e Indireta por Município. Gráfico Mensal. Fonte: MDO Local Direta BDCIF Out\_19\_v1.xlsx e MDO Local Indireta\_CIF\_oficial\_Geral 2019-10.xlsm.

Metodologia de cálculo: Número de contratações nos municípios impactados dividido pelo número total de contratações.

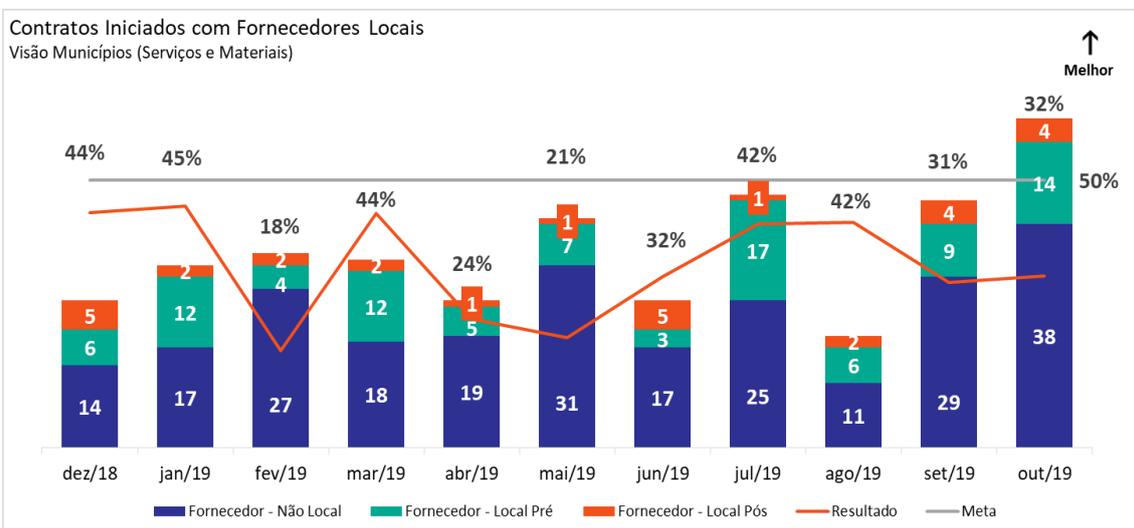


Gráfico 4. Contratação de Fornecedores Locais por Município. Gráfico Mensal. Fonte: Inteligência de Suprimentos.

Metodologia de cálculo: Número de contratações nos municípios impactados dividido pelo número total de contratações.

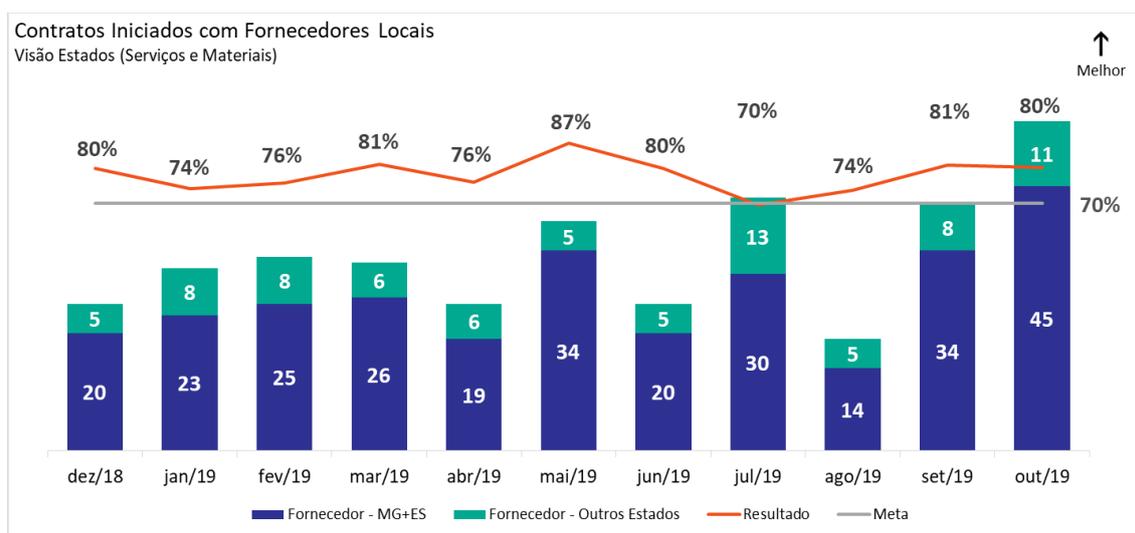


Gráfico 5. Contratação de Fornecedores Locais por Estado. Gráfico Mensal. Fonte: Inteligência de Suprimentos.

Metodologia de cálculo: Número de contratações nos municípios impactados dividido pelo número total de contratações.

Dados de fornecedores são atualizados retroativamente, mês a mês, para o cálculo do indicador. Dessa forma, contratos cancelados são retirados do indicador e contratos recém-aprovados são adicionados ao indicador, uma vez que a data do pedido do contrato, anterior à aprovação, é utilizada como referência para o cálculo. Assim, podem ocorrer variações no indicador quando comparado a meses anteriores.

## **PG021 Auxílio Financeiro Emergencial**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

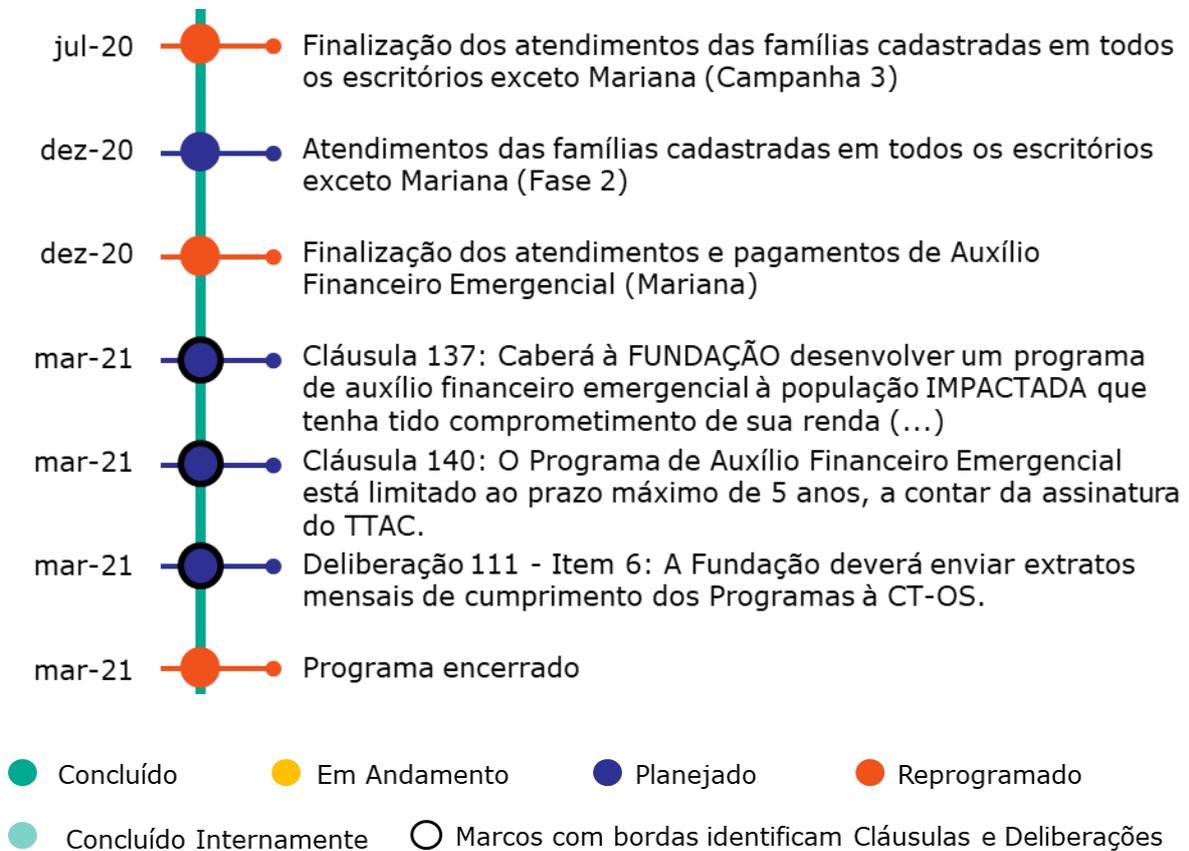
O programa tem como objetivo conceder auxílio financeiro mensal à população impactada que tenha tido comprometimento de sua renda em razão de interrupção comprovada, nos termos da cláusula 21 do TTAC, de suas atividades produtivas ou econômicas em decorrência do evento, até o restabelecimento das condições para retomada das atividades produtivas ou econômicas.

Cláusulas do TTAC: 137 e 140 – Planejadas.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 35, 48, 141 - Item 4, 167 - Itens 1 e 2, 210, 292- Item 2, 300 - Item 1 – Concluídas internamente; 111- Item 6 – Planejada; 299, 300 - Item 2, 307- Item 2 e 167 - Item 3 - Reprogramadas.

## Marcos do Programa





## Entregas e fatos relevantes do mês

- Atualmente há 13.823 auxílios ativos, com 31.292 pessoas assistidas pelo Programa, entre titulares e dependentes (Base 31/10/2019). (Fonte: PG21-ANG-000-00\_@ Dados por cidade Outubro 19\_191104.xlsx);
- Inclusão de 30 novos Auxílios em outubro/2019. (Fonte: PG21-ANG-000-00\_@ Dados por cidade Outubro 19\_191104.xlsx);
- No mês de outubro/19 finalizamos parte do processo de manutenção administrativa do programa considerando reanálise da elegibilidade para inclusão/exclusão de titulares, em que foram concluídos 141 cancelamentos de auxílios financeiros por inexistência de impacto direto. (Fonte: PG21-ANG-001-00\_Manutencao Indiretos AFE Outubro\_191104.xlsx).

## Próximas entregas

- Previsão de inclusão de cerca de 150 novos titulares de Auxílio Financeiro em novembro/2019. Esta entrega refere-se aos marcos “Finalização dos atendimentos e pagamentos de Auxílio Financeiro Emergencial (Mariana)”, “Finalização dos atendimentos das famílias cadastradas em todos os escritórios exceto Mariana (Campanhas 1 e 2)” e “Finalização dos atendimentos das famílias cadastradas em todos os escritórios exceto Mariana (Campanha 3)”. (Fonte: PG21-ANG-001-00\_filtro 1585 Novembro\_191101.xlsx).

## Desafios

Devido à natureza processual do programa, os desafios apresentados a seguir se manterão até seu devido tratamento.

- Falta de documentação de residência na época do evento, ausência de comprovações e evidências de perda de renda e ausência de outros documentos;
- Localização dos atingidos que recebem AFE da época emergencial para realização do cadastro integrado da Fundação;
- Manutenção administrativa do programa considerando reanálise recorrente da elegibilidade para inclusão/exclusão de dependentes e titulares.

## Indicadores/Grandes Números

CLASSE	INDICADOR	FÓRMULA DE CÁLCULO
Eficiência	I01	$\frac{\text{(Número de pessoas que efetivamente receberam AFE no mês de referência)}}{\text{(Número total de pessoas que efetivamente deveriam receber AFE no mês de referência)}}$
Eficácia	I02	$\frac{\text{(Número de pessoas elegíveis que recebem AFE)}}{\text{(Número de pessoas elegíveis ao AFE)}}$

Tabela 1. Indicadores. Fonte: Definição do Programa.

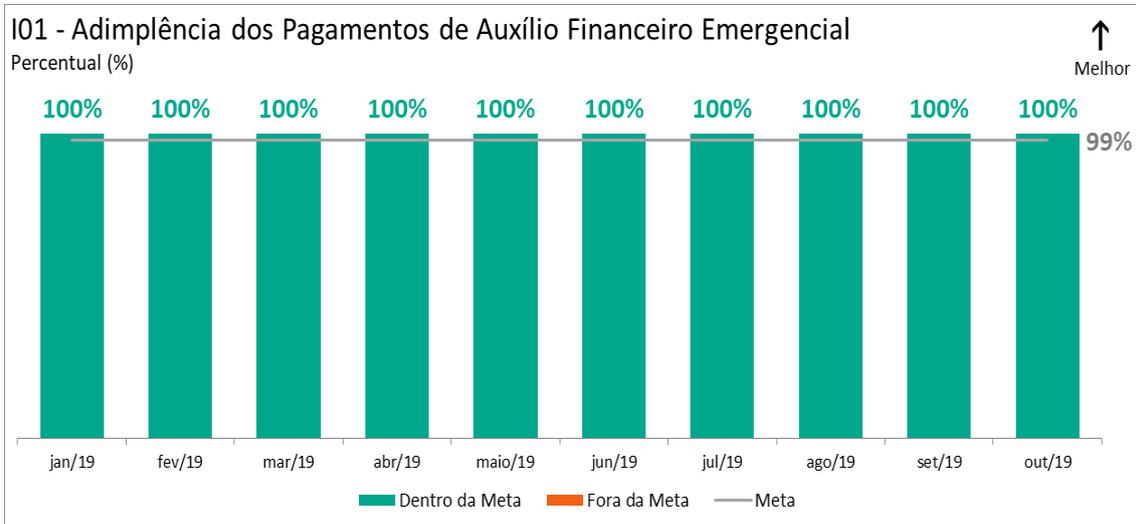


Gráfico 1. Adimplência dos Pagamentos de Auxílio Financeiro Emergencial. Gráfico Mensal. Fonte: PG21-ANG-000-00\_@ Dados por cidade Outubro 19\_191104.xlsx

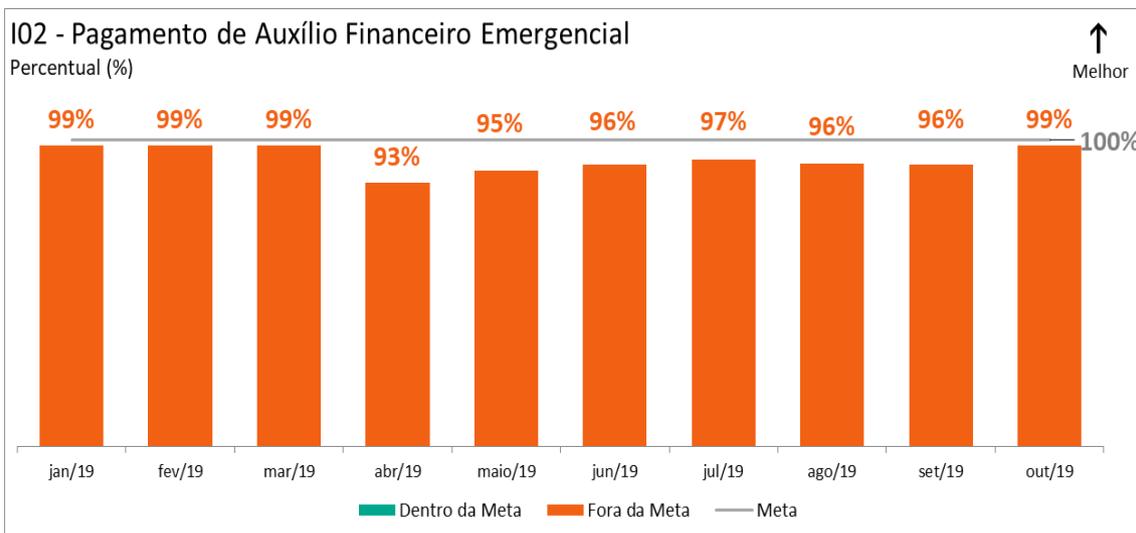


Gráfico 2. Pagamento de Auxílio Financeiro Emergencial. Gráfico Mensal. Fonte: PG21-ANG-000-00\_@ Dados por cidade Outubro 19\_191104.xlsx; PG21-ANG-001-00\_ Base Status Outubro AFE\_191104.xlsx; PG21-ANG-001-00\_ filtro 1585 Novembro\_191101.xlsx

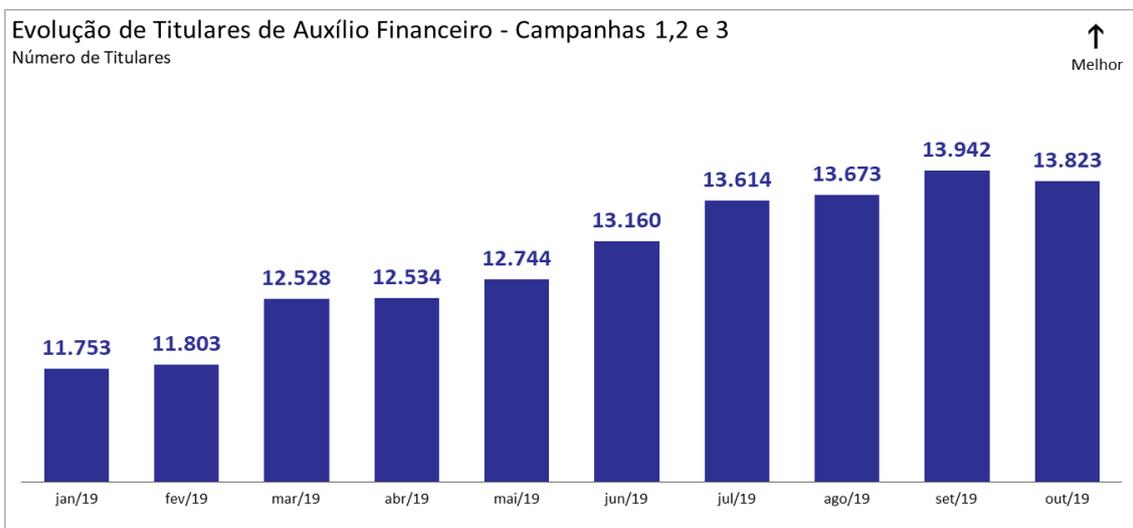


Gráfico 3. Evolução do número de titulares AFE campanha 1,2 e 3. Gráfico Acumulado. Fonte: PG21-ANG-000-00\_@ Dados por cidade Outubro 19\_191104.xlsx

## **PG022 Gerenciamento dos Programas Socioeconômicos**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

Dotar os programas socioeconômicos de mecanismos e processos de gestão, monitoramento e avaliação, incluindo sistemas de informação, banco de dados e definição de indicadores, em conformidade com mecanismos e processos de governança estabelecidos no Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC).

As ações deste programa estão sendo desenvolvidas de forma integrada ao PG041 – Gerenciamento dos Programas Socioambientais.

Cláusulas do TTAC: 144 – Em andamento, em conjunto com a cláusula 182 do PG041.

## **PG023 Manejo de Rejeitos**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

Realizar estudos de identificação e de avaliação detalhada da área ambiental 1 (áreas abrangidas pela deposição de rejeitos nas calhas e margens dos rios Gualaxo do Norte, Carmo e Doce, considerando os respectivos trechos de seus formadores e afluentes, bem como as regiões estuarinas, costeiras e marinha na porção impactada pelo rompimento da barragem de Fundão). Realizar o manejo de rejeitos decorrentes do rompimento, conforme resultados dos estudos previstos neste programa, considerando os fatores ambientais, sociais e econômicos da região.

Cláusulas do TTAC: 150, 151, 152, 153, 157 e 180 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 86, 164, 165, 173 e 245 – Concluída internamente; 194, 222, 273 e 285 – Em andamento; 80 e 261 – Atrasada.

## Marcos do Programa

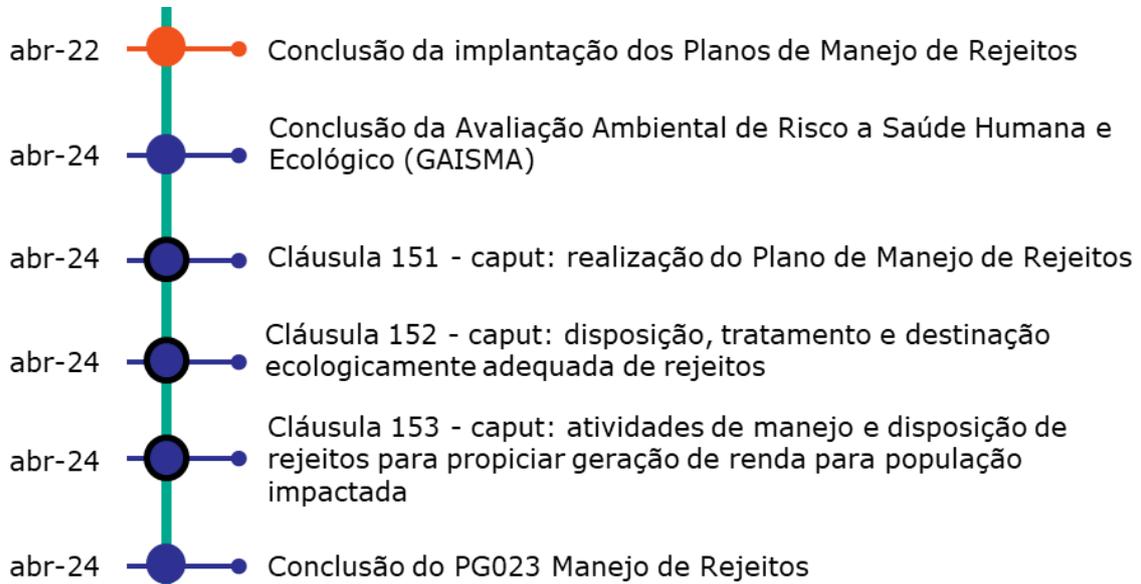












- Concluído      ● Em Andamento      ● Planejado      ● Reprogramado
- Concluído Internamente      ○ Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 04/10/2019, foi concluída a Campanha 3 de Monitoramento Ambiental pós implantação do Projeto de Renaturalização, que tem como objetivo verificar a eficácia do projeto. (Fonte: P23-FOT-004-00\_Conclusão Campanha 3 de Monitoramento\_191105.jpeg);
- Em 07/10/2019, foram protocolados os Relatórios de Análises Químicas e Morfológicas referentes aos períodos de julho a dezembro de 2017 e janeiro a agosto de 2018, de acordo com as ações previstas no Plano de Monitoramento da Qualidade Ar e Emissões Atmosféricas. (Fonte: P23-OFI-003-00\_Relat Análises Químicas\_191105.pdf);
- Em 16/10/2019, ocorreu uma palestra na Faculdade Pitágoras de Governador Valadares sobre o Programa de Manejo de Rejeitos da Fundação Renova que apresentou seus principais resultados sobre a caracterização do rejeito assim como dos Projetos de Risco à Saúde Humana e do monitoramento da qualidade da água (PMQQS). (Fonte: P23-PNF-001-00\_Banner de apresentação de semana acadêmica\_191105);
- Em 18/10/2019, foi concluída a atualização da Modelagem 1D (estudo de síntese descritiva da metodologia e dos principais resultados de caracterização hidrológica e sedimentológica) do trecho fluvial do rio Doce que abrange a área de inserção da UHE Risoleta Neves. (Fonte: P23-EML-002-00\_Modelagem 1D Candonga\_191105.msg);
- Em 22/10/2019, foi realizado o protocolo dos estudos ambientais relacionados à Ação Civil Pública das lagoas de Linhares, que tem como objetivo subsidiar tecnicamente a tomada de decisão sobre a alternativa definitiva mais adequada

para estes ambientes, considerando o potencial de contaminação e a viabilidade socioambiental para construção de barragens definitivas. (Fonte: P23-OFI-004\_Estudos Pótomos Linhares\_191106.pdf);

- Em 30/10/2019, foi iniciada a campanha de campo para realização de novos transectos nos trechos 15 e 16, em atendimento à CT-GRSA, para consolidação dos Planos de Manejo destes trechos. (Fonte: P23-FOT-003-00\_Realização de Transectos\_191105.jpeg);
- A entrega do estudo de viabilidade e eficácia da remoção dos bancos de sedimentos priorizados nos trechos 6 a 9, no rio Gualaxo do Norte foi reprogramada para dezembro/2019, devido à necessidade de revisão técnica pela projetista;
- A entrega de conclusão da Área de Depósitos referente à Pilha 6A do projeto da Intracalha foi reprogramada para novembro/2019, devido a revisões no projeto. Esta entrega tem como objetivo a finalização do projeto de engenharia da área de disposição de rejeito.

## **Próximas entregas**

- Concluir Área de Depósitos referente à Pilha 6A do projeto da Intracalha. Esta entrega tem como objetivo a finalização do projeto de engenharia da área de disposição de rejeito. Esta entrega refere-se ao Marco "Área de Depósitos Pilha 6A".

## Desafios

- Intensificação da interface com os governos para definição em conjunto do plano de ação a partir dos resultados das análises de risco ambiental à saúde humana e ecológico;
- Obtenção do licenciamento ambiental referente ao programa de manejo de rejeito, uma vez que todas as intervenções em Áreas de Prevenção Permanente (APP) não estão mais configuradas como ações emergenciais. Deverá ser orientado um processo específico por parte da SUPPRI (Superintendência de Projetos Prioritários), podendo impactar no cronograma de implantação do Programa;
- Regularização fundiária das áreas de intervenção ou atuação direta da Fundação Renova.

## Indicadores/Grandes Números

<b>CONCENTRAÇÃO DE POEIRA INALÁVEL – PM10</b> Limite superior: 40 µg/m <sup>3</sup> (CONAMA 491/2018)	<b>MÉDIA PERÍODO</b> <b>[µg/m<sup>3</sup>]</b>
Mariana/MG – Paracatu	27
Barra Longa/MG – Centro	25
Barra Longa/MG – Volta da Capela	20
Barra Longa/MG – Gesteira	19
Rio Doce/MG – Santana do Deserto	20

Tabela 1. Indicadores (outubro/2019). Fonte: P23-KPI-006-00\_Estações - Report PM10\_191106.xls

**Paracatu** – medição entre 01/11/18 e 31/10/19. Início da operação em 22/12/17.

**Centro** - medição entre 01/11/18 e 31/10/19. Início da operação em 18/02/16.

**Volta da Capela** - medição entre 01/11/18 e 31/10/19. Início da operação em 11/08/17.

**Gesteira** - medição entre 01/11/18 e 31/10/19. Início da operação em 19/05/18.

**Santana do Deserto** – medição entre 17/04/19 e 31/10/19. Início da operação em 17/04/19.

## Fotos



**Foto relacionada à:** realização de transectos do trecho 15 referente aos projetos do Plano de Manejo – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** realização da campanha 3 de monitoramento ambiental do projeto de Renaturalização em Mariana/MG – outubro/2019.

## **PG025 Programa de Recuperação da Área Ambiental 1**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

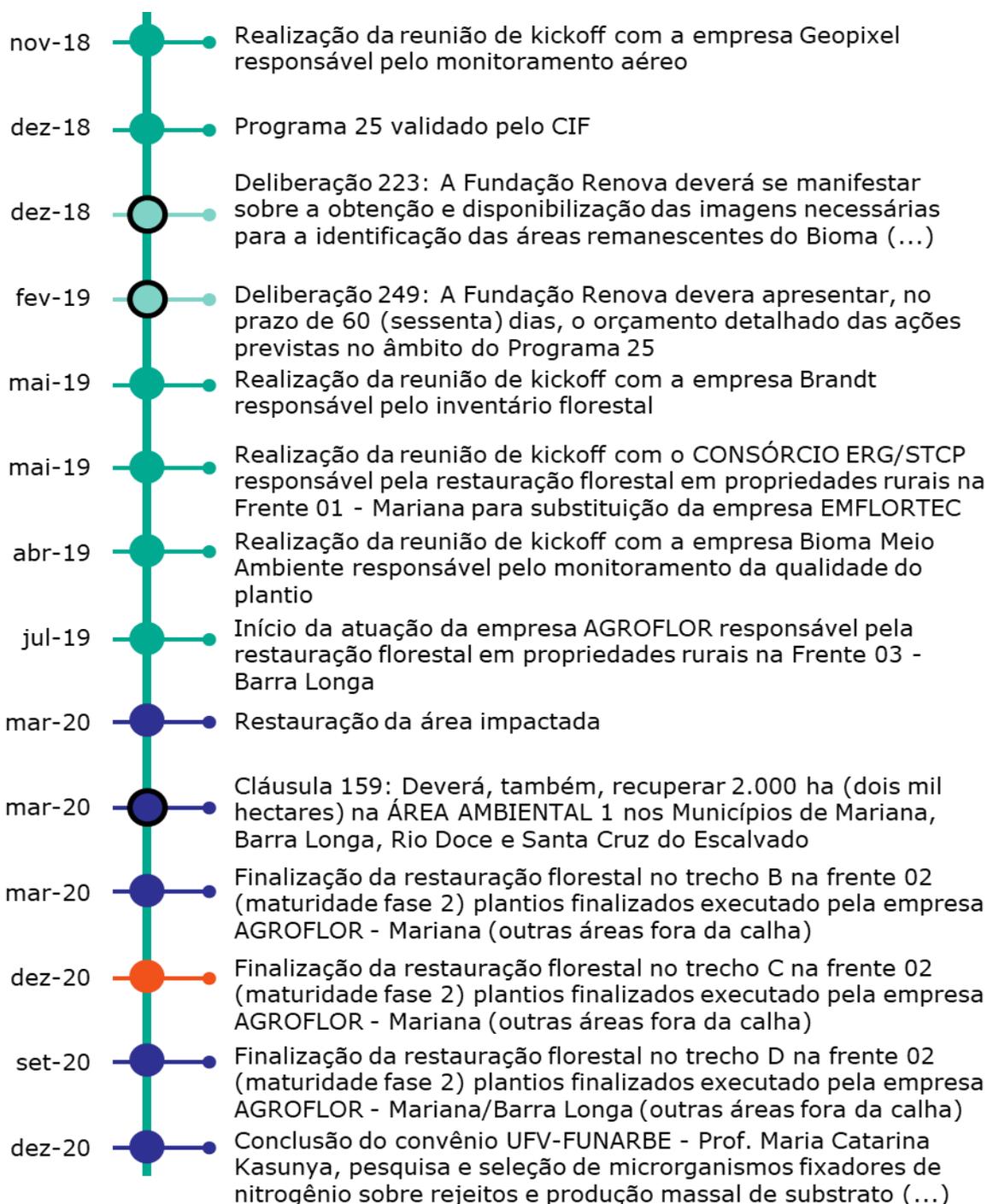
Recuperar a área diretamente impactada pelo rompimento da barragem de Fundão (ÁREA AMBIENTAL 1) nos municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce, Ponte Nova e Santa Cruz do Escalvado.

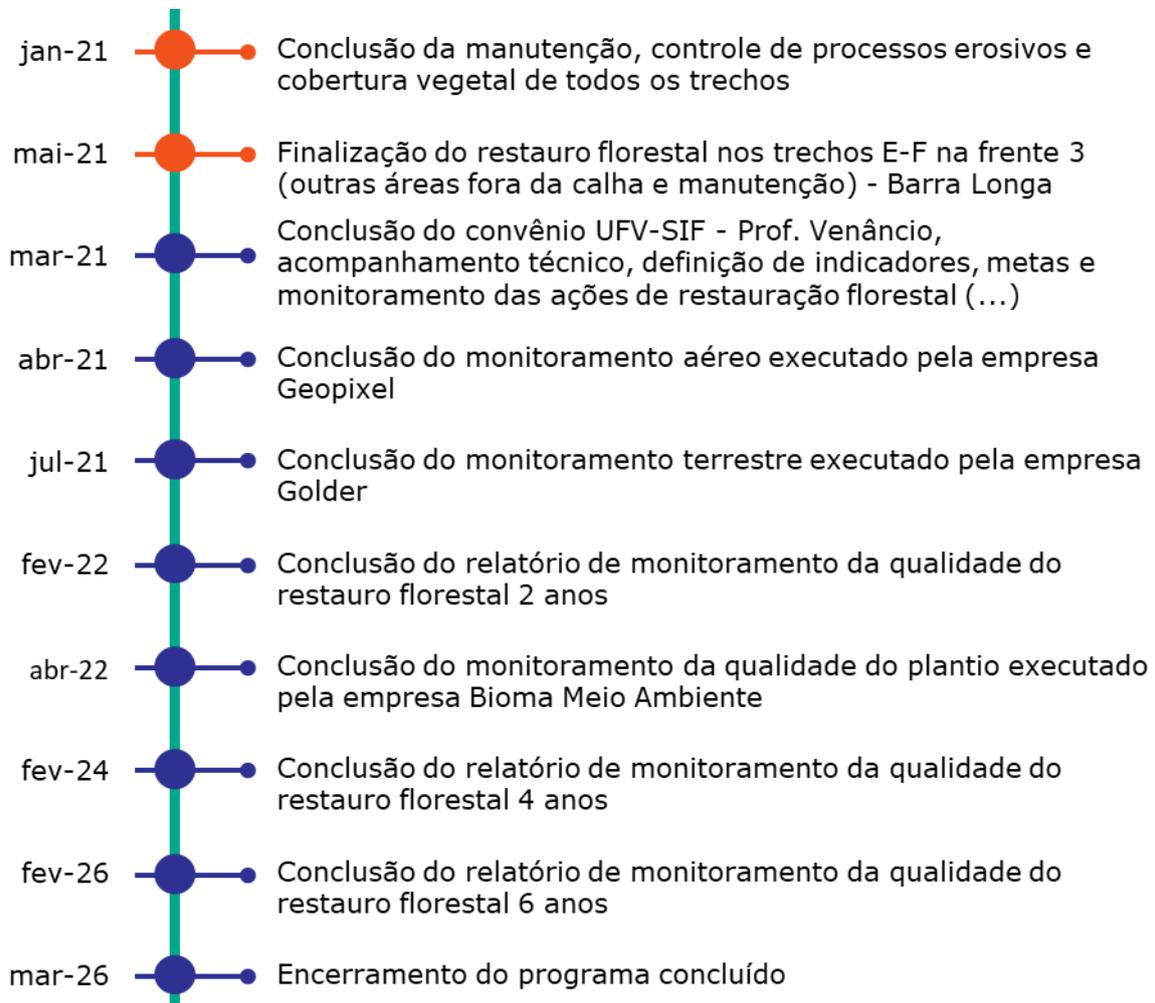
Cláusulas do TTAC: 158 e 160 – Concluídas internamente; 159 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 26, 66, 186, 223 e 249 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa







- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Execução dos trabalhos de cercamento de APP (Área de Preservação Permanente) com objetivo de liberar área para plantio florestal;
- Execução dos trabalhos de diagnósticos técnicos do plantio florestal e elaboração de projetos;
- Execução de preparo de solo com objetivo de melhoria das condições físicas do terreno, para facilitar o crescimento e desenvolvimento de raízes nos municípios de Mariana, Barra Longa e Rio Doce;
- Execução dos processos de manutenção das áreas plantadas nos municípios de Mariana e Barra Longa, com utilização de roçada seletiva, reforço no combate às pragas (formigas e cupins), o coroamento das mudas, e uma adubação de cobertura;
- Execução de irrigações das áreas plantadas nos municípios de Mariana e Barra Longa com objetivo de estabelecimento inicial das mudas;
- Iniciação do processo de produção de mudas em substrato inoculado para utilizar no restauro florestal da Frente 01 (Mariana-MG);
- Implementação de novos experimentos na região de Mariana, resultado do convênio com a Universidade Federal de Viçosa (UFV-SIF) que tem por objetivo a restauração ecológica e definição de critérios e indicadores para o monitoramento da restauração de áreas impactadas pelo rompimento da barragem de Fundão. Uma das técnicas de nucleação que está sendo usada nestes experimentos são: poleiros, galharias e transposição de *top soil*. Todos

eles conferem um processo mais ecológico de restauração, com o apelo da contribuição da fauna;

- Realização da terceira etapa da reunião do subgrupo de trabalho, em Brasília-DF, para a revisão do decreto 5.153/2004, que dispõe sobre o Sistema Nacional de Sementes e Mudanças (SNSM) e dá outras providências. A participação da Fundação Renova, junto a membros das Redes de Sementes da Mata Atlântica, Cerrado e outros parceiros foi fundamental para que se conseguisse manter no decreto a figura do coletor de sementes florestais. No entendimento da Fundação, a figura do coletor de sementes garante a rastreabilidade de todo o processo da cadeia de sementes florestais, além de dar visibilidade a um elo da cadeia do setor de mudas e sementes que normalmente encontra-se marginalizado.

### **Próximas entregas**

- Continuar os trabalhos de cercamento de APP (Área de Preservação Permanente) com objetivo de liberar área para plantio florestal. Esta entrega refere-se ao Marco de “Restauração da área impactada”;
- Continuar os trabalhos de execução dos diagnósticos técnicos do plantio florestal, elaboração de projetos e execução de preparo de solo nos municípios de Mariana e Barra Longa. Esta entrega refere-se ao Marco de “Restauração da área impactada”;
- Continuar os trabalhos dos processos de manutenção das áreas plantadas nos municípios de Mariana e Barra Longa. Esta entrega refere-se ao Marco de “Restauração da área impactada”;

- Executar irrigações das áreas plantadas nos municípios de Mariana e Barra Longa. Esta entrega refere-se ao Marco de “Restauração da área impactada”.

## **Desafios**

- Hoje existem aproximadamente 180 hectares de APP (Área de Preservação Permanente) impactadas em 37 propriedades e não liberadas pelos proprietários, interferindo no escopo de área total prevista para recuperação até março de 2020. Foi realizado plano de visita e de engajamento do produtor, onde foi possível realizar mapeamento das causas da não adesão. Esta lista com os motivos de cada um foi encaminhada para a CT-Flor (Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água) no dia 05 de novembro 2019. (Fonte: P25-OFI-000-00\_Minuta Ofício CTflor\_191104.docx);
- Produtores que aderiram, porém apresentam incidência de corte de cercas, assim deixando os animais entrarem na área já protegida;
- Interferência de gado em APP (Área de Preservação Permanente), prejudicando a sobrevivência de mudas já plantadas nas propriedades. Relatório já protocolado na câmara técnica;
- As chuvas do período estão demorando a chegar na região, postergando o plantio programado para o mês de outubro/2019 para o mês seguinte. A tendência é termos um menor nível de chuva neste ciclo.

## Indicadores/Grandes Números

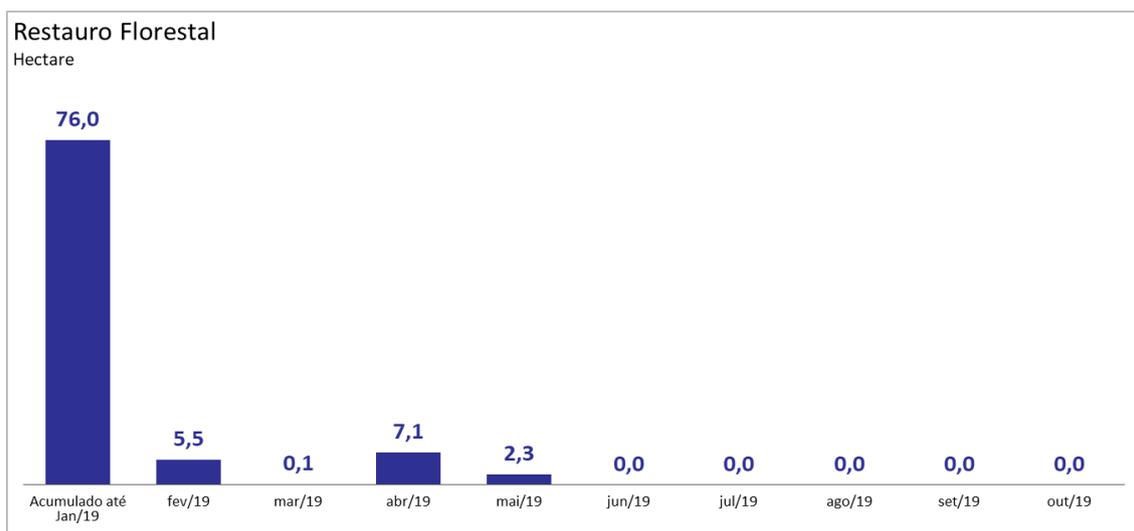


Gráfico 1. Restauro Florestal. Gráfico Mensal. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

Não houve restauro florestal no período de junho a outubro/19 devido ao período seco.

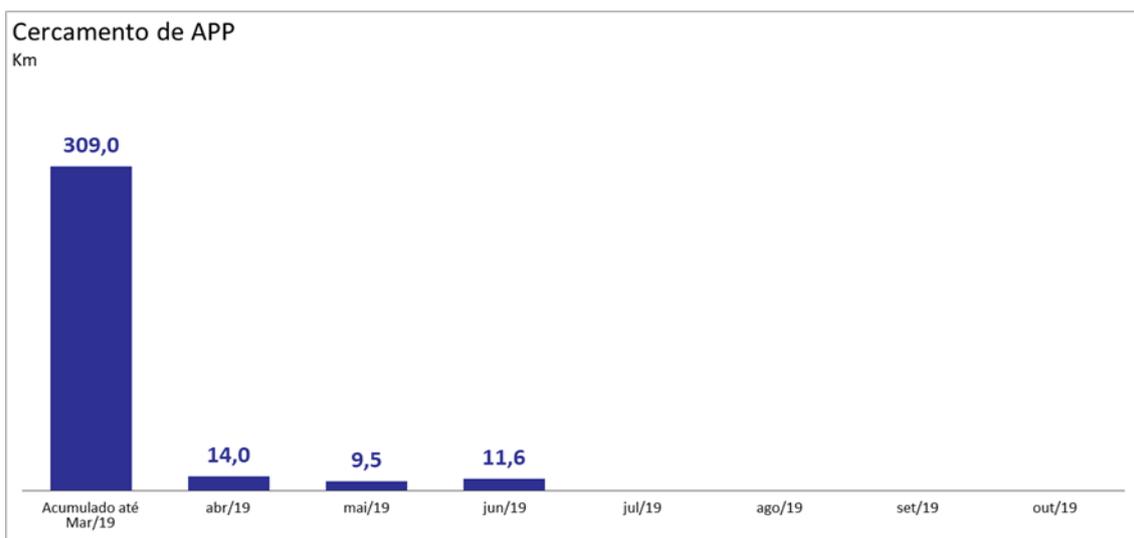


Gráfico 2. Cercamento de APP. Gráfico Mensal. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

Até a data de fechamento do relatório, os dados de julho a outubro/19 ainda estavam em processo de coleta e geração.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Atividade de abertura de covas para plantio – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Preparo de solo, controle de formigas cortadeiras – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Preparo de solo e adubação manual orgânica – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Atividade de roçada seletiva manual (roçadeira) – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Implementação de novos experimentos na região de Mariana, resultado do convênio com a UFV-SIF - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Realização da terceira etapa da reunião do subgrupo de trabalho, em Brasília-DF, para a revisão do decreto 5.153/2004 – outubro/2019.

## **PG026 Programa de Recuperação de Áreas de Preservação Permanente (APPs) e Recargas Hídricas**

### **Eixo Terra e Água**

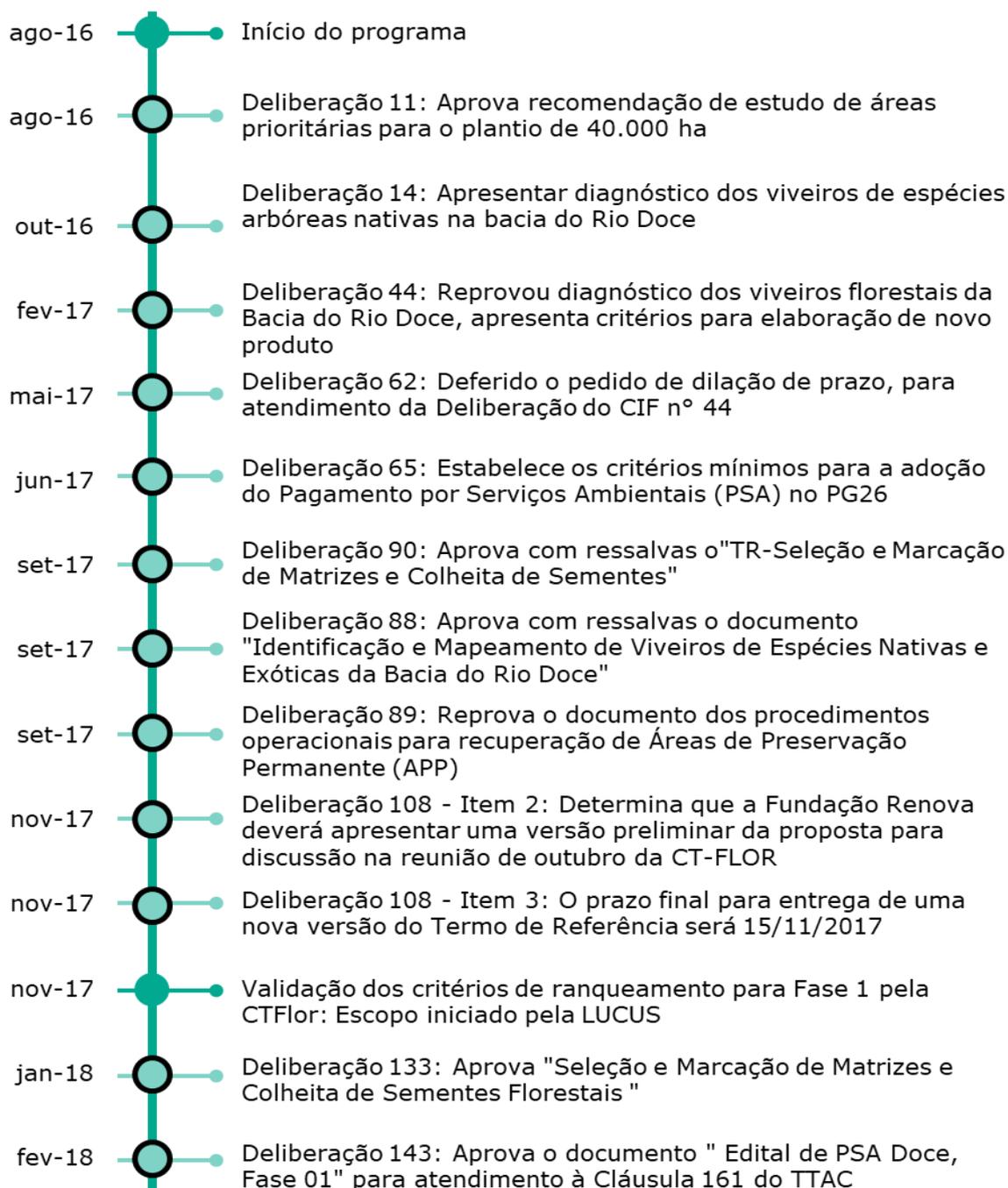
#### **Objetivo**

Recuperar Áreas de Preservação Permanente (APPs) degradadas ao longo da Bacia do Rio Doce e tributários preferencialmente, mas não se limitando, às sub-bacias dos rios definidos como fonte de abastecimento alternativa para os municípios e distritos listados nos parágrafos segundo e terceiro da cláusula 171 do TTAC, conforme as prioridades definidas pelo Comitê Interfederativo (CIF) numa extensão de 40.000 hectares em 10 anos. Dessa área, 10 mil hectares deverão ser reflorestados e os 30 mil hectares restantes deverão ser recuperados por meio de regeneração.

Cláusulas do TTAC: 161 – Em andamento.

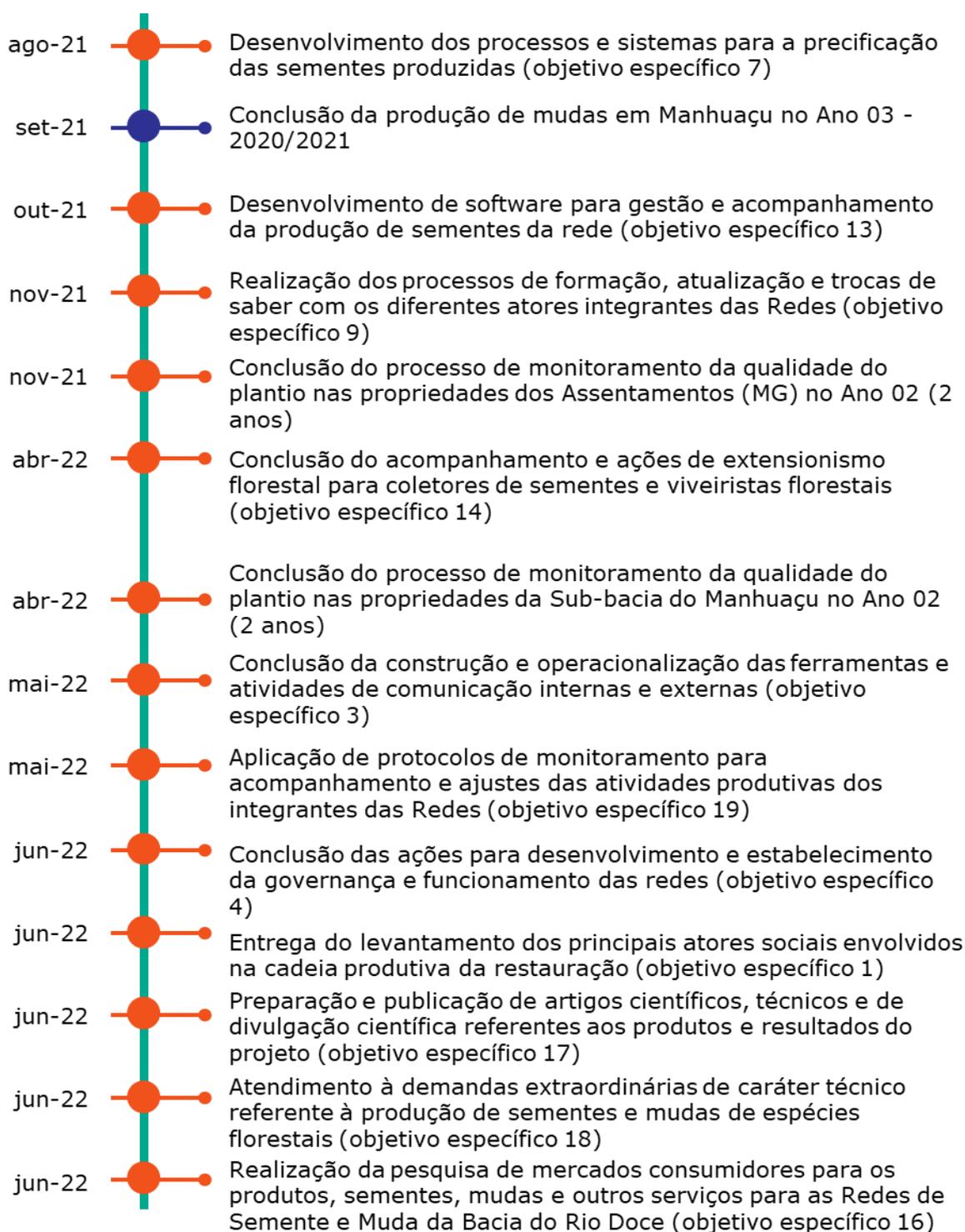
Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 11, 14, 44, 62, 65, 88, 89, 90, 108 – Itens 2 e 3, 133, 134, 143, 144, 196 e 270 - Concluídas internamente.

## Marcos do Programa

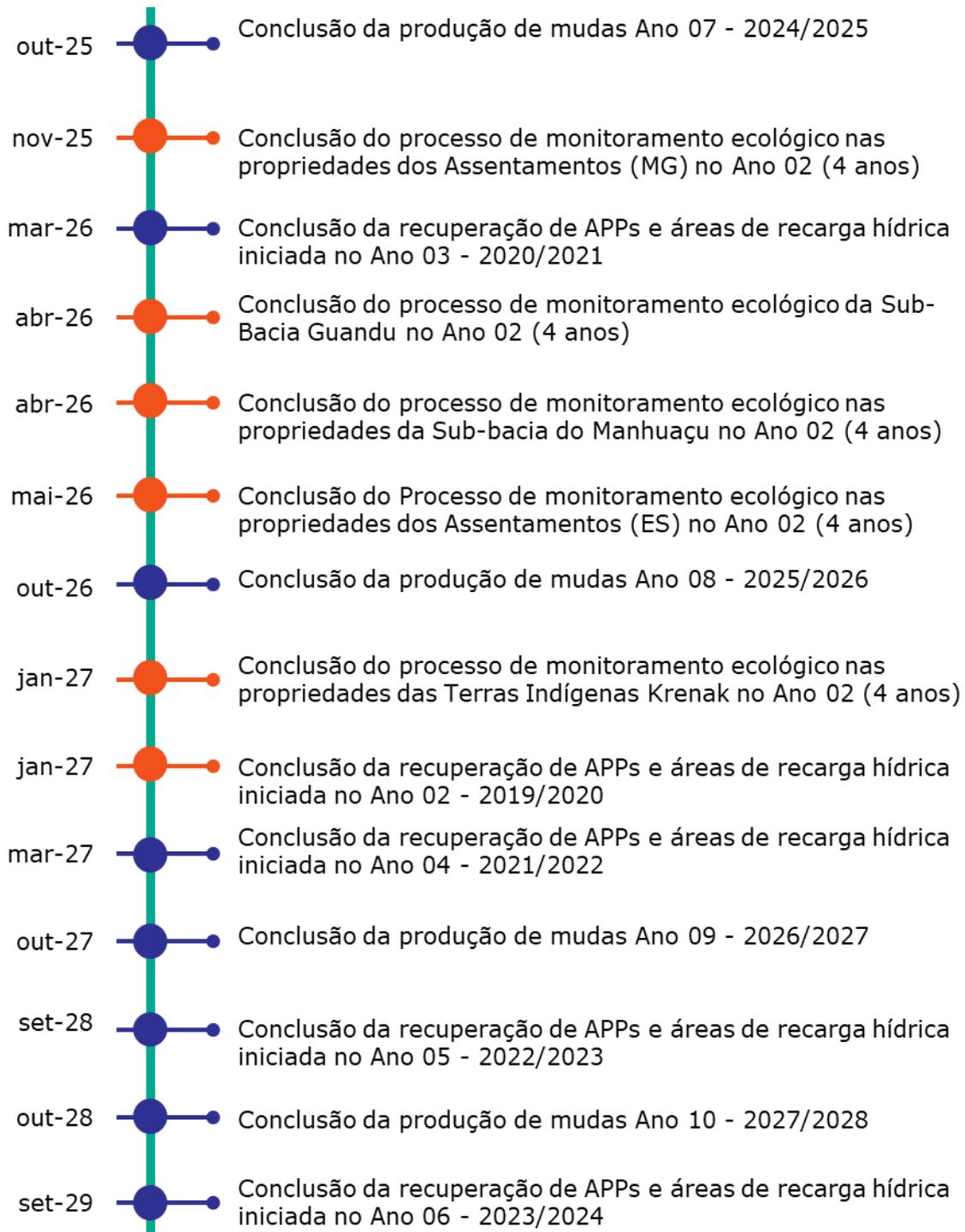


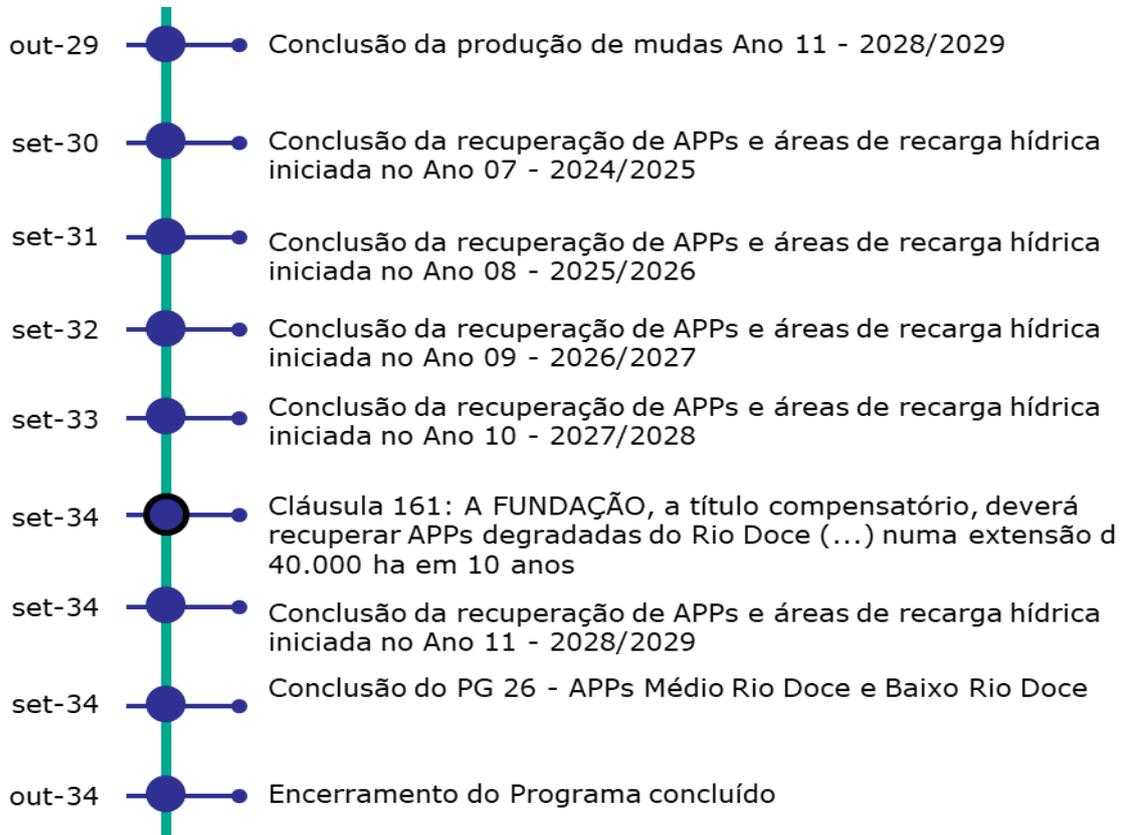












- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Realização da terceira etapa da reunião do subgrupo de trabalho, em Brasília-DF, para a revisão do decreto 5.153/2004, que dispõe sobre o Sistema Nacional de Sementes e Mudanças (SNSM) e dá outras providências. A participação da Fundação Renova, junto a membros das Redes de Sementes da Mata Atlântica, Cerrado e outros parceiros foi fundamental para que se conseguisse manter no decreto a figura do coletor de sementes florestais. No entendimento da Fundação, a figura do coletor de sementes garante a rastreabilidade de todo o processo da cadeia de sementes florestais, além de dar visibilidade a um elo da cadeia do setor de mudas e sementes que normalmente encontra-se marginalizado;
- Aprovação do cronograma anual e do detalhamento da proposta técnica de escalonamento da recuperação ambiental da bacia hidrográfica do Rio Doce, em atendimento à Cláusula nº 161 do TTAC (Deliberação 270);
- Elaboração do plano de gestão da Rede de Sementes, visando o fornecimento de mudas e sementes para os plantios realizados nas etapas de implantação;
- Mobilização do grupo de atores sociais da 1ª Fase de implantação da cadeia de mudas e sementes (termo de parceria assinado) – objetivo específico 1;
- A entrega das Casas de Sementes que contribuirão com o fomento à cadeia de sementes e mudas, referente ao objetivo específico 10, não foi concluída no prazo planejado. **Causa:** atraso na reforma da sede da contratada e na aquisição de equipamentos para a casa de sementes, devido à não previsão do serviço de estruturação no escopo inicial de trabalho. **Contramedida:** negociar com o Centro de Pesquisas Ambientais do Nordeste (CEPAN) as características dos

equipamentos necessários para estruturação e definir o procedimento de compra para a aquisição dos mesmos.

### Alto Rio Doce:

- Início das atividades de preparo do solo do Ano 01 (2018/2019) nas áreas de áreas de preservação permanente (APP) e áreas de recarga hídrica (ARH) em Coimbra (MG);
- Conclusão do cercamento para delimitação do plantio do Ano 01 (2018/2019) em Coimbra (MG).

### Médio Rio Doce:

- Início das atividades de plantio e manutenção do Ano 01 (2018/2019) nas áreas de preservação permanente (APP) e áreas de recarga hídrica (ARH) da sub-bacia do Suaçuí (MG);
- Início das atividades de mobilização, engajamento e piqueteamento nos assentamentos do Movimento dos Trabalhadores Rurais sem Terra (MST) - Santa Maria do Suaçuí/MG, Periquito/MG e Jampruca/MG - pela organização Centro de Formação Francisca Veras (CFFV);
- Realização das atividades de cercamento nas áreas de nascentes do ano 01 (2018/2019) na sub-bacia do Suaçuí (MG) pelos povos indígenas Krenak.

### Baixo Rio Doce:

- Lançamento do edital para mobilização, elaboração e implantação do Projeto Individual de Propriedades (PIP) nas propriedades da sub-bacia de Guandu no Ano 02 (2019/2020).

### **Próximas entregas**

- Realizar o kick-off com a empresa (concorrência) que implantará o restauro florestal na Sub-bacia de Pontões e Lagoas no Ano 01 (2018/2019);
- Obter a quantidade de proprietários engajados na mobilização, para que seja feita a abertura do processo de take-off com o Centro de Informação e Assessoria Técnica (CIAAT) em Ponte Nova, para o ano 03 (2020/2021);
- Publicar o edital de convocação de viveiristas e coletores de sementes para a rede. Esta atividade refere-se ao Marco "Celebração do termo de adesão com os atores sociais e instituições envolvidos na cadeia produtiva de restauração (objetivo específico 1)";
- Realizar o evento de lançamento do projeto da Rede de Sementes, visando o fornecimento de mudas e sementes para os plantios realizados nas etapas de implantação. Essa atividade refere-se ao Marco "Objetivo específico 3: 1º Evento de Lançamento do Projeto de Formação de Redes de Sementes e Mudas realizado";
- Realizar capacitação de manejo de pastagens (plantio de cana e capiaçu nas unidades demonstrativas de Periquito e Galileia do projeto desenvolvido em

parceria com a *World Wide Fund for Nature* - WWF). Essa atividade refere-se ao Marco “Parceria *World Wide Fund for Nature* (WWF) - Oportunidades para desenvolvimento rural sustentável concluídas”;

- Continuar as apresentações do edital de Restauração Florestal. Esta atividade refere-se aos Marcos “Conclusão da mobilização e engajamento para sub-bacia de Manhuaçu no Ano 02 (2019/2020)” e “Conclusão da mobilização e engajamento para sub-bacia de Guandu no Ano 02 (2019/2020)”.

## **Desafios**

- Realização de testes de mecanização no preparo do solo, o que poderá refletir em ganhos de qualidade e redução de custos nos processos de restauração florestal.

## Indicadores/Grandes Números

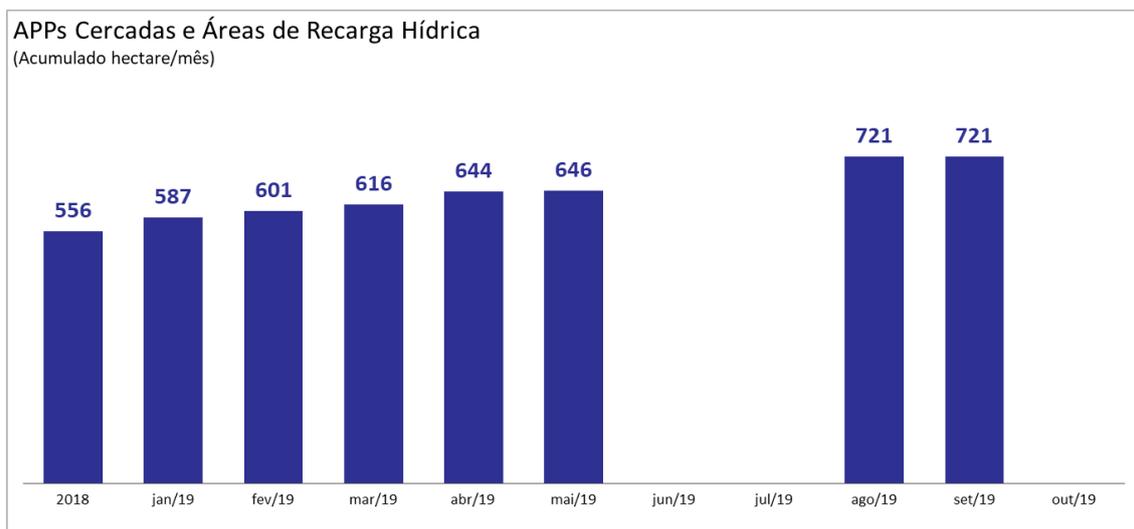


Gráfico 1. APPs Cercadas e áreas de Recarga Hídrica. Gráfico Acumulado. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

Nos meses de junho/19 e julho/19 não houve coleta e geração de dados. Até a data da publicação do relatório os dados de outubro ainda estavam em processo de coleta e geração.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Realização da terceira etapa da reunião do subgrupo de trabalho, em Brasília-DF, para a revisão do decreto 5.153/2004 - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Mobilização e engajamento nos assentamentos do Movimento dos Trabalhadores Rurais sem Terra (MST) - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** execução do cercamento na sub-bacia Suaçuí - outubro/2019.

## **PG027 Programa de Recuperação de Nascentes**

### **Eixo Terra e Água**

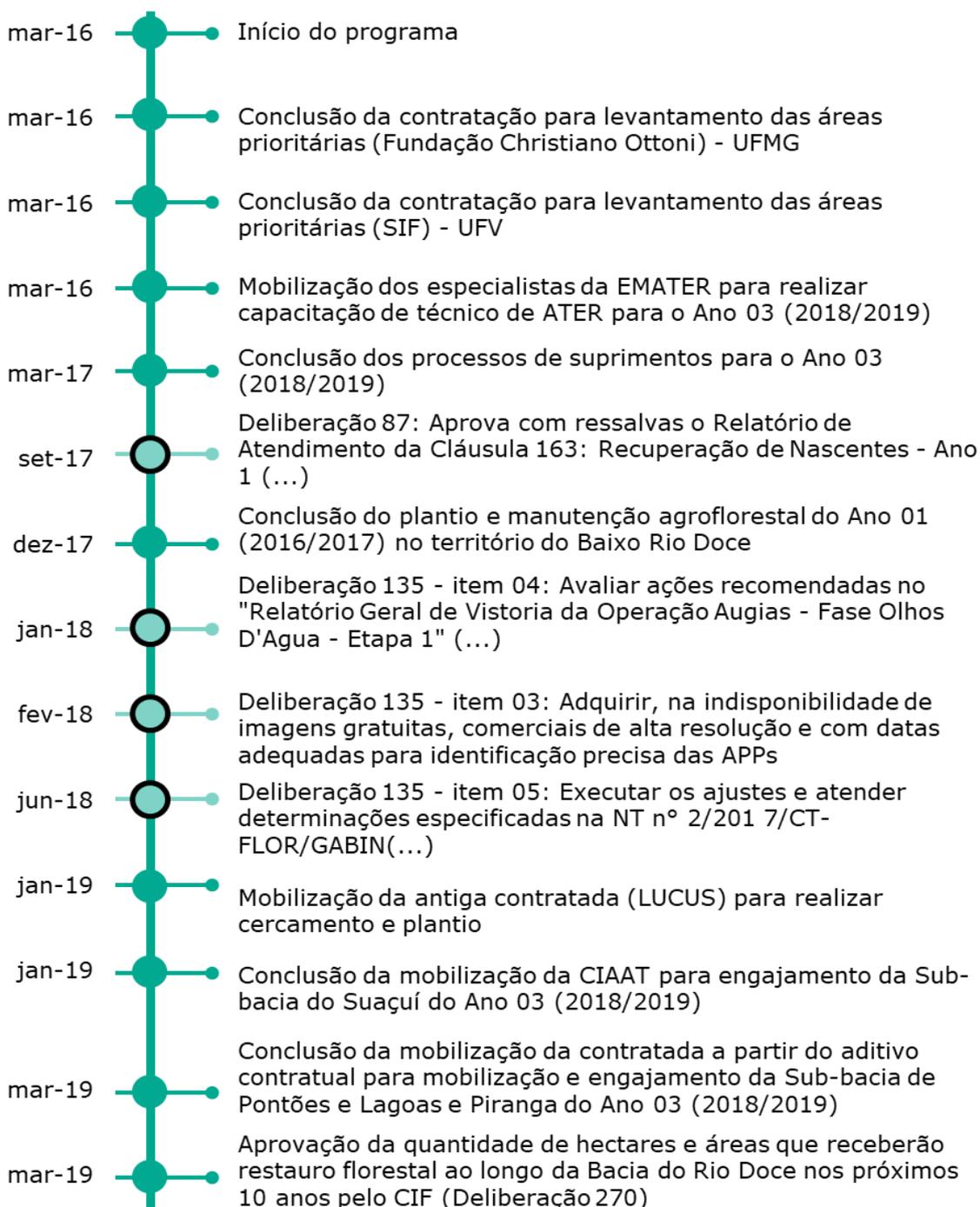
#### **Objetivo**

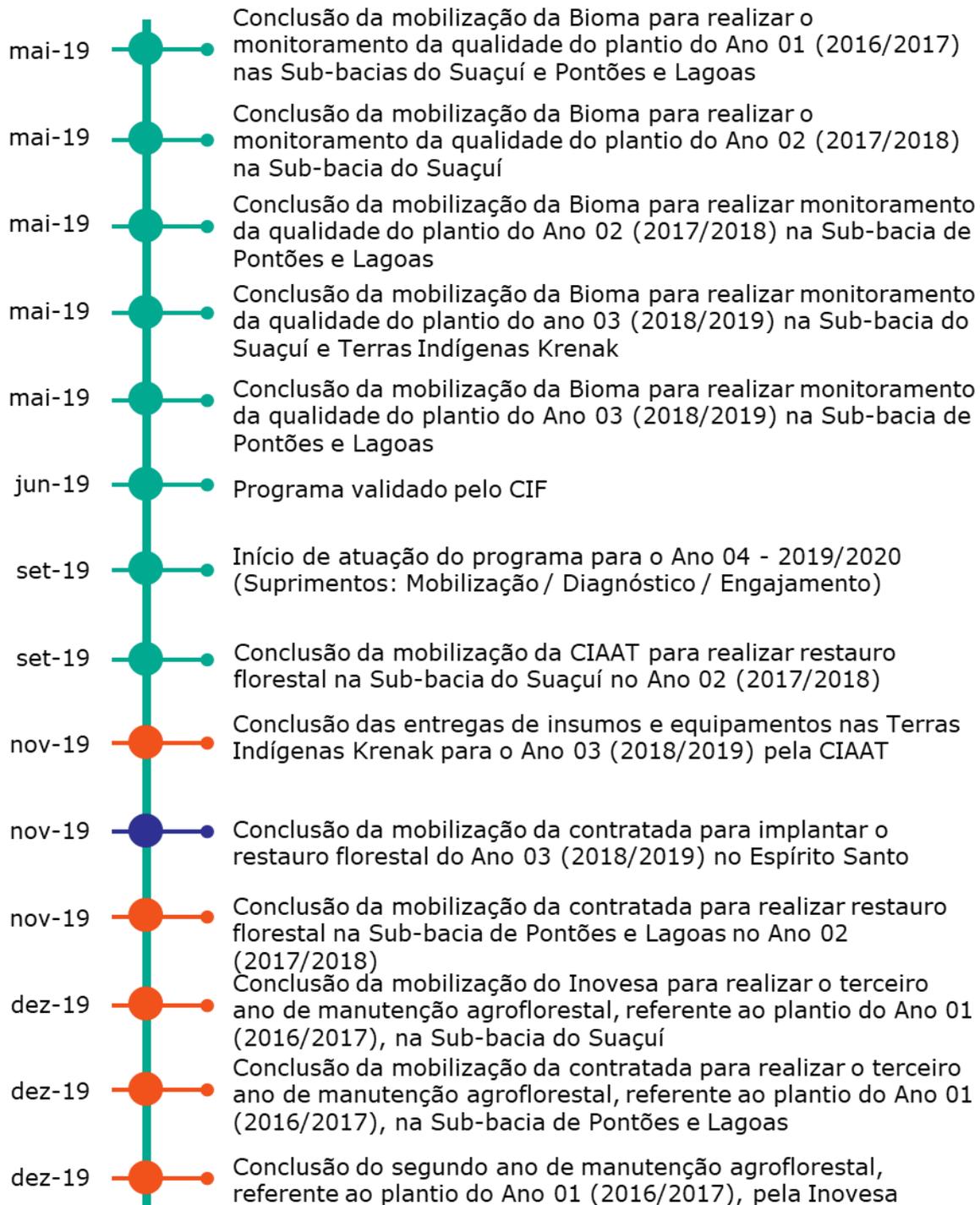
Recuperar 5.000 nascentes na bacia do rio Doce em um período máximo de 10 anos em atendimento à cláusula 163 (Recuperação de 5 mil nascentes) do TTAC.

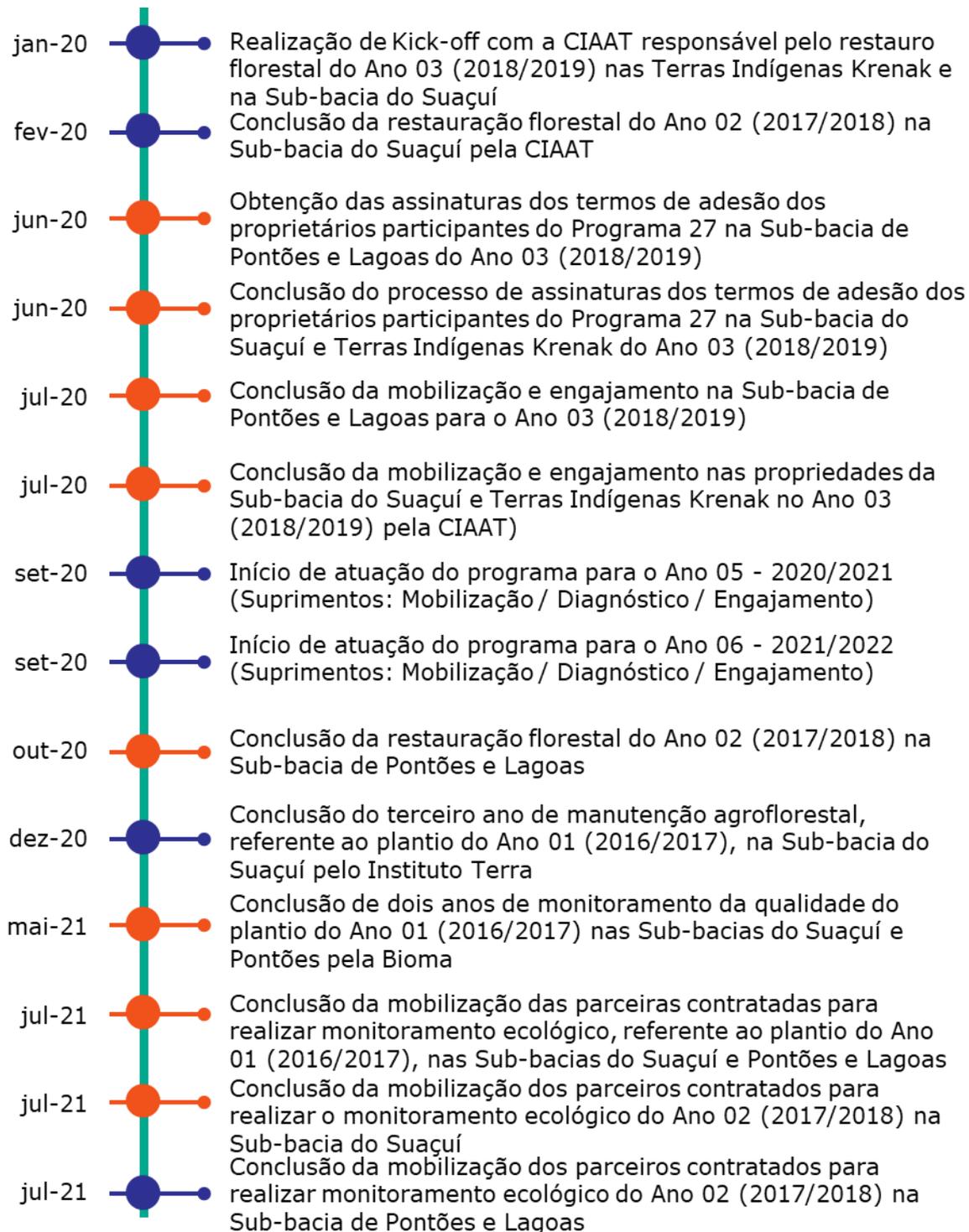
Cláusulas do TTAC: 163 – Em andamento.

Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 87, 135 e 293 - Concluídas internamente.

## Marcos do Programa



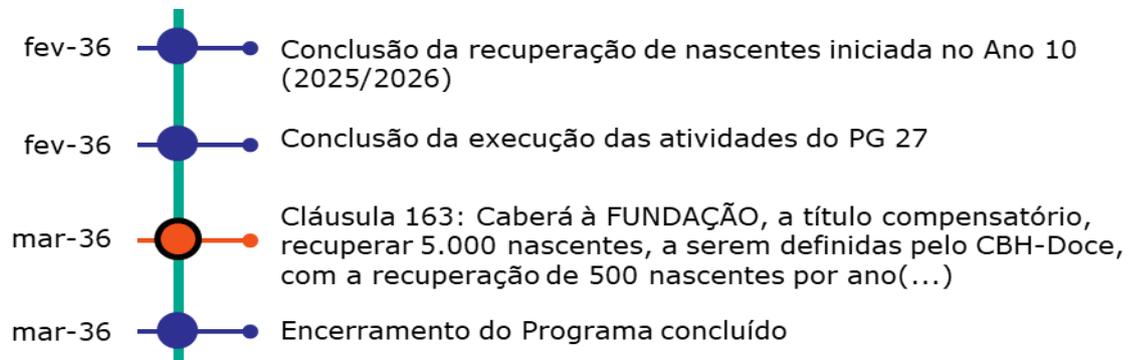












- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Realização da terceira etapa da reunião do subgrupo de trabalho, em Brasília-DF, para a revisão do decreto 5.153/2004, que dispõe sobre o Sistema Nacional de Sementes e Mudas – SNSM e dá outras providências. A participação da Fundação Renova, junto a membros das Redes de Sementes da Mata Atlântica, Cerrado e outros parceiros foi fundamental para que se conseguisse manter no decreto a figura do coletor de sementes florestais. No entendimento da Fundação, a figura do coletor de sementes garante a rastreabilidade de todo o processo da cadeia de sementes florestais, além de dar visibilidade a um elo da cadeia do setor de mudas e sementes que normalmente encontra-se marginalizado;
- Apresentação do edital de restauração nos municípios de Itambacuri (MG), Jampruca (MG), Galileia (MG) e Linhares (ES) e Rio Bananal (ES).

### Alto Rio Doce:

- Início das atividades de preparo do solo do Ano 03 (2018/2019) nas áreas de áreas de preservação permanente (APP) e áreas de recarga hídrica (ARH) em Coimbra (MG);
- Conclusão do cercamento para delimitação do plantio do Ano 03 (2018/2019) em Coimbra (MG).

### Médio Rio Doce

- Início das atividades de plantio e manutenção nas áreas de nascentes do Ano 02 (2017/2018) na sub-bacia do Suaçuí (MG) pela organização não governamental Centro de Informação e Assessoria Técnica (CIAAT);
- Realização das atividades de manutenção nas áreas de nascentes do Ano 01 (2016/2017) na sub-bacia do Suaçuí pela empresa Inovesa;
- Realização das atividades de cercamento nas áreas de nascentes do ano 03 (2018/2019) na sub-bacia do Suaçuí pelos povos indígenas Krenak.

### Baixo Rio Doce:

- A mobilização referente ao marco “Conclusão da mobilização da contratada para implantar o restauro florestal do Ano 02 (2017/2018) no Espírito Santo” não ocorreu. **Causa:** necessidade da revisão de escopo técnico quanto ao prazo, por mudança de estratégia **Contramedida:** Redefinir a proposta comercial, para atender a nova estratégia de contratos de menores prazos. Assim, será possível iniciar as atividades em dezembro.

## **Próximas entregas**

### Médio Rio Doce:

- Concluir o piqueteamento de 210 nascentes na sub-bacia do Suaçuí, pelo ano 03 (2018/2019). Essa atividade refere-se ao Marco “Conclusão do plantio do Ano 03 (2018/2019) nas propriedades da sub-bacia de Pontões e Lagoas”;
- Continuar as apresentações do edital de Restauração Florestal. Esta atividade refere-se ao Marco “Conclusão da mobilização e engajamento na sub-bacia do Rio EME no Ano 04 (2019/2020)”.

### Baixo Rio Doce:

- Realizar o kick-off da contratada para implantar o restauro florestal do Ano 02 (2017/2018) no Espírito Santo. Essa atividade refere-se ao Marco “Conclusão da mobilização da contratada para realizar restauro florestal na sub-bacia de Pontões e Lagoas no Ano 02 (2017/2018)”;
- Iniciar a mobilização da contratada para realização do restauro florestal na sub-bacia de Pontões e Lagoas referente ao Ano 02 (2017/2018);
- Iniciar o piqueteamento de 150 nascentes na sub-bacia de Pontões e Lagoas, pelo ano 03 (2018/2019).

### **Desafios**

Esse mês, não foram reportados desafios.

## Indicadores/Grandes Números

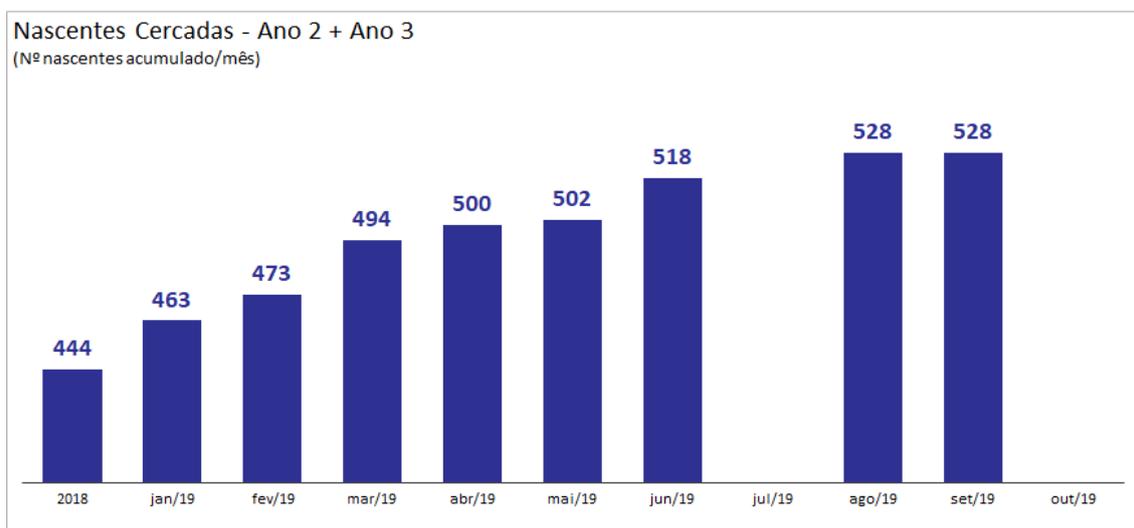


Gráfico 7. Nascentes Cercadas no Ano 2 e Ano 3. Gráfico Acumulado. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

Nos meses de junho/19 e julho/19 não houve coleta e geração de dados. Até a data da publicação do relatório os dados de outubro ainda estavam em processo de coleta e geração.

## Fotos



**Foto relacionada à:** realização da terceira etapa da reunião do subgrupo de trabalho, em Brasília-DF, para a revisão do decreto 5.153/2004 - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** apresentação do edital de restauração no município de Jampruca - MG - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** apresentação do edital de restauração no município de Galileia- MG – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** realização de atividades de plantio e manutenção nas áreas de nascentes na sub-bacia Suaçuí – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** realização das atividades de manutenção nas áreas de nascentes na sub-bacia do Suaçuí pela empresa Inovesa - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** execução do cercamento na sub-bacia Suaçuí - outubro/2019.

## **PG028 Conservação da Biodiversidade**

### **Eixo Terra e Água**

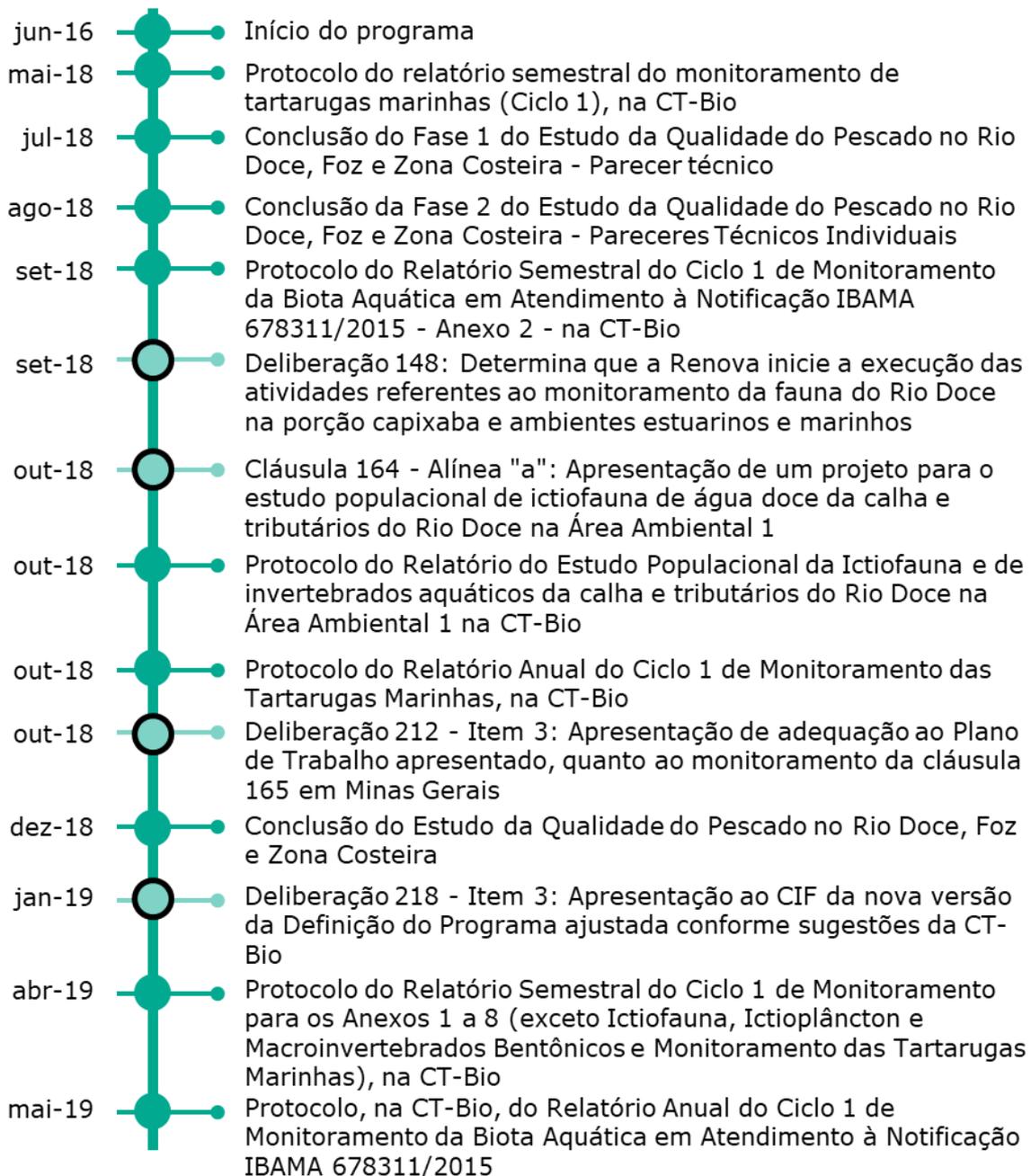
#### **Objetivo**

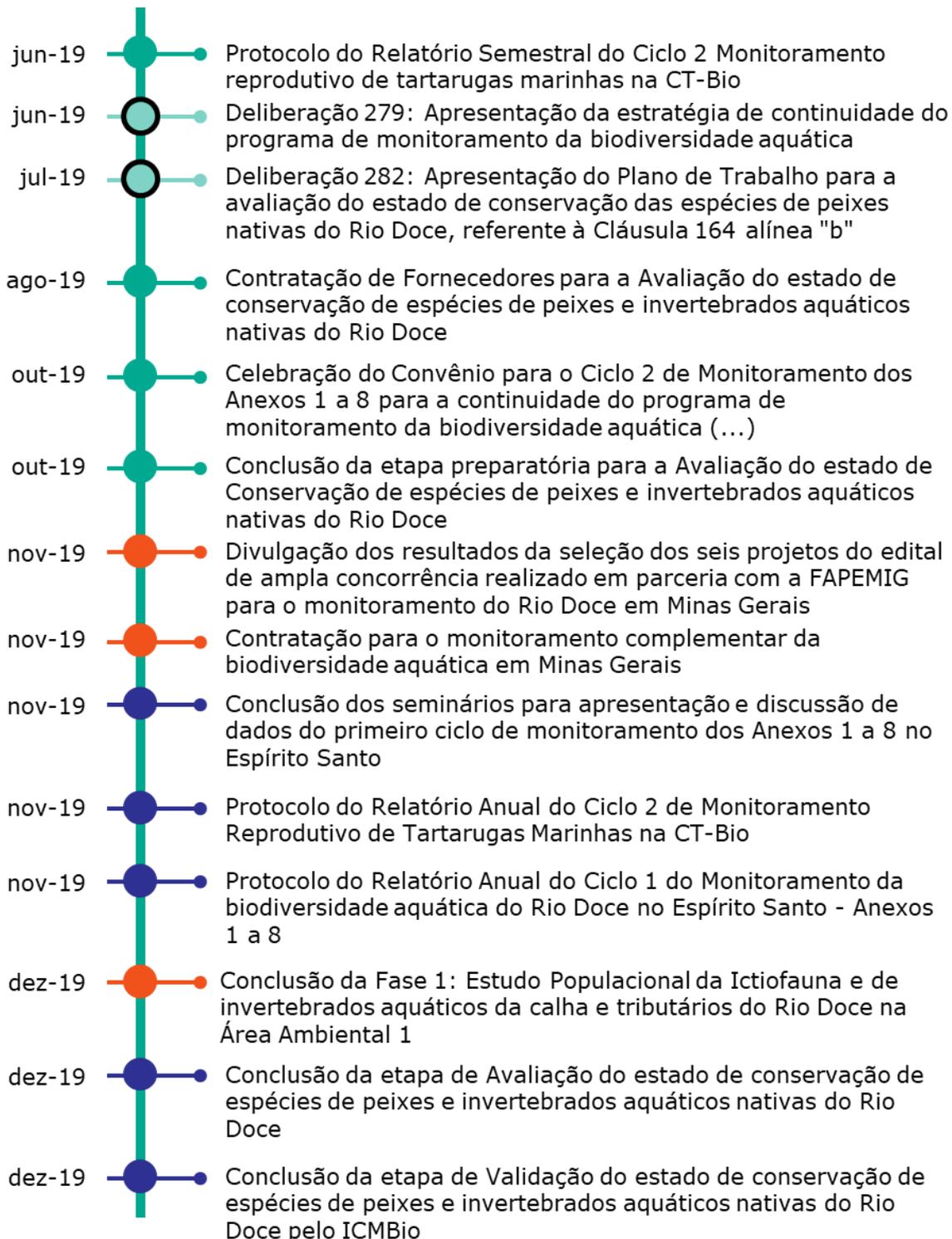
O programa tem como objetivo identificar e mensurar os impactos sobre a biota e ambientes do Rio Doce e das regiões da Foz, estuarinos e marinhos, permitindo a elaboração e implementação de medidas para recuperação e conservação desta biodiversidade, bem como realizar o monitoramento e implementar eventuais ações de contingência da fauna aquática da foz do Rio Doce, dos ambientes estuarinos e marinho impactados.

Cláusulas do TTAC: 164 – Em andamento; 165 e 166 - Atrasadas.

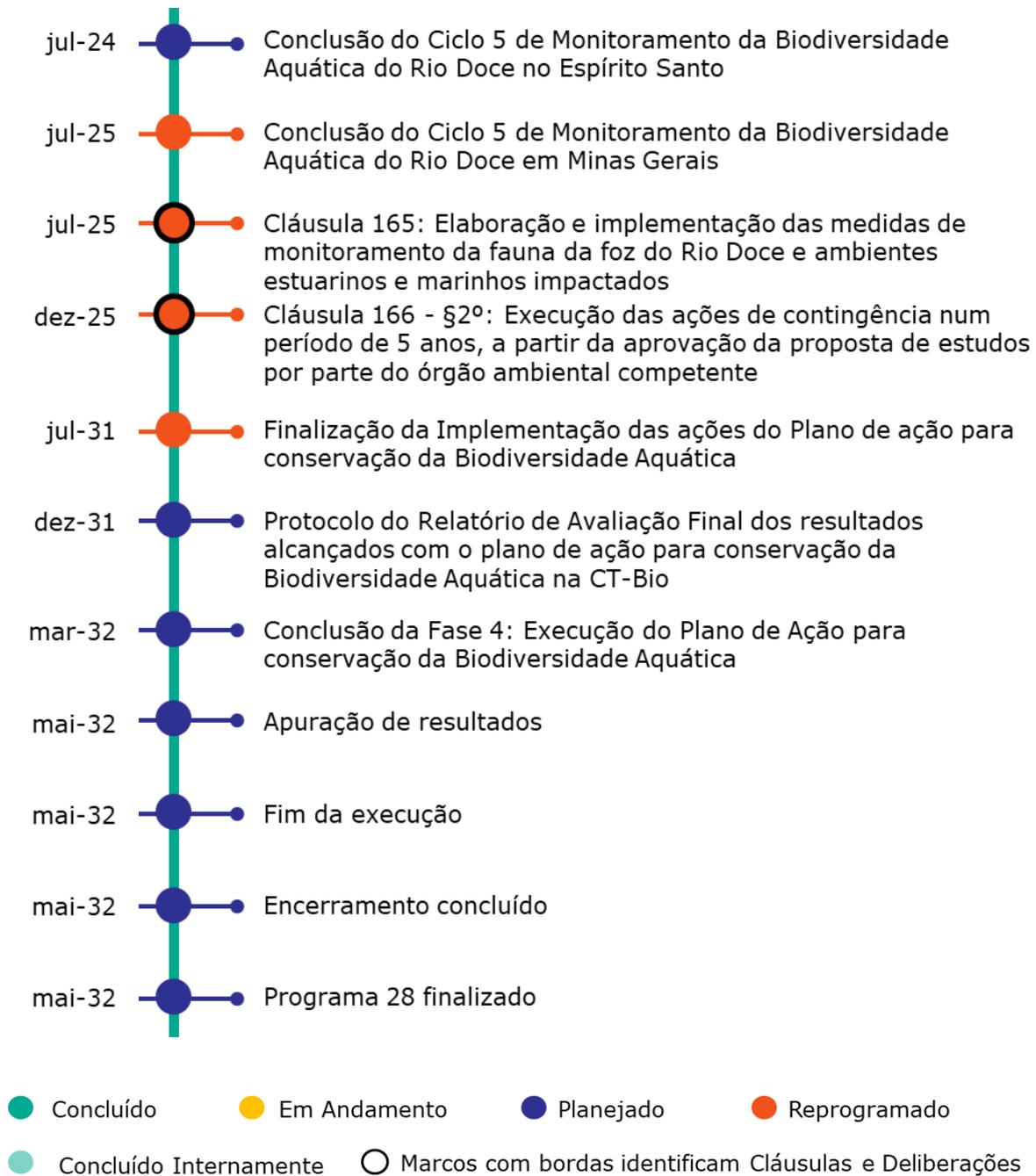
Deliberações que impactam escopo e prazo: 74, 79, 102, 112, 113, 148, 212, 218 – Item 3, 279 e 282 – Concluídas internamente; 336 e 337 – Em andamento; 159 – Atrasada.

## Marcos do Programa





- 
- dez-19 ● Cláusula 164 - Alínea "b": Apresentação do resultado do processo de avaliação do estado de conservação das espécies de peixes nativas da Bacia do Rio Doce na Área Ambiental 1
  - dez-19 ● Aprovação da Definição do Programa 28 pelo CIF
  - mar-20 ● Conclusão do Ciclo 1 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce no Espírito Santo
  - abr-20 ● Cláusula 166 - §1º: Apresentação das ações de contingência, sob orientação e supervisão pelo ICMBio, em articulação com os demais ÓRGÃOS AMBIENTAIS, que monitorarão sua execução
  - abr-20 ● Conclusão da Fase 2: Avaliação do estado de conservação de espécies de peixes e invertebrados aquáticas nativas do Rio Doce na Área Ambiental 1
  - dez-20 ● Protocolo do relatório consolidado do plano de ação para conservação da Biodiversidade Aquática na CT-Bio
  - dez-20 ● Cláusula 164 - Alínea "c": Apresentação do Plano de Ação para a recuperação e conservação da fauna aquática da Bacia do Rio Doce na Área Ambiental 1 e início de sua implementação (...)
  - abr-21 ● Conclusão do Ciclo 2 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce no Espírito Santo
  - out-21 ● Conclusão do Ciclo 1 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce em Minas Gerais
  - jun-22 ● Conclusão do Ciclo 3 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce no Espírito Santo
  - jul-22 ● Conclusão do Ciclo 2 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce em Minas Gerais
  - jul-23 ● Conclusão do Ciclo 3 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce em Minas Gerais
  - ago-23 ● Conclusão do Ciclo 4 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce no Espírito Santo
  - jul-24 ● Conclusão do Ciclo 4 de Monitoramento da Biodiversidade Aquática do Rio Doce em Minas Gerais



## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 10/10/19, foi concluída a reavaliação da seleção do projeto vencedor para o estudo da linha temática VI – Matas Ciliares – do Edital de ampla concorrência realizado em parceria com a Fundação de Amparo à Pesquisa do Estado de Minas Gerais (FAPEMIG) para o monitoramento da biodiversidade aquática do rio Doce em Minas Gerais. (Fonte: P28-RRD-001-00\_Memória da Reunião do Comitê Gestor da Chamada 10\_1018\_191010.pdf);
- Em 17/10/19, foi celebrado o acordo de parceria para a continuidade do monitoramento da biodiversidade aquática do rio Doce no Espírito Santo, foz e ambientes estuarinos entre a Fundação Espírito Santense de Tecnologia e a Fundação Renova. O segundo ano do programa de monitoramento da biodiversidade aquática na porção capixaba do rio Doce teve início em outubro deste ano. (Fonte: P28-ACC-001-00\_Termo Aditivo do Acordo de Cooperação com a FEST\_191017.pdf);
- A homologação e a publicação do resultado final dos projetos selecionados no edital de ampla concorrência realizado em parceria com a FAPEMIG para o monitoramento da Biodiversidade do rio Doce em Minas Gerais, prevista para outubro, foram reprogramadas para novembro devido à necessidade de aprovação e assinatura dos documentos de homologação pela presidência da Fundação Renova e a FAPEMIG para divulgação dos resultados e encerramento da chamada. A equipe acompanha de perto o processo coordenado pela instituição parceira;
- A conclusão do processo interno de contratação para o monitoramento complementar da biodiversidade aquática do rio Doce em Minas Gerais, prevista para outubro, foi reprogramada para novembro devido ao atraso do processo de

assinatura da minuta contratual entre a Fundação Renova e a Universidade Federal de Viçosa. Os documentos assinados pela Fundação foram enviados para a instituição parceira onde tramitam para assinatura.

## **Próximas entregas**

- Homologar recursos e publicar o resultado final dos projetos selecionados para o monitoramento do rio Doce em Minas Gerais no edital de ampla concorrência, realizado em parceria com a FAPEMIG. Esta entrega refere-se ao Marco “Divulgação dos resultados da seleção dos seis projetos do edital de ampla concorrência realizado em parceria com a FAPEMIG para o monitoramento do Rio Doce em Minas Gerais”;
- Concluir processo interno de contratação para o monitoramento complementar da biodiversidade aquática do rio Doce em Minas Gerais. Esta entrega refere-se ao Marco “Contratação para o monitoramento complementar da biodiversidade aquática do rio Doce em Minas Gerais”;
- Realizar oficina de avaliação do estado de conservação de espécies de peixes e invertebrados aquáticos nativos do rio Doce na Área Ambiental 1. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão da Etapa de Avaliação do estado de conservação de espécies de peixes e invertebrados aquáticos nativos do rio Doce”;
- Realizar o 2º Seminário técnico-científico para apresentação e discussão dos dados do primeiro ciclo de Monitoramento da biodiversidade aquática na porção do rio Doce do Espírito Santo, foz e ambientes estuarinos para os Anexos 1 a 8 (exceto Ictiofauna, Ictioplâncton e Macroinvertebrados Bentônicos e Monitoramento das Tartarugas Marinhas) do Termo de Referência 4. Esta

entrega refere-se ao Marco “Conclusão dos seminários para apresentação e discussão de dados do primeiro ciclo de monitoramento dos Anexos 1 a 8 (exceto Ictiofauna, Ictioplâncton e Macroinvertebrados Bentônicos e Monitoramento das Tartarugas Marinhas) no Espírito Santo”;

- Protocolo do 2º Relatório Anual do “Monitoramento Reprodutivo das Tartarugas Marinhas na Planície Costeira do Rio Doce”, referente à cláusula 165 do TTAC. Esta entrega refere-se ao Marco “Protocolo do Relatório Anual do Ciclo 2 de Monitoramento Reprodutivo de Tartarugas Marinhas na CT-Bio”.

## **Desafios**

- Obter diretrizes da Câmara Técnica (CT-Bio) quanto à revisão do Termo de Referência para a continuidade do monitoramento da biodiversidade aquática do rio Doce, foz e regiões estuarinas, baseado nos resultados apresentados até o momento através dos relatórios de monitoramento.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG029 Recuperação da Fauna Silvestre**

### **Eixo Terra e Água**

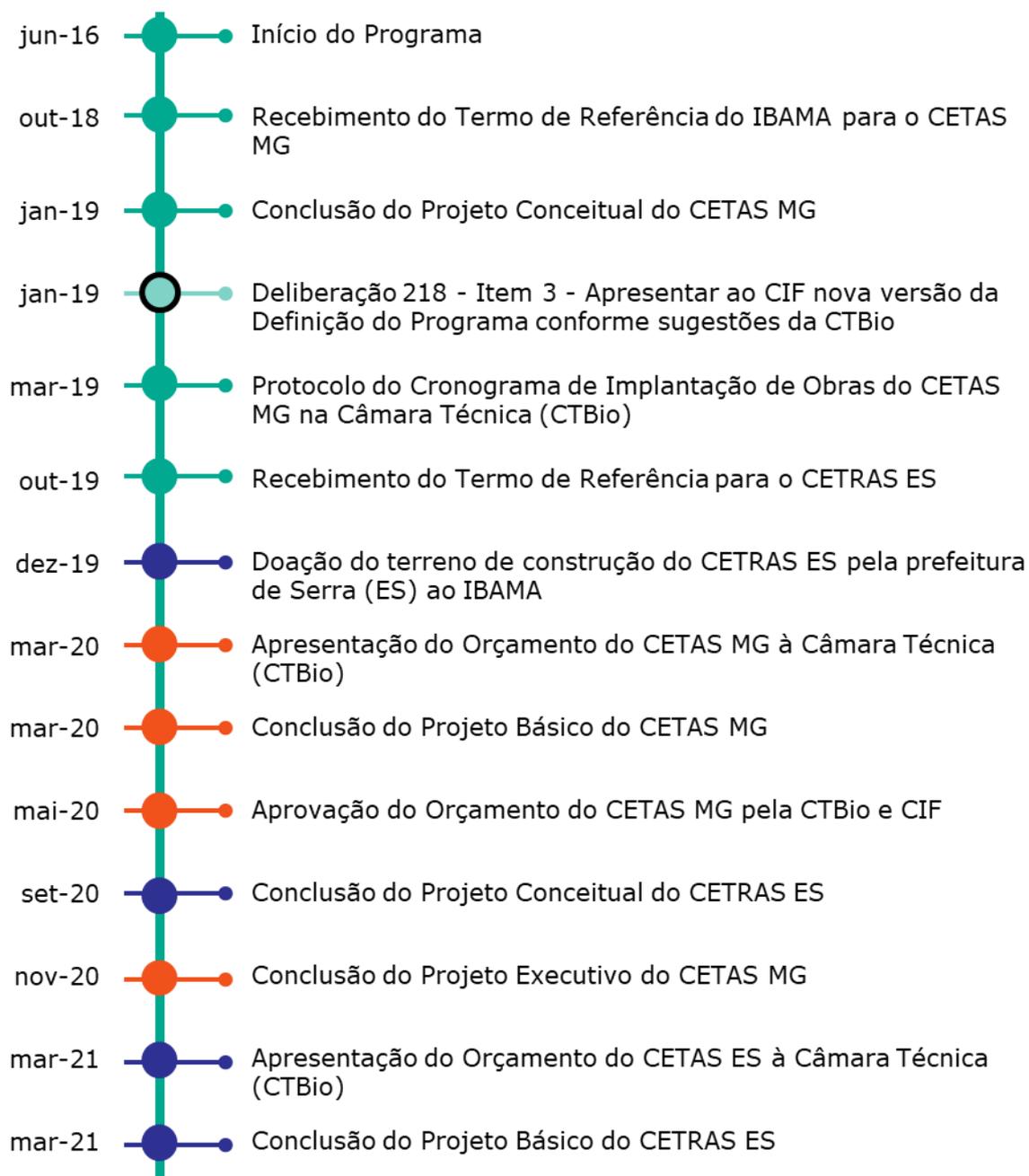
#### **Objetivo**

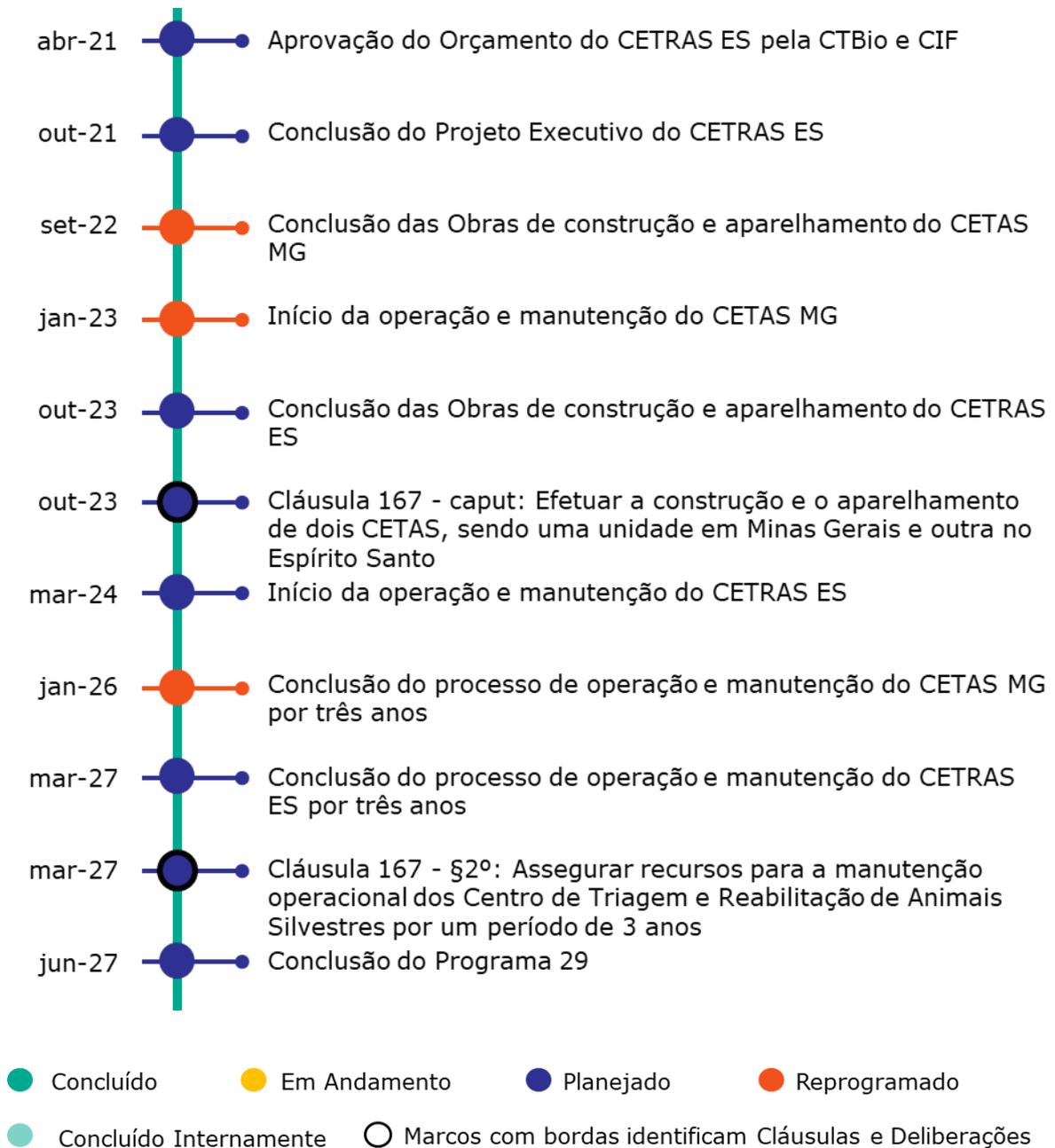
O programa tem como objetivo efetuar a construção e o aparelhamento de dois Centros de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres (CETAS) em Minas Gerais e no Espírito Santo e assegurar recursos para a manutenção operacional desses centros por um período de três anos, de acordo com o Plano de Gestão estabelecido pelo órgão gestor responsável.

Cláusulas do TTAC: 167 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 218 - Item 3 – Concluída internamente.

## Marcos do Programa





## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### CETAS MG:

- A conclusão da avaliação da análise recebida do IBAMA e IEF sobre o Projeto de Engenharia elaborado até o momento do CETAS MG e adequação do planejamento do projeto e obra do CETAS MG de acordo com o volume de adequações solicitadas, prevista para outubro, foi reprogramada para novembro, devido ao atraso do IEF no envio dos documentos anexos da análise do projeto e agenda restrita do IEF/IBAMA para reunião de esclarecimento de dúvidas.

### CETRAS ES:

- Em 25/10/2019, foi recebido o Termo de Referência com requisitos mínimos para construção de um Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres - CETRAS/ES – para suprir a demanda do Estado do Espírito Santo e em atendimento à Cláusula nº 167 do TTAC (Fonte: P29-TRF-001\_Termo de Referência do CETRAS-ES\_SEI 6043334\_191025).

## **Próximas entregas**

### CETAS MG:

- Obter do IBAMA e IEF a revisão da lista de equipamentos e insumos do CETAS MG e documentos citados na análise como anexos, necessários para a conclusão da avaliação da análise e adequações do projeto. Esta entrega refere-se aos Marcos “Aprovação das Premissas do Projeto Básico do Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres Minas Gerais” e “Conclusão do Projeto

Arquitetônico Básico / Complementares para o Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres Minas Gerais”;

- Adequar o planejamento do projeto e obra do CETAS MG de acordo com o volume de adequações solicitadas pelo IBAMA e IEF. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do Projeto Básico do CETAS MG”.

## **Desafios**

### CETAS MG:

- Obtenção dos documentos complementares da avaliação do IEF-MG sobre os projetos básicos e arquitetônicos elaborados pela Fundação Renova seguindo diretrizes do IBAMA. Este atraso da avaliação do IEF resultou no atraso do cronograma de construção do CETAS MG.

### CETRAS ES:

- Apresentação da documentação que atesta condição de desimpedimento para a construção do CETRAS-ES. Sem esta formalização não é possível que a Fundação Renova apresente um cronograma de implantação de obras, conforme exigido no TTAC;

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG030 Fauna e Flora terrestre**

### **Eixo Terra e Água**

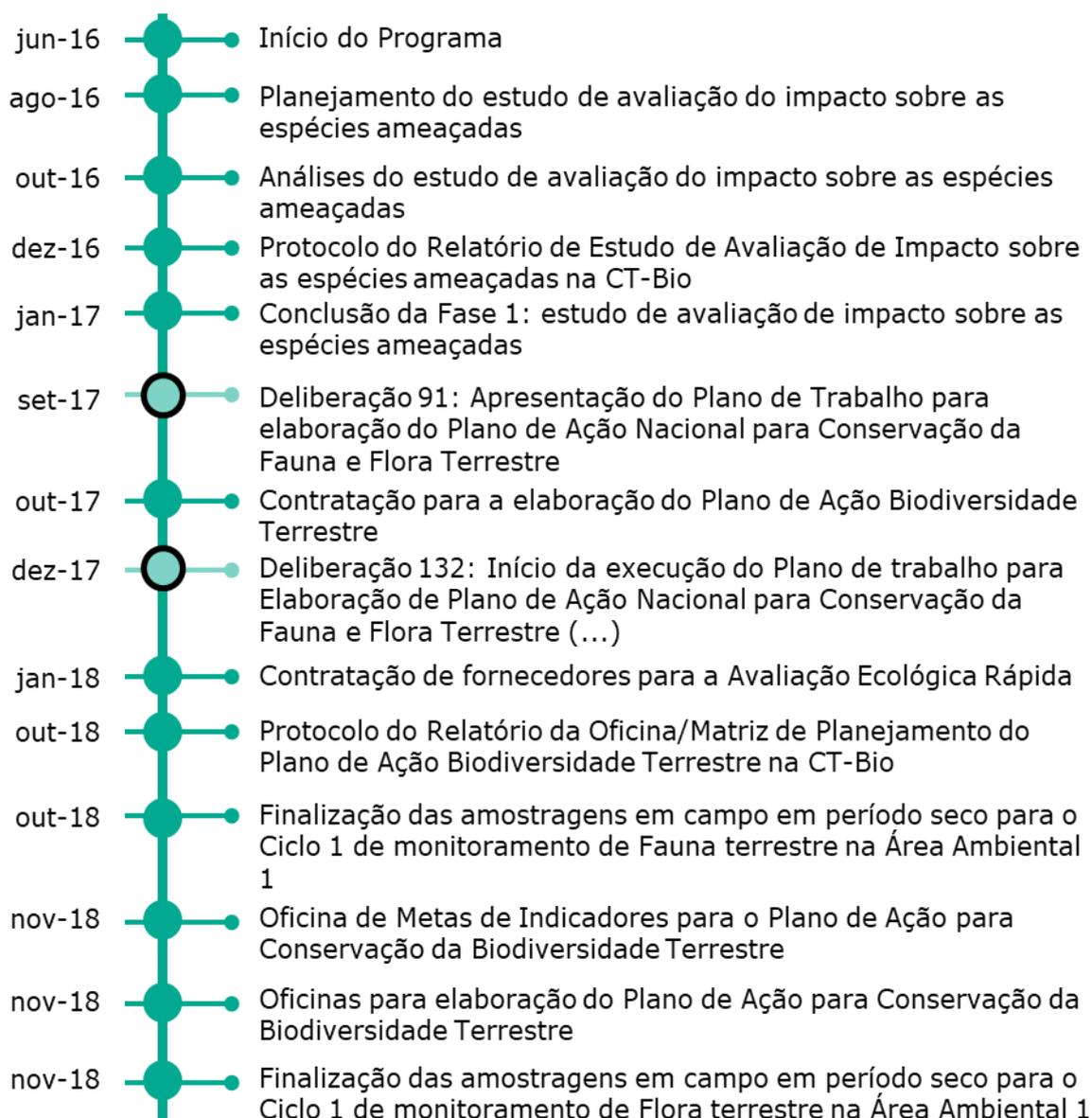
#### **Objetivo**

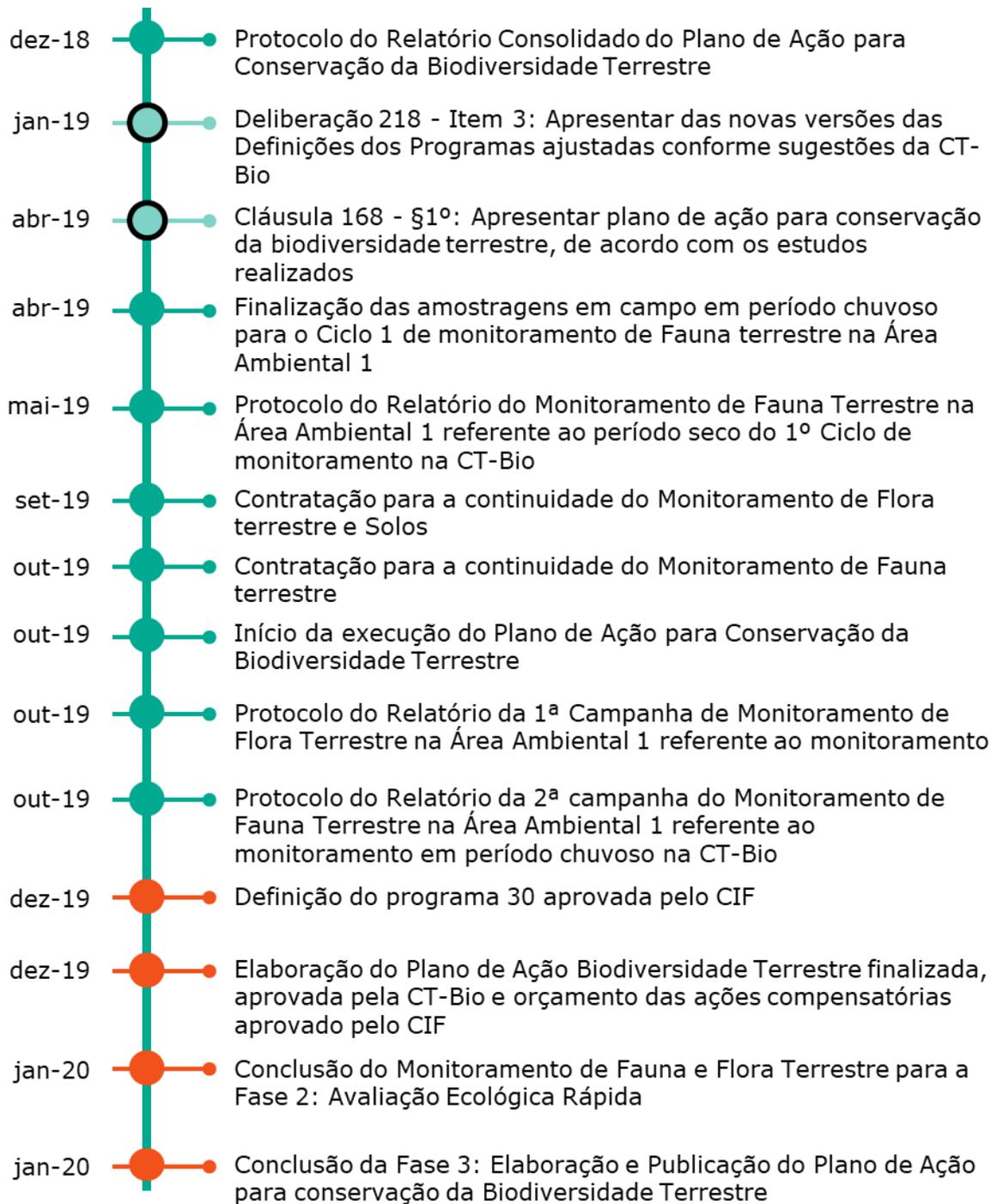
O programa tem como objetivo identificar e caracterizar os impactos do rompimento da barragem sobre a fauna e flora terrestre na área ambiental 1 e respectiva área de influência direta. Os resultados desta avaliação de impacto servirão de subsídios para a elaboração do Plano de Ação para conservação desta biota.

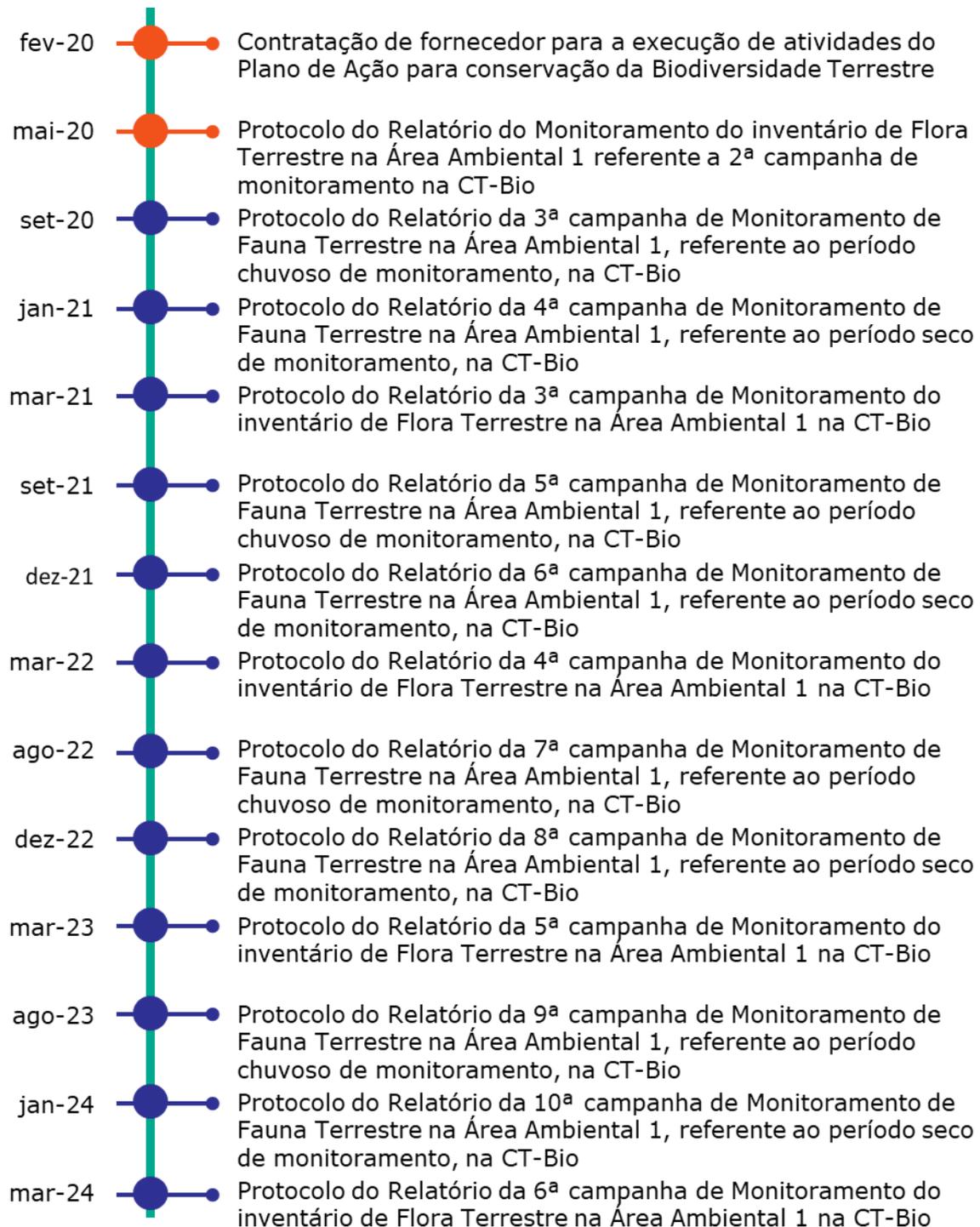
Cláusulas do TTAC: 168 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 91, 132, 218 – Item 3 - Concluída internamente.

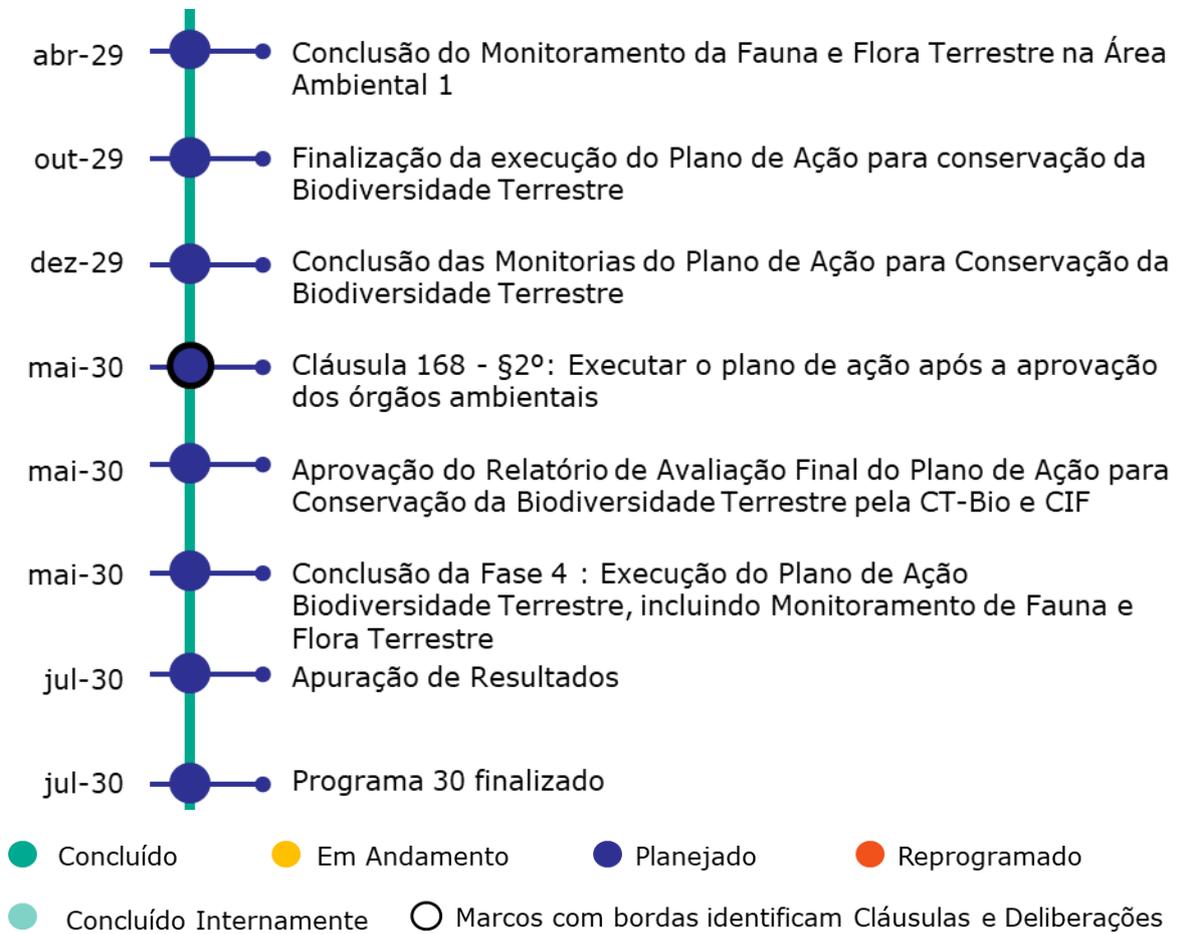
## Marcos do Programa







- ago-24 ● Protocolo do Relatório da 11ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período chuvoso de monitoramento, na CT-Bio
- jan-25 ● Protocolo do Relatório da 12ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período seco de monitoramento, na CT-Bio
- mar-25 ● Protocolo do Relatório da 7ª campanha de Monitoramento do inventário de Flora Terrestre na Área Ambiental 1 na CT-Bio
- set-25 ● Protocolo do Relatório da 13ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período chuvoso de monitoramento, na CT-Bio
- jan-26 ● Protocolo do Relatório da 14ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período seco de monitoramento, na CT-Bio
- mar-26 ● Protocolo do Relatório da 8ª campanha de Monitoramento do inventário de Flora Terrestre na Área Ambiental 1 na CT-Bio
- set-26 ● Protocolo do Relatório da 15ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período chuvoso de monitoramento, na CT-Bio
- jan-27 ● Protocolo do Relatório da 16ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período seco de monitoramento, na CT-Bio
- mar-27 ● Protocolo do Relatório da 9ª campanha de Monitoramento do inventário de Flora Terrestre na Área Ambiental 1 na CT-Bio
- set-27 ● Protocolo do Relatório da 17ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período chuvoso de monitoramento, na CT-Bio
- jan-28 ● Protocolo do Relatório da 18ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período seco de monitoramento, na CT-Bio
- mar-28 ● Protocolo do Relatório da 10ª campanha de Monitoramento do inventário de Flora Terrestre na Área Ambiental 1 na CT-Bio
- set-28 ● Protocolo do Relatório da 19ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período chuvoso de monitoramento, na CT-Bio
- jan-29 ● Protocolo do Relatório da 20ª campanha de Monitoramento de Fauna Terrestre na Área Ambiental 1, referente ao período seco de monitoramento, na CT-Bio



## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 08/10/19, foi apresentado à CT-Bio o sumário executivo do plano de ação para conservação da biodiversidade terrestre, conforme determinado pela Instrução Normativa nº 25/2012 do Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio), e o orçamento referente à primeira fase de execução do Plano de Ação. (Fonte: P30-OFI-001-00\_Protocolo sumário e orçamento do Plano de Ação Terrestre\_191008.pdf);
- Em 16/10/19, foi concluído o processo interno de contratação de fornecedor para a continuidade do monitoramento de fauna terrestre na Área Ambiental 1, em atendimento à Notificação IBAMA nº 678322-E e à Cláusula 168 do TTAC. (Fonte: P30-PCO-001-00\_Monitoramento de fauna 4800021199\_1901017). A mobilização das equipes foi iniciada em outubro com previsão para início das atividades de campo com as amostragens de herpetofauna em novembro;
- Em 24/10/19, foi formalizado o marco inicial (*Kick off*) para o Plano de Ação para Conservação da Fauna e Flora Terrestres Afetadas pelo Rompimento da Barragem de Fundão em reunião com o Grupo Assessor Técnico (GAT). O objetivo do Plano de Ação é, em 10 anos, recuperar as populações e restaurar os habitats das espécies alvo com ocorrência dentro da área do escopo do Plano. Foram traçadas 92 ações englobadas em frentes de atuação como Biodiversidade, Uso Sustentável da Terra, Educação Ambiental, Economia e Inovação, entre outros. (Fonte: P30-RRD-001-00-Relato Reunião 24.out.19-191024.docx);
- Em 31/10/19, foi protocolado o relatório analítico da Avaliação Ecológica Rápida da fauna e flora terrestre do rio Doce na Câmara Técnica de Conservação e Biodiversidade (CT-Bio). O relatório tem como objetivo apresentar análise de

resultados obtidos no período de seca de 2018 e no período de chuvas de 2019 das campanhas de monitoramento de fauna e flora terrestre da Avaliação Ecológica Rápida na Bacia do rio Doce nas áreas afetadas pelo rompimento da barragem de Fundão, nos estados de Minas Gerais e Espírito Santo. (Fonte: P30-OFI-002-00\_Protocolo Relatorio Final Avaliação Ecologica Rapida\_191031).

### **Próximas entregas**

- Finalizar mobilização para o monitoramento de flora terrestre e solos para a 2ª campanha de monitoramento da biodiversidade terrestre na Área Ambiental 1. Esta entrega refere-se ao Marco "Finalização das amostragens em campo da 2ª campanha de Monitoramento de Flora terrestre na Área Ambiental 1".

### **Desafios**

A execução do Plano de Ação para Conservação da Biodiversidade Terrestre, devido à complexidade e volume das ações propostas, número de interfaces e envolvidos na implementação.

### **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG031 Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos**

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

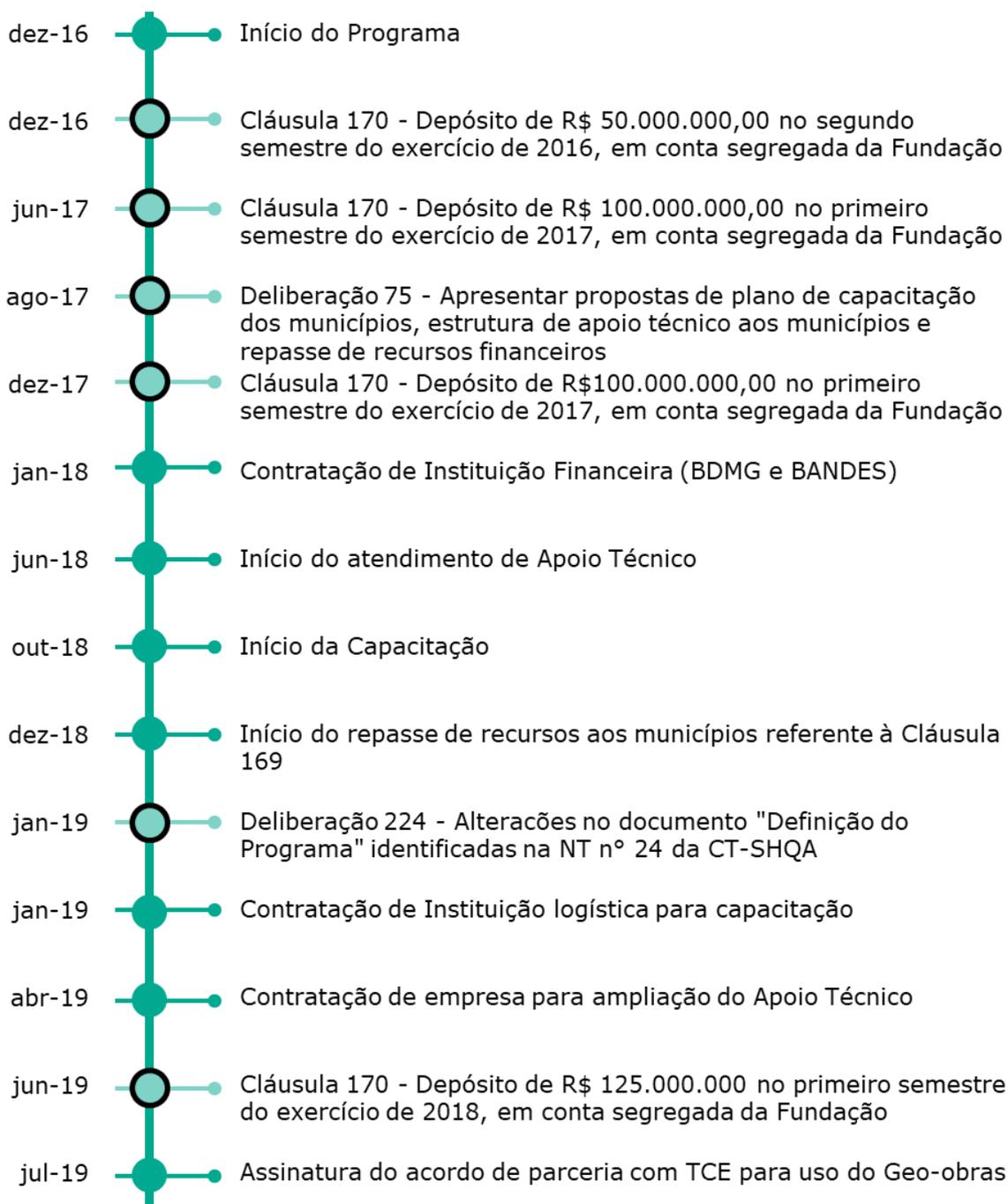
#### **Objetivo**

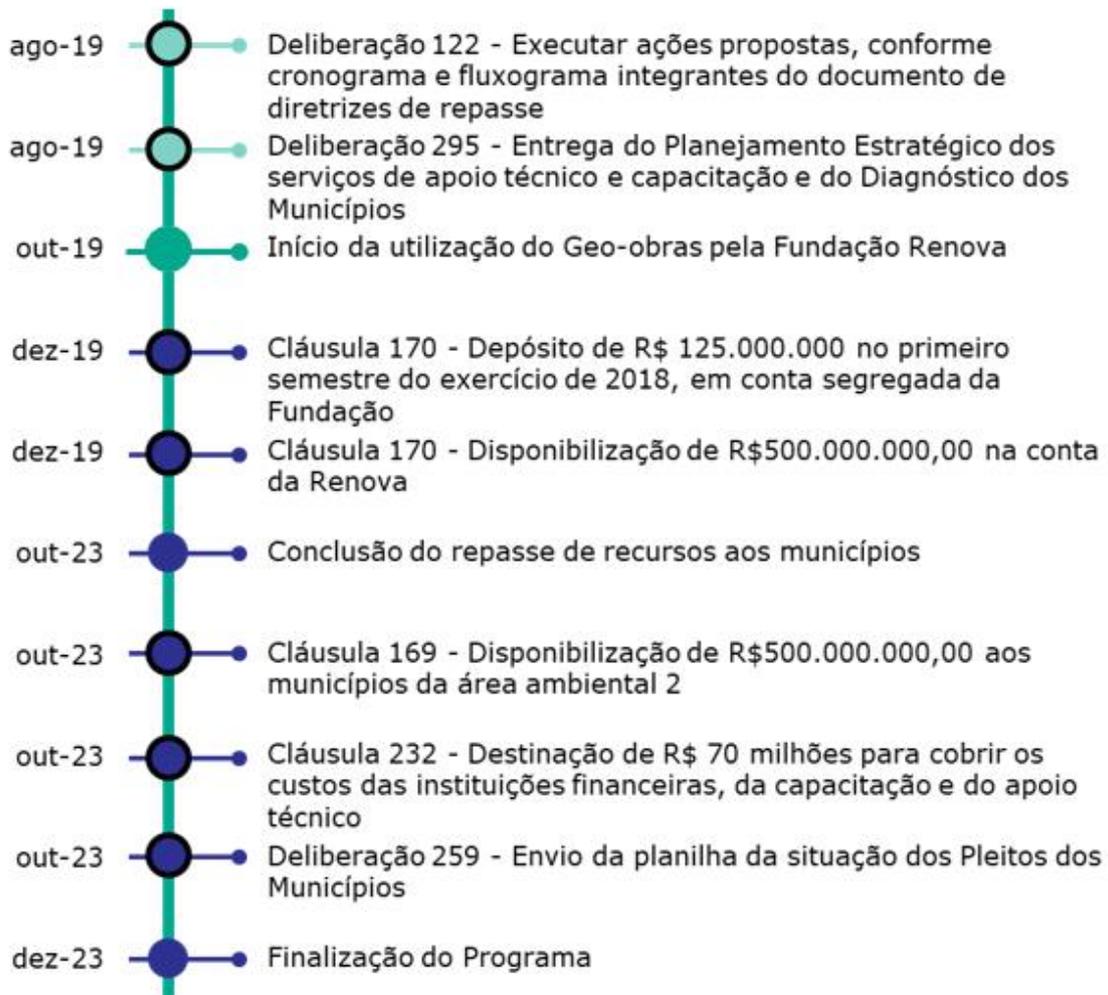
O Programa de Coleta e Tratamento de Esgoto e de Destinação de Resíduos Sólidos tem cunho compensatório e prevê a disponibilização de recursos financeiros pela Fundação Renova, no valor de R\$ 500 milhões, aos municípios da área ambiental 2 (banhados pelo rio Doce e pelos trechos impactados dos rios Gualaxo do Norte e Carmo) para custeio da elaboração de planos municipais de saneamento básico, elaboração de projetos de sistema de esgotamento sanitário, implementação de obras de coleta e tratamento de esgotos, implantação, ampliação e melhorias de programas de coleta seletiva, unidades de triagem de recicláveis, unidades de tratamento de orgânicos, estações de transbordo, erradicação de lixões e implantação de aterros sanitários regionais (Cláusula 169 do TTAC e Revisão Extraordinária do TTAC nº 02, de 29 de junho de 2018). Adicionalmente aos recursos previstos na Cláusula 169 do TTAC, o programa prevê também a destinação de R\$ 17 milhões para atendimento ao pleito do CONDOESTE (consórcio de Espírito Santo de Resíduos Sólidos), classificados como compensatórios no âmbito da Cláusula 232 do TTAC.

Cláusulas do TTAC: 169, 170 e 232 - Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 75 e 122 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa





- Concluído      ● Em Andamento      ● Planejado      ● Reprogramado
- Concluído Internamente      ○ Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

- No período de 14 a 31 de outubro, foi realizada oficina de capacitação referente ao Módulo I: Elaboração de projetos referentes a esgotamento sanitário (conceitual, básico, executivo e ambiental) e ao Módulo II: Processo licitatório e acompanhamento de obras. Os municípios que participaram destas oficinas foram: Aimorés, Alpercata, Belo Oriente, Conselheiro Pena, Fernandes Tourinho, Galiléia, Governador Valadares, Iapu, Ipatinga, Mariana, Naque, Pingo D'água, Raul Soares, Resplendor, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado, Santana do Paraíso, São Pedro dos Ferros e Sobrália (Fonte: P31-LSP-001-00 – Lista de Presença ES\_191014);
- Em 24/10/2019, foi iniciada utilização do Geo-obras pelo BANDES para acompanhamento das obras em andamento no estado do Espírito Santo (ES). (Fonte: P31-EML-000-00 – Utilização do Geo-obras\_191024);
- Até 31/10/2019, foram repassados aos municípios um total de R\$ 2.422.666,30, sendo que R\$ 692.910,62 no mês de outubro/2019. (Fonte: P31-CPR-000-00\_Geral\_191031);

## Próximas entregas

- Realizar oficinas de capacitação referente ao Módulo I: Elaboração de projetos referentes a esgotamento sanitário (conceitual, básico, executivo e ambiental) e ao Módulo II: Processo licitatório e acompanhamento de obras nas cidades de Mariana e Governador Valadares;

- Realizar repasse ao município de Alpercata/MG no valor de R\$18.772,24 referente à Elaboração do estudo de concepção para 1ª etapa da implantação do sistema de esgotamento sanitário da sede do município de Alpercata e distrito de Era Nova;
- Realizar repasse ao município de Colatina/ES no valor de R\$205.843,04 referente à 5ª medição da obra de esgotamento sanitário da ETE (Estação de Tratamento de Esgoto) Barbados do município;
- Realizar repasse ao município de Rio Casca/MG no valor de R\$385.745,69 referente à 6ª medição da obra de esgotamento sanitário da sede do município.

## **Desafios**

- Conciliar as expectativas dos municípios com os prazos dos processos de aprovação dos pleitos na CTSHQA e deliberação do CIF;
- Suportar o Apoio Técnico na execução das ações dos municípios dentro do prazo pactuado com a Fundação Renova, CTSHQA e bancos;
- Estabelecer processos com as Instituições Financeiras, BDMG e BANDES, que garantam a qualidade das avaliações técnicas dos projetos dos municípios, medições das obras dos municípios e outros itens analisados;
- Contrato entre a Fundação Renova e a Instituição Financeira – BDMG;
- Constantes revisões de escopo dos pleitos, por parte dos municípios;

- Realização, por parte dos municípios, dos processos de licitação conforme previsão legal, evitando reprovação por parte das instituições financeiras.

## Indicadores/Grandes Números

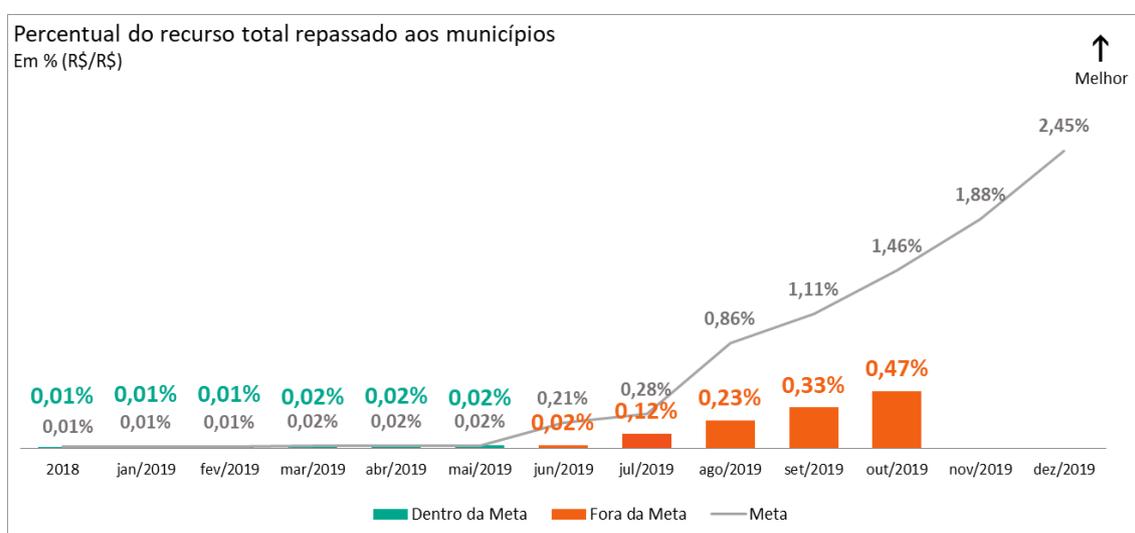


Gráfico 8. Percentual do recurso repassado. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-012-00\_Control Gerencial Renova\_191105; P31-BDD-0013-00\_Gestão Pleitos\_V2\_191105.xlsx

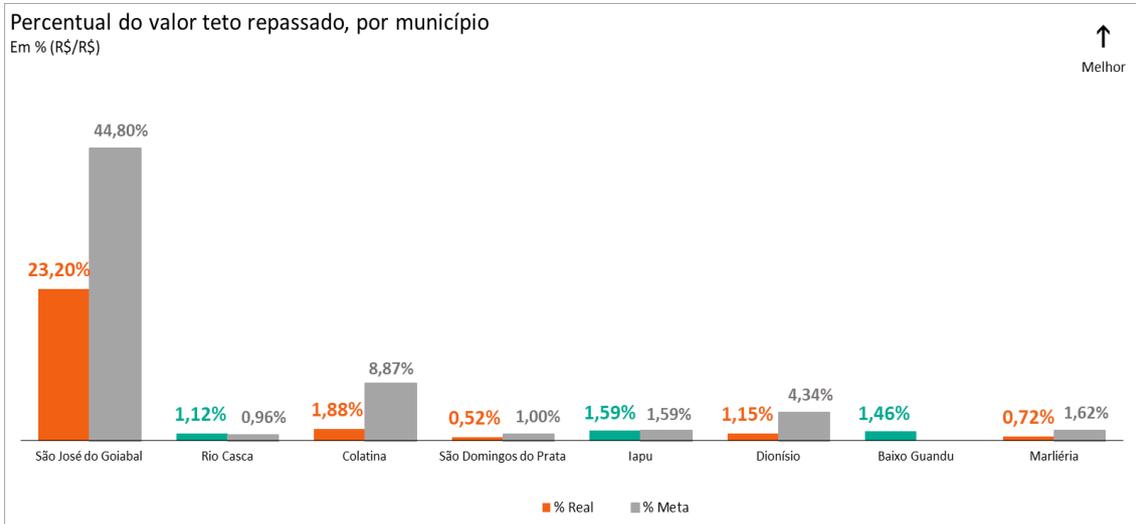


Gráfico 9. Percentual do valor teto repassado para o município. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-012-00\_Controlre Gerencial Renova\_191105.xlsx; P31-BDD-0013-00\_Gestão Pleitos\_V2\_191105.xlsx

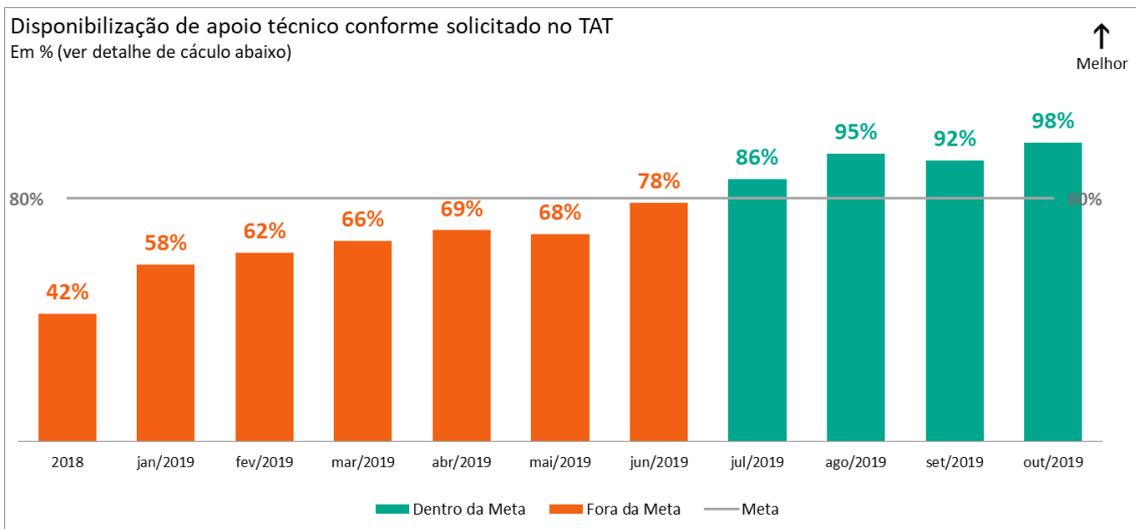


Gráfico 10. Disponibilização de apoio técnico conforme solicitado no TAT. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-014-00\_Apoio Tecnico\_V3\_191105.xlsx

Fórmula de cálculo do indicador do gráfico acima: Percentual acumulado de encerramento de OS. (acumulado de OS com encerramento previsto até o mês de

interesse que foram efetivamente fechadas) / (acumulado de OS com encerramento previsto até o mês de interesse).

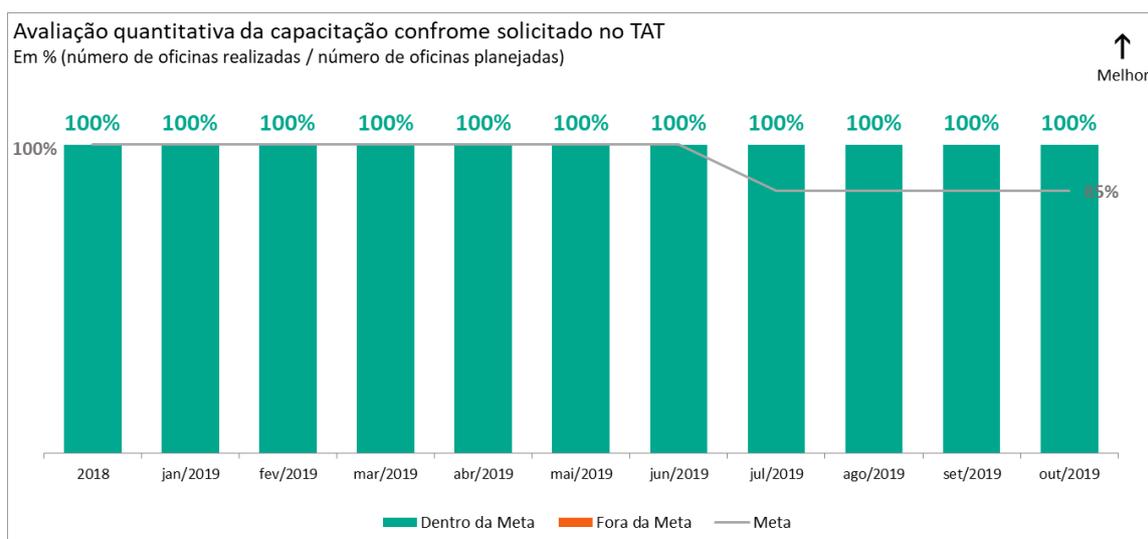


Gráfico 11. Avaliação quantitativa da capacitação. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-015-00\_Capacitação\_V3\_191105.xlsx

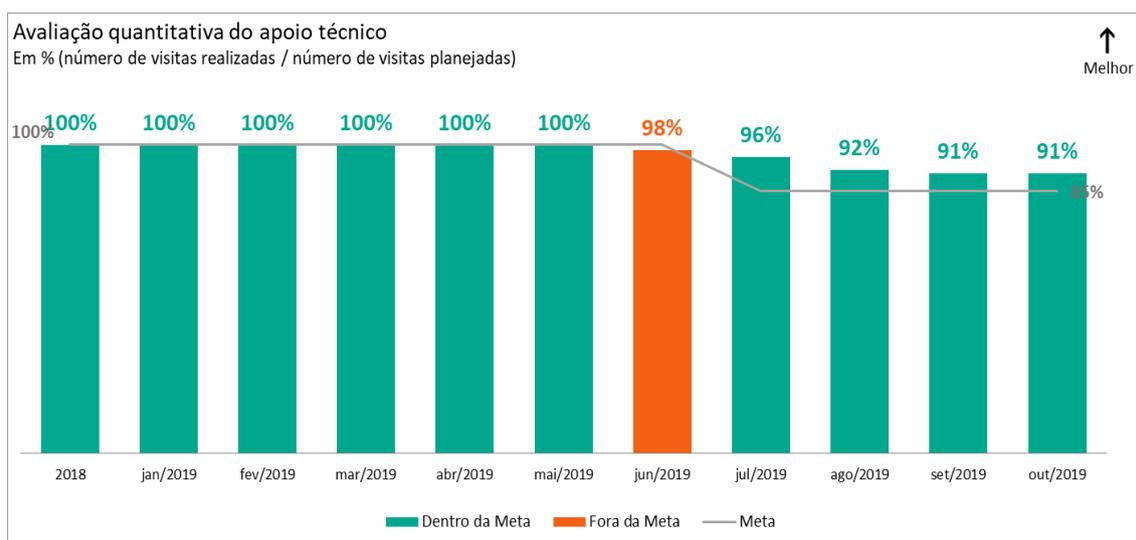


Gráfico 12. Avaliação quantitativa do apoio técnico. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-014-00\_Apoio Tecnico\_V3\_191105.xlsx

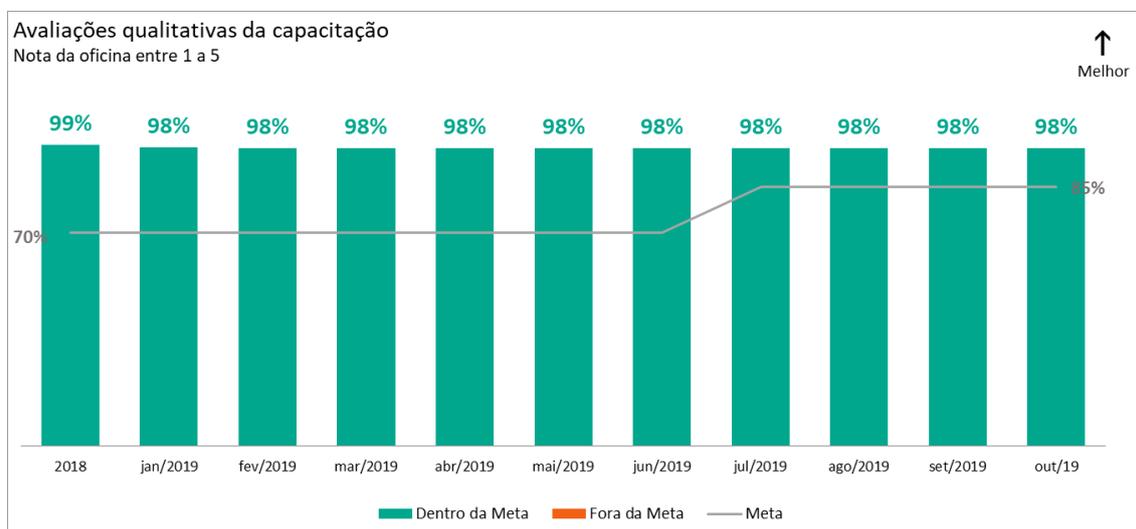


Gráfico 13. Avaliações qualitativas da capacitação. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-015-00\_Capacitação\_V3\_191105.xlsx

O indicador referente ao Gráfico 6 não foi mensurado em outubro/2019 uma vez que a pesquisa das oficinas será consolidada ao final das oficinas de capacitação, que está prevista para dezembro/2019. Desta forma, o valor mantém o mesmo do mês anterior.

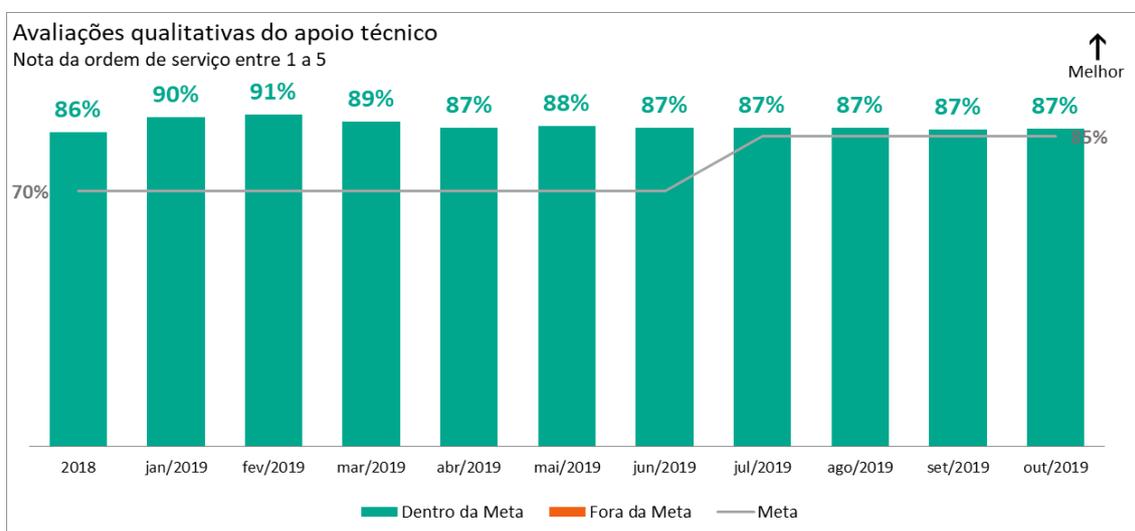


Gráfico 14. Avaliações qualitativas do apoio técnico. (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: P31-BDD-014-00\_Apoio Técnico\_V3\_191105.xlsx

Ainda estão pendentes as entregas de avaliações qualitativas dos municípios Aimorés, Belo Oriente, Bom Jesus do Galho, Caratinga, Ipaba, Naque, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado, Santana do Paraíso, São Pedro dos Ferros e Tumiritinga. Por isso, o resultado do indicador pode mudar à medida que o programa receba as avaliações das ordens de serviço antigas (anteriores ao período atual).

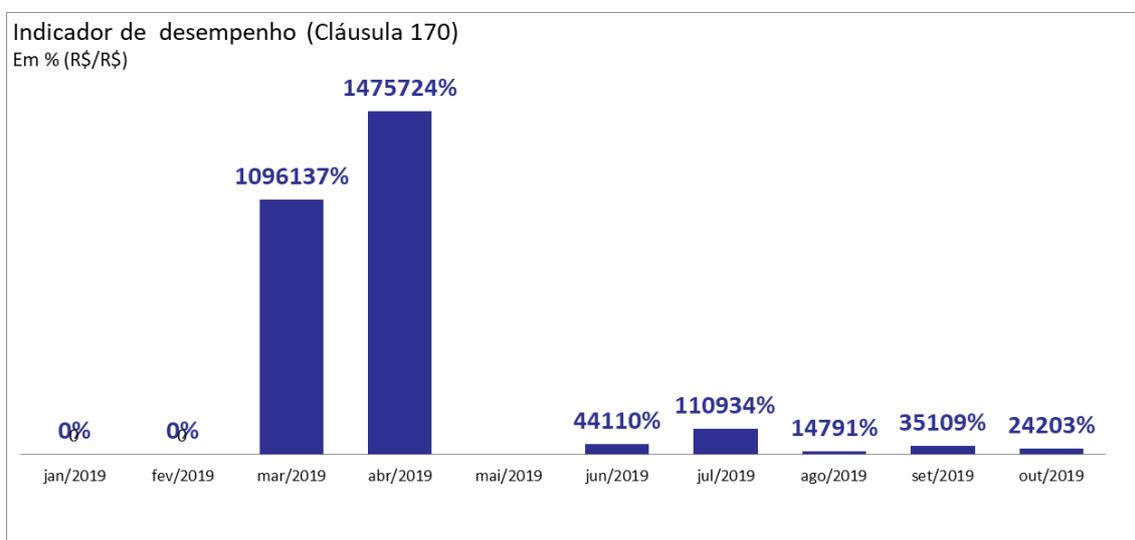


Gráfico 15. % do recurso disponível em conta da Renova. (outubro/2019). Fonte: P31-BDD-0013-00\_Gestão Pleitos\_V2\_191105; P31-BDD-016-00\_Saldo Conta Renova \_191105.xlsx

O indicador não é mensurável (n.a.) nos meses em que não foi planejado repasse de recurso, ou seja, quando a divisão do saldo da conta segregada do Programa pelo valor planejado de repasse for igual a zero.

## **PG032 Melhoria dos Sistemas de Abastecimento de Água**

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

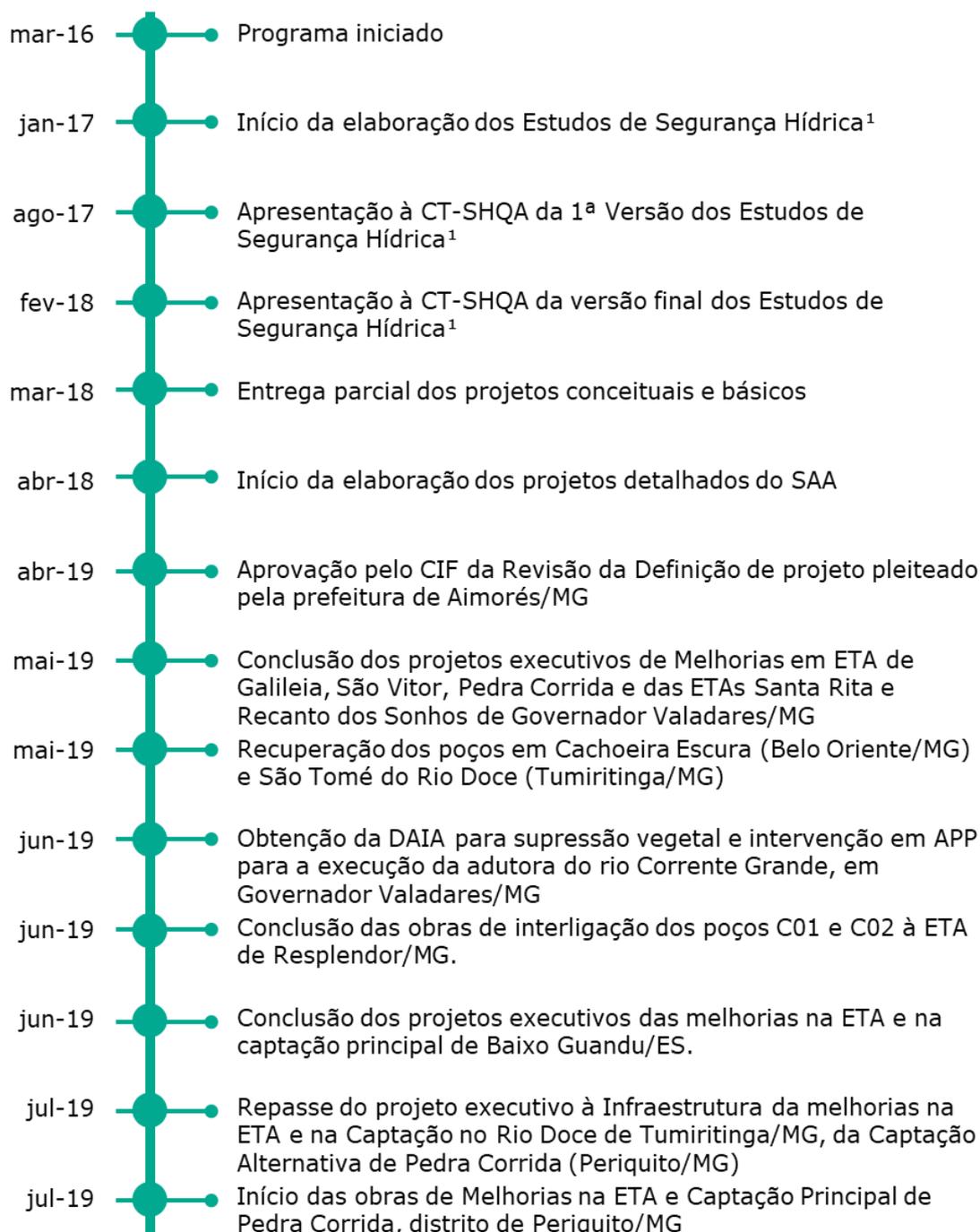
#### **Objetivo**

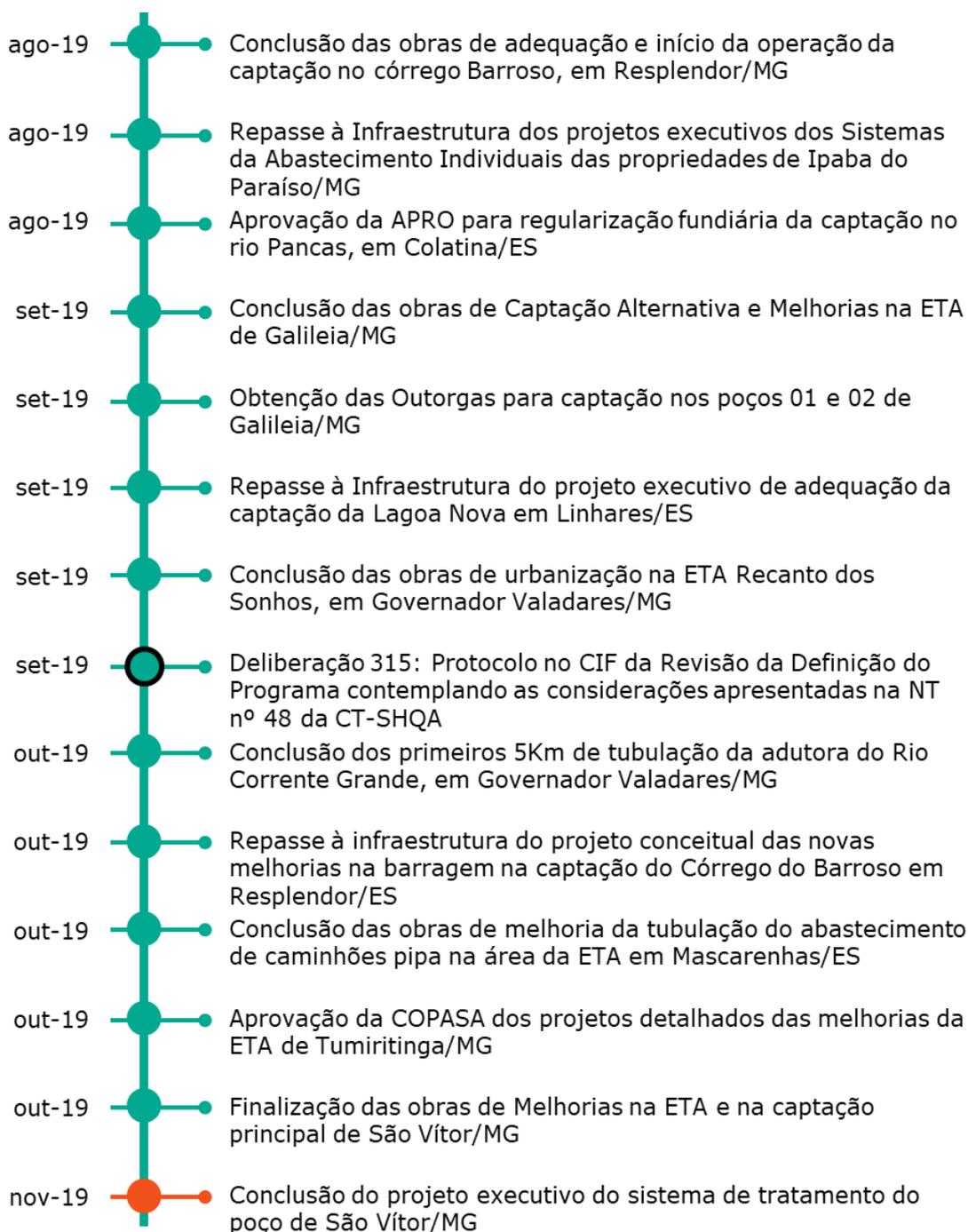
Construção, utilizando a tecnologia adequada, de sistemas alternativos de captação e adução e melhoria das estações de tratamento de água para todas as localidades que captam diretamente da calha do rio Doce, cuja operação do sistema de abastecimento público ficou inviabilizada temporariamente em decorrência do rompimento da barragem.

Cláusulas do TTAC: 171 – Em andamento

Deliberações que impactam escopo e prazo: 4, 10, 16, 98, 123 e 124 – Concluídas internamente; 33 e 315 – Em andamento; 185 e 308 – A iniciar; 258 – Atrasada.

## Marcos do Programa







<sup>1</sup>Estudo de Segurança Hídrica: "Estudos de capacidade de mananciais superficiais e subterrâneos, visando a construção de sistemas alternativos de abastecimento de água"

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Conclusão dos primeiros cinco quilômetros de tubulação da adutora do rio Corrente Grande, em Governador Valadares/MG. (Fonte: P32-FOT-001-00\_Adutora de GV\_191107 e P32-FOT-002-00\_Adutora de GV\_191107);
- Repasse à infraestrutura do projeto conceitual das melhorias da barragem de captação do Córrego do Barroso em Resplendor/ES;
- Conclusão das obras de melhoria da tubulação do abastecimento de caminhões-pipa na área da ETA em Mascarenhas, distrito de Baixo Guandu/ES. As melhorias vão aumentar a agilidade e a capacidade de fornecimento de água para a comunidade. (Fonte: P32-FOT-003-00\_Área de abastecimento de pipas\_191107);
- Aprovação da COPASA dos projetos detalhados das melhorias da ETA em Tumiritinga/MG;
- Manutenção e instalação de duas bombas para captação no rio Pequeno no SAAE de Linhares/ES. (Fonte: P32-FOT-004-00\_Bombas em Linhares\_191107);
- Início da contratação de empresa para execução das obras da Adequação da Adutora do Rio Guandu e de Repotenciamento da Estação Elevatória, em Baixo Guandu/ES, e da adutora de Água Tratada do distrito de Mascarenhas;
- Avanço nas obras de Melhorias na ETA e de urbanização do poço e adutora da captação alternativa de Pedra Corrida, distrito de Periquito/MG. (Fonte: P32-FOT-005-00\_Poço em Pedra Corrida\_191107; P32-FOT-006-00\_Poço em Pedra Corrida\_191107 e P32-FOT-007-00\_ETA de Pedra Corrida\_191107);

- Finalização das obras de Melhorias na ETA e na captação principal de São Vítor, distrito de Governador Valadares/MG. (Fonte: P32-FOT-008-00\_ETA São Vítor\_191107 e P32-FOT-009-00\_ETA São Vítor\_191107).

## **Próximas entregas**

- Concluir o projeto executivo do Sistema de Tratamento do Poço de São Vítor, distrito de Governador Valadares/MG, até novembro/19;
- Concluir os projetos executivos da adutora de água tratada de Mascarenhas (distrito de Baixo Guandu/ES) e da nova ETA de Baixo Guandu/ES, até novembro/19;
- Concluir o projeto executivo das Melhorias na ETA de Resplendor/MG até novembro/19;
- Concluir obras de melhorias na ETA e na Captação Principal de Pedra Corrida, distrito de Periquito/MG, até dezembro/19;
- Realizar o comissionamento dos poços C01 e C02 de Resplendor/MG, concluindo a entrega da solução de captação alternativa do município, até dezembro/19;
- Entregar os projetos básicos dos Sistemas de Abastecimento de Água das localidades atendidas pelo programa, em atendimento ao Item 2 da deliberação CIF nº 308/2019, até dezembro/19;
- Concluir o projeto executivo das Melhorias na ETA de Linhares/ES até janeiro/20;

- Concluir projeto executivo do Repotenciamento da Elevatória em Baixo Guandu/ES, até janeiro/20.

## **Desafios**

- Retomar a captação no Rio Doce para utilização como abastecimento ainda não realizada devido à resistência por parte do poder público municipal e das comunidades - nas localidades onde essa era a principal fonte de água para abastecimento público;
- Obter aprovação da solução de abastecimento de água proposta para Alpercata/MG;
- Estabelecer alternativas de abastecimento público para Resplendor/MG;
- Reduzir a dependência do fornecimento de água por caminhões pipa dos municípios.

## Indicadores/Grandes Números

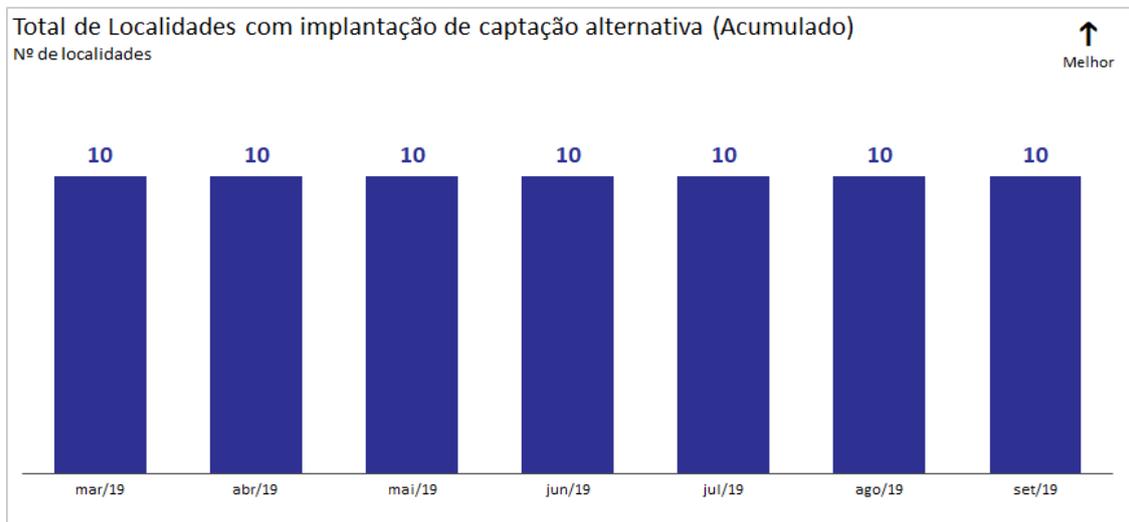


Gráfico 1. Total de localidades com implantação de captação alternativa. Acumulado (Outubro/2019).  
Fonte: P32-BDD-002-00\_BD Indicadores CIF\_191105.xlsx

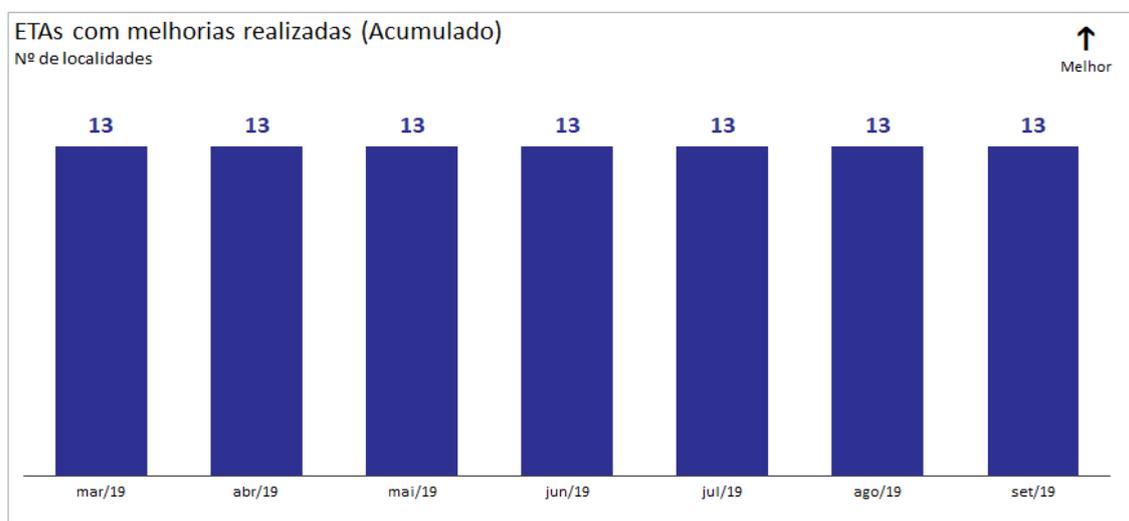


Gráfico 2. ETAs com melhorias realizadas. Acumulado (Outubro/2019). Fonte: P32-BDD-002-00\_BD Indicadores CIF\_191105.xlsx

O indicador de implantação de captação alternativa considera as obras realizadas em Gesteira (distrito de Barra Longa/MG), Cachoeira Escura (distrito de Belo Oriente/MG), Pedra Corrida (distrito de Periquito/MG), São Vitor (distrito de Governador Valadares/MG), Galileia/MG, São Tomé do Rio Doce (distrito de Tumiritinga/MG), Itueta/MG, Baixo Guandu/ES, Colatina/ES e Linhares/ES.

O indicador de melhorias em ETAs realizadas considera obras realizadas em Galileia/MG (1), Regência/MG (1) Colatina/ES (3), São Tomé do Rio Doce (distrito de Tumiritinga/MG) (1), Governador Valadares/MG (Sede - 4 e São Vitor - 1) (5), Cachoeira Escura (distrito de Belo Oriente/MG) (1) e Gesteira (distrito de Barra Longa/MG) (1).

## Fotos



**Foto relacionada à:** lançamento da tubulação no trecho urbano da adutora de do rio Corrente Grande, em Governador Valadares/MG – Outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** lançamento da tubulação no trecho ferroviário da adutora de Governador Valadares/MG – Outubro/2019.



**Foto relacionada ao:** cercamento da área de abastecimento dos caminhões pipa na ETA de Mascarenhas, em Baixo Guandu/ES - Outubro/2019.



**Foto relacionada à:** manutenção e instalação das bombas da captação no rio Pequeno em Linhares/ES - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** revitalização e urbanização da área do poço de Pedra Corrida, em Periquito/MG - Outubro/2019.



**Foto relacionada à:** urbanização do poço de Pedra Corrida - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** instalação da plataforma dos tanques na ETA de Pedra Corrida, em Periquito/MG - outubro/2019.



**Foto relacionada à:** montagem da balsa da captação no rio Doce da ETA de São Vítor, em Governador Valadares/MG - Outubro/2019.



**Foto relacionada à:** montagem e instalação da balsa da captação no rio Doce na ETA de São Vitor, em Governador Valadares/MG - Outubro/2019.

## **PG033 Programa de Educação para Revitalização da Bacia do Rio Doce (Educação Ambiental)**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

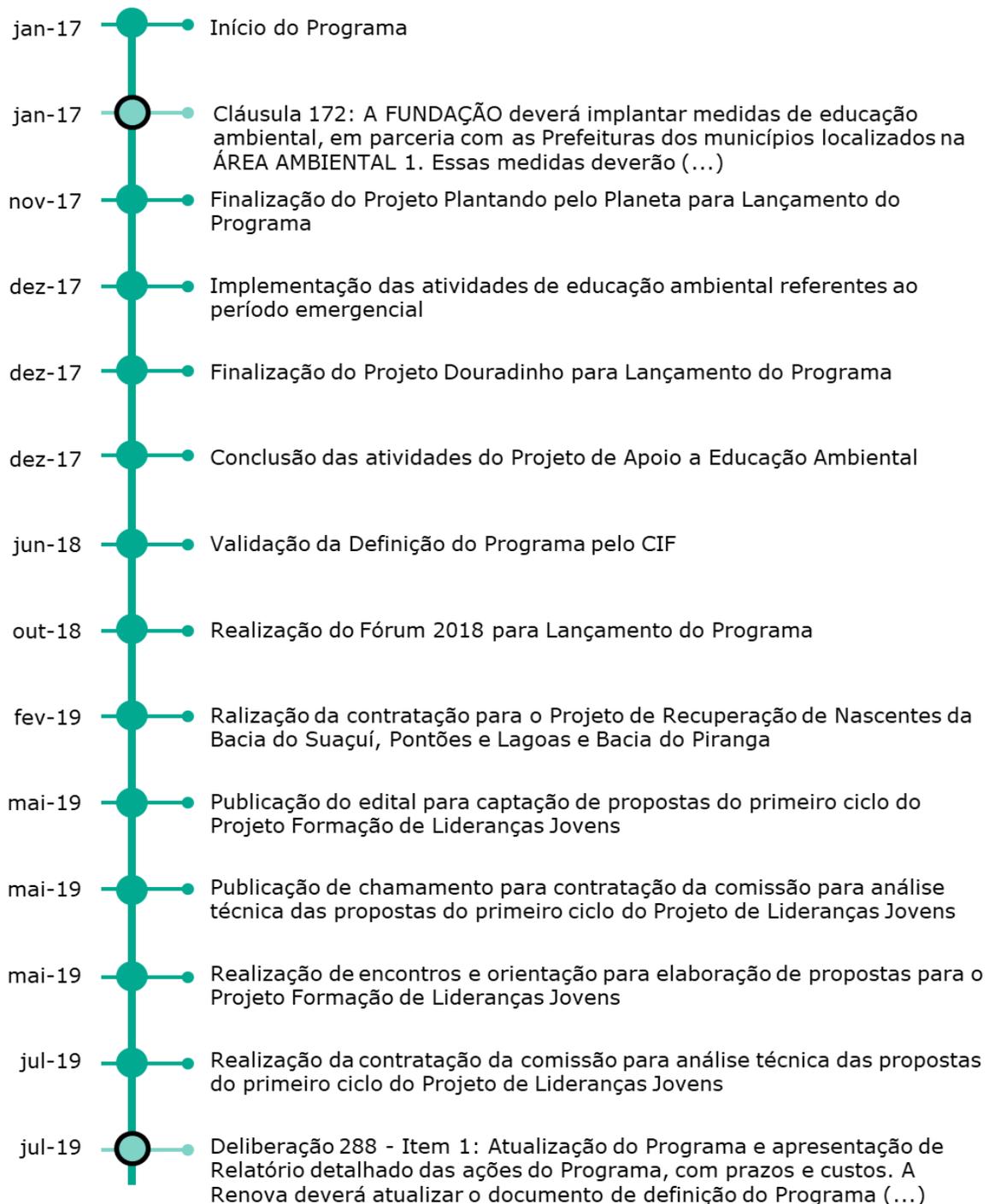
#### **Objetivo**

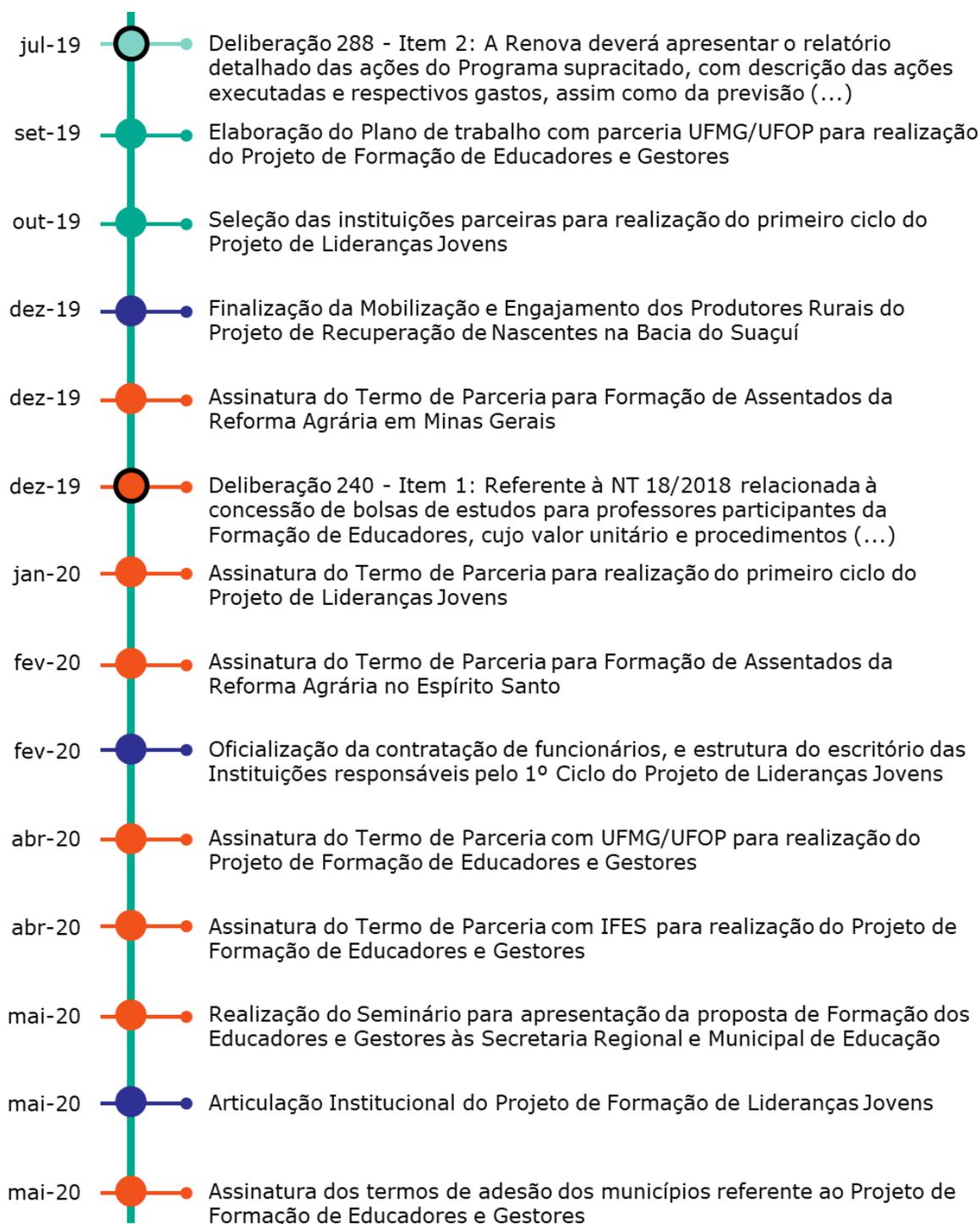
Desenvolver processos educativos que visam a promoção de uma cultura de sustentabilidade para revitalização da Bacia do Rio Doce.

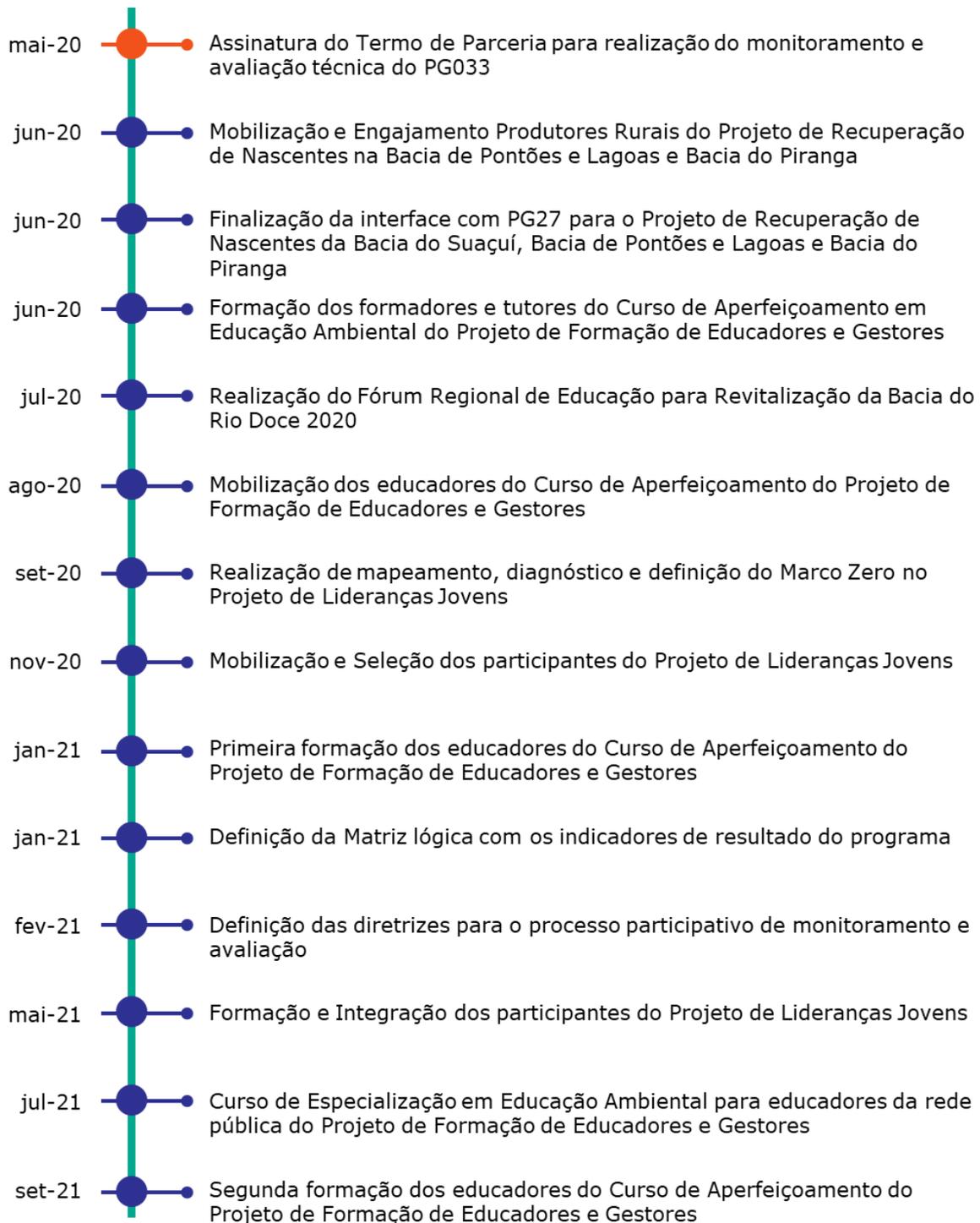
Cláusulas do TTAC: 172 - Caput 1 - Concluída Internamente; 172 - §1º - Em andamento.

Deliberações: 288 - Itens 1 e 2 - Concluídas internamente; 136 - Item 1 e 240 - Item 1 - Em andamento.

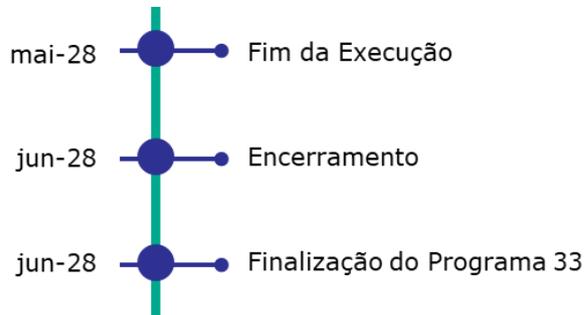
## Marcos do Programa











- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Divulgação do resultado das instituições parceiras para realização do primeiro ciclo do Projeto de Lideranças Jovens. Essa entrega refere-se ao Marco “Seleção das instituições parceiras para realização do primeiro ciclo do Projeto de Lideranças Jovens”. (Fonte: P33\_EVI\_003-00\_Divulgação parcerias Lideranças Jovens\_191002).

## **Próximas entregas**

- Não há entregas previstas para o mês de novembro/2019.

## **Desafios**

- Receber o Plano de trabalho do Instituto Federal (IFES) em tempo hábil para compatibilizar as datas para início dos projetos planejados na Definição do Programa;
- Engajamento dos públicos alvo para participar ativamente dos projetos Formação de Lideranças Jovens, Formação de Educadores e Escolas Experimentais e Fortalecimento de Redes e Políticas Públicas;
- Desenvolvimento de projetos relevantes para as comunidades e aderentes às realidades locais, de modo que possam de fato promover mudanças positivas na comunidade.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG034 Preparação para Emergências Ambientais**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

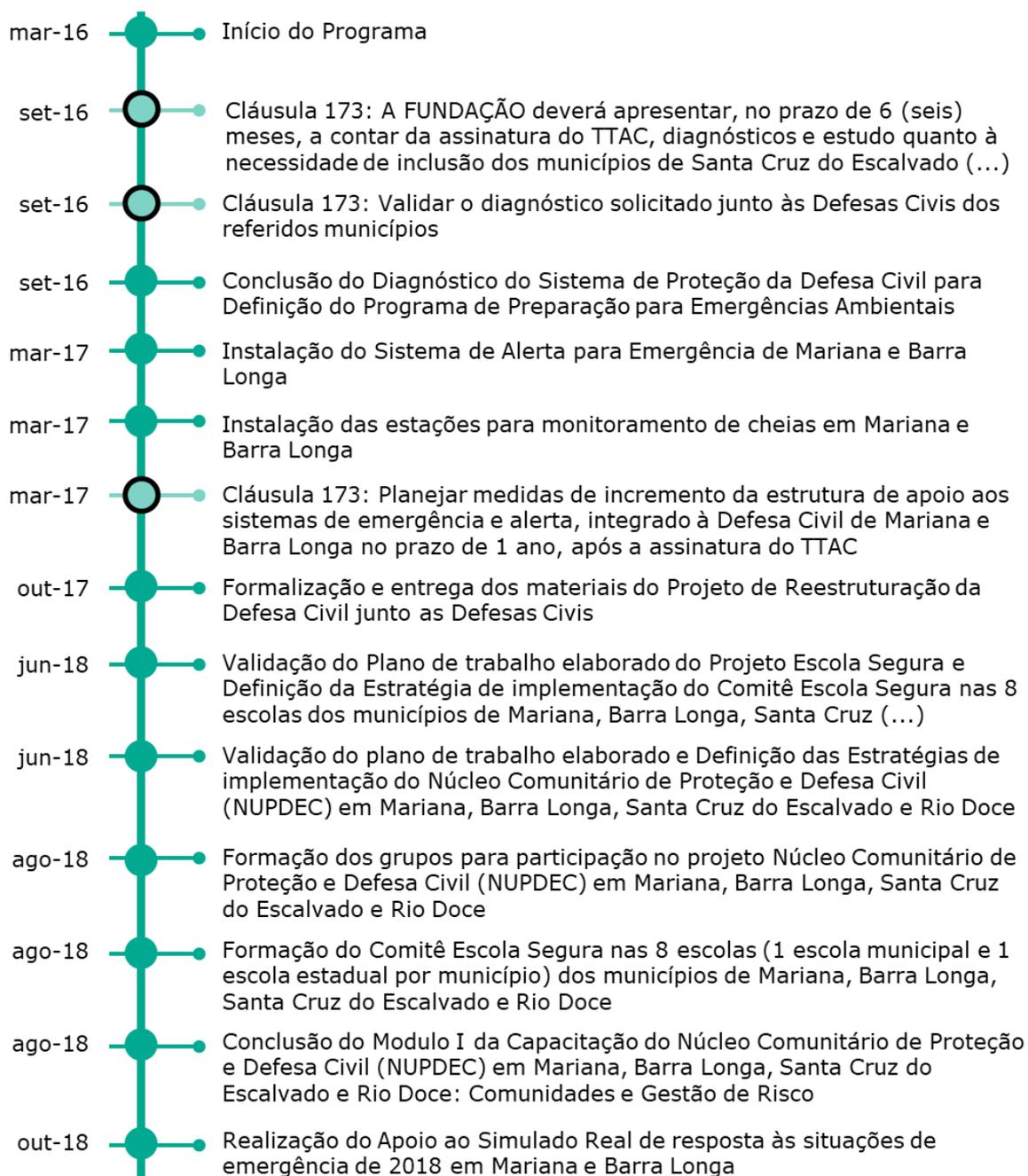
#### **Objetivo**

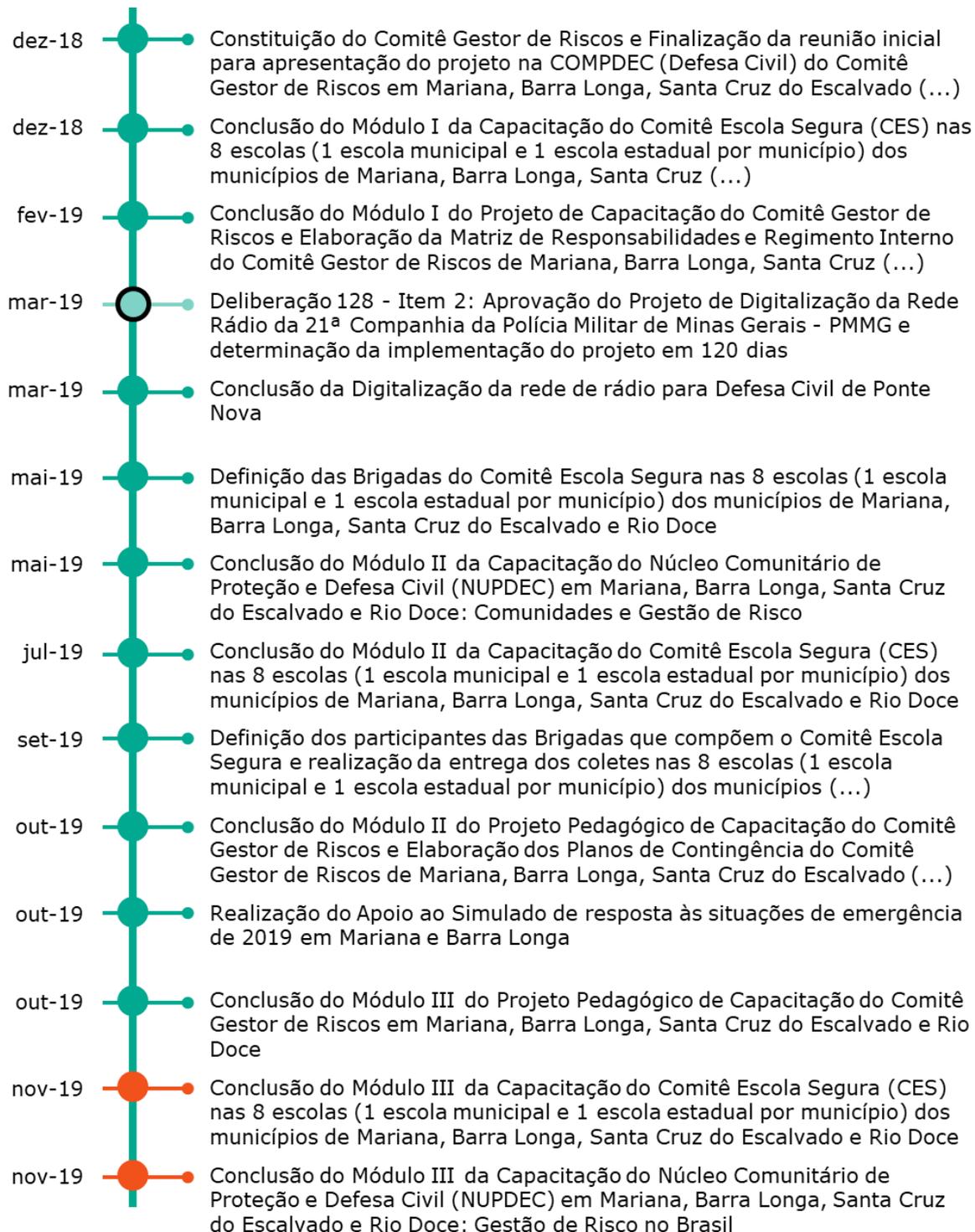
Implantação de ações de incremento às estruturas de apoio para os sistemas de emergências ambientais nos Municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, conforme previsto na Cláusula 173 do TTAC.

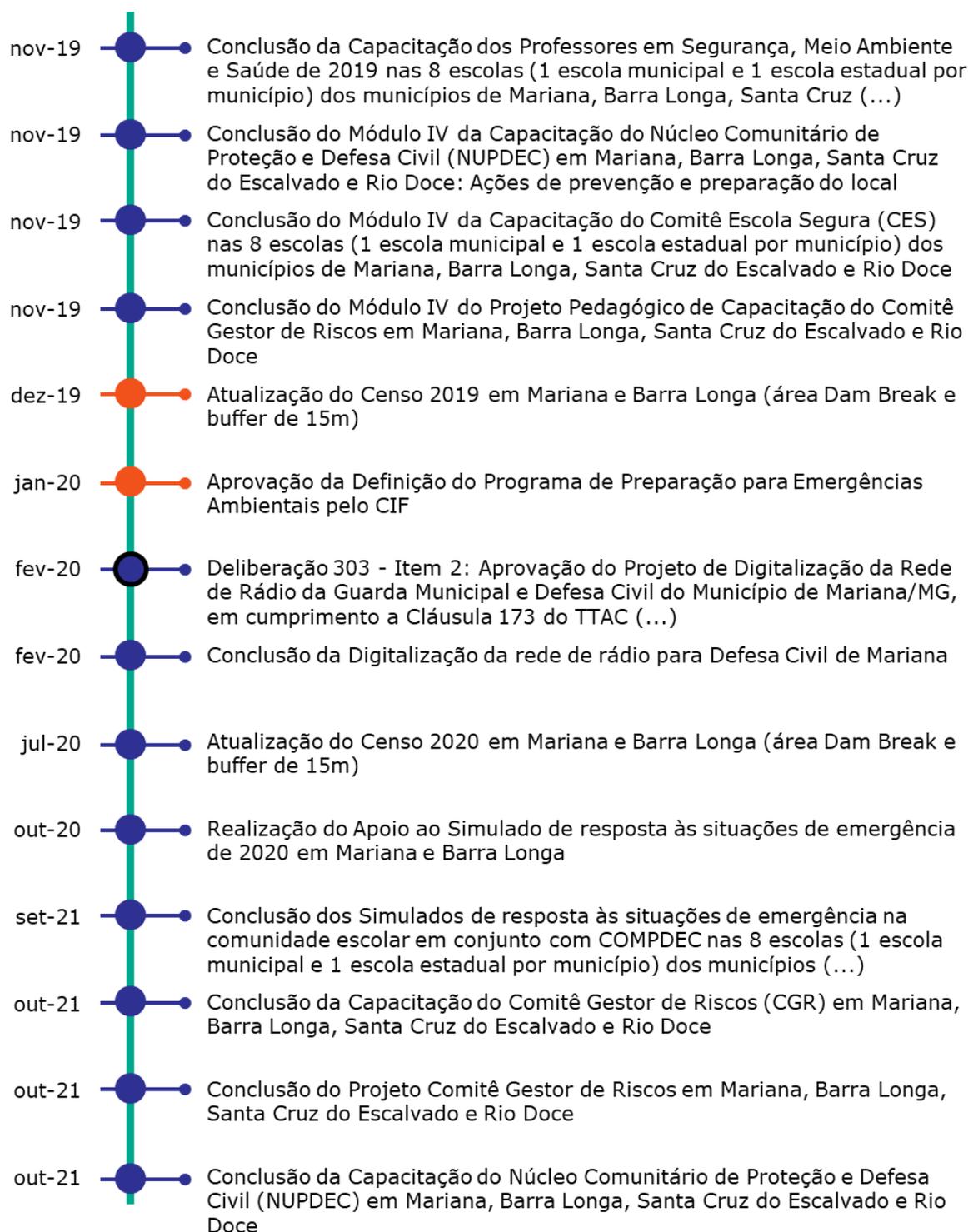
Cláusulas do TTAC: 173 - §1º, §2º e Caput 1- Concluídos internamente; 173 Caput 2 – Em andamento.

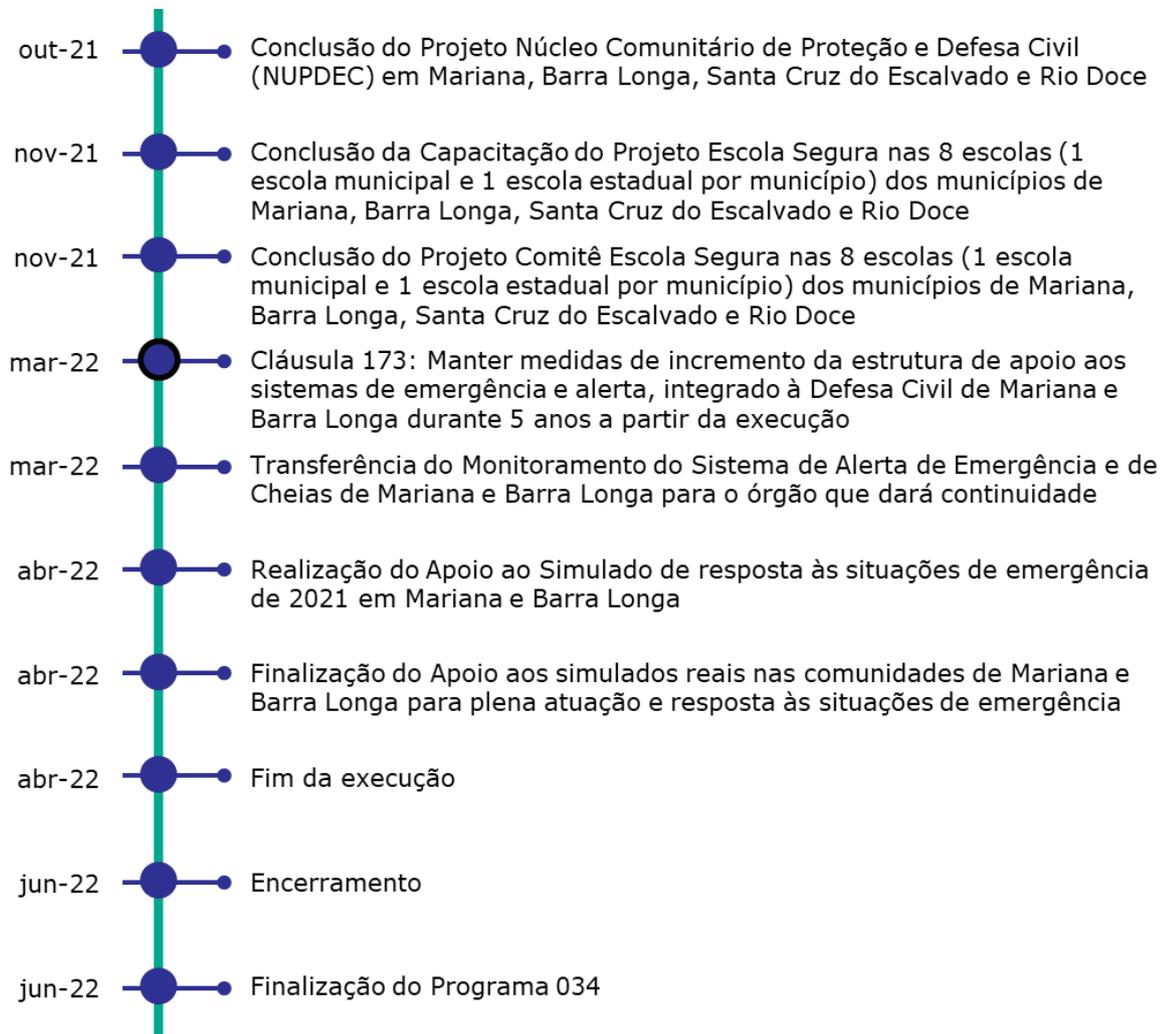
Deliberações: 128 – Concluída internamente; 303 – Em andamento.

## Marcos do Programa









## **Entregas e fatos relevantes do mês**

### Apoio aos Simulados Reais nas comunidades de Mariana e Barra Longa

- Conclusão do relatório de participação dos projetos Escola Segura e NUPDEC e entrega para a Samarco. Essa entrega refere-se ao Marco “Realização do Apoio ao Simulado de resposta às situações de emergência de 2019 em Mariana e Barra Longa”. (Fonte: P34\_EVI\_003-00\_Relatório Simulado 2019\_191105.pdf).

### Processo de Apoio a Defesa Civil – Comitê Gestor de Risco

- Conclusão do auxílio na elaboração final do plano de contingência em Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do Módulo II do Projeto Pedagógico de Capacitação do Comitê Gestor de Riscos e Elaboração dos Planos de Contingência do Comitê Gestor de Riscos de Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce”. (Fonte: P34\_EVI\_002-00\_Relatório Outubro Emergências Ambientais\_191105.pdf);
- Conclusão do Módulo III do Projeto Pedagógico de Capacitação do Comitê Gestor de Riscos através da realização da capacitação em “Estratégias internacionais, normas mínimas, princípios humanitários e códigos de conduta na gestão de riscos e gerenciamento de desastres + Comunicação de riscos e em desastres” em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das Oficinas do Módulo III do Projeto Pedagógico de Capacitação do Comitê Gestor de Riscos em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce”. (Fonte: P34\_EVI\_002-00\_Relatório Outubro Emergências Ambientais\_191105.pdf, P34\_EVI\_001-00\_CGR CA03 e 04\_191105.pdf).

## **Próximas entregas**

### Processo de Execução de Censo Populacional

- Elaborar o relatório final descritivo do Censo Populacional 2019 em Mariana e Barra Longa. Esta entrega estava prevista para outubro/2019 e foi reprogramada para Dezembro/2019 devido à paralisação das atividades em virtude das manifestações. O Programa propôs fazer um aditivo de contrato com o fornecedor para postergar o prazo desta entrega. Esta entrega refere-se ao Marco "Atualização do Censo 2019 em Mariana e Barra Longa (Dam Break e buffer de 15m)" da execução do Censo Populacional 2019 em Mariana e Barra Longa.

### Processo de Apoio a Defesa Civil – Núcleo Comunitário de Proteção e Defesa Civil (NUPDEC)

- Concluir o Módulo III da Capacitação do NUPDEC que estava previsto para Setembro/2019 e foi reprogramado para Novembro/2019, em virtude das manifestações em Barra Longa, ainda não ocorreu a oficina "Práticas em Segurança, meio ambiente e saúde - Apoio Psicossocial" em Barra Longa. O Programa alinhou com o fornecedor para aproveitar encontros já agendados do próximo módulo para incluir mais oficinas. Esta entrega refere-se ao Marco "Conclusão do Módulo III da Capacitação do Núcleo Comunitário de Proteção e Defesa Civil (NUPDEC) em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce: Gestão de Risco no Brasil".
- Realizar as Oficinas "Ações de prevenção e preparação local", "Administração de abrigos temporários" e "Comunidades Resilientes" em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce do Módulo IV da Capacitação do NUPDEC.

Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do Módulo IV da Capacitação do Núcleo Comunitário de Proteção e Defesa Civil (NUPDEC) em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce: Ações de prevenção e preparação do local”.

### Processo de Apoio a Defesa Civil – Comitê Escola Segura (CES)

- Concluir o Módulo III do Projeto Escola Segura que estava prevista para setembro/2019 e foi reprogramada para novembro/2019 em virtude da dificuldade de repor a oficina “Capacitação de Especialização das Brigadas em Apoio Psicossocial” em Mariana pela indisponibilidade de agenda nas escolas. O Programa alinhou com o fornecedor para aproveitar encontros já agendados do próximo módulo para incluir mais oficinas. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão das Oficinas do Módulo III da Capacitação do Comitê Escola Segura nas 8 escolas (1 escola municipal e 1 escola estadual por município) dos municípios de Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce”;
- Realizar as Oficinas “Acidentes domésticos” em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão da Capacitação dos Professores em Segurança, Meio Ambiente e Saúde de 2019 nas 8 escolas (1 escola municipal e 1 escola estadual por município) dos municípios de Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce”;
- Realizar os Simulados escolares “Aplicação da Linha de Base” em Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco “Conclusão do Módulo IV da Capacitação do Comitê Escola Segura (CES) nas 8 escolas (1 escola municipal e 1 escola estadual por município) dos municípios de Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce”.

## **Desafios**

- Garantir o alinhamento dos objetivos e entregas do programa entre Fundação Renova, Defesa Civil e Câmara Técnica de Gestão de Rejeitos e Segurança Ambiental para aprovação da Definição do Programa;
- Garantir o cumprimento das agendas do Projeto Escola Segura, Projeto de Gestão de Riscos e NUPDEC tendo em vista os impactos das manifestações ocorridas nos municípios, principalmente em Barra Longa;
- Articular regularmente com as Secretarias Municipais de Educação e com a Secretaria Estadual de Educação a garantia da continuidade das atividades do Projeto Escola Segura nas escolas;
- Promover a integração das ações dos NUPDECs com as ações do Comitê Escola Segura e do Comitê Gestor de Riscos, no âmbito dos municípios;
- Alcançar o cumprimento das oficinas do NUPDEC e dos conteúdos com o engajamento das defesas civis e das comunidades;
- Garantir a participação de um representante da Defesa Civil de Santa Cruz do Escalvado nas atividades e nas reuniões com o Programa em virtude da alternância de coordenação.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG035 Programa de Informação para a População**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

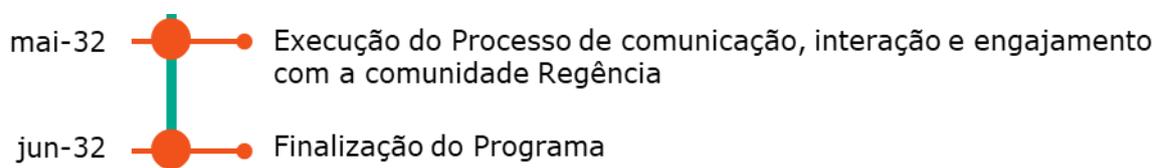
Implantar um Centro de Informações Técnicas (CIT) da Área Ambiental 1 em Mariana, bem como, um CIT em Minas Gerais na cidade de Governador Valadares e um em Linhares, ES. Essas estruturas, são destinadas a comunicar e informar a população quanto aos aspectos socioambientais e socioeconômicos conforme cláusula 174 (Anexo II) do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta.

Cláusulas do TTAC: Cláusula 174 – Concluída internamente; Cláusula 174 §1º - Reprogramada.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 229 - Itens 3 e 5 – Concluídas internamente; 229 - Item 4 - Reprogramada; 230 – Reprogramada; 306 – Reprogramada.

## Marcos do Programa





- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

Nota: O Programa passou por uma importante rodada de revisão e definição de escopo, que se encontra em processo de validação junto a CTPDCS. Este relatório reflete o novo cronograma de trabalho.

## **Fatos e entregas relevantes do mês**

### Centro de Informações Técnicas (CIT) em Mariana (MG):

- Visita de 387 pessoas das localidades descritas em anexo, incluindo os participantes do VimVer. (Fonte: P35-RLD-000-00\_Livro de Visitas\_191031.docx).

### Centro de Informações Técnicas (CIT) em Governador Valadares (MG):

- Elaboração da minuta unilateral da Prefeitura para início das tratativas de formalização de acordo de parceria para construção do CIT de Governador Valadares.

### Centro de Informações Técnicas (CIT) em Regência (ES):

- Elaboração de minuta para início das tratativas de formalização de acordo de parceria para construção do CIT no terreno do ICMBio.

## **Próximas entregas**

- Assinar o Acordo de Cooperação ICMBio (em análise pelo jurídico do ICMBio), para implantação do CIT de Regência no Espírito Santo (ES) no terreno do Projeto Tamar. Esta entrega refere-se ao Marco "Negociação de parceria com ICMBio finalizada".

- Realização em novembro da Oficina para Aperfeiçoamento dos Indicadores do PG35. Esta entrega refere-se ao atendimento da “Deliberação 230”.

## **Desafios**

- Proporcionar a socialização sobre as ações socioeconômicas e socioambientais que estão em andamento e que serão realizadas pela Fundação Renova – servindo como um mecanismo que possibilite o acesso a uma informação clara e didática, pensando no público que visita o CIT e que muitas vezes não possui conhecimentos específicos sobre as questões que envolvem o passo a passo dos processos de reparação.
- Dialogar com as temáticas que envolvem o rompimento, a história da comunidade e do lugar. Refletir sobre o encontro do homem com a cidade, com o meio ambiente e com seu poder de transformar o futuro a partir de suas próprias ações, possibilitando o diálogo com os visitantes e mostrando aos mesmos que todos os dias o processo complexo e múltiplo que compete à Fundação Renova, está sendo realizado.
- Funcionar como espaço de uso público, proporcionando informação, atendimento humanizado e inclusivo, com uma equipe capacitada a prestar esclarecimentos aos diversos públicos.
- Construir uma estratégia respaldada por um termo de cooperação técnica com o ente público e/ou sem fins lucrativos, atuante nas localidades, de forma a preparar a futura gestão dos equipamentos após o encerramento do Programa pela Fundação Renova.

- Envolver as comunidades no projeto para construção da ideia de pertencimento e apropriação do espaço, visando à continuidade das ações.

## Indicadores/Grandes Números

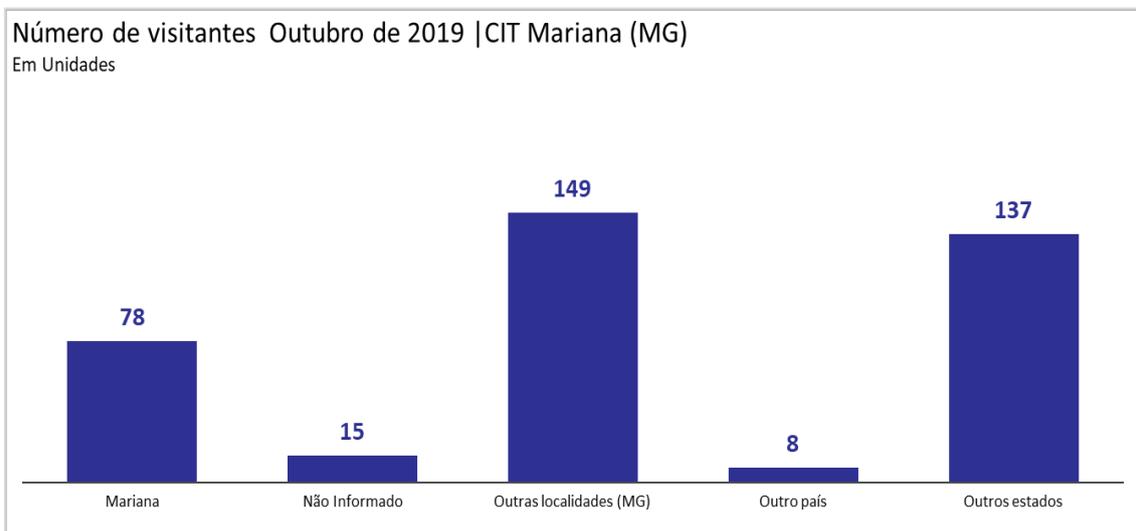


Gráfico 1: Número de visitantes Outubro de 2019 | CIT Mariana (MG). Gráfico Mensal.  
Fonte: P35-RLD-000-00\_Livro de Visitas\_191031

## **PG036 Comunicação Nacional e Internacional**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

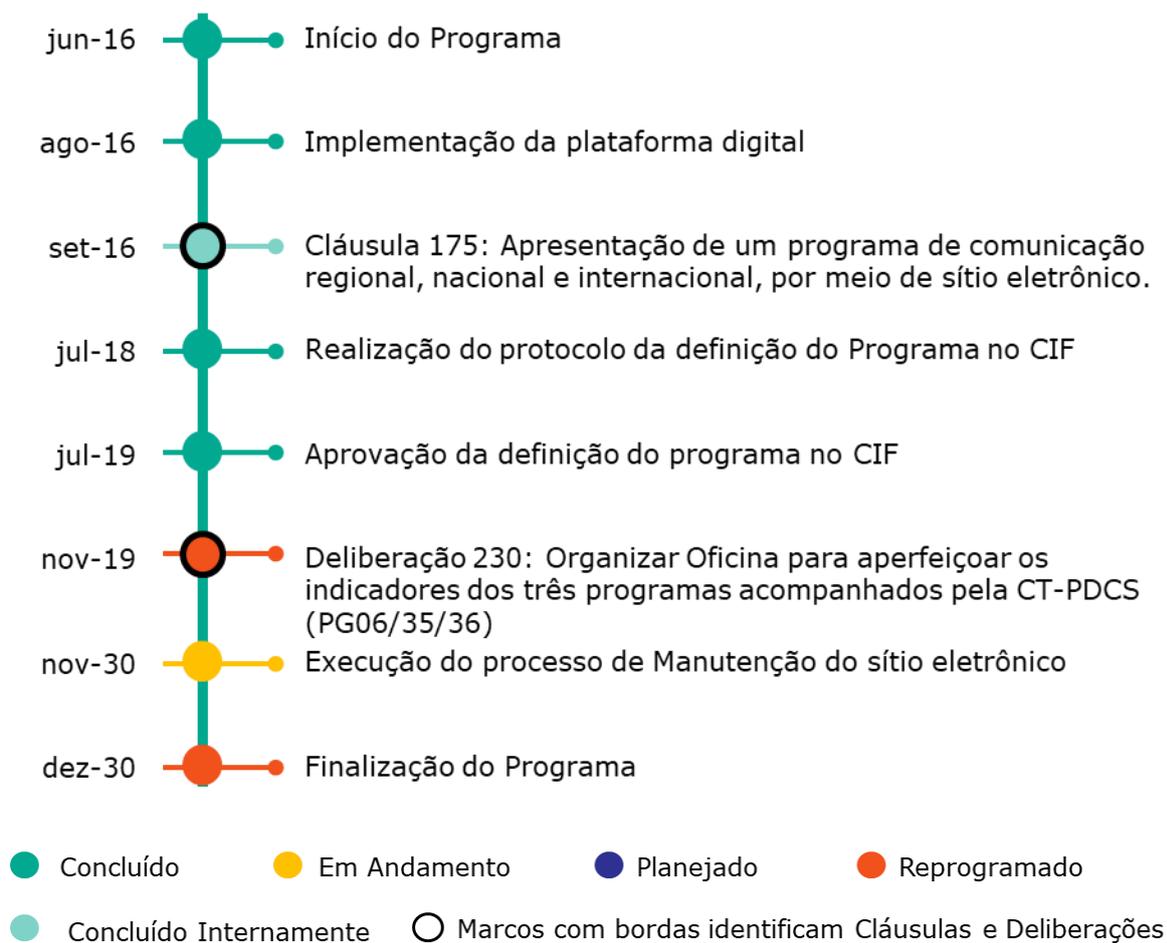
#### **Objetivo**

Estabelecer sítio eletrônico, em no mínimo dois idiomas, para divulgar as ações e os programas desenvolvidos em função do TTAC.

Cláusula do TTAC: 175 – Concluída internamente.

Deliberação que impacta escopo e prazo: 230 – Reprogramada.

## Marcos do Programa



## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Transmissão da 42ª reunião do Comitê Interfederativo no site e no canal do YouTube (<https://www.fundacaorenova.org/paineis/reproducao-da-42a-reuniao-do-comite-interfederativo/>);
- Publicação de agenda de eventos com atingidos no Calendário do site (<https://www.fundacaorenova.org/calendario/>).

## **Próximas entregas**

- Atualizar e divulgar periodicamente a página Dados da Reparação. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Manutenção do sítio eletrônico (Inserção de matérias, informações e relatórios no site) finalizado”;
- Incluir eventos no Calendário do site. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Manutenção do sítio eletrônico (Inserção de matérias, informações e relatórios no site) finalizado”.

## **Desafios**

- Comunicar à sociedade e às comunidades sobre as ações conduzidas pela Fundação Renova;
- Contrapor boatos e notícias de teor falso nas redes sociais;

- Ampliar o alcance das informações e abrir espaço para discussão e construção coletiva de ideias relacionadas ao processo de reparação e compensação conduzido pela Fundação Renova.

## Indicadores/Grandes Números

<b>INDICADOR</b>	<b>SETEMBRO 2019</b>	<b>OUTUBRO 2019</b>	<b>ACUMULADO 2019</b>	<b>ACUMULADO 2016 a 2019</b>
<b>Acessos ao site</b>	68.751	127.931	787.307	2.052.483
<b>Documentos no site</b>	6	8	129	253
<b>Vídeos</b>	13	21	116	329
<b>Notícias Publicadas</b>	11	10	117	566

Tabela 1. Indicadores e Grandes Números (outubro/2019). Fonte: Site Fundação Renova + Google Analytics

<b>INDICADOR</b>	<b>SETEMBRO 2019</b>	<b>OUTUBRO 2019</b>
<b>Tempo médio de resposta nas redes sociais</b>	3h05min	7h00min
<b>Alcance orgânico LinkedIn (impressões)</b>	160 mil	97 mil
<b>Alcance orgânico Facebook (impressões)</b>	81.8 mil	83.6 mil
<b>Visualizações no Youtube (views)</b>	11.2 mil	143.9 mil

Tabela 2. Indicadores e Grandes Números (outubro/2019). Fonte: Google Analytics

Visualização de Páginas 2019		Outubro			
Nível 1 de caminho da página	Página	Visualizações de página / total	Porcentagem do Total	Visualizações de página / Prioritárias	Porcentagem do Total / Prioritárias
/trabalhe-conosco/	/trabalhe-conosco/	51,097	10.62%	37,789	11.43%
/portal/	/portal/	31,313	6.51%	25,318	7.66%
/fale-conosco/	/fale-conosco/	7,367	1.53%	5,331	1.61%
/fornecedores/	/fornecedores/	6,825	1.42%	5,514	1.67%
/arquivos-e-relatorios/	/arquivos-e-relatorios/	2,021	0.42%	1,462	0.44%
/periodo-chuvoso/	/periodo-chuvoso/	131	0.03%	103	0.03%
/mapa-de-atuacao/	/mapa-de-atuacao/	699	0.15%	549	0.17%
/dadosdareparacao/	/dadosdareparacao/	23,217	4.83%	11,608	3.51%
<b>Total do site:</b>		481,139			
<b>Total das páginas</b>		122,670			
<b>Percentual do Total de acessos</b>		25.50%			
<b>Total do site / Praças Prioritárias</b>		330,502			
<b>Total das páginas / Praças Prioritárias</b>		87,674			
<b>Percentual de acessos/ Praças Prioritárias</b>		26.53%			

Tabela 3. Indicadores e Grandes Números (outubro/2019). Fonte P36-RLD-000-00\_Visualização\_Paginas\_191031.pdf

## **PG037 Gestão de Riscos Ambientais**

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

#### **Objetivo**

Apresentar estudo para identificar riscos ambientais dos ativos da Samarco, diretamente afetados pelo rompimento, que possam impactar a bacia do rio Doce, bem como propor ações preventivas e mitigatórias associadas a esses riscos.

Cláusulas do TTAC: 176 – Concluída.

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

Não houve entregas relevantes neste mês.

## **Próximas entregas**

- Não há entregas a serem concluídas no próximo mês. O parágrafo único desta cláusula prevê revisões do documento no caso de renovação das licenças ambientais destas estruturas, que não estão previstas no curto prazo.

## **PG038 Monitoramento da Bacia do Rio Doce**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

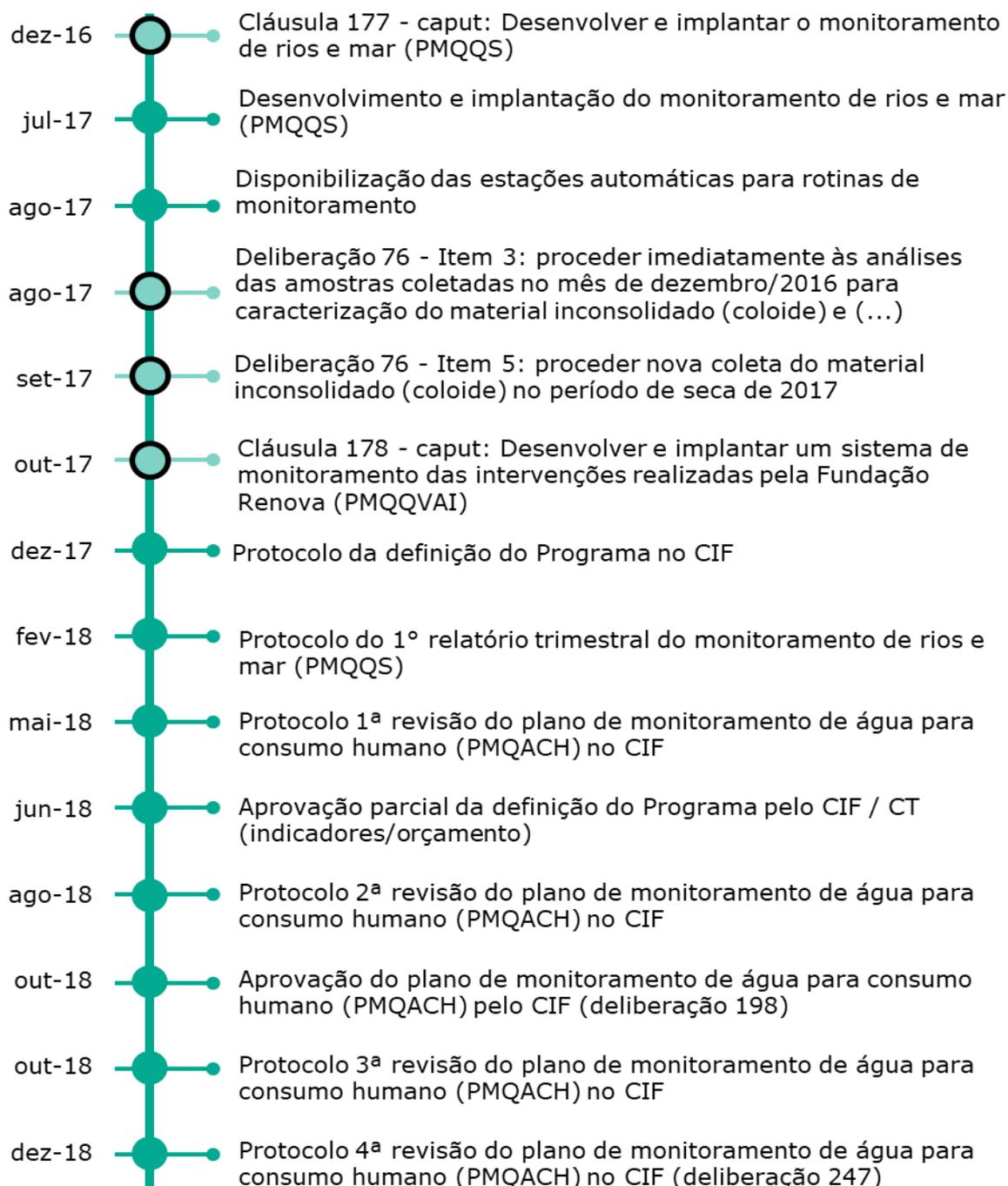
Desenvolver e implementar um programa de investigação e monitoramento da Bacia do Rio Doce, área estuarina, costeira e marinha impactadas, gerando informações sobre a qualidade da água e sedimentos para suportar a tomada de decisões dos demais programas da Fundação Renova, órgãos ambientais e agências de água.

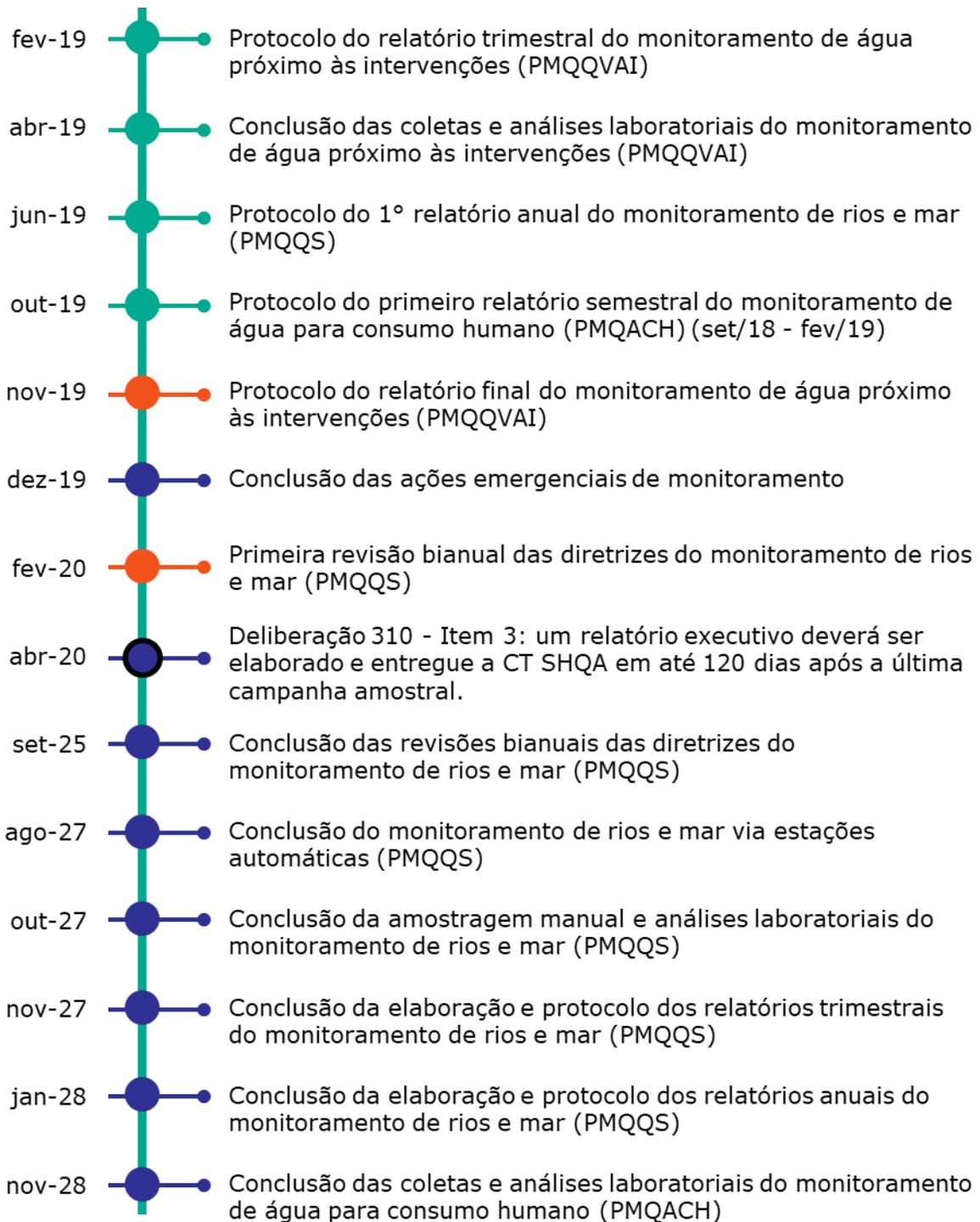
Cláusulas do TTAC: 177, 178\* e 179 – Concluídas internamente.

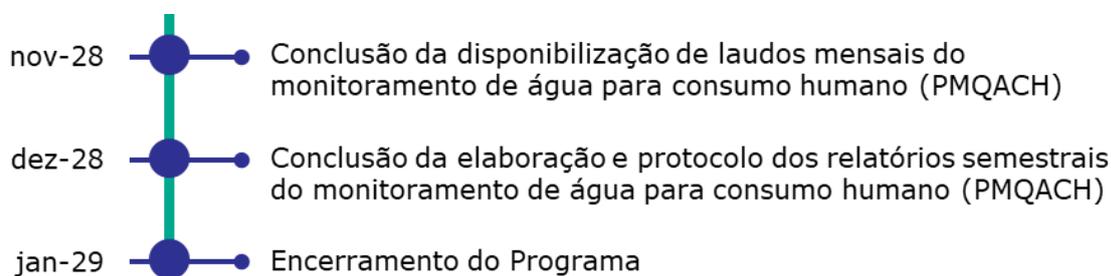
Deliberações que impactam escopo e prazo: 76 – Concluída internamente; 310 – Em andamento.

\*A cláusula 178, referente ao monitoramento do PMQQVAI, foi suspensa de acordo com a deliberação 275: "Suspensão Temporária do Plano de Monitoramento Quali-Quantitativo das Águas do Rio Doce e seus Tributários em Função das Intervenções (PMQQVAI)". O relatório final referente a este monitoramento será encaminhado ao CIF em novembro/2019. O encerramento da cláusula está previsto para dezembro/2019.

## Marcos do Programa







- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

O Programa de monitoramento quali-quantitativo sistemático (PMQQS) prevê a elaboração e protocolo de relatórios trimestrais (simplificado e QA/QC) e relatórios anuais (completos), abordando os resultados das análises do monitoramento realizado. Além disso, também estão previstas revisões bianuais das diretrizes do plano de monitoramento (pontos de coleta, parâmetros analisados, frequências das análises, etc.).

O Programa de monitoramento da Qualidade de Água para Consumo Humano (PMQACH) prevê a elaboração e protocolo de relatórios semestrais, abordando os resultados das análises das amostras coletadas.

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em outubro, foram realizadas ações de educação ambiental em escolas nos municípios de Sobrália, Fernandes Tourinho e Aracruz com o objetivo de conscientizar as crianças quanto ao uso da água bem como a apresentação das atividades de monitoramento da água na Bacia do Rio Doce realizadas pela Fundação Renova. (Fonte: P38-FOT-003-00\_Ação de educação ambiental em escolas\_191105);
- Em 16/10/2019, ocorreu a reunião entre o GTA-PMQQS e a Fundação Renova para alinhamentos e esclarecimentos sobre a Nota Técnica 46 referente à Proposta de Revisão Bianual do Programa de Monitoramento Quali-Quantitativo Sistemático (PMQQS) de Água e Sedimentos. (Fonte: P38-LSP-001-00\_Reunião de esclarecimento da Nota Técnica 46\_191105);
- Em 24/10/2019, foi protocolado o 1º relatório semestral do PMQACH, que aborda os resultados das análises da primeira a sexta campanhas de coletas. (Fonte: P38-OFI-002-00\_PMQACH Relatório Semestral NT22 CIF301\_191106);
- Em 31/10/2019, foi realizado treinamento pela Fundação Renova à AGERH (Agência Estadual de Recursos Hídricos do Espírito Santo), sobre o banco de dados do PMQQS (MP5) com o intuito de promover conhecimento acerca do uso da plataforma para realização de consulta de dados e laudos emitidos pelo software. (Fonte: P38-EML-001-00\_ENC Treinamento MP5 - Arquivos\_191105);
- A revisão e aprovação das diretrizes do monitoramento de rios e mar (PMQQS) foi reprogramada para fevereiro, uma vez que o GTA-PMQQS irá revisar a NT 46/2019 após contestações da Fundação Renova.

## **Próximas entregas**

### PMQQVAI:

- Protocolar o relatório final de monitoramento da qualidade da água próximo às intervenções. Essa entrega refere-se ao marco “Protocolo do relatório final do monitoramento de água próximo às intervenções (PMQQVAI)”.

## **Desafios**

- Estabelecer comunicação eficiente sobre melhoria de qualidade da água na bacia do Rio Doce para as comunidades envolvidas, a fim de melhorar a percepção sobre a reparação do impacto do rompimento da Barragem do Fundão;
- Atuar junto à Câmara Técnica para acelerar a revisão bianual do PMQQS conforme estabelecido nas diretrizes mínimas do programa;
- Analisar de forma integrada os resultados obtidos em todas as matrizes monitoradas sempre que cabível, para responder à evolução da melhoria da qualidade da água ao longo do tempo no processo de reparação dos recursos hídricos afetados pelo rompimento da barragem de Fundão.

## Indicadores/Grandes Números

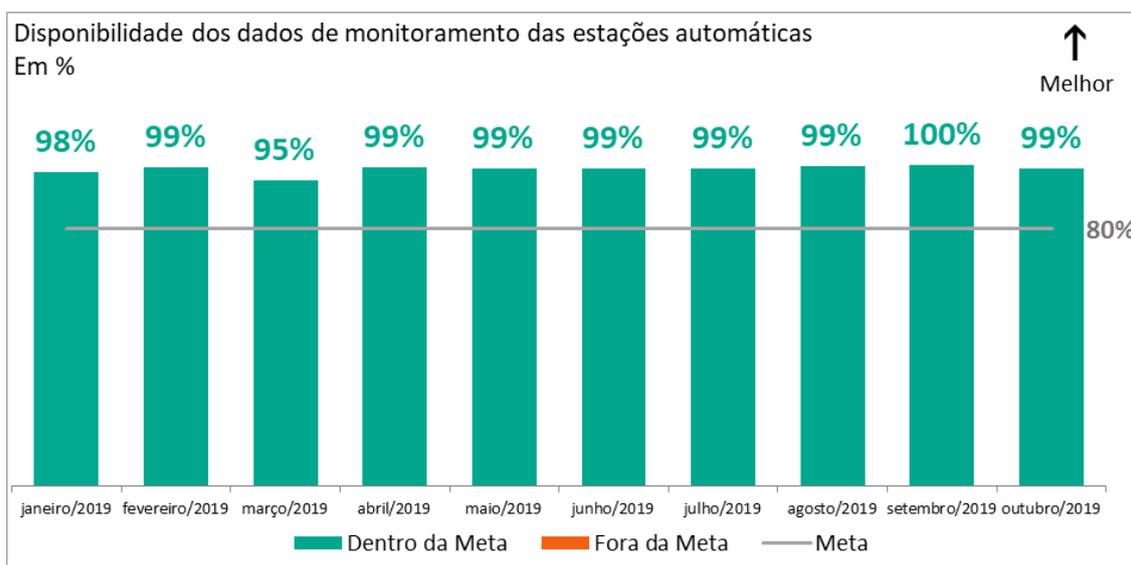


Gráfico 1. Disponibilidade dos dados de monitoramento das estações automáticas. Gráfico Mensal.  
Fonte: P38-KPI-006-00\_EstAuto\_191106.xlsx.

Foi necessário um ajuste no cálculo do indicador, uma vez que o parâmetro profundidade (que corresponde à profundidade da sonda na água) não é um parâmetro de relevância para o monitoramento do PMQQS e, com isso, seu envio ao MP5 foi suspenso desde abril/19. Após essa melhoria, foram corrigidos os valores referentes aos meses de abril e maio de 2019, que ainda estavam considerando este parâmetro.

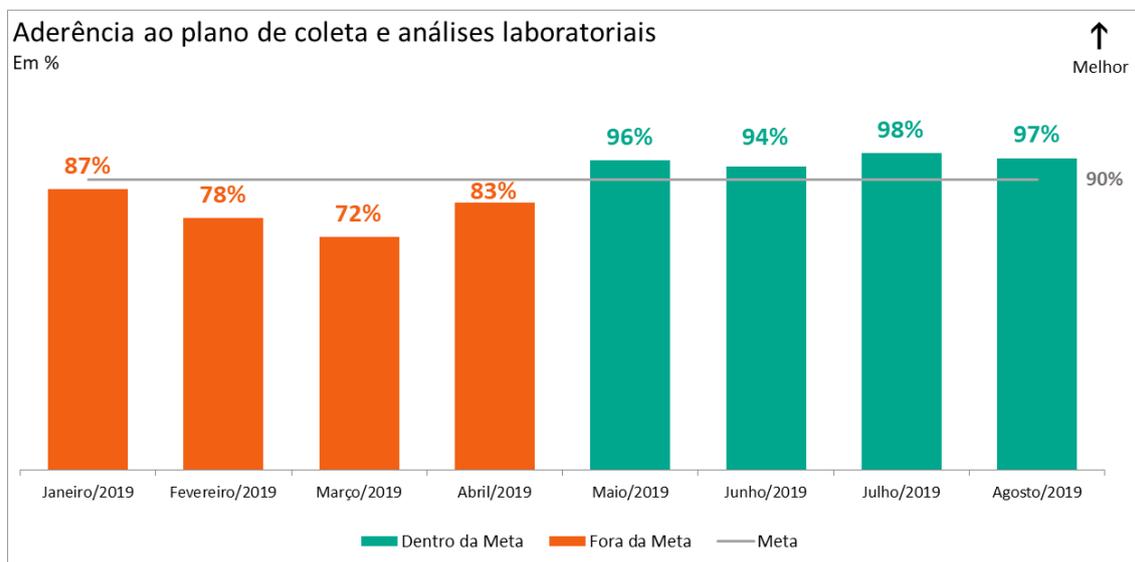


Gráfico 2. Aderência ao plano de coleta e análises laboratoriais. Gráfico Mensal. Fonte: P38-KPI-006-00\_ColAnl\_191104.xlsx

O indicador de aderência é reportado com dois meses de defasagem, pois o prazo máximo de entrega dos laudos laboratoriais coletados e analisados acordado é de 60 dias, além do prazo para triagem e conferência dos dados para alimentação de banco de dados. Foram desconsideradas para o cálculo do indicador as análises de Chumbo 210, de acordo com a NT 45/2019 do GTA-PMQQS.

## Fotos



**Foto relacionada à:** ação de educação ambiental em escola, no município de Sobrália/MG – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** coleta de amostra do monitoramento do rio Piracicaba, no município de Timóteo/MG – outubro/2019.

## **PG039 Unidades de Conservação**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

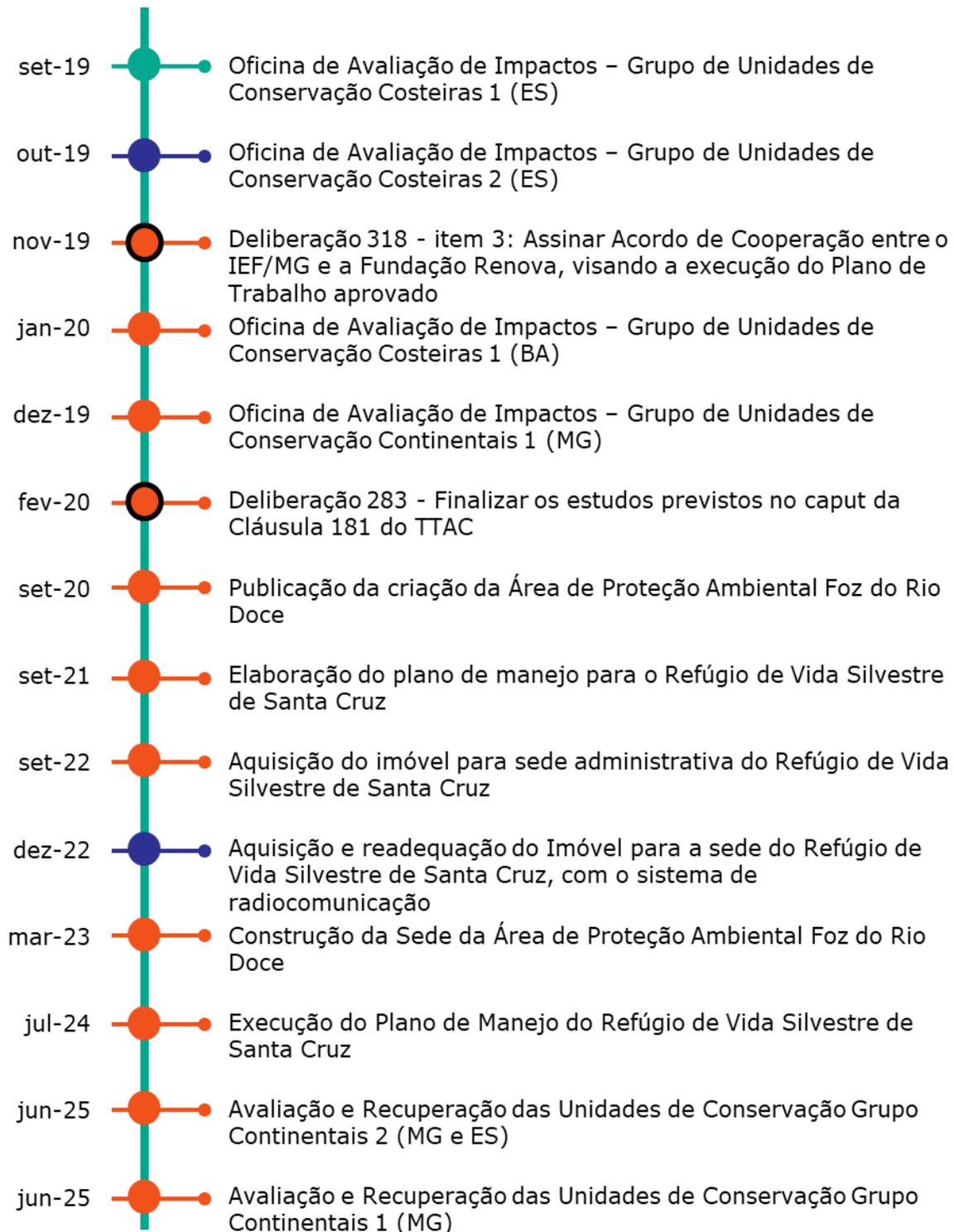
O programa tem como objetivo custear estudos referentes aos impactos nas Unidades de Conservação direta e indiretamente afetadas pelo rompimento da barragem e implementar ações de reparação. Além disso, custear em caráter compensatório, ações referentes à consolidação de duas Unidades de Conservação (UC), além de ações compensatórias na Área de Proteção Ambiental na foz do rio Doce, a ser criada pelo Poder Público.

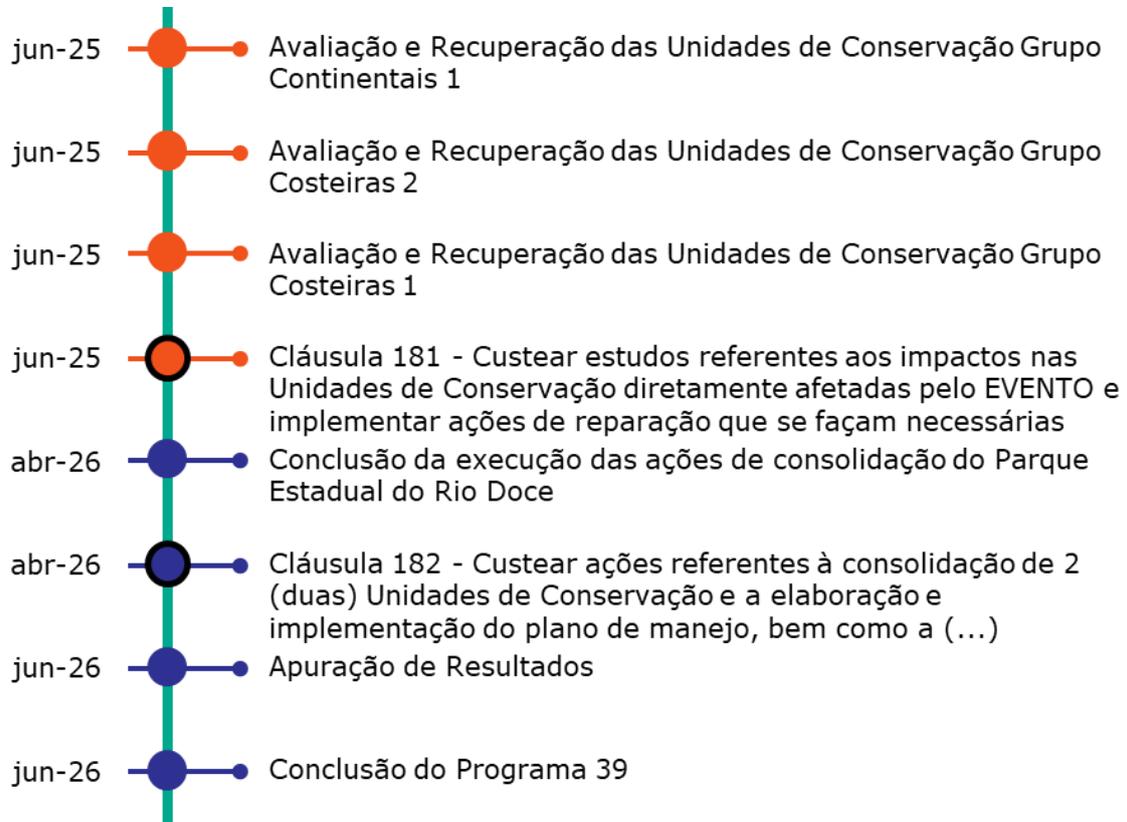
Cláusulas do TTAC: 181 e 182 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 36, 114, 138, 218 – Item 3 e 221 – Concluídas internamente; 283 – Itens 3 e 318 – Em andamento.

## Marcos do Programa







- Concluído
- Em Andamento
- Planejado
- Reprogramado
- Concluído Internamente
- Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 03/10/2019, foi realizado o planejamento das atividades das expedições a campo das Unidades de Conservação da Bahia do grupo Costeiras 1 junto aos Conselhos Gestores das Unidades de Conservação do Litoral do extremo sul da Bahia (PARNA Marinho dos Abrolhos, RESEX do Cassurubá e APA Ponta da Baleia/Abrolhos). (Fonte: P39-FOT-002-00\_Alinhamento Unidades Bahia\_191003.jpeg);
- Entre 04/10/2019 e 10/10/2019, foram realizadas as expedições a campo para complementação dos dados da Oficina de Diagnóstico Ambiental nas Unidades de Conservação do Litoral do extremo sul da Bahia (PARNA Marinho dos Abrolhos, RESEX do Cassurubá e APA Ponta da Baleia/Abrolhos). (Fonte: P39-FOT-003-00\_Expedições Bahia\_191010.jpeg);
- Entre 15/10/2019 e 16/10/2019, foi realizada a Oficina de Avaliação dos Impactos e Medidas Reparatórias nas Unidades de Conservação do grupo Costeiras 2 (Área de Proteção Ambiental de Setiba, Parque Estadual Paulo César Vinha, Área de Proteção Ambiental Guanandy, Reserva de Desenvolvimento Sustentável Concha d'Ostra, Área de Proteção Ambiental de Lagoa Grande, Área de Proteção Ambiental Tartarugas, Monumento Natural Municipal Falésias de Marataízes, Parque Nacional Municipal de Jacarenema e Reserva de Desenvolvimento Sustentável Papagaio). (Fonte: P39-FOT-004-00\_Oficina de Avaliação Costeiras 2\_191016.jpeg);
- Em 31/10/2019, foi recebido do ICMBio o Ofício SEI nº 64/2019-ICMBio Santa Cruz, com o Termo de Referência para Elaboração do Plano de Manejo do Refúgio de Vida Silvestre de Santa Cruz e da Área de Proteção Ambiental Costa das Algas

(Fonte: P39-OFI-001-00\_Oficio\_6119840\_191031.html; P39-TRF-001-00\_TR\_Plano\_de\_Manejo\_RVS\_APA\_191031.pdf).

## **Próximas entregas**

- Assinar Acordo de Cooperação entre IEF e Fundação Renova, visando a execução do Plano de Trabalho de consolidação do Parque Estadual do Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco "Assinatura do Acordo de Cooperação entre Fundação Renova e IEF para a consolidação do Parque Estadual do Rio Doce (PERD)".

## **Desafios**

- Não há definição de quando o Poder Público autorizará a criação da Unidade de Conservação APA (Área de Proteção Ambiental) na Foz do Rio Doce, impossibilitando a construção da sede, elaboração e execução do Plano de Manejo para a Unidade de Conservação, conforme previsto pela Cláusula 182;
- Conciliar o avanço das entregas dos órgãos públicos com os prazos da consolidação das Unidades de Conservação previstos nas Deliberações do CIF;
- Dificuldade de execução do plano de trabalho de avaliação das Unidades de Conservação da Bahia aprovado pela CTBio dentro do prazo estabelecido na Deliberação 283 devido a conflitos locais.

## Indicadores/Grandes Números

Os indicadores do programa estão em revisão.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Planejamento das atividades das expedições a campo das Unidades de Conservação da Bahia do grupo Costeiras 1 junto aos Conselhos Gestores das Unidades do Litoral do extremo sul da Bahia – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Expedições a campo nas Unidades de Conservação do Litoral do extremo sul da Bahia – outubro/2019.



**Foto relacionada à:** Oficina de Avaliação dos impactos e medidas reparatórias nas Unidades de Conservação do grupo Costeiras 2 – outubro/2019.

## **PG040 Programa de Fomento ao CAR e PRA**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

Prestar suporte e apoio técnico para o cadastramento dos imóveis rurais no CAR, além de fomentar a elaboração e a implementação dos respectivos PRA's conforme previsto na Cláusula 183 do TTAC.

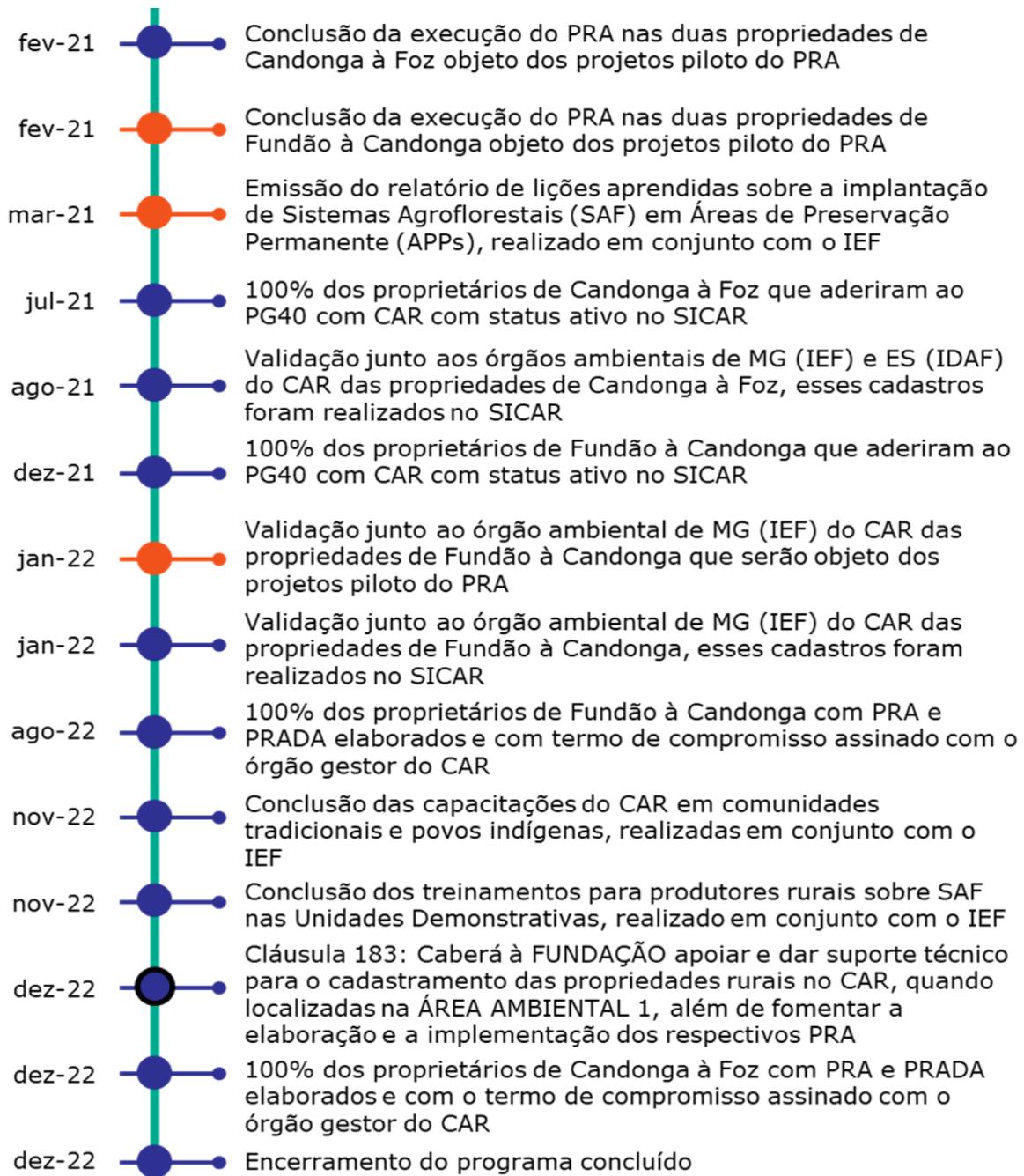
Cláusulas do TTAC: 183 – Em andamento.

Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 28 – Concluída internamente.

## Marcos do Programa







- Concluído      ● Em Andamento      ● Planejado      ● Reprogramado
- Concluído Internamente      ○ Marcos com bordas identificam Cláusulas e Deliberações

## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Retificação/ratificação dos cadastros de seis propriedades, de um universo de 238 elegíveis com termo de autorização de coleta e uso dos dados assinado do território de Fundão à Candonga, acompanhado no resultado do indicador “Percentual de CAR elaborados, retificados e/ou ratificados pela Fundação Renova” (Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx).

## **Próximas entregas**

- Retificar/ratificar os cadastros das propriedades no território de Fundão à Candonga. Esta entrega refere-se ao Marco “100% dos proprietários de Fundão à Candonga que aderiram ao PG40 com Cadastro Ambiental Rural (CAR) com status ativo no Sistema Nacional de Cadastro Ambiental Rural (SICAR)”.

## **Desafios**

- Engajamento dos proprietários para atendimento da adequação ambiental da propriedade. Atualmente, 38 proprietários dentre os 238 elegíveis com termos de autorização de coleta e uso dos dados assinados permanecem sem aderir à adequação ambiental, o que impede que os cadastros sejam realizados considerando a legislação ambiental vigente. (Fonte: UST-BDD-001-00\_BD CAR\_191107.xlsx).

## Indicadores/Grandes Números

O gráfico abaixo expõe o resultado da primeira avaliação do indicador “Percentual de CAR elaborados, retificados e/ou ratificados pela Fundação Renova”, com a respectiva comparação em função da meta estipulada.

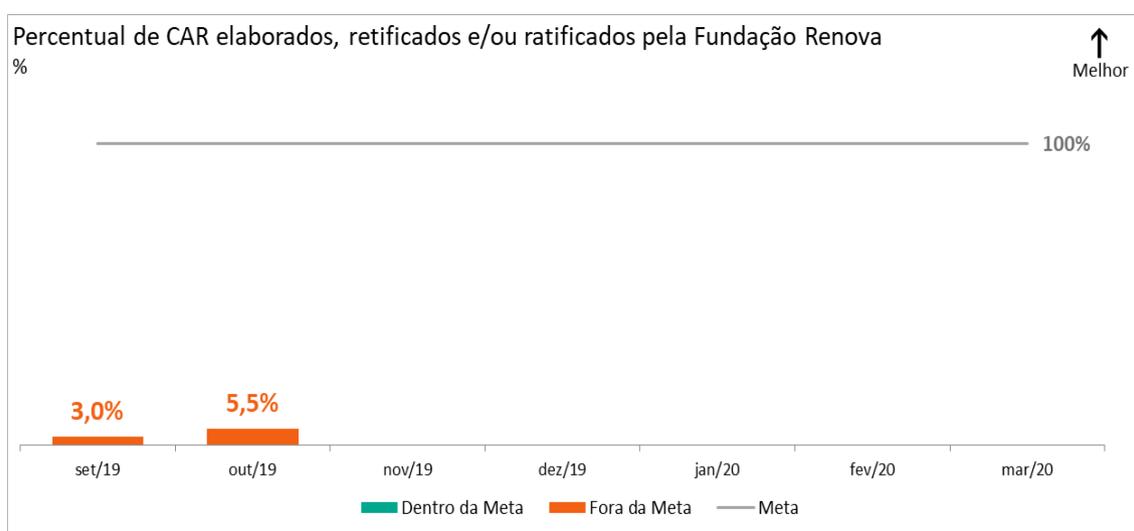


Gráfico 1. Percentual de CAR elaborados, retificados e/ou ratificados pela Fundação Renova (outubro/2019). Gráfico Mensal. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_191107.xlsx

O indicador é calculado da seguinte maneira:

$$I01 = \frac{\text{Quantidade de CAR sem inconsistências ou pendências após análise da Fundação Renova}}{\text{Quantidade de imóveis que aderiram ao programa}} \times 100$$

$$I01 = \frac{13}{238} \times 100 = 5,5\%$$

Esse indicador tem como objetivo medir a quantidade de Cadastros Ambientais Rurais (CAR) elaborados, retificados e/ou ratificados sem inconsistências ou pendências, conforme análise da Fundação Renova, dentre o público que aderiu ao programa 40.

O reporte tem caráter mensal e a meta do indicador é atingir 100% de cadastros sem inconsistências ou pendências até o final do programa, porém a meta não está escalonada período a período em função da própria característica dos cadastros que são dependentes de ações de terceiros.

## **PG041 Gerenciamento dos Programas Socioambientais**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

Dotar os programas socioambientais de mecanismos e processos de gestão, monitoramento e avaliação, incluindo sistemas de informação, banco de dados e definição de indicadores, em conformidade com os mecanismos e processos de governança estabelecidos no Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC).

Cláusulas do TTAC: 184 – Em andamento.

### **Fatos e entregas relevantes do último mês**

- Continuidade dos trabalhos de desenvolvimento do cronograma master, considerando a identificação, validação e atualização das interfaces. Fez parte deste trabalho, novas avaliações de riscos de cumprimento de prazos;
- A equipe do PMO está trabalhando no desenvolvimento do banco de dados e na implantação de ferramentas para reportar informações de andamento dos Programas da Fundação, através de relatórios a partir da coleta, organização, análise, compartilhamento e monitoramento de informações para suporte a gestão.

## **PG042    Ressarcimento    dos    Gastos    Públicos Extraordinários**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

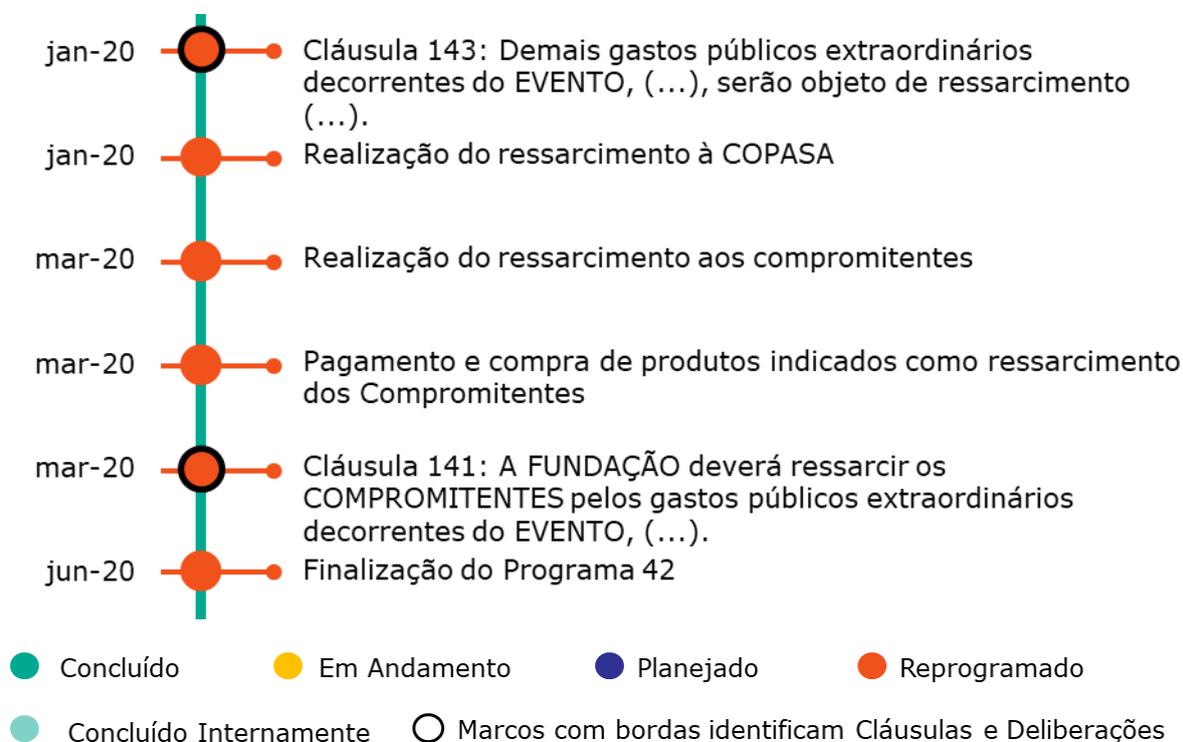
Ressarcir os compromitentes pelos gastos públicos extraordinários decorrentes do rompimento da barragem de Fundão, devidamente comprovados por meio de documentos oficiais, dentre os quais notas de empenho de despesas e declaração de autoridade competente.

Cláusulas do TTAC: 141, 142 e 143 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 49, 69, 78, 85, 171, 180, 208, 254 e 291 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa





## **Entregas e fatos relevantes do mês**

Não houve entregas relevantes no último mês.

## **Próximas entregas**

- Ressarcir a prefeitura de Linhares. Esta entrega refere-se ao Marco “Realização do ressarcimento às prefeituras”.

## **Desafios**

- Concluir o ressarcimento das prefeituras considerando que algumas prefeituras ainda não aderiram à proposta de ressarcimento aprovadas pelo CIF em 2018;
- Obter das Instituições a totalidade das despesas extraordinárias em decorrência do rompimento da barragem de Fundão, bem como os respectivos termos de quitação.

## Indicadores/Grandes Números

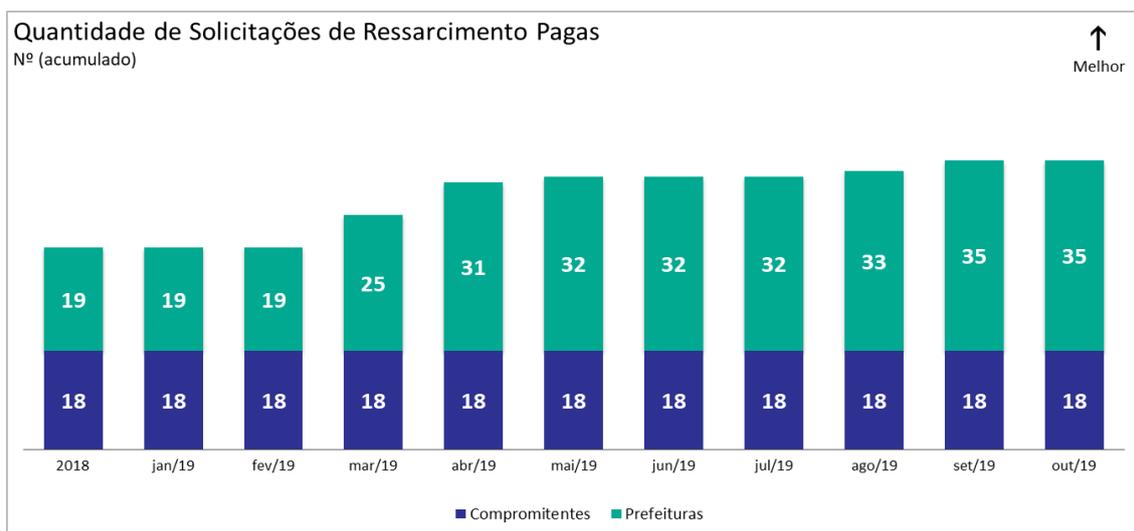


Gráfico 1. Quantidade de Solicitações de Ressarcimento Pagas (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: \_Ressarcimento Prefeituras\_Pagamentos efetuados\_27\_09\_2019.xlsx e OFI.NII.072019.7459 - Deliberação 49 - JUL 19.docx

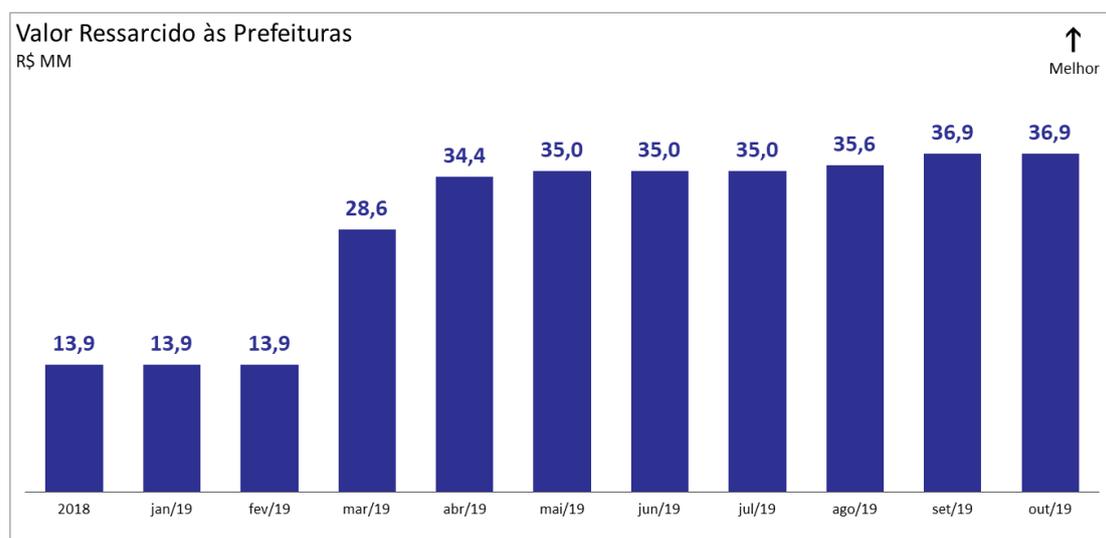


Gráfico 2. Valor Ressarcido às Prefeituras (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: \_Ressarcimento Prefeituras\_Pagamentos efetuados\_27\_09\_2019.xlsx

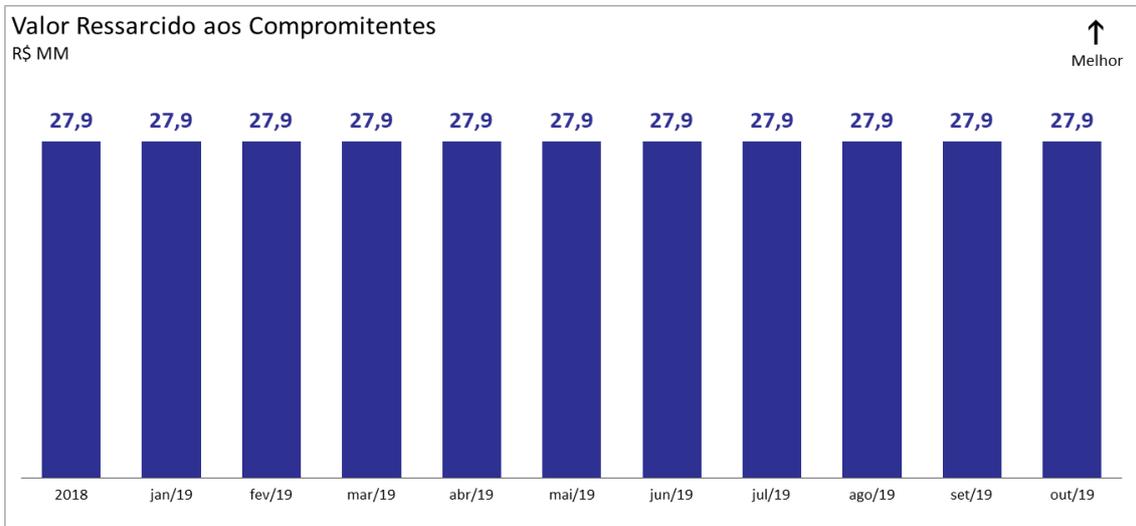


Gráfico 3. Valor Ressarcido aos Compromitentes (outubro/2019). Gráfico Acumulado. Fonte: OFI.NII.072019.7459 - Deliberação 49 - JUL 19.docx

## Glossário

I. IMPACTADOS: as pessoas físicas ou jurídicas, e respectivas comunidades, que tenham sido diretamente afetadas pelo rompimento da barragem de Fundão nos termos das alíneas abaixo e do TTAC:

a) perda de cônjuge, companheiro, familiares até o segundo grau, por óbito ou por desaparecimento;

b) perda, por óbito ou por desaparecimento, de familiares com graus de parentesco diversos ou de pessoas com as quais coabitavam e/ou mantinham relação de dependência econômica;

c) perda comprovada pelo proprietário de bens móveis ou imóveis ou perda da posse de bem imóvel;

d) perda da capacidade produtiva ou da viabilidade de uso de bem imóvel ou de parcela dele;

e) perda comprovada de áreas de exercício da atividade pesqueira e dos recursos pesqueiros e extrativos, inviabilizando a atividade extrativa ou produtiva;

f) perda de fontes de renda, de trabalho ou de autossustentância das quais dependam economicamente, em virtude da ruptura do vínculo com áreas atingidas;

g) prejuízos comprovados às atividades produtivas locais, com inviabilização de estabelecimento ou das atividades econômicas;

h) inviabilização do acesso ou de atividade de manejo dos recursos naturais e pesqueiros, incluindo as terras de domínio público e uso coletivo, afetando a renda e a subsistência e o modo de vida de populações;

i) danos à saúde física ou mental; e

j) destruição ou interferência em modos de vida comunitários ou nas condições de reprodução dos processos socioculturais e cosmológicos de populações ribeirinhas, estuarinas, tradicionais e povos indígenas.

III. **INDIRETAMENTE IMPACTADOS:** as pessoas físicas e jurídicas, presentes ou futuras, que não se enquadrem nos incisos anteriores, que residam ou venham a residir na **ÁREA DE ABRANGÊNCIA** e que sofram limitação no exercício dos seus direitos fundamentais em decorrência das consequências ambientais ou econômicas, diretas ou indiretas, presentes ou futuras, do rompimento da barragem de Fundão, que serão contemplados com acesso à informação e a participação nas discussões comunitárias, bem como poderão ter acesso aos equipamentos públicos resultantes dos PROGRAMAS.

IV. **ÁREA AMBIENTAL 1:** as áreas abrangidas pela deposição de rejeitos nas calhas e margens dos rios Gualaxo do Norte, Carmo e Doce, considerando os respectivos trechos de seus formadores e afluentes, bem como as regiões estuarinas, costeiras e marinha na porção impactada pelo rompimento da barragem de Fundão.

V. **ÁREA AMBIENTAL 2:** os municípios banhados pelo Rio Doce e pelos trechos impactados dos rios Gualaxo do Norte e Carmo, a saber: Mariana, Barra Longa, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado, Sem-Peixe, Rio Casca, São Pedro dos Ferros, São Domingos do Prata, São José do Goiabal, Raul Soares, Dionísio, Córrego Novo, Pingo d'Água, Marliéria, Bom Jesus do Galho, Timóteo, Caratinga, Ipatinga, Santana do Paraíso, Ipaba, Belo Oriente, Bugre, Iapu, Naque, Periquito, Sobrália, Fernandes Tourinho, Alpercata, Governador Valadares, Tumiritinga, Galileia, Conselheiro Pena, Resplendor, Itueta, Aimorés, Baixo Guandu, Colatina, Marilândia e Linhares.

VI. **ÁREA DE ABRANGÊNCIA SOCIOECÔNÔMICA:** localidades e comunidades adjacentes à calha dos rios Doce, Carmo e Gualaxo do Norte e Córrego Santarém e a áreas estuarinas, costeira e marinha impactadas.

VII. MUNICÍPIOS DO ESTADO DE MINAS GERAIS NA ÁREA DE ABRANGÊNCIA SOCIOECÔNÔMICA: Mariana, Barra Longa, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado, Rio Casca, Sem-Peixe, São Pedro dos Ferros, São Domingos do Prata, São José do Goiabal, Raul Soares, Dionísio, Córrego Novo, Pingo-D'Água, Marliéria, Bom Jesus do Galho, Timóteo, Caratinga, Ipatinga, Santana do Paraíso, Ipaba, Belo Oriente, Bugre, Iapu, Naque, Periquito, Sobrália, Fernandes Tourinho, Alpercata, Governador Valadares, Tumiritinga, Galiléia, Conselheiro Pena, Resplendor, Itueta e Aimorés.

VIII. MUNICÍPIOS E LOCALIDADES DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO NA ÁREA DE ABRANGÊNCIA SOCIOECÔNÔMICA: Baixo Guandu, Colatina, Barra do Riacho em Aracruz, Marilândia e Linhares, além das áreas estuarinas, costeira e marinha impactadas.

IX. PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS: conjunto de medidas e de ações a serem executadas de acordo com um plano tecnicamente fundamentado, necessárias à reparação, mitigação, compensação e indenização pelos danos socioeconômicos decorrentes do rompimento da barragem de Fundão, fiscalizadas e supervisionadas pelo PODER PÚBLICO, nos termos do TTAC.

X. PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS: conjunto de medidas e de ações a serem executadas de acordo com um plano tecnicamente fundamentado, necessárias à reparação e compensação pelos danos socioambientais decorrentes do rompimento da barragem de Fundão, fiscalizadas e supervisionadas pelo PODER PÚBLICO, nos termos do TTAC.

XI. PROGRAMAS: são os PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS e os PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS quando referidos em conjunto.

XII. PROJETOS SOCIOAMBIENTAIS: são as ações e medidas aprovadas pela FUNDAÇÃO, nos termos do TTAC, para a implementação de determinados PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS.

XIII. PROJETOS SOCIOECONÔMICOS: são as ações e medidas aprovadas pela FUNDAÇÃO, nos termos do TTAC, para a implementação de determinados PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS.

XIV. PROJETOS: são os PROJETOS SOCIOAMBIENTAIS e os PROJETOS SOCIOECONÔMICOS quando referidos em conjunto.

XV. PODER PÚBLICO: órgãos e entidades públicos integrantes ou vinculados aos COMPROMITENTES e que, em razão de suas atribuições institucionais, tenham competência legal para regulamentar e/ou fiscalizar ações relacionadas a um determinado PROGRAMA.

XVI. ÓRGÃOS AMBIENTAIS: Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (Ibama); Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio); Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos (Seama-ES); Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo (Idaf); Secretaria de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável (Semad-MG); Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Espírito Santo (Iema-ES); Instituto Estadual de Florestas (IEF-MG); Fundação Estadual de Meio Ambiente (Feam-MG).

XVII. ÓRGÃOS DE GESTÃO DE RECURSOS HÍDRICOS: Agência Nacional de Águas (ANA); Agência de Gestão de Recursos Hídricos do Espírito Santo (AGERH-ES); e Instituto de Gestão das Águas de Minas (Igam-MG).

XVIII. PROGRAMAS REPARATÓRIOS: compreendem medidas e ações de cunho reparatório que têm por objetivo mitigar, remediar e/ou reparar impactos socioambientais e socioeconômicos advindos do rompimento da barragem de Fundão.

XIX. PROGRAMAS COMPENSATÓRIOS: compreendem medidas e ações que visam a compensar impactos não mitigáveis ou não reparáveis advindos do rompimento da barragem de Fundão, por meio da melhoria das condições socioambientais e

socioeconômicas das áreas impactadas, cuja reparação não seja possível ou viável, nos termos dos PROGRAMAS.

XX. FUNDAÇÃO: fundação de direito privado, sem fins lucrativos, atendidos os requisitos da lei, a ser instituída pela SAMARCO e pelas ACIONISTAS com o objetivo de elaborar e executar todas as medidas previstas pelos PROGRAMAS SOCIOAMBIENTAIS e PROGRAMAS SOCIOECONÔMICOS.

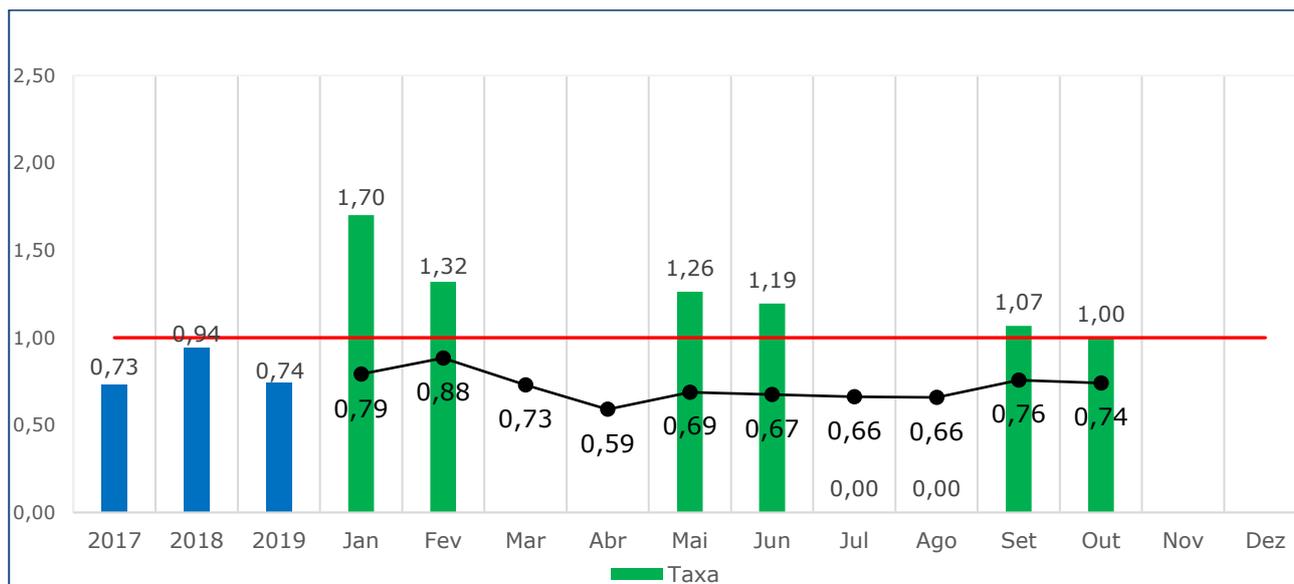
XXI. EXPERT: pessoa física ou jurídica, ou grupo de pessoas físicas ou jurídicas, legalmente habilitadas e contratadas pela FUNDAÇÃO RENOVA para gestão, avaliação, elaboração e/ou implantação dos PROGRAMAS e/ou PROJETOS, total ou parcialmente.

XXII. SITUAÇÃO ANTERIOR: situação socioambiental e socioeconômica imediatamente anterior a 05/11/2015.

## Segurança

### Taxa de acidentes registrados

(Número de acidentes registrados x 1.000.000/horas trabalhadas)



\* Acidentes registrados = acidentes com afastamento mais acidentes sem afastamento.

### Como ler o gráfico

Coluna cor azul: taxa de acidentes acumulada no ano. Toma-se o número de acidentes acumulados no ano, multiplica-se por um milhão e divide-se pelo número de horas trabalhadas no ano. Coluna cor verde: representa a taxa de acidentes referente ao mês. Toma-se o número de acidentes ocorridos no mês, multiplica-se por um milhão e divide-se pelo número de horas trabalhadas no mês.

Linha vermelha: valor de referência 1. Esse valor foi adotado devido ao pouco tempo de trabalho da Fundação Renova. É o valor mínimo para uma empresa. A média nacional para essa referência, por exemplo, é 7.

Ponto preto: esse valor corresponde à média dos últimos doze meses. Caso o número de acidentes continue o mesmo no período e as horas trabalhadas aumentem, esse valor pode cair.

## Gestão Econômica

Programas	Plurianual			2019			
	Orçamento	Realizado	Tendência	Orçamento	Realizado	Orçado Mês	Realizado Mês
PG02 - Ressarcimento e de indenização dos impactados	409,08	289,84	409,08	53,88	10,21	4,95	0,85
PG08 - Reconstrução de vilas	15,00	-	15,00	-	-	-	-
PG09 - Recup Reservatório UHE Risoleta Neves	6,06	6,06	6,06	0,0	0,01	-	0,00
PG13 - Turismo, cultura, esporte, lazer	110,03	1,73	110,03	1,17	0,34	0,26	0,11
PG15 - Tecnologias Socioeconômicas	57,92	0,59	57,92	1,69	0,18	0,12	0,00
PG18 - Diversificação da Economia Regional	101,10	49,47	101,10	13,84	6,75	7,79	1,03
PG20 - Estímulo à Contratação Local	10,17	5,07	10,17	2,94	1,26	0,39	0,04
PG24 - Contenção Rejeitos Trat In SITU	4,39	4,39	4,39	-	-	-	-
PG26 - Recuperação de APPs	1.247,18	17,28	1.247,18	16,30	10,27	1,77	0,62
PG27 - Recuperação de nascentes	269,54	29,81	269,54	15,12	11,09	2,16	1,18
PG29 - Recuperação da fauna silvestre	10,60	0,88	10,60	1,40	0,70	0,15	0,03
PG31 - Coleta e tratamento de esgoto	665,78	6,00	665,78	17,79	3,96	2,60	0,89
PG32 - Melhoria sist. de abastecimento de água	101,37	48,54	101,37	57,5	36,34	3,97	0,83
PG33 - Educação Ambiental	141,54	6,23	141,54	8,31	3,18	1,22	0,01
PG34 - Emergência ambiental	48,14	25,38	48,14	6,69	5,15	0,47	0,75
PG35 - Informação para a população	19,83	3,59	19,83	3,38	0,67	1,11	0,07
PG36 - Comunic. nacional/internacional	38,03	4,34	38,03	2,34	1,80	0,18	0,18
PG38 - Monitoramento Bacia do Rio Doce	51,74	12,80	51,74	5,04	3,09	0,44	0,01
PG39 - Unidades de conservação	151,74	0,07	151,26	0,86	0,07	0,26	-
PG40 - CAR e PRAs	37,66	1,03	37,66	0,28	0,21	0,05	0,10
<b>Saldo Compensatório</b>	<b>1.130,3</b>	<b>-</b>	<b>1.130,3</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total Compensatórios</b>	<b>4.627,2</b>	<b>513,1</b>	<b>4.626,7</b>	<b>208,6</b>	<b>95,3</b>	<b>27,9</b>	<b>6,7</b>
<b>Medidas mitigatórias emergenciais</b>	<b>202,39</b>	<b>202,39</b>	<b>202,39</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
PG01 - Cadastro dos Impactados	105,67	93,54	105,67	22,1	17,14	1,93	3,02
PG02 - Ressarcimento e de indenização dos impactados	3.100,58	734,43	3.100,51	467,0	286,98	54,86	31,92
PG03 - Proteção e rec. da qualidade de vida dos povos indígenas	277,35	172,27	277,35	90,5	56,59	9,21	5,66
PG04 - Outros povos e comunidades tradicionais	54,48	34,94	54,48	15,2	8,98	1,74	1,00
PG05 - Proteção social	78,13	6,60	78,13	8,0	3,37	0,97	0,30
PG06 - Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social	362,04	157,48	362,04	96,4	42,17	9,30	2,21
PG07 - Assistência aos Animais	32,35	26,33	32,35	6,1	4,55	0,54	0,65
PG08 - Reconstrução de vilas	1.642,99	367,46	1.642,99	342,9	227,71	43,26	61,58
PG09 - Recuperação do reservatório UHE Risoleta Neves	1.128,66	673,47	1.128,66	194,9	91,68	22,91	7,93
PG10 - Rec. demais Comunidades e Infraestruturas impactadas	567,34	369,91	567,34	68,7	56,97	6,52	4,34
PG11 - Rec. escolas e reintegração da comunidade escolar	23,41	14,05	23,41	5,3	4,22	0,43	0,39
PG12 - Memória histórica, cultural e artística	105,02	33,45	105,02	14,1	8,18	1,28	0,94
PG13 - Turismo, cultura, esporte, lazer	31,95	12,74	31,95	3,6	3,04	0,38	0,18
PG14 - Saúde física e mental da população impactada	146,39	51,00	146,39	14,2	7,90	1,88	0,62
PG16 - Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras	27,53	1,53	27,53	0,6	0,28	0,06	0,03
PG17 - Retomada das Atividades Agropecuárias	227,26	83,22	227,26	39,4	28,66	4,32	3,63
PG19 - Micro e Pequenos Negócios	21,61	5,33	21,61	7,6	2,41	1,03	0,44
PG21 - Auxílio Financeiro Emergencial	1.915,70	1.115,39	1.915,70	474,3	314,58	37,62	37,33
PG22 - Gerenciamento prog. Socioeconômicos e Socioambientais	-	-	-	-	-	-	-
PG23 - Manejo dos rejeitos	334,21	131,37	334,21	64,4	68,24	5,37	13,16
PG24 - Contenção Rejeitos Trat In SITU	1.034,60	900,55	1.034,60	208,8	147,81	14,09	13,25
PG25 - Recuperação área ambiental 1	462,93	332,83	462,93	23,4	12,10	2,77	1,64
PG28 - Conservação da biodiversidade	333,57	200,65	333,57	53,3	126,09	1,53	60,58
PG30 - Fauna e flora terrestre	56,65	15,80	56,65	7,3	5,29	1,03	1,25
PG32 - Melhoria sist. de abastecimento de água	256,39	164,43	256,39	100,9	86,62	7,04	8,59
PG37 - Gestão de riscos ambientais	0,17	0,17	0,17	-	-	-	-
PG38 - Monitoramento Bacia do Rio Doce	390,70	173,56	390,70	26,4	23,33	2,61	2,85
PG39 - Unidades de conservação	5,25	3,74	5,73	1,9	3,38	0,15	0,04
PG41 Gerenciamento prog. Socioeconômicos e Socioambientais	1.050,54	495,69	1.020,03	253,5	173,62	25,65	24,74
PG42 - Ressarcimento gastos públicos extraordinários	83,54	82,45	83,62	1,2	0,08	0,21	-
<b>Total reparatórios</b>	<b>14.059,4</b>	<b>6.656,8</b>	<b>14.029,4</b>	<b>2.611,7</b>	<b>1.812,0</b>	<b>258,7</b>	<b>288,3</b>
<b>Total</b>	<b>18.686,6</b>	<b>7.169,9</b>	<b>18.656,1</b>	<b>2.820,3</b>	<b>1.907,2</b>	<b>286,6</b>	<b>295,0</b>