



FUNDAÇÃO  
**renova**

**RELATÓRIO MENSAL DE ATIVIDADES**

Julho/2019 (Rev 00)

## 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>25</b>
<b>PG003 Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas.....</b>	<b>32</b>
<b>PG004 Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Outros Povos e Comunidades Tradicionais.....</b>	<b>41</b>
<b>PG005 Programa de Proteção Social .....</b>	<b>49</b>
<b>PG006 Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social. ....</b>	<b>59</b>
<b>PG007 Programa de Assistência aos Animais.....</b>	<b>99</b>
<b>PG008 Reconstrução de Vilas.....</b>	<b>113</b>
<b>PG009 Recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves .....</b>	<b>129</b>
<b>PG010 Programa de recuperação das demais comunidades e infraestruturas impactadas entre Fundão e Candonga .....</b>	<b>139</b>
<b>PG011 Recuperação das Escolas e Reintegração da Comunidade Escolar .....</b>	<b>149</b>
<b>PG012 Programa de Memória Histórica, Cultural e Artística.....</b>	<b>154</b>
<b>PG013 Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer .....</b>	<b>162</b>

<b>PG014 Programa de Apoio à Saúde Física e Mental da População Impactada.....</b>	<b>167</b>
<b>PG015 Promoção da Inovação .....</b>	<b>180</b>
<b>PG016 Retomada das Atividades Aquícolas e Pesqueiras .....</b>	<b>185</b>
<b>PG017 Retomada das Atividades Agropecuárias .....</b>	<b>193</b>
<b>PG018 Desenvolvimento e Diversificação Econômica .....</b>	<b>209</b>
<b>PG019 Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios ....</b>	<b>218</b>
<b>PG020 Estímulo à Contratação Local .....</b>	<b>226</b>
<b>PG021 Auxílio Financeiro Emergencial .....</b>	<b>234</b>
<b>PG022 Gerenciamento dos Programas Socioeconômicos.....</b>	<b>240</b>
<b>PG023 Manejo de Rejeitos .....</b>	<b>241</b>
<b>PG024 Implantação de Sistemas de Contenção dos Rejeitos e de Tratamento In Situ dos Rios Impactados .....</b>	<b>253</b>
<b>PG025 Programa de Recuperação da Área Ambiental 1 .....</b>	<b>262</b>
<b>PG026 Programa de Recuperação de Áreas de Preservação Permanente (APPs) e Recargas Hídricas.....</b>	<b>273</b>
<b>PG027 Programa de Recuperação de Nascentes .....</b>	<b>286</b>
<b>PG028 Conservação da Biodiversidade.....</b>	<b>296</b>
<b>PG029 Recuperação da Fauna Silvestre .....</b>	<b>305</b>
<b>PG030 Fauna e Flora terrestre .....</b>	<b>311</b>

<b>PG031 Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos</b>	<b>318</b>
<b>PG032 Melhoria dos Sistemas de Abastecimento de Água</b>	<b>329</b>
<b>PG033 Programa de Educação para Revitalização da Bacia do Rio Doce (Educação Ambiental)</b>	<b>338</b>
<b>PG034 Preparação para Emergências Ambientais</b>	<b>344</b>
<b>PG035 Programa de Informação para a População</b>	<b>350</b>
<b>PG036 Comunicação Nacional e Internacional</b>	<b>360</b>
<b>PG037 Gestão de Riscos Ambientais</b>	<b>365</b>
<b>PG038 Monitoramento da Bacia do Rio Doce</b>	<b>366</b>
<b>PG039 Unidades de Conservação</b>	<b>375</b>
<b>PG040 Programa de Fomento ao CAR e PRA</b>	<b>382</b>
<b>PG041 Gerenciamento dos Programas Socioambientais</b>	<b>390</b>
<b>PG042 Ressarcimento dos Gastos Públicos Extraordinários</b>	<b>392</b>
<b>Glossário</b>	<b>398</b>
<b>Segurança</b>	<b>403</b>
<b>Gestão Econômica</b>	<b>404</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 durante o mês de julho de 2019. São centenas de 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, ocorrido 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

Mais do que um programa específico, a promoção do desenvolvimento rural sustentável na bacia do rio Doce é uma frente de ação focada tanto na solução questões de infraestrutura das propriedades rurais impactadas quanto na recuperação ambiental e econômica da região, de modo a favorecer modelos produtivos que conjuguem prosperidade e sustentabilidade. Essa frente congrega três programas diretamente ligados à capacidade produtiva rural. São eles: Retomada das Atividades Agropecuárias (PG 17, *pág. 193*), Recuperação da Área Ambiental 1 (PG 25, *pág. 262*) e Fomento ao CAR e PRA (PG 40, *pág. 382*). Todos tiveram atividades de destaque no mês de julho.

No contexto do PG 17, um dos principais instrumentos de transformação para a sustentabilidade é o Plano de Adequação Socioeconômica e Ambiental (Pasea), desenvolvido para cada propriedade, com a participação do proprietário ou agricultor. Seu objetivo é apontar ações para a retomada sustentável da atividade agrícola. As ações do Pasea são implementadas com o suporte da Empresa de Assistência Técnica e Extensão Rural do Estado Minas Gerais (Emater-MG) e de ONGs e empresas que fornecem apoio e serviços necessários à viabilização de novos modelos produtivos. Reflorestamento de reservas legais e áreas de preservação permanente (APP), manejo racional de pastagens, instalação de miniestações de tratamento de esgoto e ações de conservação do solo e contenção de erosão estão entre os destaques.

Na região do Alto Rio Doce, por exemplo, além da manutenção de plantios já executados, foram mapeados em julho 19,22 hectares de área elegível a medidas de correção do solo, o que equivale a 20 campos de futebol. Concluiu-se, ainda, a construção de 14 barraginhas, que têm a função de conter processos erosivos, especialmente em pastagens, e propiciar a penetração da água no solo, favorecendo a recarga hídrica dos lençóis subterrâneos. Outra realização de peso na região — que reúne cerca de 200 propriedades rurais entre Mariana e Barra Longa — deu-se com a conclusão da primeira unidade demonstrativa de manejo de pastagem ecológica no município mineiro de Santa Cruz do Escalvado.

As unidades demonstrativas são uma vitrine para facilitar a compreensão por agricultores locais de métodos de produção sustentável que frequentemente não estão em suas práticas. Tais unidades são criadas em propriedades cujo dono aceita atuar como um multiplicador das técnicas junto aos demais agricultores na etapa seguinte do projeto. Elas também funcionam como núcleos de articulação entre os produtores da região, os quais podem planejar ações de beneficiamento e valorização dos produtos junto aos mercados consumidores locais.

Silvicultura de espécies nativas, pastagem ecológica e plantio em Sistema Agroflorestal (SAF) são algumas iniciativas a serem implementadas, a partir de parcerias com instituições de reconhecida expertise, como a Empresa de Pesquisa Agropecuária de Minas Gerais (Epamig) e o projeto Renovando Paisagem, que reúne o World Resources Institute (WRI), o Centro Internacional de Pesquisas Agroflorestais (Icraf) e a Fazenda Ecológica.

Medidas semelhantes estarão em andamento no Médio Rio Doce, onde já foram identificadas propriedades elegíveis a intervenções de reestruturação produtiva nos municípios de Aimorés e Itueta, ambos em Minas Gerais. Os assentamentos do Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (Incra) também contarão com assistência técnica e rural para a retomada agrícola. Em julho, a Coopertrac foi contratada para prestar esse serviço.

Já na região do Baixo Rio Doce, teve início um planejamento voltado à sustentabilidade da cadeia do cacau, um projeto da Fundação Renova em parceria com as secretarias de Agricultura do Espírito Santo e de Linhares, a Comissão Executiva do Plano da Lavoura Cacaueira (Ceplac), a Associação dos Cacaucultores do Espírito Santo e o Instituto Capixaba de Pesquisa, Assistência Técnica e Extensão Rural (Incaper).

No PG 25, por sua vez, valem destaque a execução de cercas, bem como o diagnóstico e preparo do solo para plantio em Áreas de Preservação Permanente (APPs) às margens dos rios impactados, nos municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado e Ponte Nova, todos em Minas Gerais.

No âmbito do PG 40, foi mobilizada a empresa contratada para regularizar pendências no Cadastro Ambiental Rural (CAR) nas propriedades localizadas na área de Fundão a Candonga. Embora seja uma ação compensatória do TTAC, o fomento à implantação do CAR e do Programa de Regularização Ambiental (PRA) são básicos para o planejamento de um futuro sustentável da região. Graças a eles e ao convênio com a Emater-MG, a



Fundação Renova está promovendo um zoneamento ambiental produtivo (ZAP), que permitirá mapear e aprimorar a gestão dos recursos ambientais e as vocações produtivas do entorno da Bacia do Rio Doce.

Na frente dedicada ao Manejo de Rejeito (*PG 23, pág. 249*), terminou a implementação do projeto de renaturalização em dois trechos do rio Gualaxo do Norte. A técnica consiste na colocação de troncos no leito do rio para refrear a correnteza e favorecer a reprodução de peixes, anfíbios e outros organismos da fauna aquática. Uma amostra das espécies existentes foi coletada no início do projeto e permitirá o melhor acompanhamento dos resultados dessa intervenção a partir de agora. Se for bem-sucedida, a renaturalização será um recurso eficaz para beneficiar trechos dos cursos d'água impactados aos quais os peixes ainda não retornaram.

O plano para manejo do rejeito intracalha no chamado Trecho 8, entre a Pequena Central Hidrelétrica Bicas e o Gualaxo do Norte, em Mariana (MG), foi aprovado, ensejando um novo monitoramento da variação da camada de material que vazou de Fundão e se sedimentou naquela área. O monitoramento atual ocorrerá no período de seca e foi precedido de outros dois — em 2017 e 2018 —, em período chuvoso. Os dados aumentarão a segurança em relação à estabilização do rejeito ao longo do tempo.

Aconteceu nos dias 1 e 2 de julho, em Belo Horizonte (MG), um *workshop* para avaliação e discussão dos resultados do primeiro ciclo de monitoramento de Fauna e Flora Terrestre (*PG 30, pág. 315*). O evento teve o objetivo de discutir os dados captados na campanha realizada durante o período seco de 2018 e reuniu os representantes da Câmara Técnica de Conservação e Biodiversidade (CT Bio), Fundação Renova e coordenadores temáticos da equipe técnica responsável pelo estudo.

A Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos (*PG 31, pág. 318*) é uma ação compensatória que envolve o repasse de R\$ 500 milhões aos 39 municípios

listados no TTAC, em Minas Gerais e no Espírito Santo. Esse dinheiro destina-se à construção/melhoria de Estações de Tratamento de Esgoto (ETEs) ou de estruturas de tratamento de resíduos sólidos (como aterros sanitários, estações de reciclagem etc.). Sua concessão é operacionalizada pelos bancos de desenvolvimento de Minas Gerais (BDMG) e do Espírito Santo (Bandes), mediante a apresentação de projetos e licitações dos municípios contemplados.

O objetivo estratégico consiste em evitar a contaminação dos cursos d'água e lençóis freáticos por esgoto sem tratamento (recorrente na região) ou pelo descarte irregular de resíduos sólidos. Já há avanços a comemorar, como comprovam três repasses de valores parciais ocorridos em julho. Dois deles destinaram-se a projetos de saneamento — R\$ 267,9 mil a Colatina (ES) e R\$ 161,7 mil a São José do Goiabal (MG) — e um, a resíduos sólidos — R\$ 49,4 mil para São Domingos do Prata (MG). Ainda em Minas, os consórcios Cimdoce e Cimva (que atuam, respectivamente, em Governador Valadares e no Vale do Aço) também realizam estudos para aprimoramento dos seus sistemas de manejo e destinação de resíduos (*PG 31, pág. 321*).

A segurança hídrica e o fornecimento de água de qualidade são objetos dos programas de Melhoria dos Sistemas de Abastecimento de Água (*PG 32, pág. 329*) e do Monitoramento da Bacia do Rio Doce (*PG 38, pág. 366*). O primeiro envolve medidas como construção e aperfeiçoamento de Estações de Tratamento de Água (ETAs), implantação de pontos de captação alternativa e construção de adutoras nos 24 municípios que tiveram o fornecimento de água interrompido quando ocorreu o rompimento da barragem de Fundão. O segundo relaciona-se ao monitoramento físico-químico da água em 92 pontos da bacia do rio Doce.

Dentre outras realizações, em julho, o PG 32 começou as obras de melhoria da ETA de Pedra Corrida, em Periquito (MG), concluiu o Sistema de Abrandamento de Água na ETA de Resplendor (MG) e finalizou a colocação de tubos no trecho ferroviário da adutora

em construção entre o rio Corrente Grande e a cidade de Governador Valadares — uma obra de grande porte e que chega agora ao trecho urbano. Quanto aos resultados do monitoramento, já se sabe que a água do rio Doce, hoje, está próxima das médias históricas pré-rompimento. O atual desafio do PG 38 é informar a população desse avanço, o que está exigindo um esforço de comunicação e integração com as comunidades ao longo da área impactada.

## **Eixo Pessoas e Comunidades**

O programa de Cadastro (*PG1, pág. 020*), que dá acesso às medidas de reparação individual, fechou o mês com 32.710 cadastros de propriedades enviados ao CIF, referentes às campanhas 1, 2 e 3. Em Mariana, onde o cadastramento é realizado pela Cáritas, assessoria técnica do Ministério Público, chegou-se à marca 1.120 entrevistas, correspondentes a 95% dos formulários captados na fase 1. No mesmo município, atingiu-se um total de 641 vistorias, ou seja, 83% das propriedades previstas.

O programa de Ressarcimento e Indenização dos Impactados (*PG 2, pág. 029*) efetuou o pagamento de 188 indenizações das campanhas 1, 2 e 3. Em Mariana, onde vigoram procedimentos específicos de negociação, incluindo acompanhamento pela assessoria técnica, houve 48 acordos fechados, somando propostas aceitas e recusadas.

Ainda no âmbito da indenização individual, o programa de Auxílio Financeiro Emergencial (*PG 21, pág. 237*) incorporou o pagamento de 454 novos auxílios, fechando julho total de 13.614, correspondentes a mais de 31 mil pessoas assistidas, entre titulares e dependentes.

Houve tensão na Terra Indígena Krenak, em Resplendor (MG), devido à mudança de fornecedor de água bruta e potável para a comunidade, que é atendida no âmbito do programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida dos Povos Indígenas (*PG 3,*

*pág. 039*). Após a descontinuidade do contrato com a empresa anterior, os novos caminhões-pipas contratados não puderam entrar na TI. Funai e Ministério Público Federal colaboraram para dissipar o impasse e, por fim, os Krenaks aceitaram uma terceira empresa, que irá realizar provisoriamente o fornecimento até que se finalize nova licitação de contratação.

O fornecimento de água foi alvo de ação também na comunidade quilombola de Degredo (ES), onde a Fundação Renova ampliou o fornecimento de água mineral de 5 litros para 15 litros diários por pessoa, conforme determinação do CIF. Para viabilizar a entrega e o armazenamento do novo volume, implantou-se um sistema de logística reversa, pelo qual o mesmo caminhão que leva a água recolhe os recipientes utilizados. Também nessa comunidade foi dado início ao pagamento de Auxílio Financeiro Emergencial a 176 titulares. As duas ações integram o programa de Proteção e Recuperação da Qualidade de Vida de Outros Povos e Comunidades Tradicionais (*PG 4, pág. 047*).

Estão em revisão pelo programa de Memória Histórica, Cultural e Artística (*PG 12, pág. 158*) os projetos apresentados pela assistência técnica contratada pela Arquidiocese de Mariana para restauração de bens móveis, quatro capelas atingidas pelo rompimento e capelas dos reassentamentos. Simultaneamente, teve início a restauração de cinco peças pertencentes às capelas de Nossa Senhora das Mercês, Nossa Senhora da Conceição e Santo Antônio. A recuperação delas acontece na Reserva Técnica, espaço criado pela Fundação Renova no Centro de Mariana, para abrigar os bens de valor histórico encontrados em campo, como imagens, fragmentos de altar, pórticos, janelas etc. Ali, especialistas em recuperação identificam, catalogam, restauram e armazenam o material resgatado.

A Recuperação de Micro e Pequenos Negócios (*PG 19, pág. 219*) cumpriu uma agenda diversificada em julho. Empreendedores de Regência e Povoação, no Espírito Santo, gestores públicos estaduais e municipais e representantes da Fundação Renova fizeram Visitas técnicas de *benchmarking* turístico ao Maranhão e ao Piauí. O objetivo era

identificar boas práticas que possam aquecer a indústria turística das localidades capixabas. Também de olho no amanhã, foi dada a partida no projeto Renovando Futuros, em parceria com o Instituto Criare e com foco no estabelecimento de negócios voltados aos reassentamentos coletivos em construção, ou seja, Bento Rodrigues, Paracatu de Baixo e Gesteira.

## **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

As cerimônias para assinatura dos contratos com as construtoras HTB e Andrade Gutierrez, no dia 29, sagraram-se como principal acontecimento do programa de Reconstrução de Vilas (*PG 8, pág. 116*). O primeiro evento aconteceu em Bento Rodrigues e reuniu personalidades como o prefeito, o promotor público e vereadores de Mariana, além da diretoria das construtoras, da Fundação Renova e profissionais de imprensa. O assentamento simbólico de tijolos da primeira casa destacou-se como o ponto alto da cerimônia, da qual participaram cerca de 400 pessoas. Ali, a HTB será responsável pela construção de 231 moradias, escola, duas igrejas, campo de futebol, quadra poliesportiva, posto de saúde, postos de serviços, sede da associação comunitária, reservatório de água e estação de tratamento de esgoto, entre outros bens.

O contrato de Paracatu, por sua vez, foi assinado com a Andrade Gutierrez na própria prefeitura de Mariana. Estarão a cargo da construtora o projeto e execução de toda a infraestrutura do reassentamento, 127 casas e todos os bens coletivos. Em torno de 40 pessoas presenciaram a formalização, mas há expectativa de se realizar em agosto uma cerimônia no terreno da futura Paracatu, para caracterizar o início da obra.

Confira outros avanços, caso a caso.

- **Bento Rodrigues:** A prefeitura de Mariana liberou os alvarás para construção da escola e de 17 de moradias, 15 das quais já contam com termo de adesão ao reassentamento coletivo assinado pelas respectivas famílias que irão ocupar os imóveis. Outro avanço importante no mês consistiu na decisão dos futuros moradores pela construção da Estação de Tratamento de Esgoto fora da poligonal do reassentamento. A decisão ocorreu em assembleia, com a presença do promotor público de Mariana, na qual as famílias escolheram entre 11 soluções apresentadas, com os respectivos impactos no prazo de entrega do reassentamento. O próximo passo é o desenvolvimento dos projetos conceitual, de base e detalhado da Estação e a obtenção de licenciamento para a área que será utilizada.
- **Paracatu de Baixo:** A supressão vegetal está em andamento, assim como o desenvolvimento dos projetos conceituais de moradias com a participação das famílias. Avança também a demarcação e preparação dos lotes para visita pelos atingidos.
- **Gesteira:** Seguem os trabalhos de sondagem para subsidiar o desenvolvimento do projeto do reassentamento.
- **Familiar:** Cerca de 80 das cem famílias enquadradas nessa modalidade já foram ouvidas pela Fundação Renova. A percepção é de que há preferência pela compra e reforma de propriedades já existentes, a exemplo das oito entregas completadas em julho.

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**

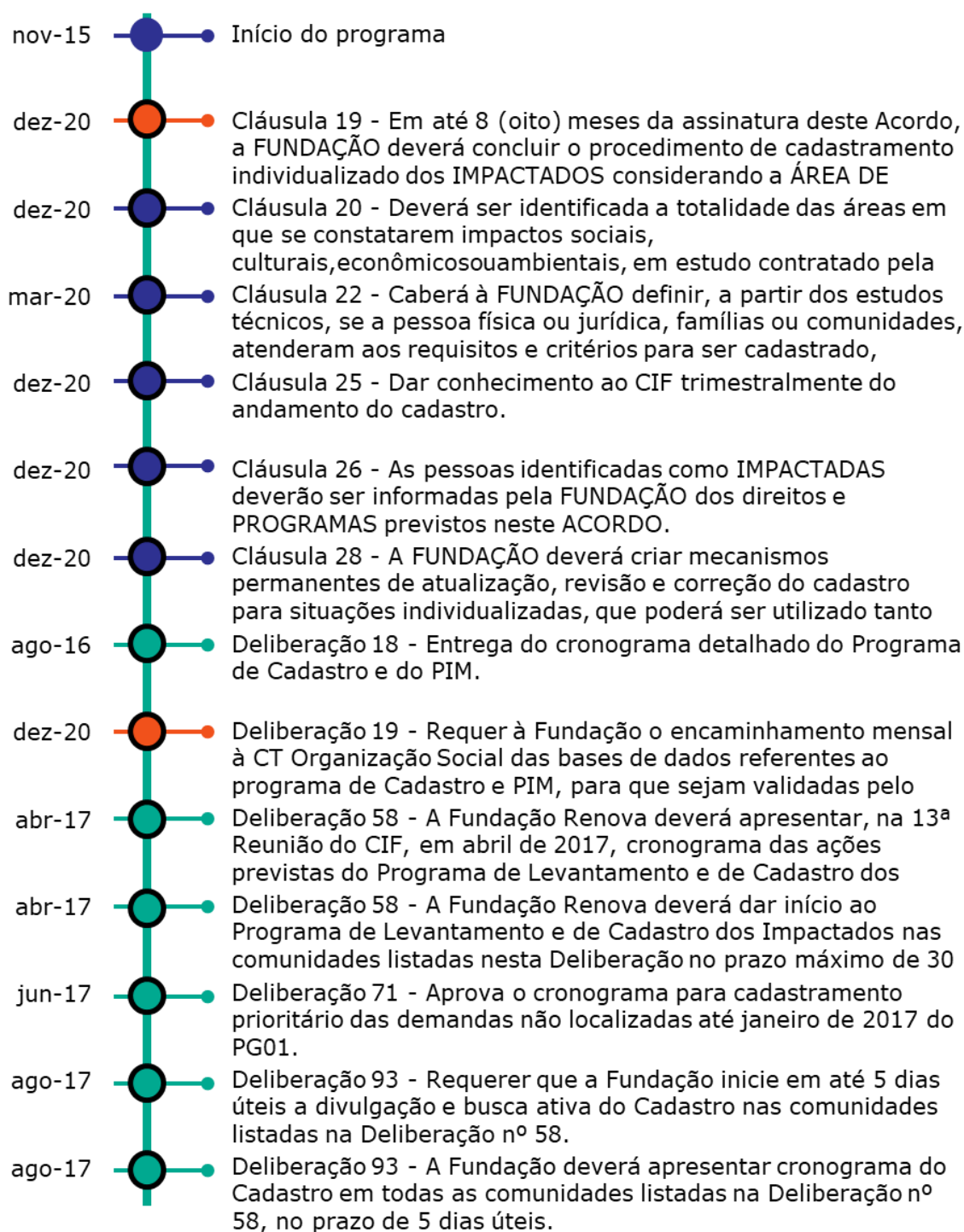
Levantar informações quanto às perdas materiais e das atividades econômicas através da realização do cadastro individualizado de pessoas físicas e jurídicas (apenas micro e pequenas empresas) impactadas na área de abrangência socioeconômica do TTAC. As informações levantadas pelo cadastro serão utilizadas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















Cláusulas do TTAC: 19 – Reprogramada; 20, 22, 25, 26 e 28 - Em andamento

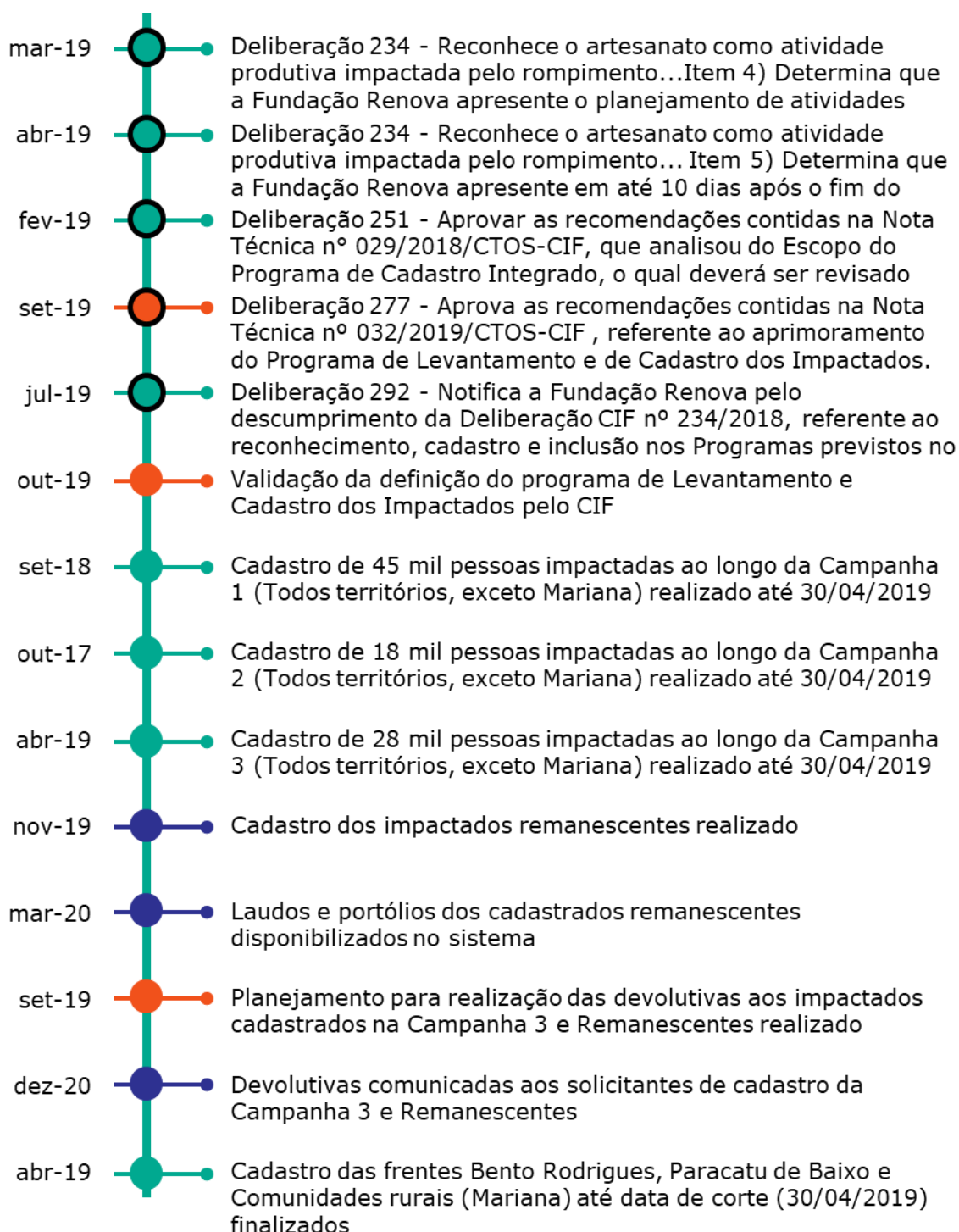
Deliberações que impactam escopo e prazo: 251 – Concluída internamente; 277 – Reprogramada

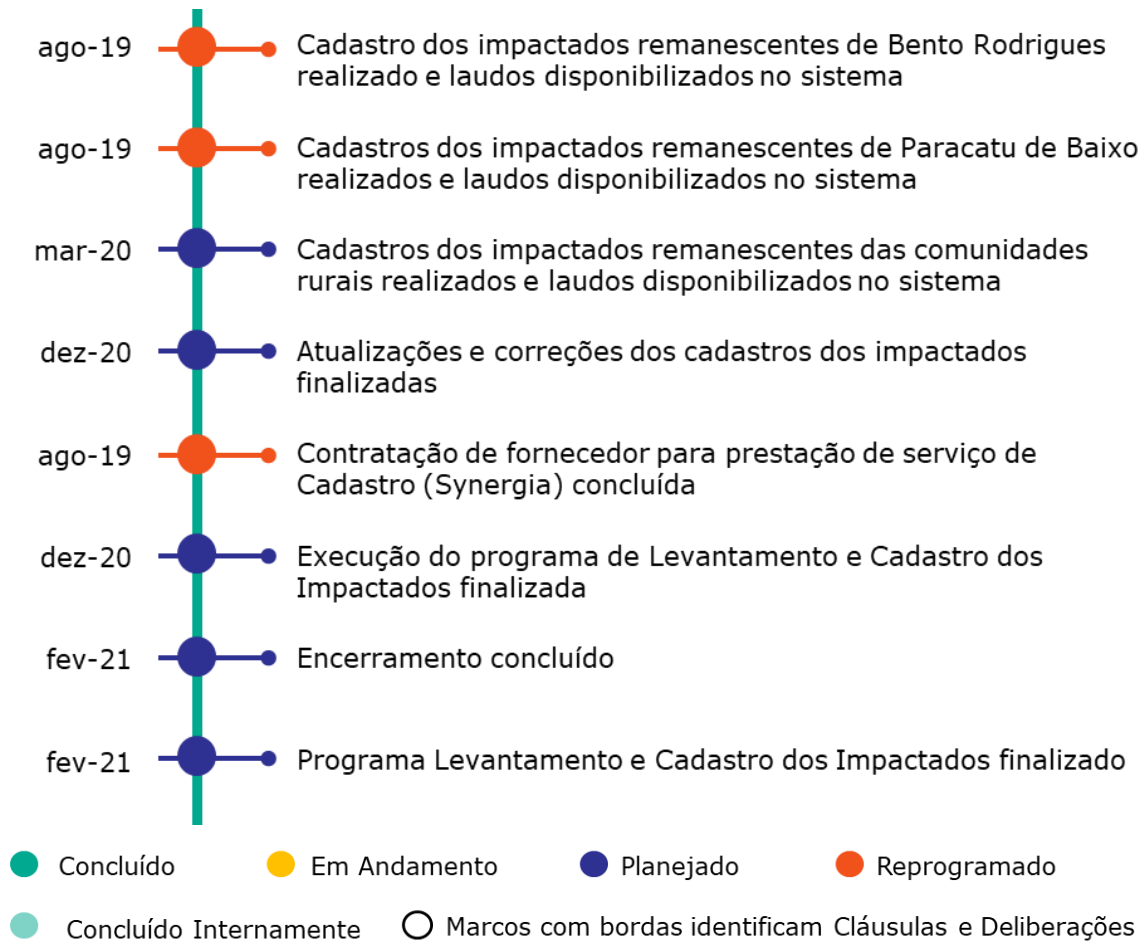
## **Marcos do Programa**





- ago-17  Deliberação 93 - 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 - A Fundação deverá realizar o cadastramento em até 30 dias das demandas registradas até 13/07/17 no serviço 0800 da Fundação por moradores das comunidades
- dez-20  Deliberação 111 - Delibera sobre o pagamento das indenizações referentes a danos morais e materiais do PIM e aprova a solicitação de dilação de prazo desse programa. Item 6) A
- dez-17  Deliberação 127 - Verificar no Cadastro Integrado se existem casos de pessoas ou famílias cadastradas que deveriam ser inclusas no diagnóstico do PG010 e fornecer os resultados ao
- mar-20  Deliberação 127 - Realizar o cadastro dos impactados não encontrados no Cadastro Integrado durante a 3ª campanha do cadastramento. Que a Fundação Renova faça a devida inclusão
- jan-18  Deliberação 141 - A Fundação Renova deverá enviar a cada solicitante ao Cadastro Integrado, das comunidades abrangidas pela Deliberação CIF nº 58, documento por carta registrada em
- jan-18  Deliberação 141 - A Fundação Renova deverá iniciar o pagamento efetivo do Auxílio Financeiro Emergencial (AFE), com o devido pagamento dos retroativos, a todos os impactados já
- jan-18  Deliberação 141 - Conforme determinado no item 2 da Deliberação CIF nº 58, a Fundação Renova deverá promover o direcionamento das comunidades impactadas (listadas no item 1
- jan-18  Deliberação 141 - A Fundação Renova deverá informar ao CIF e à Câmara Técnica de Organização Social e Auxílio Emergencial - CTOS sobre as providências adotadas para o cumprimento das
- jan-18  Deliberação 141 - 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, com consequente
- jun-18  Deliberação 167 - Estabelece diretrizes para execução de ações para mitigação dos impactos socioeconômicos derivados da implantação da barreira no rio Pequeno e Lagoa Juparanã. Item
- mar-20  Deliberação 167 - Estabelece diretrizes para execução de ações para mitigação dos impactos socioeconômicos derivados da implantação da barreira no rio Pequeno e Lagoa Juparanã. Item
- jul-18  Deliberação 167 - Estabelece diretrizes para execução de ações para mitigação dos impactos socioeconômicos derivados da implantação da barreira no rio Pequeno e Lagoa Juparanã. Item
- fev-19  Deliberação 234 - Reconhece o artesanato como atividade produtiva impactada pelo rompimento...Item 3) Determina que a Fundação Renova realize o cadastramento dos artesãos,





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

- No cadastramento de Mariana, foram realizadas 1.120 (95%) entrevistas do total estimado de 1.175 correspondentes à Fase 1 – aplicação do formulário de cadastro até 31/07/2019. (Fonte: bd\_cadastro\_mariana\_m1\_e\_2019\_07\_31)
- Foram realizadas 641 vistorias (83%) 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: Controle de Vistoria)
- Foram enviados ao CIF 32.710 cadastros de propriedades referentes às campanhas 1, 2 e 3 (acumulado desde o início do programa até julho/19), dos quais, 31.508 já estão disponíveis no SGS (Fonte: Lotes CIF e SGS Filtro 572)

## **Próximas entregas**

- Finalizar os cadastros de remanescentes na localidade de Bento Rodrigues. Esta entrega refere-se ao Marco Cadastro dos remanescentes de Bento Rodrigues realizado.
- Finalizar os cadastros de remanescentes na localidade de Paracatu de Baixo. Esta entrega refere-se ao Marco Cadastro dos remanescentes de Paracatu de Baixo realizado.

- Emitir os laudos dos cadastros remanescentes referentes à Bento Rodrigues. Esta entrega refere-se ao Marco Laudo dos remanescentes de Bento Rodrigues disponibilizado no sistema.
- Emitir os laudos dos cadastros remanescentes referentes a Paracatu de Baixo. Esta entrega refere-se ao “Marco Laudo dos remanescentes de Paracatu de Baixo disponibilizado no sistema”.
- Entregar novo lote de cadastros remanescentes ao CIF, ao longo do mês de Ago/19. Esta entrega refere-se ao Marco “Cadastro dos impactados remanescentes realizado”.
- Finalizar o planejamento do processo de Cadastro Fase 2 em Ago/19. Esta entrega refere-se ao pacote de trabalho que está em elaboração e será contemplado no cronograma do programa a partir de Set/19.

## **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

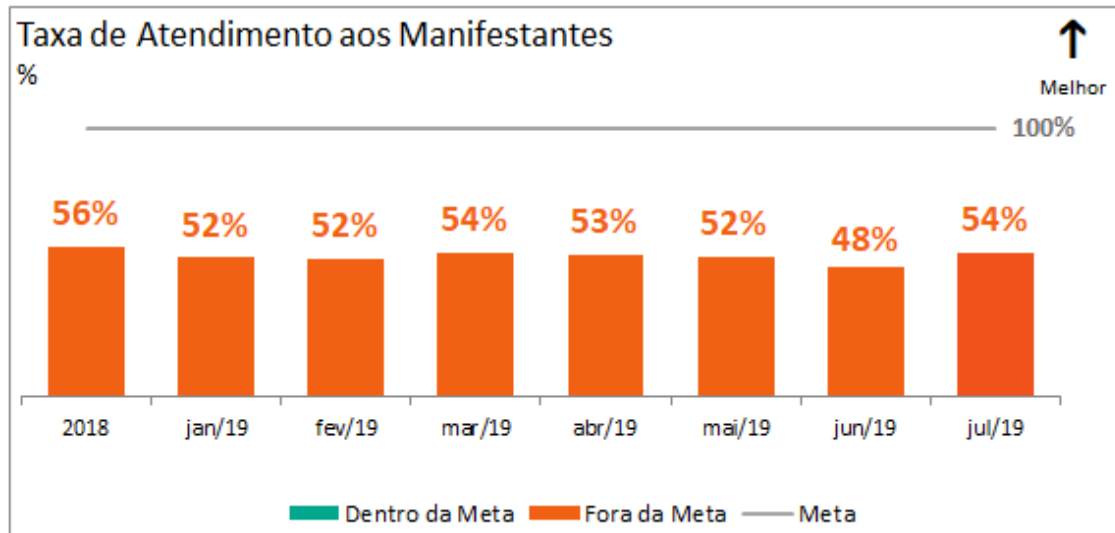


Gráfico 1. Taxa de atendimento aos manifestantes. Fonte: Indicadores CTOS-Julho-19.

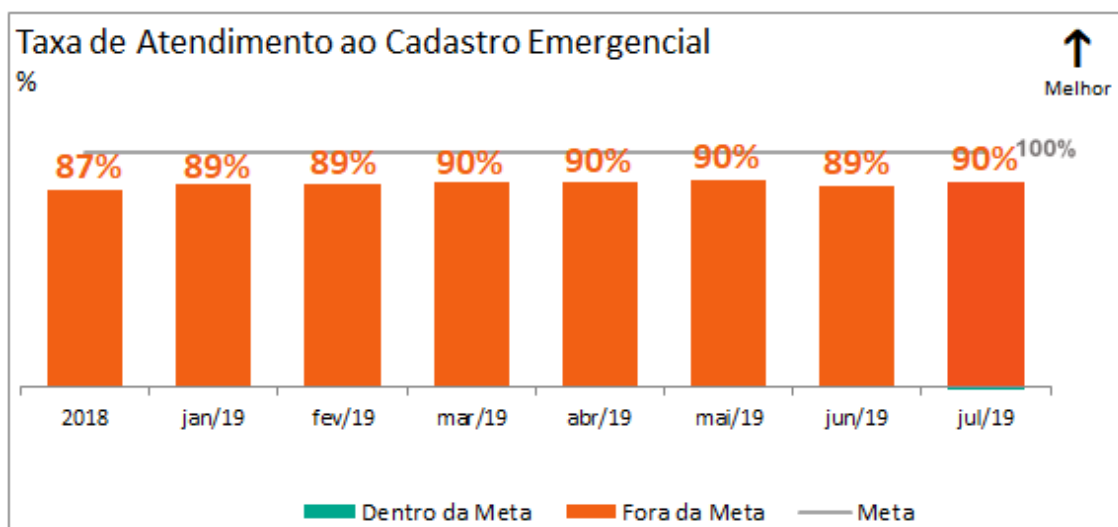


Gráfico 2. Taxa de atendimento ao Cadastro Emergencial. Fonte: Fonte: Indicadores CTOS-Julho-19.

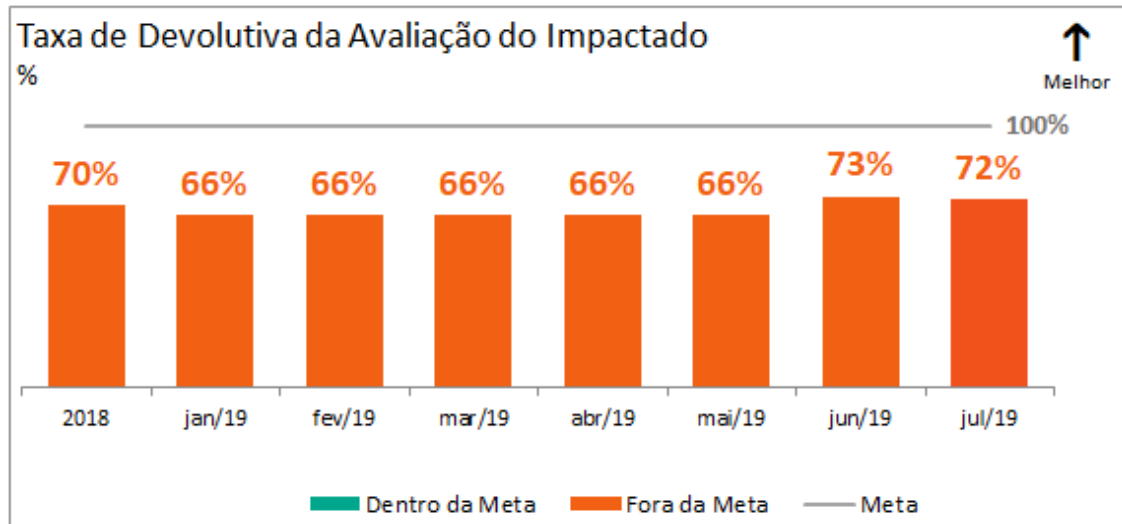


Gráfico 3. Taxa de Devolutiva aos Impactados. Fonte: Indicadores CTOS-Julho-19.

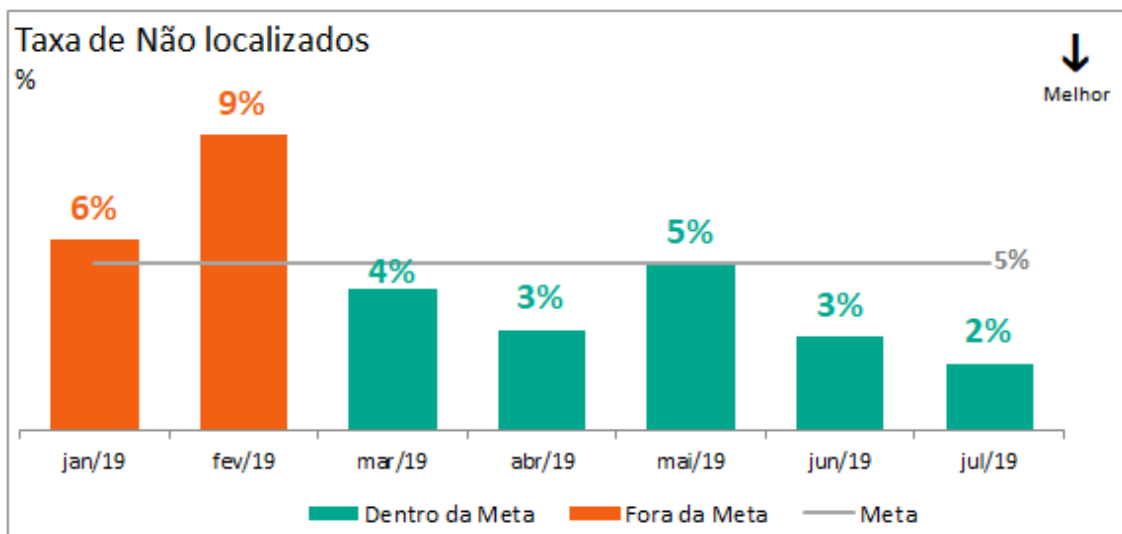


Gráfico 4. Taxa de Não Localizados. Fonte: Indicadores CTOS-Julho-19.



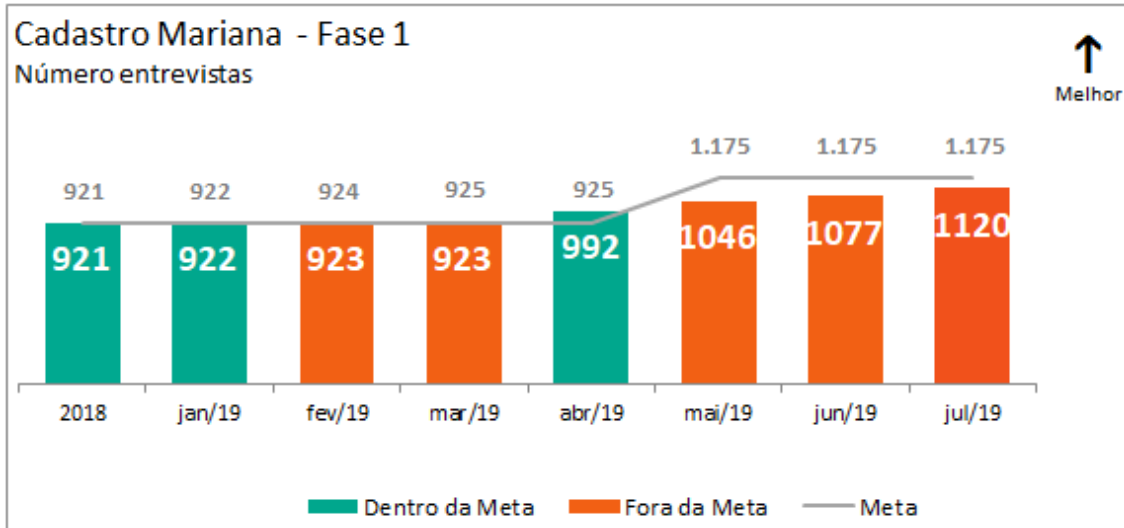


Gráfico 5. Cadastro Mariana – Fase 1. Fonte: bd\_cadastro\_mariana\_m1\_e\_2019\_07\_31.

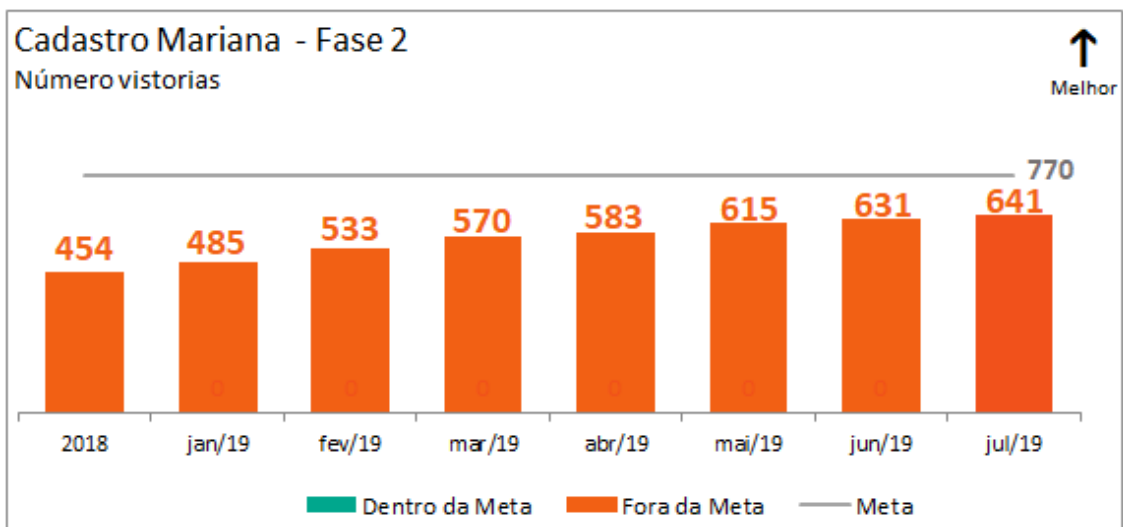


Gráfico 6. Cadastro Mariana – Fase 2. Fonte: Controle de Vistoria.

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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

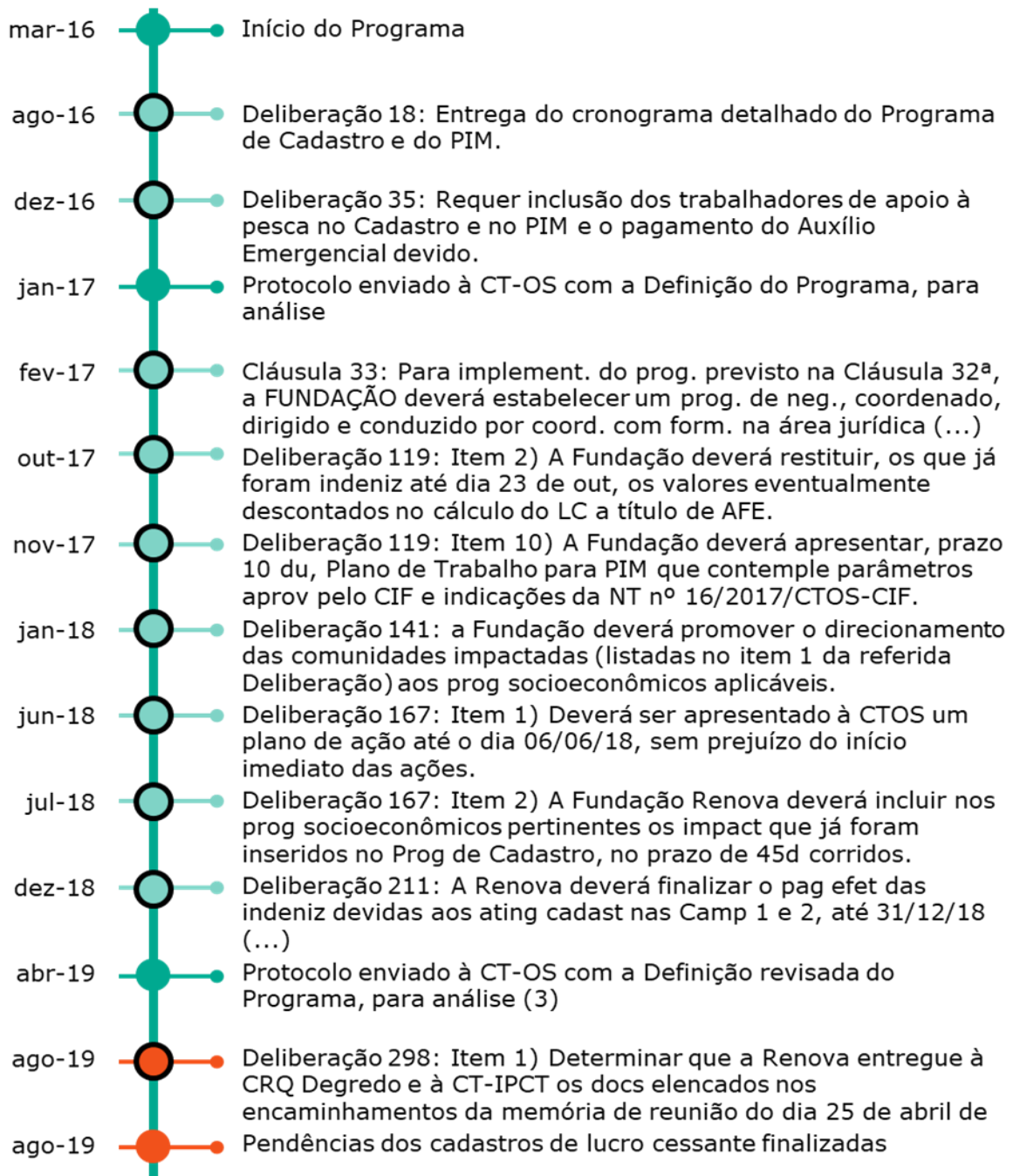
#### **Objetivo**

Ressarcir pessoas físicas ou jurídica (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.

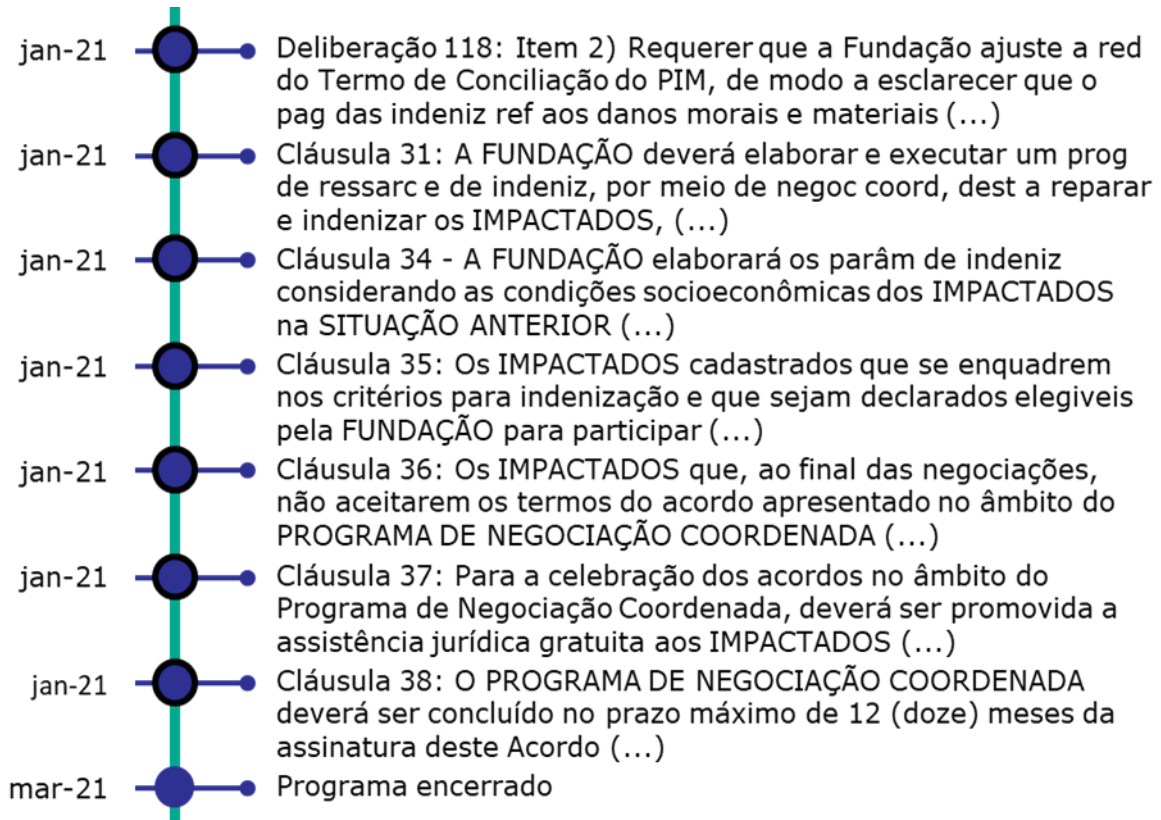
Cláusulas do TTAC: 33 – concluída internamente; 31, 32, 34, 35, 36, 37, 38 – reprogramadas.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 18, 35, 119, 141, 167, 211 – concluídas internamente; 167, 181, 292, 298 – reprogramadas; 118, 181, 182 – planejadas.

## Marcos do Programa



- ago-19 ● Deliberação 292: Item 2) Estabelecer o prazo de 20d corridos para que a Renova apresente à CTOS o status de implement dos itens da referida Delib e das respectivas Notas Técnicas.
- ago-19 ● Deliberação 167: Item 2) A Fundação Renova deverá realizar o Cad Integrado dos demais impactados, bem como a inserção nos prog socioeconômicos pertinentes, no prazo de 90d corridos.
- ago-19 ● Deliberação 181: Item 6) Determina que a Fundação implemente, em até 30d, camp informativa, a fim de que as pessoas que celebraram acordos anteriores (...)
- ago-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" (...)
- set-19 ● Definição do programa aprovada pela CT-OS e CIF
- dez-19 ● Atendimentos e pagamentos dos cadastros elegíveis do Escritório Mariana finalizados
- mar-20 ● Atendimentos e pagamentos dos cadastros elegíveis finalizados em todos os escritórios exceto Mariana (Campanhas 1 e 2)
- mar-20 ● Atendimentos e pagamentos dos cadastros elegíveis finalizados nos escritórios exceto Mariana (Campanha 3)
- mar-20 ● Cláusula 32: O PROGRAMA deverá priorizar a reparação dos IMPACTADOS residentes nos municípios e distritos de (...)
- jul-20 ● Atendimentos e Indenizações DA finalizados
- jan-21 ● Deliberação 111: Delibera sobre o pagamento das indenizações referentes a danos morais e materiais do PIM e aprova a solicitação de dilação de prazo desse programa. Item 6) A
- jan-21 ● Deliberação 181: Item 5) Determina à Fundação que divulgue TERMO DE ACORDO padrão, nos Escritórios do PIM e no site da Fundação, além da sua apresent diretamente nos territórios.
- jan-21 ● Deliberação 181: Item 8) Deve ser assegurada, no menor espaço de tempo possível, a implement da assess jurídica grat, com independ e equidade, nos termos da Cláusula 37 do TTAC.
- jan-21 ● Deliberação 182: Item 3) Determina a revisão dos valores das indeniz já pagas a pescadores que declararam no Cadastro Integrado o ofício de pescador(a) profissional.



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

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

- Pagamento de 188 (cento e oitenta e oito) indenizações das campanhas 1, 2 e 3 (Fonte: P02-BDD-007-00\_FluxoIndenizatorio\_190801.xlsx);
- Foram realizados 48 (quarenta e oito) acordos em Mariana/MG. Os acordos podem ser propostas aceitas ou propostas recusadas. (Fonte: P02-BDD-008-00\_Mariana\_190801.xlsx);
- Foram realizados 1.489 (mil quatrocentos e oitenta e nove) cadastros tratados no mês de julho/19 frente a uma meta de 1.472 (mil quatrocentos e setenta e dois), superando em 17 (dezessete) a quantidade planejada (Fonte: P02-BDD-009-00\_PIM\_AFE\_R2\_190805.pptx).

## **Próximas entregas**

- Continuidade de tratamento dos cadastros das Campanhas 1, 2 e 3. Esta entrega refere-se ao Marco "Atendimentos e pagamentos dos cadastros elegíveis finalizados em todos os escritórios (Campanhas 1, 2 e 3)".
- Continuidade de tratamento dos cadastros em Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco "Atendimentos e pagamentos dos cadastros elegíveis do Escritório Mariana finalizados".

## Desafios

- Obter a aprovação da definição do programa;
- 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).

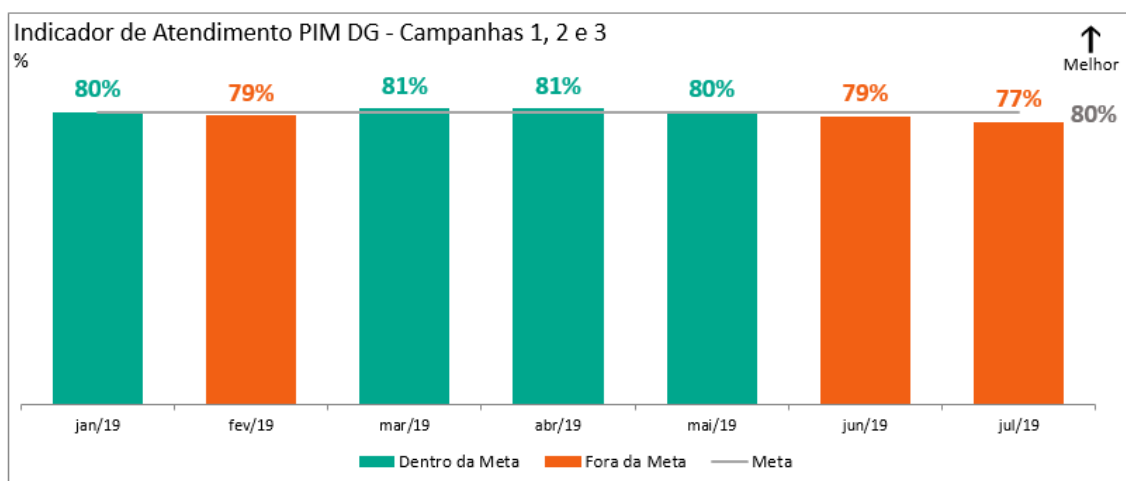


Gráfico 2. Taxa de Atendimento PIM DG (Campanhas 1, 2 e 3).  
Fonte: P02-BDD-005-00\_FluxoIndenizatorio\_190702.xlsx.

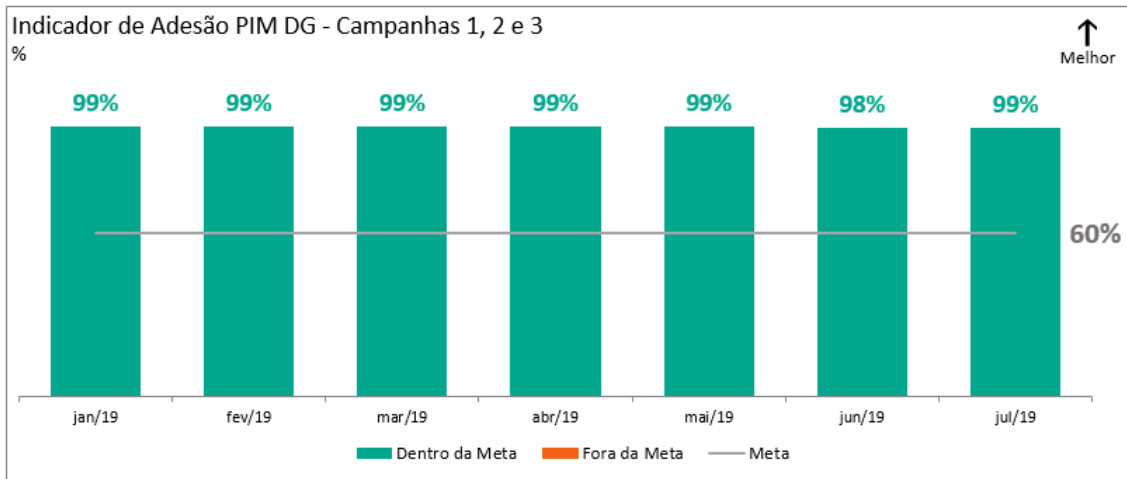


Gráfico 3. Taxa de Adesão PIM DG Mensal (Campanhas 1, 2 e 3).  
Fonte: P02-BDD-005-00\_FluxoIndenizatorio\_190702.xlsx.

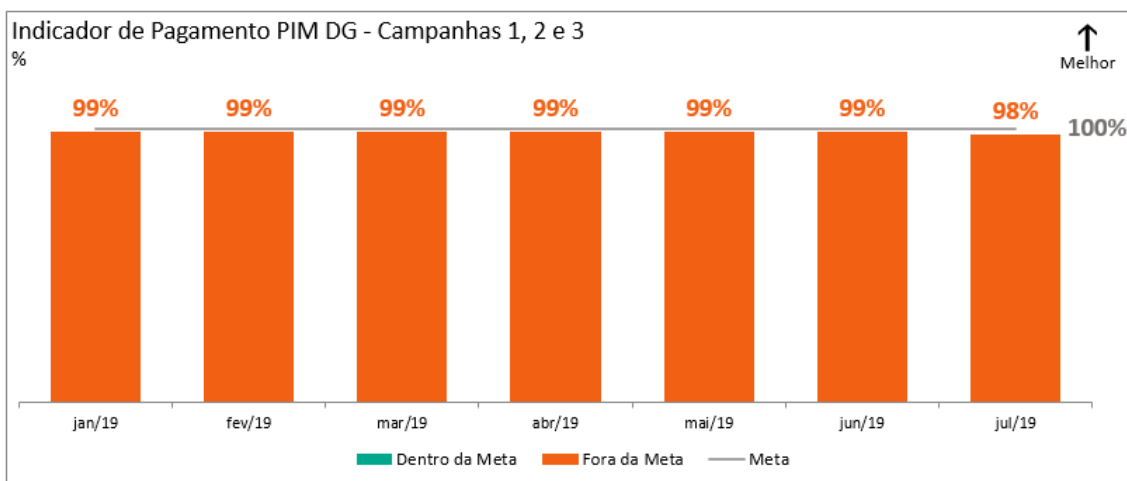


Gráfico 3. Taxa de Pagamento PIM DG Mensal (Campanhas 1, 2 e 3).  
Fonte: P02-BDD-005-00\_FluxoIndenizatorio\_190702.xlsx.



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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

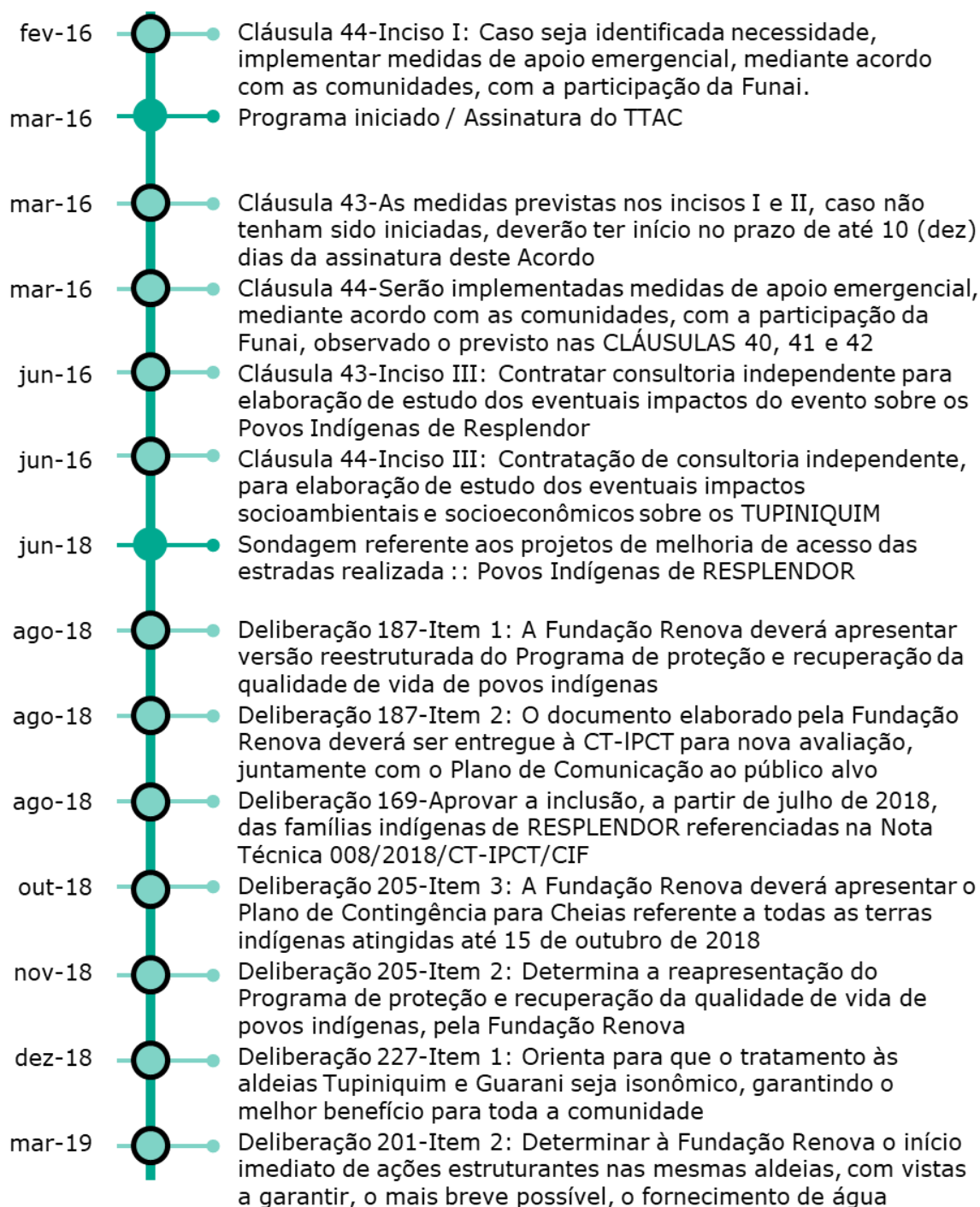
#### **Objetivo**

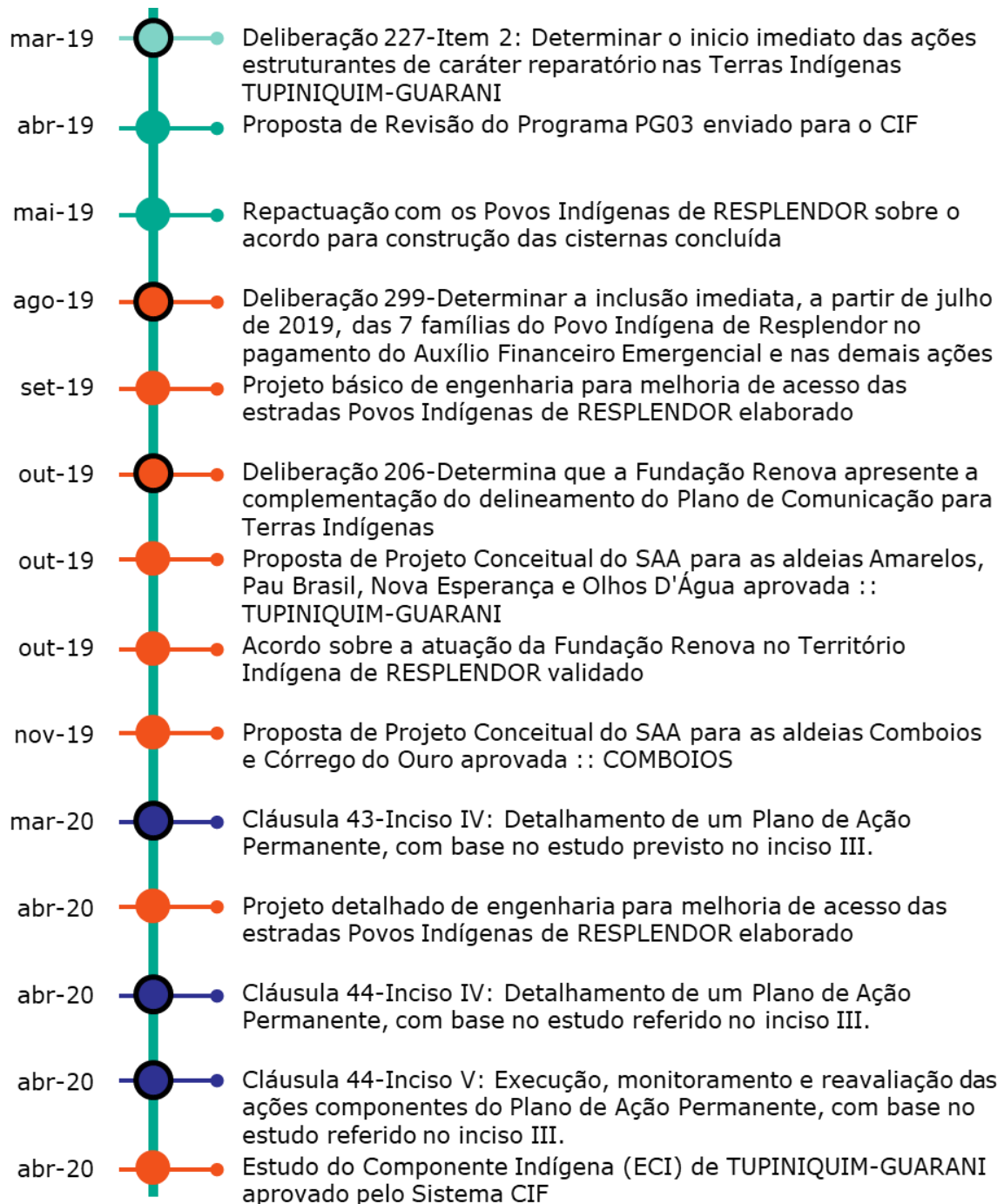
O Programa tem por objetivo implantar as ações reparatórias e compensatórias para povos e comunidades tradicionais em acordo com os eventuais impactos identificados a partir dos estudos conforme Cláusulas 39 a 45 do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC).

Cláusulas do TTAC: Cláusulas 39, 43, 44 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberações 169, 201 – Concluída; Deliberações 187, 205, 227 – Concluída internamente; Deliberações 200, 206, 299 – Em andamento.

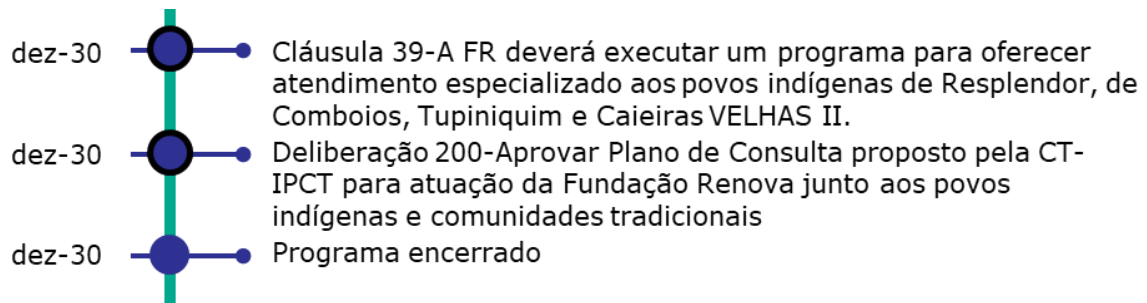
## Marcos do Programa











## Entregas e fatos relevantes do mês

- Pagamento do Auxílio Financeiro às famílias atendidas (Fonte: P03-CPR-000-00\_AFE\_\_Pagamento\_Krenak e P03-CPR-000-00\_AFE Comboios e Tupiniquim-Guarani JULHO):
  - 130 famílias atendidas na Terra Indígena de Resplendor;
  - 192 famílias atendidas na Terra Indígena Comboios;
  - 1.122 famílias atendidas na Terra Indígena Tupiniquim-Guarani.
- Distribuição de Água para os Povos Indígenas de Resplendor. (Fonte: P03-RLA-000-00\_Relatorio Mensal AE 20190722; P03-CPR-000-00\_Abastecimento água bruta e potável Krenak):
  - Água Mineral – 5 Litros por pessoa por dia;
  - Água Potável – aproximadamente 1.000 Litros, em média, por dia em 142 pontos de abastecimento;
  - Água Bruta – aproximadamente 1.000 Litros, em média, por dia em 103 pontos de abastecimento.
- Distribuição de silagem de milho – 240 toneladas para 100 famílias na Terra Indígena Resplendor. (Fonte: P03-RLA-000-00\_Relatorio Mensal AE 2019\_07\_22)
- Distribuição de sal mineral para bovinos – 300 sacos de 25kg para 100 famílias na Terra Indígena Resplendor. (Fonte: P03-RLA-000-00\_Relatorio Mensal AE 2019\_07\_22)

- Distribuição de ração – 2.268 sacos de 40kg para 108 famílias na Terra Indígena Resplendor. (Fonte:P03-RLA-000-00\_Relatorio Mensal AE\_2019\_07\_22)
- Aprovação do aditivo para 2ª coleta de informações para o Estudo de Componente Indígena de Tupiniquim-Guarani e Comboios. (Fonte: P03-PCO-000-00\_Poli)
- No mês de junho de 2019 foi concluída a negociação e aprovação do pedido para compra e distribuição de água potável e bruta (2ª contratação) para os Povos Indígenas de Resplendor. No entanto, o novo fornecedor não foi aceito pelos indígenas, ocasionando retenção dos caminhões que realizavam a distribuição de água. No momento, um terceiro fornecedor realiza a distribuição no território, de forma transitória, até ser efetivada a 2ª contratação.
- No mês de julho de 2019 estava prevista a definição do formato e conteúdo para comunicação com os Povos Indígenas. No entanto, houve alteração na estratégia de comunicação com as comunidades e as ações devem ser replanejadas.

## **Próximas entregas**

- Atendimento à deliberação 299, que determina a inclusão, a partir de julho de 2019, de 7 famílias dos Povos Indígenas de Resplendor no pagamento do Auxílio Financeiro Emergencial e nas demais ações previstas no âmbito do Acordo emergencial firmado.
- Definição conceitual das alternativas do Sistema de Abastecimento de Água de Tupiniquim-Guarani.

## **Desafios**



- Realizar acordo sobre Processo Transitório da Fundação Renova na Terra Indígena Resplendor.
- Realizar acordo com os Povos Indígenas de Resplendor em relação ao novo fornecedor de água potável e bruta.

### **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**

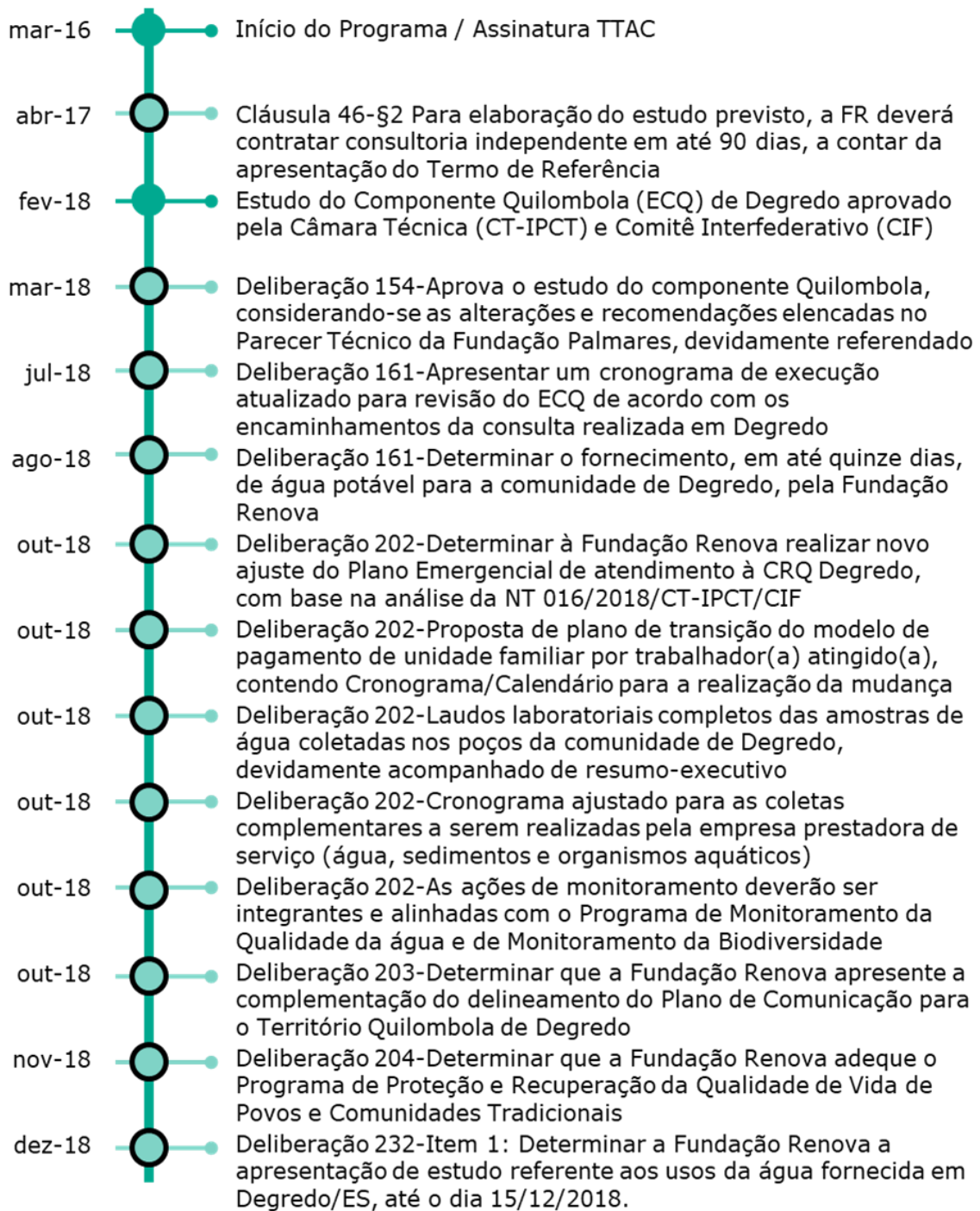
O Programa tem por objetivo implantar as ações reparatórias e compensatórias para povos e comunidades tradicionais em acordo com os eventuais impactos identificados a partir dos estudos conforme Cláusulas 46 a 53 do Termo de Transação e Ajustamento de Conduta (TTAC).

Cláusulas do TTAC: Cláusula 46 – Em andamento.

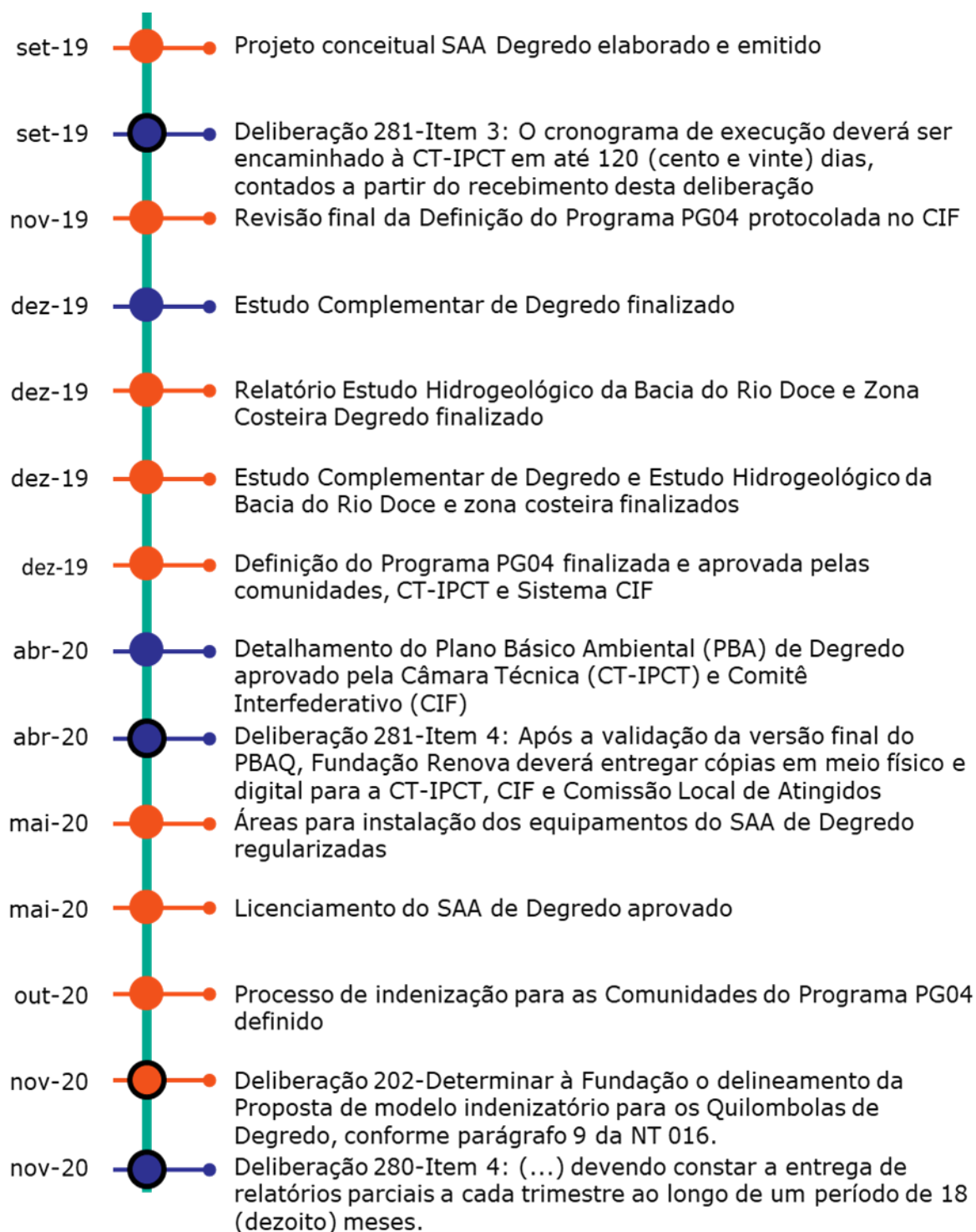
Deliberações que impactam escopo e prazo:

Deliberação 154 – Concluída internamente; Deliberação 155 – Em andamento; Deliberação 161 – Em andamento; Deliberação 202 – Em andamento; Deliberação 203 – Concluída internamente; Deliberação 204 – Concluída internamente; Deliberação 232 – Em andamento; Deliberação 233 – Em andamento; Deliberação 255 – Concluída internamente; Deliberação 256 – Concluída internamente; Deliberação 280 – Em andamento; Deliberação 281 – Em andamento; Deliberação 298 – Em andamento; Deliberação 300 – Em andamento.

## Marcos do Programa



- dez-18 ● Plano de Comunicação para Comunidade de Degredo aprovado
- fev-19 ● Deliberação 256-A FR deverá apresentar a CT-IPCT e demais Câmaras, relatório circunstanciado dos encaminhamentos e pactuações realizados junto a Prefeitura de Linhares
- fev-19 ● Deliberação 255-Define diretrizes para os estudos de avaliação de risco ambiental e de avaliação de risco à saúde humana nos povos indígenas e comunidades tradicionais
- fev-19 ● Deliberação 256-Aprova as recomendações do Relatório Intercâmaras nº001/2018/CT-IPCT/CT-SHQA/CT-BIO/CT-GRSA/CT-Saúde e da NT 14/2018
- fev-19 ● Deliberação 256-A Fundação Renova deverá apresentar cronograma de novas campanhas de coletas de água, solo, sedimentos e organismos aquáticos em Degredo, Linhares/ES
- jun-19 ● Deliberação 280-Item 4: A Fundação Renova deverá apresentar em até 15 (quinze) dias o cronograma para execução dos Estudos Ambientais Complementares
- jun-19 ● Deliberação 281-Item 1: Após a revisão do Projeto Básico Ambiental Quilombola (PBAQ), o PBAQ deverá ser remetido à CT-IPCT para última análise
- jun-19 ● Deliberação 280-A FR deverá apresentar a versão final do ECQ para este Comitê, para a CT-IPCT e para a Comunidade Remanescente de Quilombola (CRQ) de Degredo
- jul-19 ● Deliberação 298-Item 1: Determina que a FR entregue à CRQ Degredo e à CT-IPCT todos os documentos elencados nos encaminhamentos da reunião do dia 25 de abril de 2019
- jul-19 ● Aumento do fornecimento de água (15L por pessoa por dia) para Comunidade de Degredo implementado
- jul-19 ● Deliberação 202-Alterar o item 2 da Deliberação CIF 188 com base no ofício 03/2018 para que o fornecimento de água potável em Degredo seja na razão de 15L de água por pessoa por dia
- ago-19 ● Deliberação 161-Determinar que a FR efetive o pagamento do retroativo do auxílio emergencial em parcela única a todas as famílias beneficiárias do auxílio emergencial na CRQ-Degredo
- ago-19 ● Deliberação 300-Item 1: Resposta à Deliberação 300 que determinar à Fundação Renova novas determinações em relação ao auxílio financeiro emergencial
- ago-19 ● Deliberação 300-Item 2: Resposta à deliberação 300/ O eventual indeferimento do AFE às pessoas referidas no item 1 desta Deliberação deverá ser fundamentado individualmente





dez-30  Programa encerrado

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

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Pagamento do Auxílio Financeiro aos titulares. (Fonte: P04-CPR-000-00\_Comprovantes de Credito Julho 2019 - CEF):
  - 176 titulares da Comunidade Quilombola de Degredo;
- Aumento da distribuição de Água Mineral para a Comunidade de Degredo – 15 Litros por pessoa por dia. (Fonte: P04-RLA-000-00\_Relatório Entrega de Água Degredo)
- Estava previsto para o mês de julho de 2019 a conclusão da etapa de levantamento de campo do estudo hidrogeológico da Bacia do Rio Doce e zona costeira relacionado à avaliação da qualidade da água na Comunidade de Degredo. No entanto, essa etapa foi postergada para o final do mês de agosto de 2019 devido à demanda da Comunidade de Degredo por novas coletas de amostras de água.
- Estava previsto para o mês de julho de 2019 a negociação e aprovação do aditivo do contrato da consultoria para realização do Detalhamento do Plano Básico Ambiental (PBA) para Comunidade de Degredo. No entanto, essa etapa foi postergada para a segunda metade do mês de agosto devido a um atraso na etapa de negociação.
- Estava previsto para o mês de julho de 2019 a finalização da elaboração do projeto conceitual do SAA de Degredo. No entanto, essa etapa foi postergada para setembro devido a atraso na visita técnica, elaboração da proposta técnica e comercial do fornecedor.



## **Próximas entregas**

- Realizar negociação e aprovar o aditivo do contrato da consultoria para realização do Detalhamento do Plano Básico Ambiental (PBA) para Comunidade de Degredo.
- Regularização dos pagamentos retroativos do auxílio financeiro emergencial de Degredo.
- 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. Refere-se ao Marco Levantamento de Campo de Degredo finalizado.

## **Desafios**

- Entrar em acordo com a Comunidade de Degredo quanto à coleta de amostras de água para finalização do estudo hidrogeológico da Bacia do Rio Doce e zona costeira.
- Aprovar o aditivo do contrato da consultoria para realização do Detalhamento do Plano Básico Ambiental (PBA) para Comunidade de Degredo.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG005 Programa de Proteção Social**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

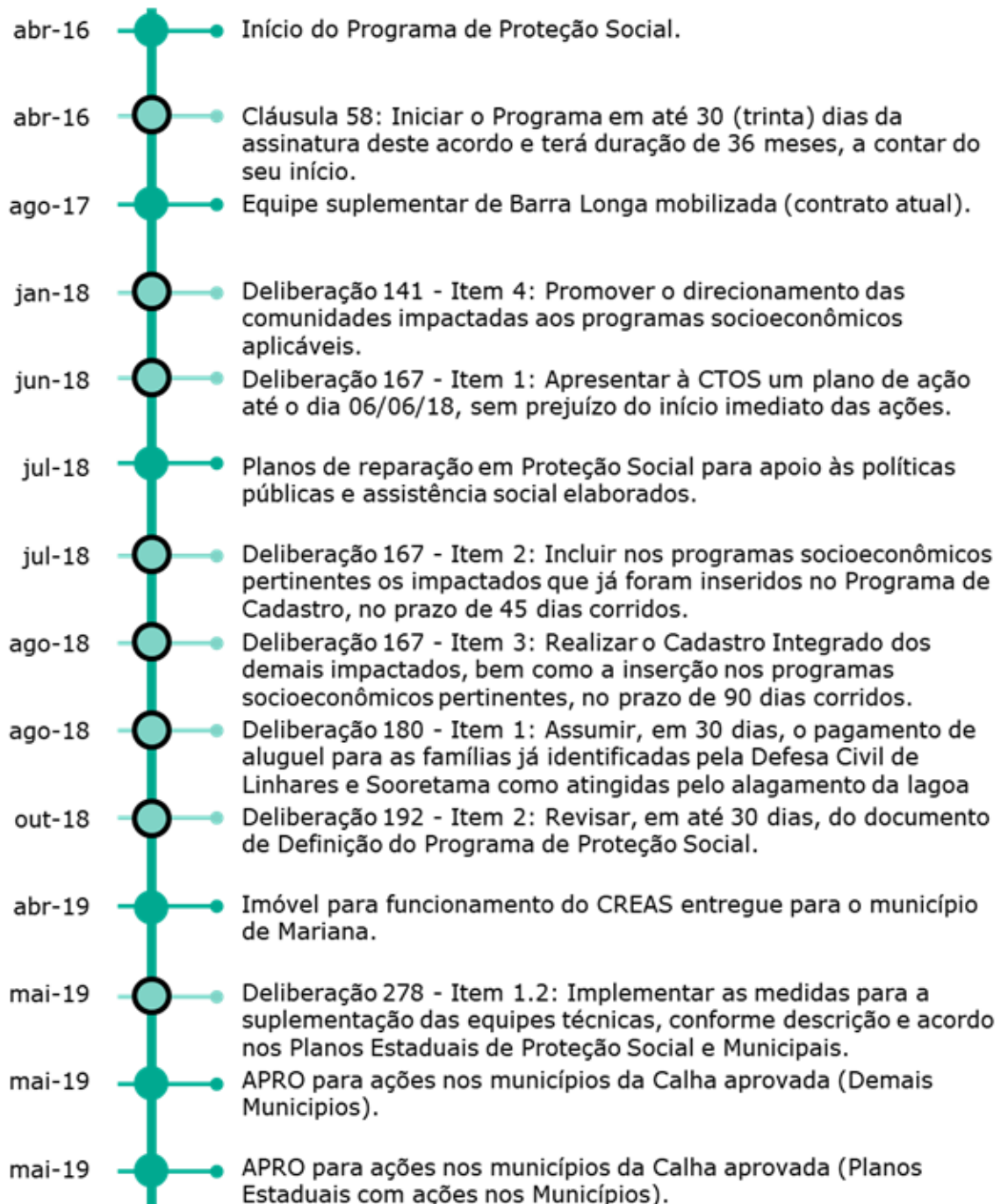
#### **Objetivo**

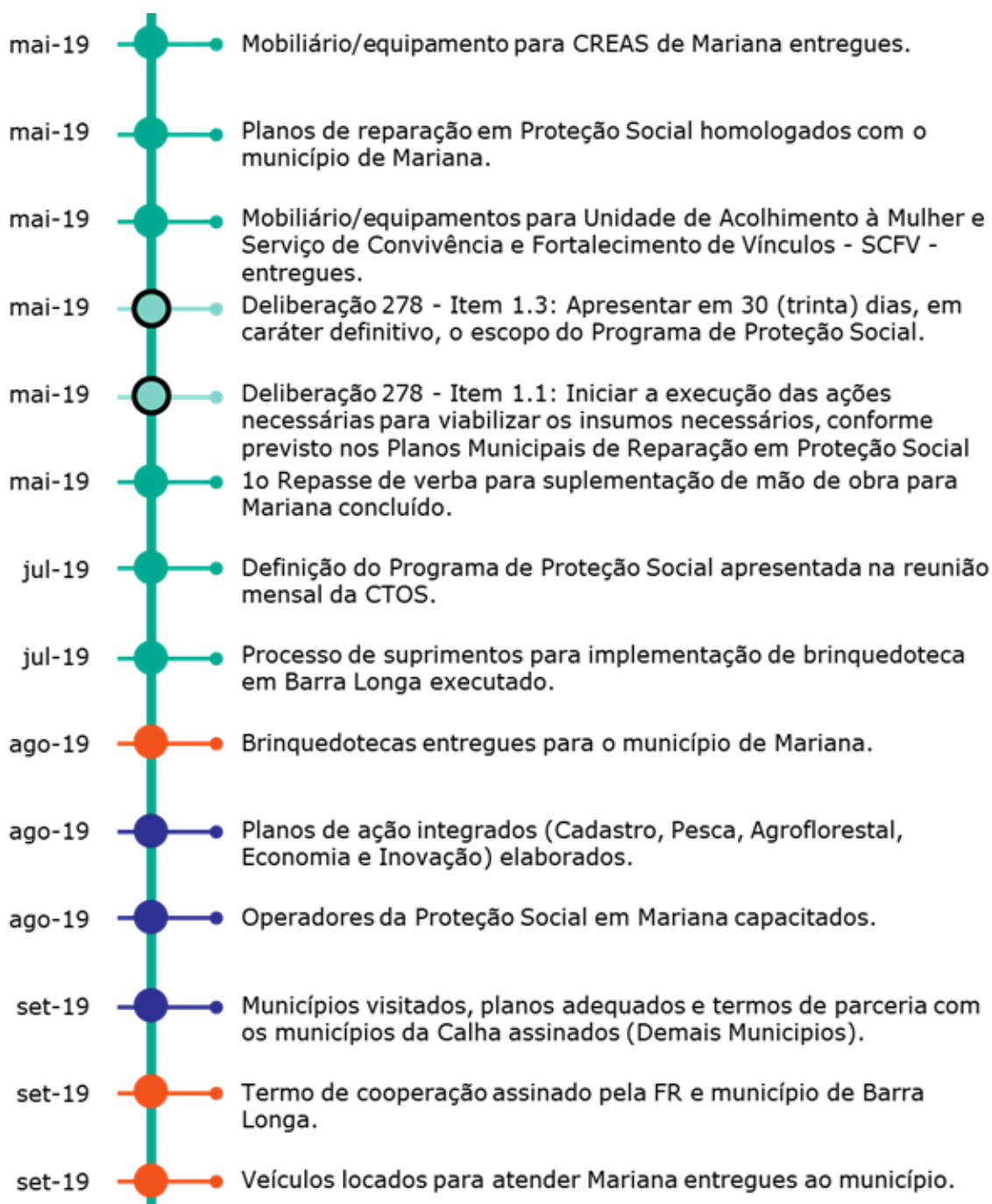
Promover a proteção social, por meio de ações socioassistenciais, incluindo atividades socioculturais e apoio psicossocial, acompanhando as famílias e os indivíduos impactados pelo rompimento, priorizando os impactados com deslocamento físico.

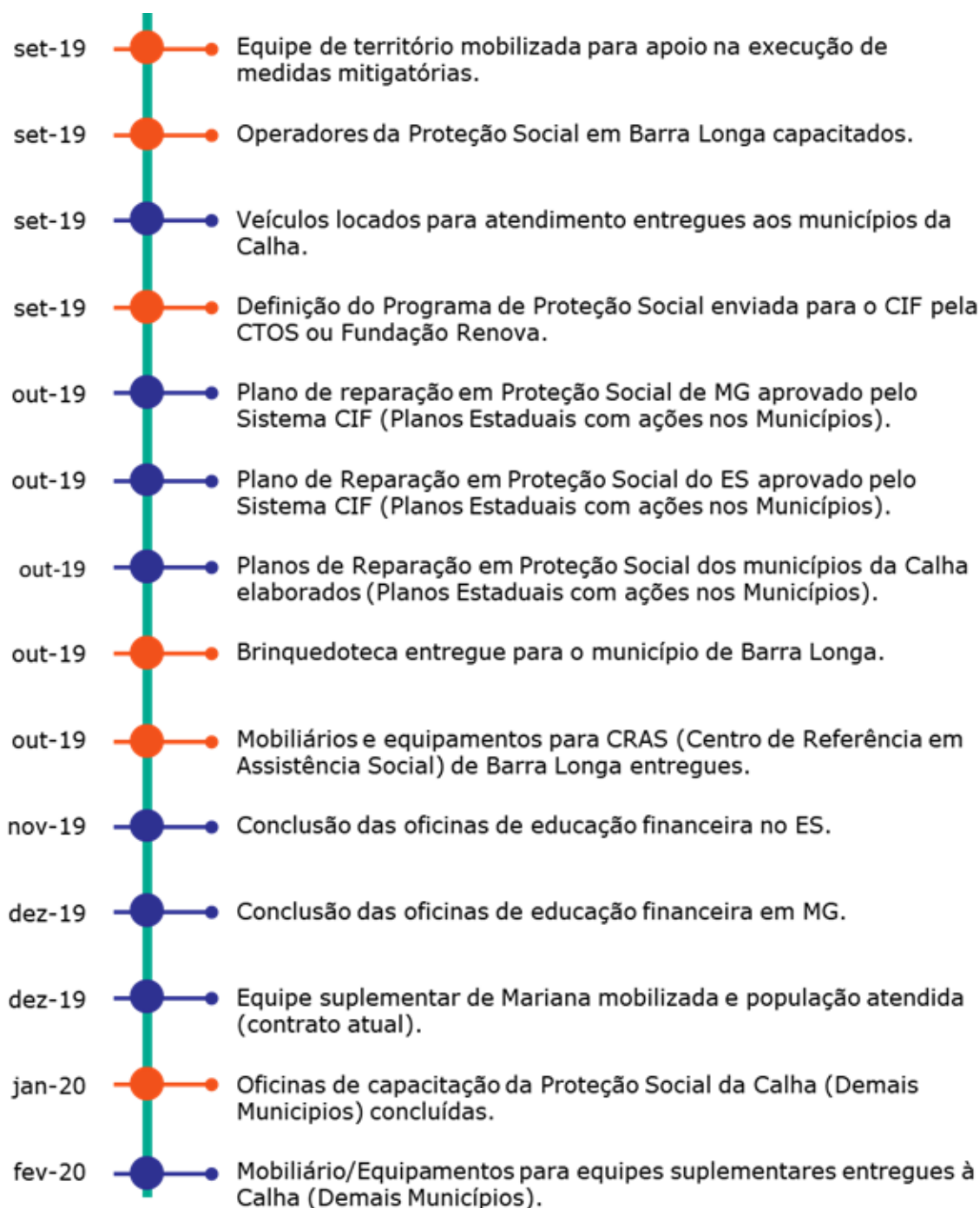
Cláusulas do TTAC: Cláusula 58 concluída internamente e 54 em andamento.

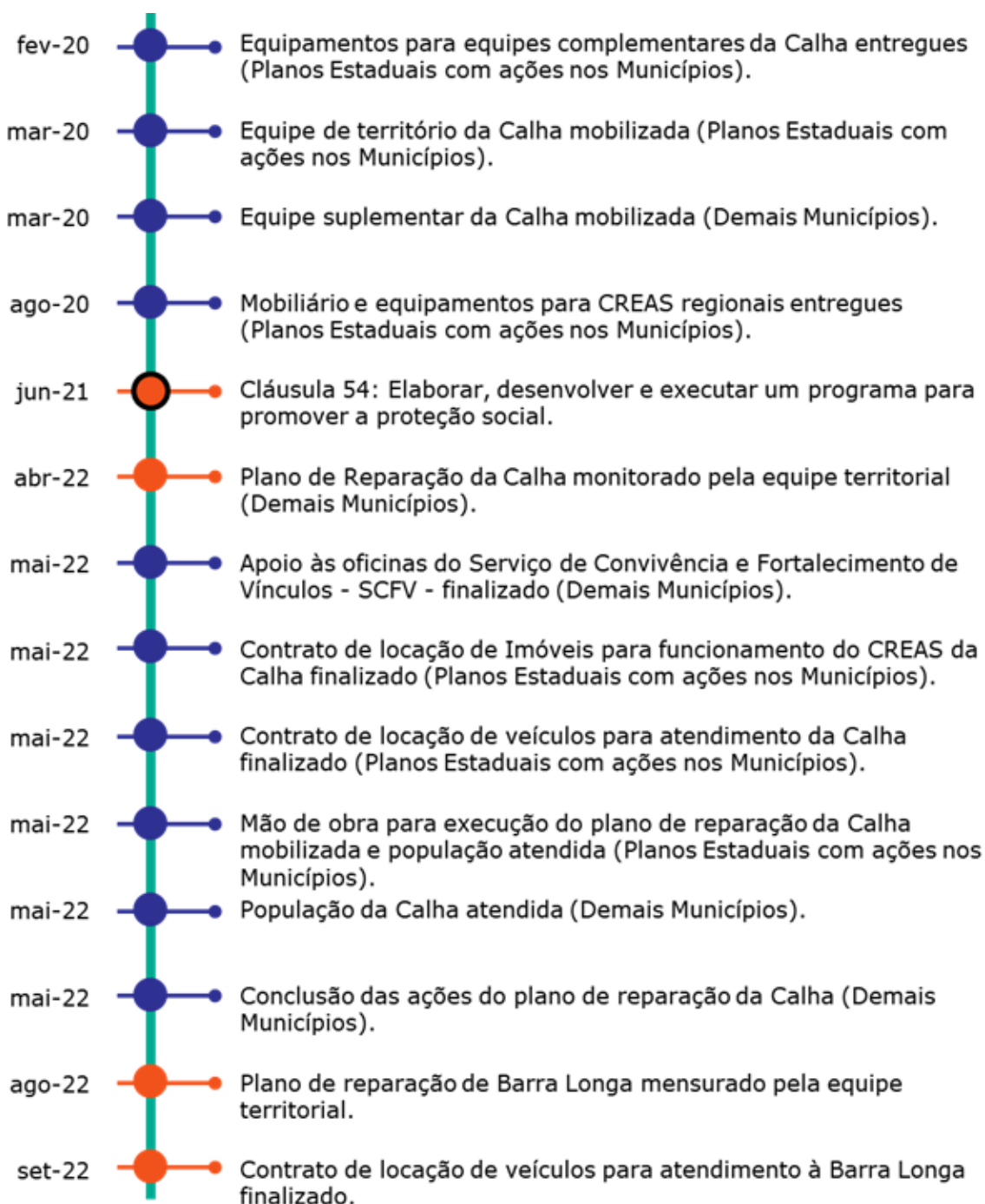
Deliberações que impactam em escopo e prazo: Deliberação 141, 167, 180, 192 e 278 concluídas internamente. Deliberação 111 em andamento.

## Marcos do Programa











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

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Definição do Programa de Proteção Social apresentada na reunião mensal da CTOS (o documento foi enviado para a CTOS em 23/05/2019). (Fonte: P05-RMS-001-01-Minuta\_NT\_CTOS\_190711.pdf; P05-RMS-001-01-Definição\_Programa\_190523.jpg);
- Processo de suprimentos para implementação de brinquedoteca em Barra Longa concluído. (Fonte: P05-RMS-001-01-Suprimentos\_Brinquedoteca\_BarraLonga\_190725.pdf);
- Processo de suprimentos para aquisição de mobiliário e equipamentos para CRAS de Barra Longa concluído. (Fonte: P05-RMS-001-01\_Suprimentos\_Mobiliario\_CRAS\_BarraLonga\_190724.pdf; P05-RMS-002-01\_Suprimentos\_Mobiliario\_CRAS\_BarraLonga\_190724.pdf; P05-RMS-003-01\_Suprimentos\_Mobiliario\_CRAS\_BarraLonga\_190724.pdf; P05-RMS-004-01\_Suprimentos\_Mobiliario\_CRAS\_BarraLonga\_190724.pdf);
- Oficina do Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos – SCFV – realizada em Mariana, mobilizando 40 idosos e 23 familiares. (Fonte: P05-RMS-001-01-SCFV\_Mariana\_190718.jpeg; P05-RMS-002-01-SCFV\_Mariana\_190718.jpeg);
- Atraso na validação do documento da Definição do Programa Proteção Social pela CTOS (e conseqüente encaminhamento para o CIF), visto que a CTOS ainda não se manifestou oficialmente quanto à proposta encaminhada em 23/05/2019;
- Atraso no início do repasse de verba para suplementação de mão de obra em Barra Longa. O município alega estar no limite prudencial da Lei de Responsabilidade Fiscal, não podendo receber recursos para contratação direta ou indireta de



profissionais. O modelo a ser utilizado para a suplementação de mão de obra está sendo reavaliado junto a CTOS e o município para que o processo seja iniciado;

- As brinquedotecas previstas para serem entregues ao município de Mariana (inicialmente em 29/06/2019) não foram entregues. O município atrasou a definição dos layouts junto ao Fornecedor, o que impediu o início da produção dos mobiliários e montagem do espaço no mês de julho/2019.
- A contratação e mobilização das equipes de território que atuarão apoiando na execução das medidas mitigatórias (apoio a Proteção Social e Saúde) junto aos municípios atingidos não foi concluída. A Fundação Renova solicitará novas propostas técnicas para os fornecedores participantes para que o processo de suprimentos seja concluído.

## **Próximas entregas**

- Capacitar operadores da Proteção Social em Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco Operadores da Proteção Social em Mariana capacitados;
- Entregar Brinquedotecas para o município de Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco Brinquedotecas entregues para o município de Mariana;
- Realizar oficinas de trabalho para definição de atividades dos planos de ação integrados realizada com as áreas de Cadastro, Pesca, Agroflorestal e Economia e Inovação (2ª Oficina). Esta entrega refere-se ao Marco Planos de ação integrados (Cadastro, Pesca, Agroflorestal, Economia e Inovação) elaborados.

## **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;
- Definição, por parte do município de Barra Longa, do modelo de contratação de RH a ser seguido, para que o termo de Cooperação Técnica do Programa de Proteção Social com o município seja assinado;
- Alinhamento 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;
- Avaliação e aprovação do documento de “Definição do Programa” da Proteção Social junto a CTOS e posterior encaminhamento para aprovação do CIF.

## **Indicadores/Grandes Números**

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

## **Fotos**



**Foto relacionada à:** Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos - Mariana - julho/2019.



**Foto relacionada à:** Serviço de Convivência e Fortalecimento de Vínculos - Mariana - julho/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 a 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.

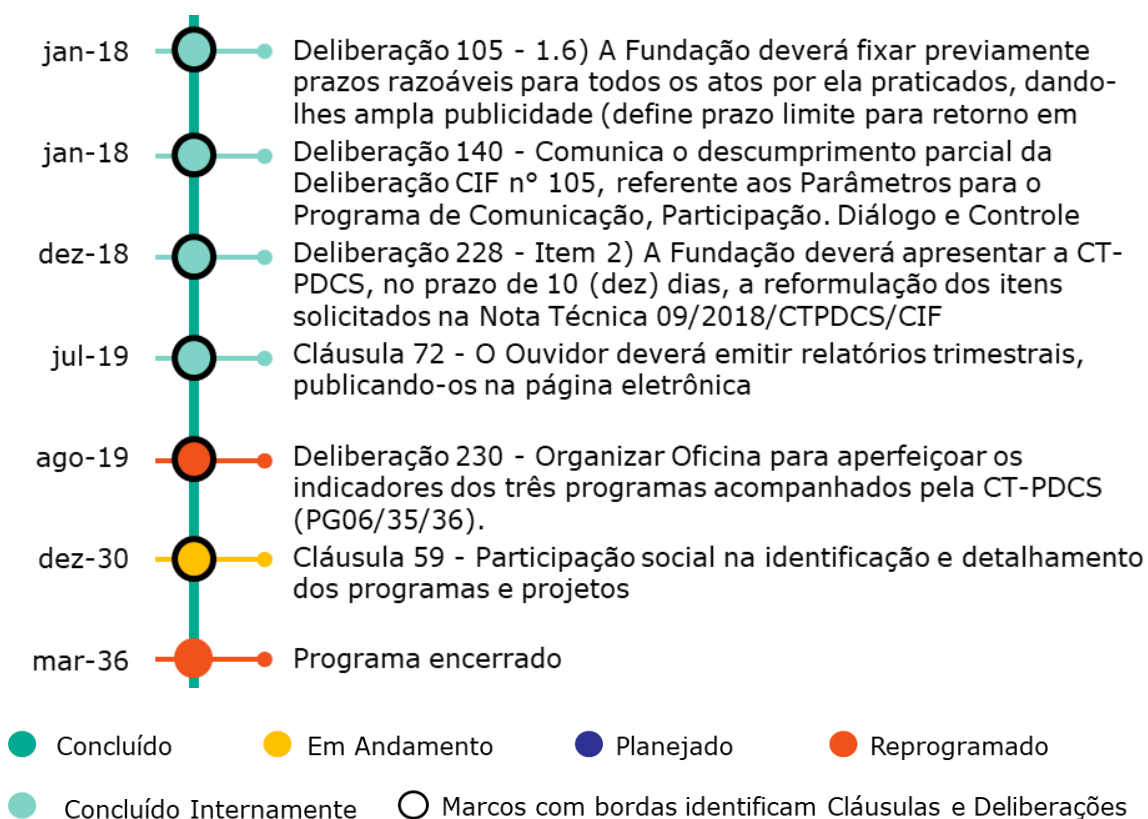
Cláusulas do TTAC: 59 - Em andamento, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71 e 72 – Concluídas

internamente.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 105 – Concluída internamente.

## **Marcos do Programa**

- nov-15 ● Programa Iniciado
- jun-17 ● Cláusula 65 - Desenvolvimento de plataforma interativa
- jun-17 ● Cláusula 66 - Criação de equipe de comunicação e participação multidisciplinar
- jun-17 ● Cláusula 67 - a) Criação de um manual de "perguntas e respostas"
- jun-17 ● Cláusula 67 - b) Divulgação em redes sociais sobre iniciativas, esclarecimento de dúvidas, entre outro
- jun-17 ● Cláusula 67 - c) Relacionamento com a imprensa e disponibilização de release aos veículos de comunicação
- jun-17 ● Cláusula 68 - Deverá ser criada uma Ouvidoria, com a indicação de um Ouvidor, cujo nome e dados para contato devem ser amplamente divulgados nos canais institucionais
- jun-17 ● Cláusula 69 - Todos os relatórios de acompanhamento dos programas socioeconomicos devem estar disponíveis para a consulta pública
- jun-17 ● Cláusula 70 - Deverão ser garantidos canais de atendimento adequados aos grupos vulneráveis
- jun-17 ● Cláusula 71 - Os canais de diálogo devem estar em funcionamento em até 90 (noventa) dias da assinatura do Acordo e deverão funcionar enquanto o Acordo estiver em vigor
- jan-18 ● Deliberação 105 - 1.1) Estabelece uma série de requisitos a partir dos quais a Fundação deverá aprimorar os seus canais de atendimento, dentre eles: criação de novos escritórios nas
- jan-18 ● Deliberação 105 - 1.2) O Cadastro Integrado deverá fornecer ao atingido uma visão integrada dos programas socioeconômicos, de modo que ele compreenda a sua real situação na sistemática
- jan-18 ● Deliberação 105 - 1.3) A Fundação deverá privilegiar fluxo específico de resposta às solicitações quando requeridas por associações formalmente constituídas.
- jan-18 ● Deliberação 105 - 1.4) A Fundação deverá disponibilizar às instituições públicas canal de acesso específico às informações, de modo a possibilitar consulta rápida ao status do atingido, aos



## DIÁLOGO

### Marcos do Programa





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

### Mariana:

- Mobilização e apoio à realização de visita de moradores de Bento Rodrigues ao terreno anfitrião do reassentamento coletivo para atualização sobre o andamento das obras. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reunião com o Grupo de Trabalho de Bento Rodrigues para apresentação do projeto de reforma do oratório de Nossa Senhora da Aparecida. A Equipe de Diálogo Social atuou na mobilização para o evento inaugural da construção das casas do reassentamento de Bento Rodrigues e da infraestrutura do reassentamento de Paracatu de Baixo. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de três reuniões, em Paracatu de Baixo, com o Grupo de Trabalho da comunidade, para discussão sobre o início das obras e esclarecimento sobre áreas verdes do reassentamento coletivo, bem como apresentação das ações previstas dos programas de Proteção Social, Saúde Física e Mental e Recuperação das Escolas. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de dois “Encontros Gerais” com famílias atingidas para apresentação da metodologia e das equipes que acompanharão o processo de elaboração participativa dos projetos conceituais das novas casas do reassentamento coletivo. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de visita da Comissão de Atingidos e assessoria técnica ao canteiro do reassentamento coletivo de Paracatu de Baixo para monitoramento do trabalho realizado, dando continuidade ao processo participativo de desenho das casas

individuais envolvendo as famílias atingidas e os arquitetos responsáveis. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

- Realização de reuniões com a comunidade de Ponte do Gama, para esclarecimentos sobre o andamento das ações de reparação das estradas, do sistema de abastecimento de água, do campo de futebol e da Arena de Cavalgada da comunidade. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização do encontro com moradores de Camargos para disponibilizar informações sobre o andamento das ações de reparação da comunidade. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reuniões em Monsenhor Horta para devolutivas sobre a mitigação dos impactos decorrentes das ações de reparação e discussão sobre o processo de contratação de mão de obra local, bem como acompanhamento das vistorias periciais em residências e realização da entrega dos laudos daquelas já vistoriadas. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

### Alto Rio Doce:

- Realização de assembleias com os moradores de Barra Longa, Comissão de Atingidos e assessoria técnica para devolutiva sobre o atendimento de garimpeiros em situação de vulnerabilidade social, bem como para tratativas relacionadas à reparação em moradia. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reunião com produtores rurais do município para esclarecimentos sobre a implementação do Projeto de Adequação Socioeconômica e Ambiental das Propriedades Rurais (Pasea) e da Assistência Técnica e Extensão Rural (Ater), bem

como sobre a indenização desse público. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

- Realização de reunião, em Gesteira, com a comunidade para tratar de temas relacionados à reparação do sistema de abastecimento de água. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reuniões, em Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, com representantes das comissões de atingidos locais e da assessoria técnica para esclarecimentos sobre o Projeto de Adequação Socioeconômica e Ambiental das Propriedades Rurais (Pasea) e ações do Programa de Manejo de Rejeitos da Fundação Renova. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reuniões com pescadores, para tratativas sobre o processo indenizatório e retomada das atividades aquícolas e pesqueiras. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

#### Calha do Rio Doce:

- Mobilização e apoio à realização de reuniões com jovens, lideranças comunitárias e Comissão de Atingidos de Revés do Belém (Bom Jesus do Galho), para informar sobre o andamento das ações e propostas relacionadas ao projeto “Revés pra Frente”. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reunião com produtores rurais de Bom Jesus do Galho, para tratativas sobre o Programa de Retomada das Atividades Agropecuárias, tais como

o mapeamento de oportunidades e escolha de curso a ser ofertado pela Emater.  
(Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

- Realização de reuniões com moradores das comunidades de Rochedo e Córrego Preto (Rio Casca), para apresentação das ações previstas no Plano de Manejo de Rejeitos e dos resultados do monitoramento da qualidade da água. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Mobilização dos produtores rurais atingidos dos municípios de Caratinga, São José do Goiabal, Ipaba, Sem-Peixe, Rio Casca, Ipatinga, Bugre, Bom Jesus do Galho e Santana do Paraíso para apresentação, esclarecimentos e adesão às ações de Assistência Técnica e Extensão Rural (Ater), relativas à retomada das atividades agropecuárias. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

### Médio Rio Doce:

- Realização de Oficinas Temáticas com moradores de Cachoeira Escura (Belo Oriente) e Naque para apresentar as ações realizadas e em curso relacionadas à retomada das atividades agropecuárias e pesqueiras na região. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reunião com lideranças comunitárias e Comissão de Moradores de Naque para discussão de proposta e formato de plenária com a população local, para tratativa de pautas relacionadas à Indenização, Auxílio Financeiro Emergencial e Retomada das Atividades Agropecuárias no município. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

- Mobilização dos produtores rurais atingidos dos municípios de Periquito, Belo Oriente, Tumiritinga e Naque para apresentação, esclarecimentos e adesão às ações de Assistência Técnica e Extensão Rural (Ater), relativas à retomada das atividades agropecuárias. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

### Baixo Rio Doce:

- Realização de rodas de conversa com moradores e pescadores das comunidades do IBC e de Itapina (Colatina), para troca de experiências sobre a história local e a relação da comunidade com as atividades pesqueiras. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Mobilização e realização de reunião com artesãs para tratar de pautas relacionadas ao Auxílio Financeiro Emergencial e ao atendimento às pessoas em situação de vulnerabilidade social, em Baixo Guandu. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Mobilização e realização de reuniões com moradores de Aimorés e Resplendor (Vila Crenaque), para apresentação do edital e do formulário de inscrição para participar do projeto "Empreendedorismo Econômico para o Leste Mineiro", realizado em parceria com a BrazilFoundation. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

Foz Rio Doce/Litoral ES:

- Realização de reuniões/oficinas com grupo de trabalho (GT) de pescadores de pesca comercial da comunidade de Patrimônio da Lagoa (Sooretama) e com pescadores vinculados à Associação de Piscicultores do Guaxe, para apresentação das ações de fortalecimento da cadeia produtiva da pesca e planejamento de ações de fomento ao associativismo e cooperativismo junto a esse público. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reuniões com os moradores de Povoação e Regência, para apresentação do Programa de Monitoramento da Bacia do Rio Doce. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reunião com a comunidade de Entre Rios para discussão sobre o abastecimento de água na localidade, bem como encontro com moradores de Pontal do Ipiranga, para escuta de demandas. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reunião com os moradores da Avenida Beira Rio, para discussão de melhorias na segurança patrimonial dos imóveis interditados em função das obras do barramento do Rio Pequeno. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)
- Realização de reuniões com representantes da Associação de Cultura de Regência para discutir o apoio financeiro à festividade do congo e repasse de informações e ajustes no projeto de reforma da Casa do Congo; com grupos de artesanato de Povoação, Regência e Aldeia do Areal, para acolhimento de demandas e escuta social; e como a Associação de Surf de Linhares (ASL), sobre o apoio ao campeonato de surf de Povoação. (Fonte: Módulo SGS – Agendas de Diálogo)

## **Próximas entregas**

### Mariana:

- Realizar reuniões com os Grupos de Trabalho de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo, para discussão de pautas relacionadas aos reassentamentos coletivos. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar visitas aos terrenos e construção participativa dos projetos das edificações residenciais dos reassentamentos coletivos de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com a comunidade de Monsenhor Horta para tratativas sobre a mitigação dos impactos causados pelo processo de reparação na localidade. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.

### Alto Rio Doce:

- Realizar visitas às famílias que residem na Rodovia Edmundo Mariano da Costa Lana - Volta da Capela. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo

Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.

- Realizar visita técnica com Comissões de Atingidos e Assessoria Técnica ao reservatório da UHE Risoleta Neves e áreas adjacentes, para apresentação e detalhamento do plano de amostragem para caracterização do rejeito. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.

#### Calha do Rio Doce:

- Realizar reunião com Comissão Local de Revés do Belém para apresentação dos programas atuantes na localidade e divulgação da 2ª Chamada de Projetos de Empreendedorismo Econômico. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com lideranças de São José do Goiabal sobre demandas da comunidade. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.



### Médio Rio Doce:

- Realizar reunião com Associação de Laticínio do Reassentamento Cachoeirinha, para avaliação das ações desenvolvidas no âmbito do empreendedorismo econômico. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com membros da Associação de Pescadores e Ilheiros de Pedra Corrida para informar sobre as ações de apoio ao associativismo e cooperativismo. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com moradores de Naque e Baguari para esclarecimento de pautas sobre as ações da Renova na localidade. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar Oficinas Temáticas com moradores de Naque e de Cachoeira Escura para informar sobre as ações de monitoramento da água (tratada e bruta). Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com moradores de Pedra Corrida para apresentação das ações que estão sendo realizadas na localidade. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.

### Baixo Rio Doce:

- Realizar reunião com moradores de Baixo Guandu e Aimorés para discutir as ações dos programas de Monitoramento da Bacia do Rio Doce, Manejo de Rejeitos e Recuperação de Áreas de Preservação Permanente. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reuniões com lideranças e empreendedores de Aimorés, Resplendor e Itueta para divulgar a 2ª Chamada de Projetos Empreendedorismo Econômico. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com lideranças da pesca de Aimorés para tratar sobre pendências do Cadastro Integrado. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar diálogo com artesãs de Baixo Guandu e comunidade de Mascarenhas sobre o tema dos direitos humanos e participação social. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.

### Foz/Litoral do Espírito Santo:

- Realizar reunião com a comunidade de Urussuquara para discussão sobre o Cadastro Integrado. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com a comunidade de Povoação e Regência para devolutivas e levantamento de novas demandas locais. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar reunião com moradores da comunidade de Barra Seca para retorno sobre demandas locais. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.
- Realizar Oficina Participativa com representantes das comunidades de Regência, Povoação, Entre Rios, Areal, Barra do Riacho e Patrimônio da Lagoa, para apresentação e implementação do Centro de Informações Técnicas de Linhares. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Diálogo Social Permanente, conforme previsto no programa de Comunicação, Participação, Diálogo e Controle Social, finalizado”.

## **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	Junho/19	Julho/19	ACUMULADO
Reuniões Realizadas – Minas Gerais	33	38	2.953
Reuniões Realizadas – Espírito Santo	19	24	757
Reuniões Realizadas – Outras Localidades	0	0	10
Total de Participantes em Reuniões			101.158

Tabela 2. Grandes Números. Fonte: Módulo SGS Agendas de Diálogo.

## OUVIDORIA

### Marcos do Programa



## Entregas e fatos relevantes do mês

- Realização do 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 Julho\_190731):
  - Consolidação do novo modelo de atendimento, com célula exclusiva de recebimento de manifestações, para aprimoramento dos processos de atendimento da Ouvidoria;
  - Realização de melhorias nos processos de respostas das manifestações;
  - 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;
  - Conclusão da revisão do banco de dados da Ouvidoria relacionados a adequação da finalização das manifestações;
  - Participação e apresentação da Ouvidoria na Câmara Técnica de Comunicação;
- Foram abertas 142 manifestações na Ouvidoria. Houve um aumento do número de manifestações recebidas em relação ao mês de junho, no entanto é ainda inferior à média de 2019. As manifestações recebidas em 2019, correspondem a 20% do acumulado. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Julho\_190731)
- 77% das manifestações registradas na Ouvidoria foram realizadas de maneira identificada, sendo que 47% das manifestações foram registradas pelo atendente do 0800 da Ouvidoria, 18% pelo site e 15% 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 Julho\_190731)

- Na tipologia consolidada, 63% das manifestações abertas em julho 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 Julho\_190731)
- No total acumulado, a Ouvidoria finalizou junto aos manifestantes 81% das reclamações e denúncias. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Julho\_190731)
- 72 manifestações tiveram a apuração concluída (36% procedentes e 17% não procedentes), sendo que 18% das manifestações não foram qualificadas para apuração (dados insuficientes ou fora do escopo) e 29% não conclusivas. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Julho\_190731)
- Das manifestações finalizadas como procedentes, 46% são relacionadas à concessão indevida de indenização e 19% relacionadas à concessão indevida de auxílio financeiro. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Julho\_190731)
- Ao final do mês de julho, 1.315 manifestações estavam em aberto na Ouvidoria. (Fonte: P06-APR-000-00\_Ouvidoria Julho\_190731)

## **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. Esta entrega refere-se ao marco “Processo de Gestão das Manifestações no pilar Ouvidoria finalizado”.

## Desafios

- Aderência ao prazo de resposta de 20 dias.

## Indicadores/Grandes Números

<b>MANIFESTAÇÕES RECEBIDAS – ACUMULADO (2015 a 2018)</b>	<b>MANIFESTAÇÕES RECEBIDAS – MÉDIA MENSAL ACUMULADA (2015 a 2018)</b>
5515	145

Tabela 3. Manifestações recebidas - Acumulado (2015 a 2018). Fonte: ICTS Management (julho, 2019).

<b>MÊS DE REFERÊNCIA</b>	<b>REALIZADO MENSAL</b>	<b>MÉDIA ACUMULADA ANUAL</b>
Janeiro/2019	170	191
Fevereiro/2019	234	
Março/2019	299	
Abril/2019	193	
Maió/2019	184	
Junho/2019	112	
<b>Julho/2019</b>	142	

Tabela 4. Manifestações recebidas (julho/2019). Fonte: ICTS Management (julho, 2019).



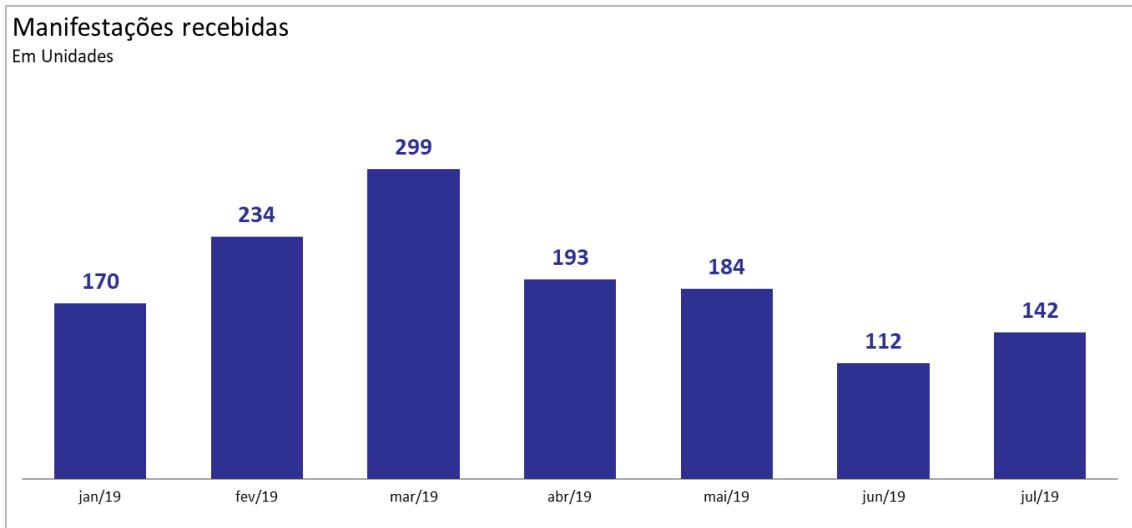
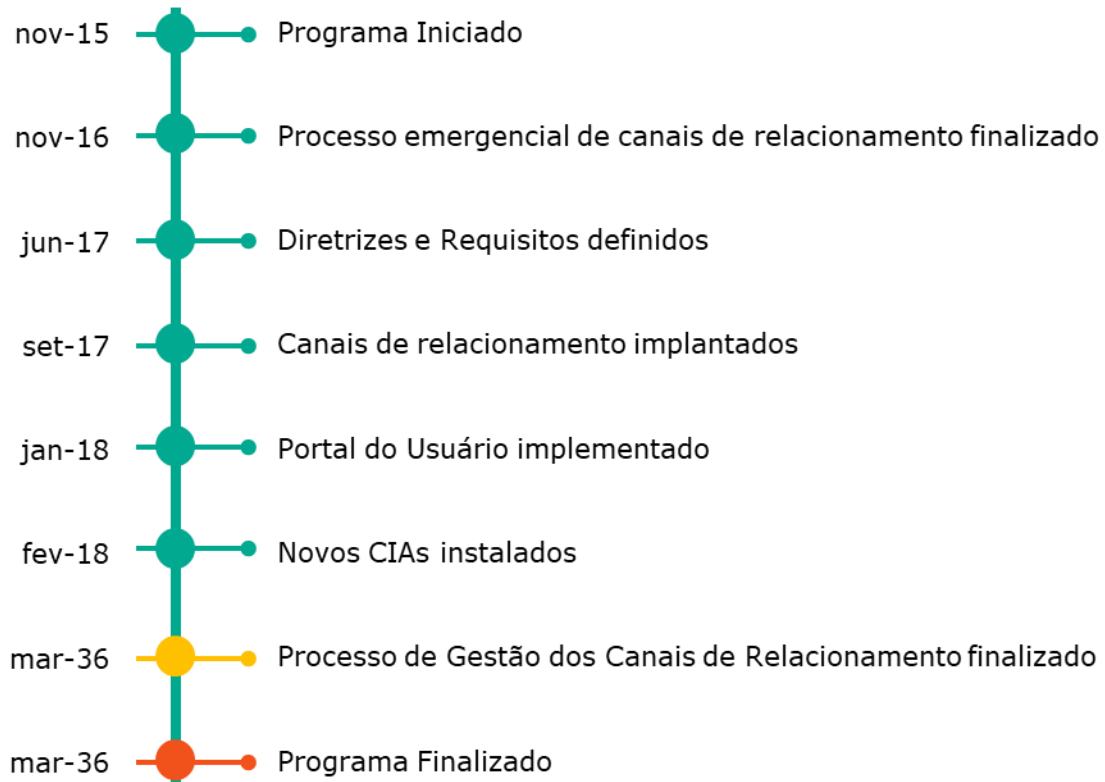


Gráfico 4. Manifestações recebidas em 2019 Fonte: ICTS Management (julho, 2019)

## CANAIS DE RELACIONAMENTO

### Marcos do Programa



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

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

- Análise e 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)
- Estruturação e início do processo de devolutiva final qualificada para os casos de inexistência de impacto no cadastro integrado. (Fonte: SGS)
- Realização de ações de apoio às equipes de Moradia Temporária e Infraestrutura com foco na tratativa das manifestações de Mariana e Alto Rio Doce. (Fonte: SGS)
- Avaliação das manifestações relacionadas à recuperação das comunidades e infraestruturas impactadas do Alto Rio Doce para possível encerramento dos protocolos no SGS, de acordo com os Termos de Recebimento assinados pelos manifestantes na entrega dos serviços, quando pertinente. (Fonte: SGS)
- Mobilização de produtores rurais e realização de plantão nos CIAs do Médio, Baixo e Foz do Rio Doce para ingresso nos programas de Uso Sustentável dos Solos e Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER). (Fonte: SGS)
- Realização de plantão no CIA Tumiritinga, no Médio Rio Doce, no dia 22 de julho de 2019 para inscrições nos cursos da EMATER.
- Realização de ações de CIAs Móveis nas seguintes localidades: Pingo D'água, na Calha do Rio Doce, no dia 02 de julho de 2019, tendo sido realizado 38 atendimentos individuais; no IBC, em 11 de julho de 2019, e em Itapina, em 15 de julho de 2019, ambos no Baixo Rio Doce, em ação conjunta com roda de conversa e diálogo coletivo, prestando quatro e sete atendimentos individualizados, respectivamente; e em reunião mediada pela Defensoria Pública,

envolvendo pescadores e outros grupos atingidos do Baixo Rio Doce e da Foz do Rio Doce, em 04 de julho de 2019, em Colatina/ES, culminando em 10 atendimentos individualizados. (Fonte: SGS)

- Realização de oficinas temáticas nos CIAs de Naque e Cachoeira Escura sobre o Retomada das Atividades Agropecuárias, em 11 de julho de 2019.
- Realização de apoio ao Dia do Fornecedor nos CIAs de Regência e Povoação, em 17 e 18 de julho de 2019, respectivamente. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Canais Dia do Fornecedor\_190731.jpg).

\*Errata: No relatório do mês de Junho, ações futuras foram erroneamente reportadas como entregas realizadas naquele mês. Favor considerar os fatos e entregas relevantes a seguir como reporte do mês de junho:

- Análise e revisão de manifestações em tratamento para as temáticas que envolvem programas para além de Cadastro, Indenização e Auxílio Financeiro (demais programas socioambientais e socioeconômicos).
- Ações de apoio às equipes de Moradia Temporária e Infraestrutura com foco na tratativa das manifestações.
- Avaliação das manifestações relacionadas à recuperação das comunidades e infraestruturas impactadas, para possível encerramento dos protocolos no SGS, de acordo com os Termos de Recebimento assinados pelos manifestantes na entrega dos serviços, quando pertinente.
- Ações de apoio às equipes dos programas relacionados à temática água com foco na tratativa das manifestações e aprimoramento das devolutivas no ato do atendimento.

- Apoio na mobilização de produtores rurais para ingresso nos programas de Uso Sustentável dos Solos e Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER), nos municípios do território Médio Rio Doce.
- Participação em Plantão Social em Tumiritinga, com devolutivas individualizadas sobre os programas para os atingidos.

## **Próximas Entregas**

- Apoiar na tratativa de manifestações da Fase 2 de Cadastro. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Gestão dos Canais de Relacionamento finalizado”.
- Avançar a análise e tratativa de casos críticos, recorrentes e de alta vulnerabilidade social, com envolvimento de Programas e demais áreas pertinentes a cada caso. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Gestão dos Canais de Relacionamento finalizado”.
- Mobilizar produtores rurais para ingresso nos programas de Uso Sustentável dos Solos e Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER), nos municípios dos territórios Calha do Rio Doce e na porção mineira do Baixo Rio Doce. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Gestão dos Canais de Relacionamento finalizado”.
- Realizar ações de monitoramento de qualidade de manifestações em tratamento. Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de Gestão dos Canais de Relacionamento finalizado”.

## **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.
- Viabilizar, nos espaços dos CIAs, informações sobre os processos reparatórios para os atingidos por meio de comunicação visual.
- Aumentar a sinergia entre os processos dos CIAs e das equipes de diálogo em campo, do planejamento à execução dos espaços dialogais.

## Indicadores/Grandes Números

<b>INDICADOR (Valores Acumulados)*</b>	<b>JUNHO 2019</b>	<b>JULHO 2019</b>
<b>Total de manifestações</b>	576.112	584.100
<b>Manifestações em tratamento</b>	63.311	62.296

<b>Manifestações respondidas</b>	512.801	521.804
<b>Manifestações registradas pelo 0800</b>	467.115	470.931
<b>Manifestações registradas pelos Centros de Informação e Atendimento (CIAs)</b>	92.360	96.199
<b>Manifestações registradas pelo Fale Conosco</b>	10.276	10.270
<b>Manifestações registradas pelo Portal do Usuário</b>	6.393	6.700
<b>Total de manifestantes registrados no SGS</b>	135.564	136.457
<b>Manifestações encaminhadas à Ouvidoria no mês</b>	31	27

Tabela 5. Indicadores (julho/2019). Fonte: P06-APR-000-00\_Relatorio\_Canais\_BI\_190731.pptx.

\*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.

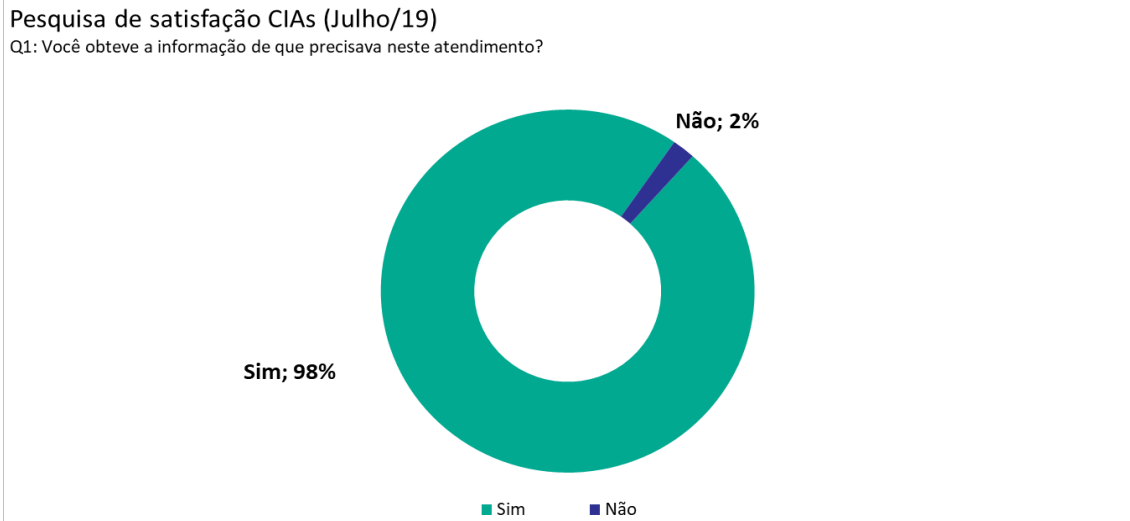


Gráfico 5. Pesquisas de Satisfação CIAs – Q1 (julho/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_190731

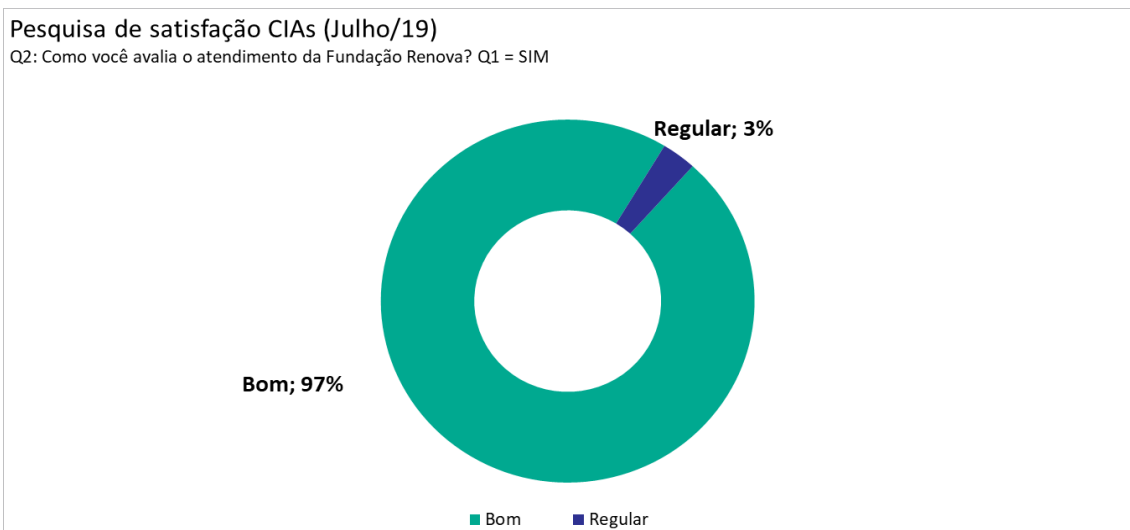


Gráfico 2. Pesquisas de Satisfação CIAs: Q2, Q1=SIM (julho/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_190731



### Pesquisa de satisfação CIAs (Julho/19)

Q2: Como você avalia o atendimento da Fundação Renova? Q1 = Não

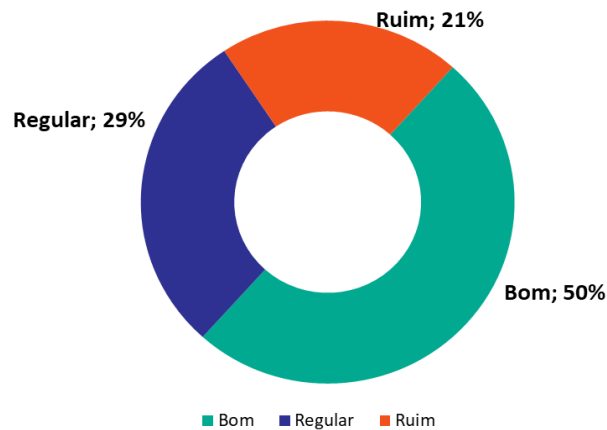


Gráfico 3. Pesquisas de Satisfação CIAs: Q2, Q1=NÃO (julho/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_190731

### Pesquisa de Opinião 0800 (Julho/19)

Q1: Você obteve a informação de que precisava neste atendimento?

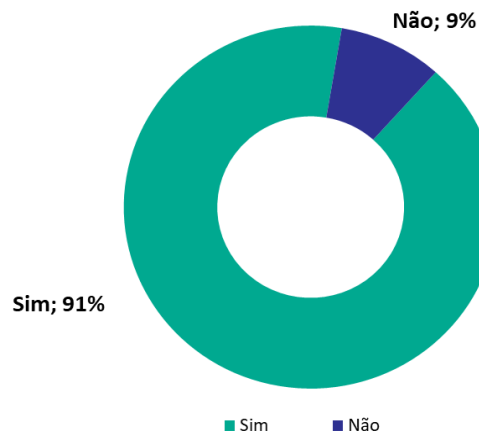


Gráfico 4. Pesquisas de Satisfação 0800 – Q1 (julho/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_190731

**Pesquisa de satisfação 0800 (Julho/19)**

Q2: Como você avalia o atendimento da Fundação Renova? Q1 = Sim

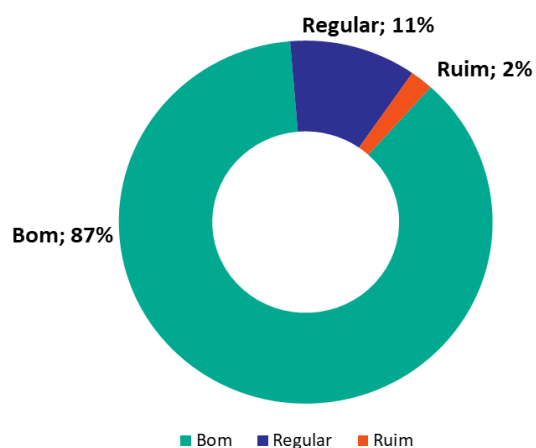


Gráfico 5. Pesquisas de Satisfação 0800: Q2, Q1=SIM (julho/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_190731

**Pesquisa de satisfação 0800 (Julho/19)**

Q2: Como você avalia o atendimento da Fundação Renova? Q1 = Não

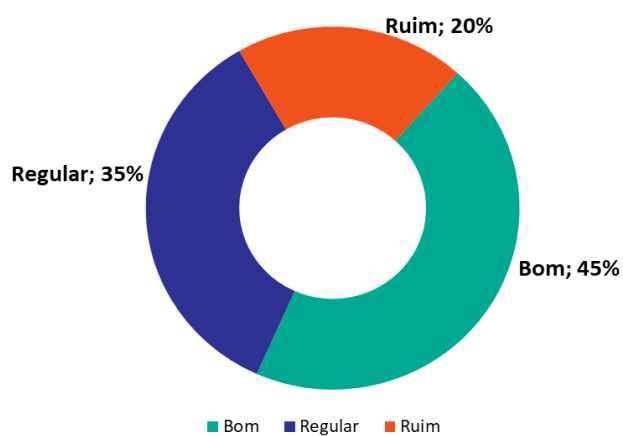


Gráfico 6. Pesquisas de Satisfação 0800: Q2, Q1=NÃO (julho/2019). Fonte: P06-RLD-000-00\_Relatório Pesquisa 0800\_190731

## COMUNICAÇÃO

### Marcos do Programa



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

### Comunicação com territórios:

- Realização do Boletim Jornada de Mariana, disponibilizado para comunidade em sua sexta edição. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Boletim Jornada de Mariana\_190731.jpg)
- Confecção e entrega da edição 8 do Jornal da Comunidade na Foz. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Voz da Foz\_190731.jpg)
- Finalização da edição 5 do Jornada de Linhares, com ampliação de mil para 5 mil exemplares distribuídos. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Jornada de Linhares\_190731.jpg)
- Realização do lançamento da primeira edição com recursos de acessibilidade para públicos com dificuldade de leitura. #pracegoler e #pratodoslerem. O informativo terá um QR Code que direcionará o conteúdo para o site Renova em versão acessível.
- Discussão de estratégia e elaboração de material de comunicação para utilização em reunião de prestação de contas em Povoação.
- Realização do dia do Fornecedor em Regência e Povoação: elaboração de spot e divulgação em carro de som nas comunidades para reforçar a mobilização. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Dia do Fornecedor Comunicação\_190731.jpg)
- Confecção de cartaz para ser afixado no entorno do barramento. O material contém informações a respeito das obras no final de semana e o resgate de peixes

por equipe especializada em Lagoa Juparanã. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Obras no barramento no Rio pequeno\_190731.jpg)

- Veiculação de nove diferentes programas para cada território (Mariana/ Governador Valadares /Foz), na programação semanal de rádio. Com isso, serão 27 programas, com 81 inserções em rádios de vários municípios de Mariana a Regência. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/radio-renova/>)

### Calha do Rio Doce:

- Elaboração de Pílula de WhatsApp convidando moradores de Pingo D'Água para o Centro de Informação e Atendimento Móvel (CIA Móvel) no município, no dia 02/07/19.
- Elaboração de cartaz e pílula de WhatsApp com informações sobre o evento realizado no dia 09/07/2019, com o intuito de mobilizar produtores rurais para a Oficina de Troca de Saberes. O encontro apresentou o funcionamento do Programa Nacional de Alimentação Escolar (PNAE) e do Programa de Aquisição de Alimentos (PAA). (Fonte: P06-FOT-000-00\_Oficina Troca de Saberes\_190731.png)
- Elaboração de pílulas de WhatsApp para mobilizar participantes para duas reuniões em Rio Casca, no dia 01/08/2019: uma na comunidade de Córrego Preto e outra para Rochedo e Leonel. O objetivo do encontro foi apresentar e discutir com os atingidos o Plano de Manejo de Rejeito e o Programa de Monitoramento Quali-Quantitativo Sistemático (PMQQS). (Fonte: P06-FOT-000-00\_Pílula WhatsApp Reunião com moradores de Córrego Preto\_190731.png)
- Elaboração de pílula de WhatsApp para mobilizar atingidos de Sem-Peixe e Rio Casca para o Curso de Avicultura Caipira Familiar, programado para a primeira

semana de agosto em Governador Valadares. A pílula divulgou orientações para a forma de inscrição e prazo para o curso, que é uma parceria da Renova com a Emater. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Pílula WhatsApp Centro Móvel de Informação e Atendimento\_190731.png)

- Elaboração do plano de comunicação integrada, na Foz, envolvendo diálogo e RI, com foco na retomada das obras no barramento do Rio Pequeno.

#### PG08 - Reconstrução de vilas (Bento Rodrigues):

- Desenvolvimento de peças para ambientação do Centro de Apoio às Famílias de Bento Rodrigues (painel de boas-vindas e painel interativo).
- Comunicação e articulações para início de obra de pavimentação da estrada principal do reassentamento de Bento Rodrigues.
- Apresentação do plano tático-operacional de comunicação dos reassentamentos para Inpress e Planejamento.
- Criação de materiais para treinamento interno com empregados diretos e indiretos sobre conduta nas obras dos reassentamentos.
- Criação quinzenal do informativo digital, para as famílias dos reassentamentos - Informe de Obras.
- Realização de cobertura da visita da comissão de atingidos às obras do reassentamento.

- Realização da assinatura do contrato com a HTB e início da construção civil das edificações

#### PG08 - Reconstrução de vilas (Paracatu de Baixo):

- Apresentação do plano tático-operacional de comunicação dos reassentamentos para Inpress e Planejamento.
- Criação de materiais para treinamento interno com empregados diretos e indiretos sobre conduta nas obras dos reassentamentos.
- Criação do informativo digital quinzenal para as famílias dos reassentamentos - Informe de Obras.
- Organização da missa, em ação de graças ao início das obras, no canteiro de obras do reassentamento de Paracatu de Baixo.
- Realização da assinatura do contrato com a Andrade Gutierrez.

#### PG08 - Reconstrução de vilas (Gesteira):

- Apresentação do plano tático-operacional de comunicação dos reassentamentos para Inpress e Planejamento.

#### PG17 - Retomada das atividades agropecuárias:

- Participação dos alunos da Escola Estadual Jaime Mafra e da Escola Municipal Izalpino Vicente Bonfim, da comunidade Córrego do Rio Branco, em Bugre (MG), em um evento no dia 4 de julho e plantaram 120 mudas de espécies nativas na localidade. Além disso, assistiram a uma palestra educativa envolvendo todo o corpo docente e administrativo das duas escolas.
- Realização das entregas de: folder com o nome do projeto “Quem planta, cuida”, ficha para registrar detalhes do plantio e do cuidado com a planta e plaquinhas indicativas e enumeradas, contendo informações técnicas sobre as mudas, para os alunos que participaram da ação. Além desses materiais, houve cobertura fotográfica, produção de release e divulgação da pauta em um programa da Rádio Renova. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Folder Quem planta, cuida\_190731.jpg)

#### PG18 - Desenvolvimento e diversificação econômica:

- Produção de pílula de WhatsApp divulgando os prazos para a segunda chamada de projetos da BrazilFoundation, direcionada a municípios localizados entre Sem-Peixe (MG) e Baixo Guandu (ES). O material apresentou informações sobre as inscrições e seguiu acompanhado do link para acesso ao site com o edital, que tem o objetivo de promover o desenvolvimento econômico local.

#### PG32 - Melhoria dos sistemas de abastecimento de água:



- Elaboração de cartazes A2, com recurso de facilitação gráfica, para “tradução” em linguagem acessível dos resultados do laudo de qualidade da água em Povoação. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Cartaz Resultados do Laudo de qualidade da Água\_190731.jpg)

#### PG 35 - Informação para a população:

- Elaboração de convites para a reunião participativa sobre a implementação do CIT em Regência e viabilidade da logística do evento. (Fonte: P06-FOT-000-00\_Convite Oficina Participativa do Centro de Informações Técnicas \_190731.jpg)

#### Comunicação com a imprensa:

- Press-kits e produção de conteúdos diversos (releases, Q&As, posicionamentos);
- Preparação de porta-vozes;
- Divulgação do anúncio do pacote de R\$ 100 milhões para Mariana, durante o Dia de Minas;
- Divulgação da homologação de acordos de indenizações em Mariana;
- Divulgação do início da construção das casas do reassentamento Bento Rodrigues;
- Divulgação de artigo do diretor-presidente Roberto Waack, publicado no site da The London School of Economics and Political Science, abordando a reparação;

- Divulgações proativas: acordo com a Unesco, Dia do Fornecedor, painel da IUCN, circuito de Surf no Espírito Santo, projetos de saneamento no ES, aterro sanitário em Mariana, palestras para produtores rurais.

## **Próximas Entregas**

- Iniciar programa de visitas em Bento Rodrigues. Esta entrega refere-se ao Marco "Processo de Canais de informação e interação com as comunidades, finalizado"
- Lançar tour virtual do reassentamento de Bento Rodrigues. Esta entrega refere-se ao Marco "Processo de Canais de informação e interação com as comunidades, finalizado"
- Realizar atendimento no PIM dos elegíveis do projeto Piloto Pescador de Fato. Esta entrega refere-se ao Marco "Processo de Canais de informação e interação com as comunidades, finalizado"

## **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**

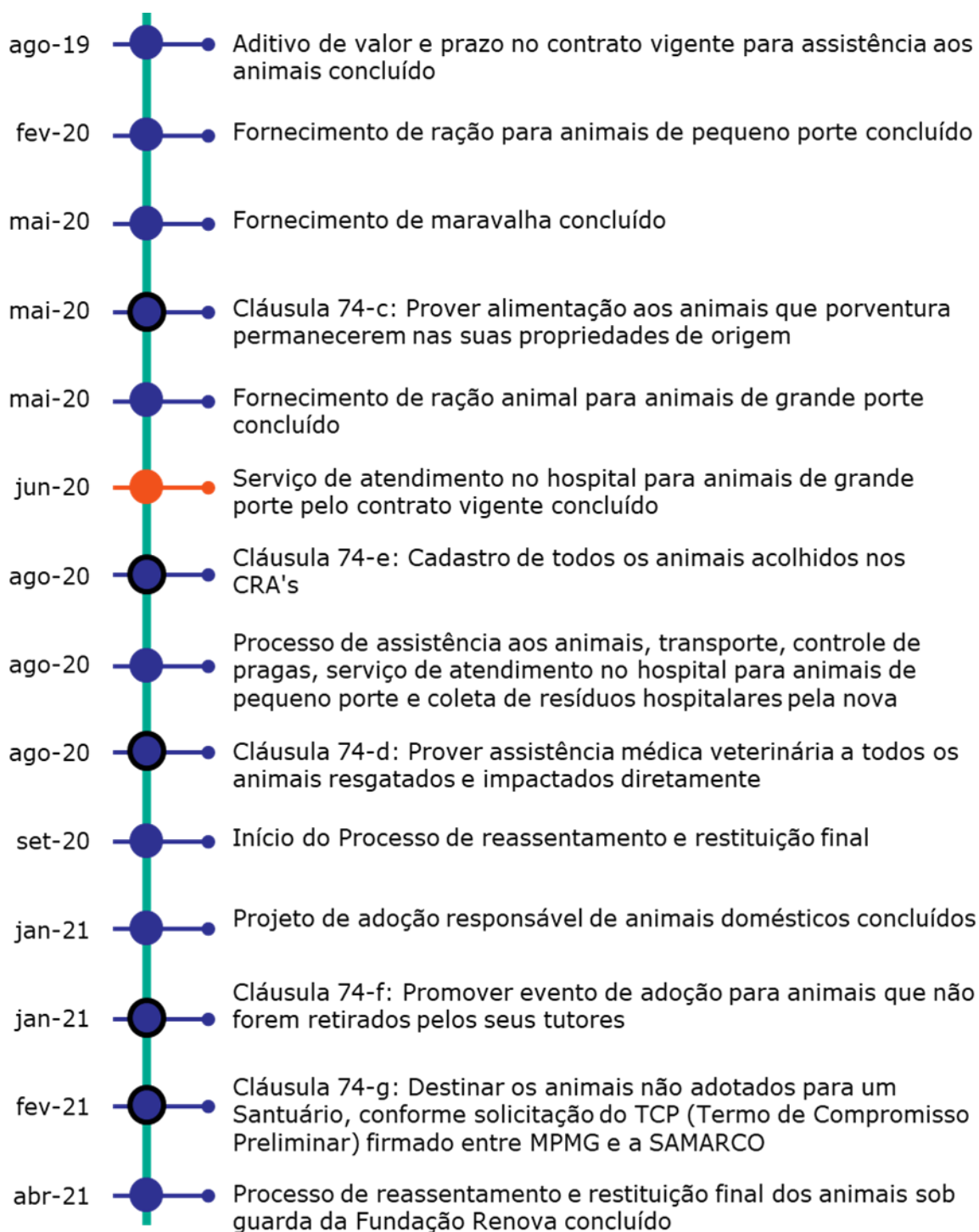
#### **Objetivo**

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-a, 74-b – Concluídas internamente; 74-c, 74-d, 74-e, 74-f, 74-g – Em andamento.

## Marcos do Programa





ago-21  Programa 07 finalizado

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

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Conclusão da prestação de serviços para transporte dos animais por meio do aditivo contratual vigente;
- Conclusão do novo aditivo no contrato com a empresa para prestação de serviços de atendimento em hospital para animais de pequeno porte;
- Assinatura do contrato com a nova empresa responsável pelo serviço de assistência aos animais não foi realizado. **Causa:** Atrasos na avaliação/validação de propostas técnicas e definição da estratégia final por parte da área requisitante. Além disso, houve um atraso na negociação comercial e aprovação do pedido de compra devido a um número maior que o previsto de retificações na negociação comercial. **Contramedida:** Concluir contratação da nova empresa responsável pelo serviço de assistência aos animais até 16/08/2019;
- Conclusão do novo aditivo contratual para fornecimento de serviço de transporte de animais;
- Conclusão do novo aditivo contratual para fornecimento de serviço de controle de pragas;
- Planejamento e elaboração de cronograma de atividades com equídeos no redondel;
- 340 animais sob guarda temporária da Fundação Renova (Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx);



- 1.504 prontuários médicos registrados para animais atendidos nas propriedades de origem ou em situação de moradia temporária (Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx);

### **Próximas entregas**

- Concluir o processo de aditivo de valor e prazo no contrato vigente de assistência aos animais. Esta entrega refere-se ao Marco “Aditivo de valor e prazo no contrato vigente para assistência aos animais concluído”;
- Assinar contrato com a nova empresa para assistência aos animais. Esta entrega refere-se ao Marco “Contrato assinado com a nova empresa para assistência aos animais, transporte, controle de pragas, serviço de atendimento no hospital para animais de pequeno porte e coleta de resíduos hospitalares para o período de ago/19 a ago/20”;
- Concluir o processo de aditivo no contrato para arrendamento da propriedade rural do Centro de Acolhimento Temporário de Animais 2 (CATA 2). Esta entrega refere-se ao Marco “Aditivo contratual para arrendamento com a propriedade rural do CATA 2 concluído”;
- Realizar a 5ª campanha de aplicação do Protocolo de Perícia em Bem-Estar Animal (PPBEA) e de efetividade de processos adotivos.

## **Desafios**

- Prolongamento do cronograma do Programa conforme prazo estabelecido no TTAC devido à 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.

Adicionalmente, foi iniciada junto à Câmara Técnica de Organização Social e Auxílio Emergencial (CTOS), durante sua 37ª Reunião, com sua respectiva equipe de monitoramento do Programa, uma discussão sobre a possibilidade de revisão de meta para o indicador de bem-estar animal, adequando esta aos resultados previstos na metodologia de verificação de conformidade.

Um novo reporte está previsto para o relatório de agosto de 2019, referente à 5ª campanha de aplicação do Protocolo de Perícia em Bem-Estar Animal (PPBEA) e de efetividade de processos adotivos.

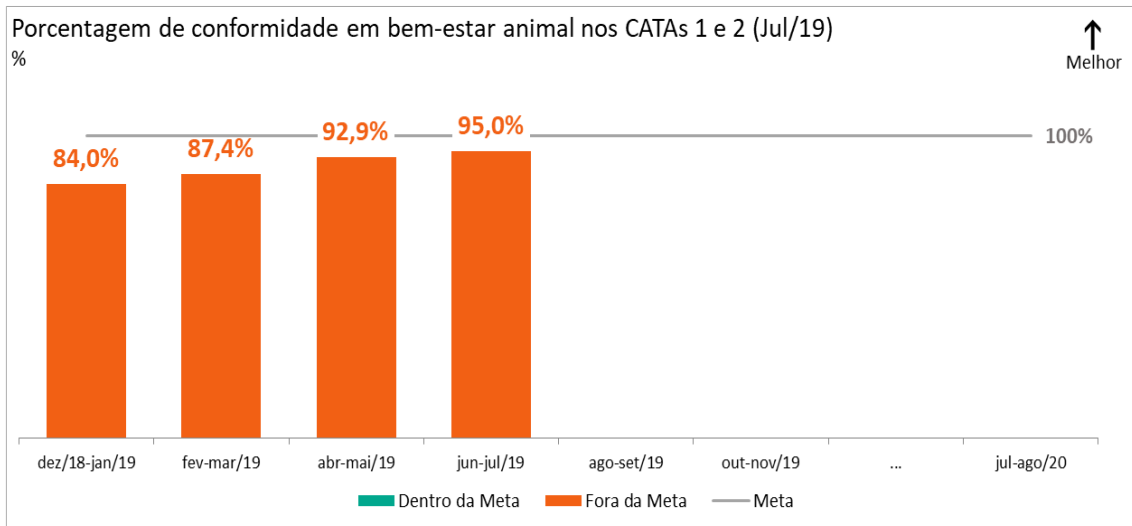


Gráfico 6. Porcentagem de conformidade em bem estar animal (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.

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:

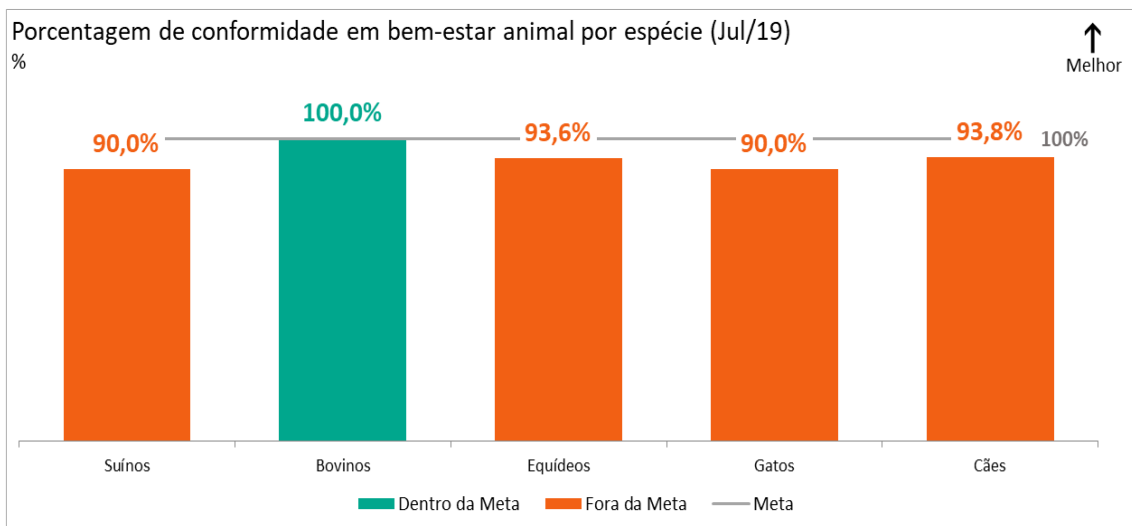


Gráfico 2. Porcentagem de conformidade em bem estar animal por espécie (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.

- **Suínos: Causa:** Dentre os 18 animais avaliados, foram identificados 5 casos correspondentes com escore de condição corporal (ECC) acima do desejado. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é, então, classificado como regular. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de melhorar o ECC, bem como monitorar os casos identificados por meio do controle elaborado até 31/08/2019.
- **Equídeos: Causa:** Dentre os 39 animais avaliados, foram identificados 10 casos correspondentes com escore de condição corporal (ECC) acima do desejado. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é, então, classificado como regular. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de melhorar o ECC, bem como monitorar os casos identificados por meio do controle elaborado até 31/08/2019.
- **Gatos: Causa:** Dentre os dois animais avaliados, foi identificado um caso com escore de condição corporal (ECC) acima do desejado. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é, então, classificado como regular. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de melhorar o ECC, bem como monitorar o caso identificado por meio do controle elaborado até 31/08/2019.
- **Cães: Causa:** Dentre os 30 animais avaliados, foram identificados casos correspondentes com escore de condição corporal (ECC) acima do desejado. Para estas avaliações, o quesito de condições nutricionais é, então, classificado como regular. **Contramedida:** Fornecer alimentação orientada com objetivo de melhorar o ECC, bem como monitorar os casos identificados por meio do controle elaborado até 31/08/2019.

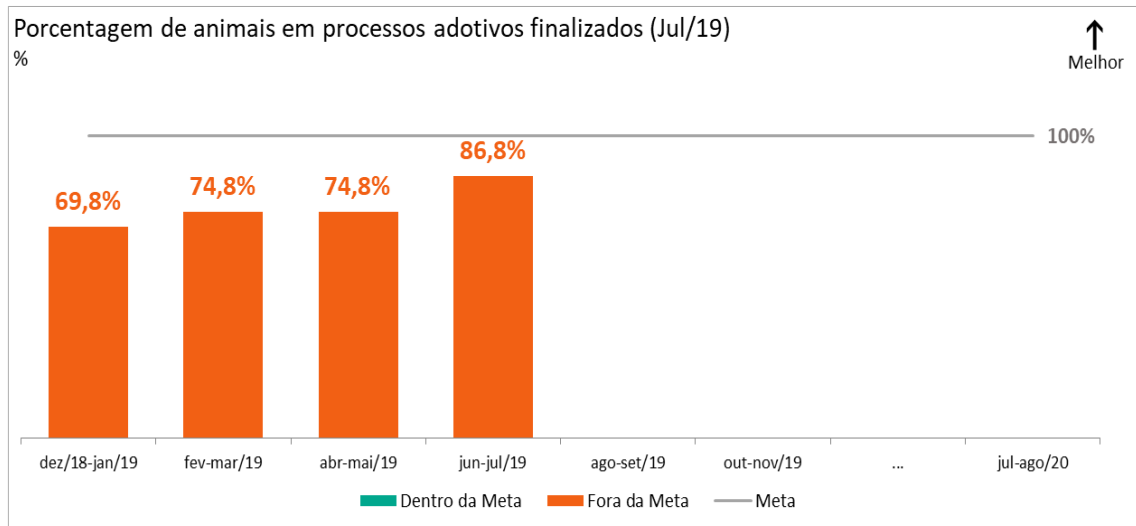


Gráfico 3. Porcentagem de processos adotivos finalizados (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.

Após finalização dos processos adotivos que estavam em fase de acompanhamento o indicador referente às adoções de animais finalizadas foi atualizado, contabilizando um total de 139 adoções em 160 possíveis. Atualmente, 21 animais se encontram disponíveis para adoção. 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.

Não existem processos adotivos em acompanhamento e um novo evento de adoção está programado para acontecer de 5 a 8 de setembro na cidade de Belo Horizonte.

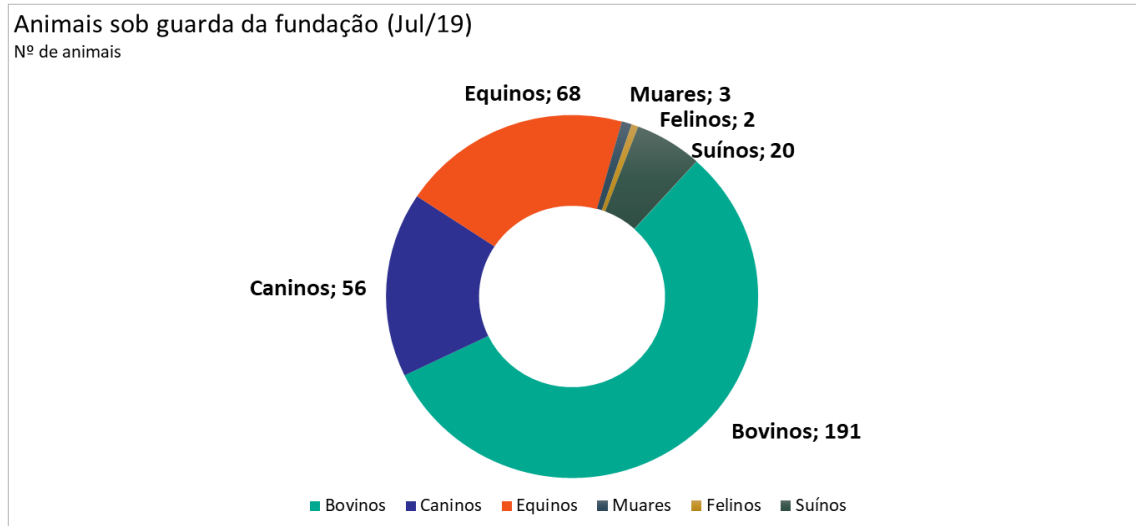


Gráfico 4. Total de animais sob a guarda da Fundação Renova (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.

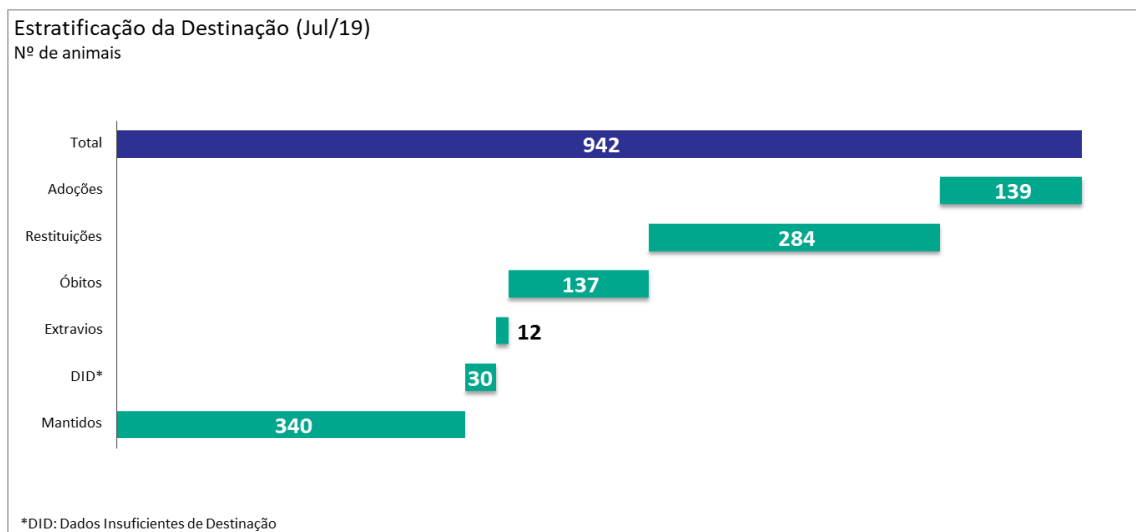


Gráfico 5. Estratificação da destinação (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Avaliação clínica de rotina no Centro de Acolhimento Temporário de Animais (CATA 1) – julho/2019



**Foto relacionada à:** Atendimento veterinário externo para animais de pequeno porte – julho/2019



**Foto relacionada à:** Atividades com equídeos na área de redondel do Centro de Acolhimento Temporário de Animais (CATA 2) – julho/2019



**Foto relacionada à:** Atividade de coleta de sangue para exame laboratorial em equídeo no Centro de Acolhimento Temporário de Animais (CATA 2) – julho/2019





**Foto relacionada à:** Atendimento veterinário externo para animais de grande porte – julho/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 – Atrasada; Cláusula 77 – Em andamento; Cláusula 78 – Em andamento.

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

## **Marcos do Programa**

*Em processo de repactuação.*

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

### Bento Rodrigues:

- Em 01/07/19, foi liberada ordem de serviço para aquisição das estacas-prancha para as contenções 2 e 3 do acesso principal, empresa Piacentini;
- Em 08/07/19, foi realizada a reunião de Kick Off com a empresa Piacentini para execução de cortinas de estacas pranchas nas contenções 2 e 3 do acesso principal. Está em andamento a elaboração do projeto executivo;
- Em 09/07/19, foi aprovada APRO para contratação do 2º pacote de contenções, empresa Tecnosonda;
- Em 10/07/19, a Prefeitura Municipal de Mariana liberou 12 alvarás para construções de casas, sendo 10 da quadra F e 2 da quadra G;
- Até 12/07/19, a Prefeitura Municipal de Mariana liberou 18 alvarás de edificações, sendo 17 casas e a Escola Municipal (Fonte: P08-BDS-002-00\_Follow up Novo Bento\_190726.xlsx);
- Em 15/07/19, foram concluídas as estacas de contenções dos postos de saúde e serviço;
- Em 18/07/19, foi aprovado a alternativa 10, ETE única (sistema de lagoas) na região próximo ADME (depósito de top soil), em assembleia junto a comunidade;
- Em 18/07/19, foi liberado o 1º pedido de estacas-prancha junto a ArcelorMittal, com previsão da 1ª entrega no dia 22/07;
- Em 19/07/19, foram concluídas as estacas de contenções da escola municipal;

- Em 22/07/19, iniciou-se a execução das fundações da Escola Municipal;
- Em 23/07/19, iniciaram-se as cravações das estacas pela empresa Piacentini;
- Em 23/07/19, foi realizada a reunião de Kick Off com a empresa Tecnosonda, responsável pelas contenções das quadras das áreas 1 e 3;
- Até 23/07/19, foram assinadas 15 adesões ao reassentamento coletivo de Bento Rodrigues, os quais liberam a construção das residências (Fonte: P08-BDS-002-00\_Follow up Novo Bento\_190726.xlsx);
- Até 25/07/19, foram iniciadas 4 fundações de casas (IDs 62, 112A, 57, 64);
- Em 29/07/19, foi assinado o contrato com a empresa HTB para construção de 231 casas, escola, igrejas, campo de futebol, quadra poliesportiva, posto de saúde, postos de serviços, associação comunitária, reservatório de água, estação de tratamento de esgoto, entre outros bens;
- Em 29/07/19, iniciou-se a construção da primeira casa de Bento, localizada na quadra F.

### Paracatu de Baixo:

- Em 05/07/19, foi entregue os memoriais descritivos dos lotes pela empresa Acta;
- Em 10/07/19, realizou-se o 7º Encontro Geral com mais 10 famílias para início da elaboração dos projetos conceituais das casas;
- Em 10/07/19, iniciaram-se os serviços preliminares no trecho B (acesso principal);

- Em 11/07/19, concluiu-se a supressão vegetal na passagem molhada (área ETE);
- Em 12/07/19, foram concluídas as sondagens dentro da área do reassentamento;
- Em 15/07/19, iniciou-se a demarcação e preparação dos lotes para visitas dos atingidos e aprovação dos projetos conceituais;
- Em 17/07/19, realizou-se o 8º Encontro Geral com mais 5 famílias para início da elaboração dos projetos conceituais das casas;
- Em 17/07/19, iniciou-se a remoção de top soil ADME 2 (acesso principal);
- Em 18/07/19, iniciou-se a demolição das edificações existentes na área do reassentamento;
- Em 18/07/19, iniciou-se a mobilização de equipamentos e mão de obra da Andrade Gutierrez;
- Em 18/07/19, ocorreu a validação do plano de ação da projetista J+T para entrega dos projetos conceituais e básicos das casas;
- Em 24/07/19, iniciou-se a limpeza de top soil no trecho A (acesso principal);
- Em 25/07/19, foram concluídas as sondagens no acesso a Pedras;
- Em 25/07/19, foi aprovada APRO do contrato da Andrade Gutierrez;
- Até 25/07/19, 74 projetos conceituais de casas estavam em andamento e 14 já haviam sido concluídos (Fonte: P08-BDS-004-00\_ JT\_CASAS\_PA\_STATUS GERAL\_190801);
- Em 26/07/19, concluiu-se a limpeza de top soil no trecho B (acesso principal);

- Em 29/07/19, foi assinado o contrato com a empresa Andrade Gutierrez, responsável pela infraestrutura, construção das casas e equipamentos coletivos;
- Em 30/07/19, iniciou-se a escavação da trincheira (acesso principal);
- Em 30/07/19, iniciaram-se os serviços preliminares na área da passagem molhada (área ETE);
- Em 31/07/19, realizou-se o 9º Encontro Geral com mais 7 famílias para início da elaboração dos projetos conceituais das casas.

#### Gesteira:

- Em 03/07/19, ocorreu a mobilização do equipamento de sondagem para campanha dos 13 furos restantes de sondagem com instrumentação.

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

- Em 02/07/19, foi realizada uma reunião junto a Ultra para alinhamento de demandas do Reassentamento Familiar;
- Em 05/07/19, entrada com processo de retificação junto ao Cartório dos lotes do bairro D. Oscar;
- Em 08/07/19, emitida escritura declaratória de posse de J.G.C / M.H.F, bem como declaração de data de ligação emitida pela Cemig;

- Em 10/07/19, foi entregue mais uma chave de casas de Reforma para a Engenharia (J+T), com esta foram entregues 7 chaves de um total de 8 imóveis;
- Em 12/07/19, foi recolhido junto ao Jurídico o termo de compensação ambiental de M.A;
- Em 19/07/19, foram concluídas as negociações junto a Samarco, para aquisição da Fazenda Vargem e Goiabeiras;
- Em 23/07/19, foi apresentado o termo para realização das inspeções cautelares nas edificações vizinhas às obras do Reassentamento Familiar.

## **Próximas entregas**

### Bento Rodrigues:

- Iniciar a execução das redes de água (ago/19). Marco estava previsto para mai/19, entretanto foi reprogramado para ago/19;
- Iniciar a execução da pavimentação (ago/19). Marco estava previsto para mai/19, entretanto foi reprogramado para ago/19;
- Iniciar construção dos equipamentos coletivos – Escola Municipal (ago/19);
- Concluir mobilização da empresa responsável pela execução do aterro sanitário (ago/19).



### Paracatu de Baixo:

- Iniciar a execução da terraplanagem das vias (set/19). Marco estava previsto para jun/19, entretanto foi reprogramado para set/19.

### Gesteira:

- Elaborar estudo das possibilidades do Tipo de Parcelamento do Solo (ago/19). Marco estava previsto para mai/19, entretanto foi reprogramada para ago/19;
- Concluir a execução das sondagens (ago/19);
- Iniciar a elaboração do Plano Urbanístico (ago/19).

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

- Concluir negociação para o aditivo junto à empresa responsável por atendimento às moradias temporárias, bem como pela execução de 10 reformas do reassentamento familiar (ago/19).

## **Desafios**

### Bento Rodrigues:

- Obter alvarás de construção no prazo previsto;
- Obter assinatura dos termos de adesão ao reassentamento coletivo pelos atingidos devido à demora na definição do processo de compensação;
- Revisar a licença ambiental para liberação das obras em locais que extrapolam a poligonal.

#### 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 de novas alternativas junto a 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.

## Indicadores/Grandes Números

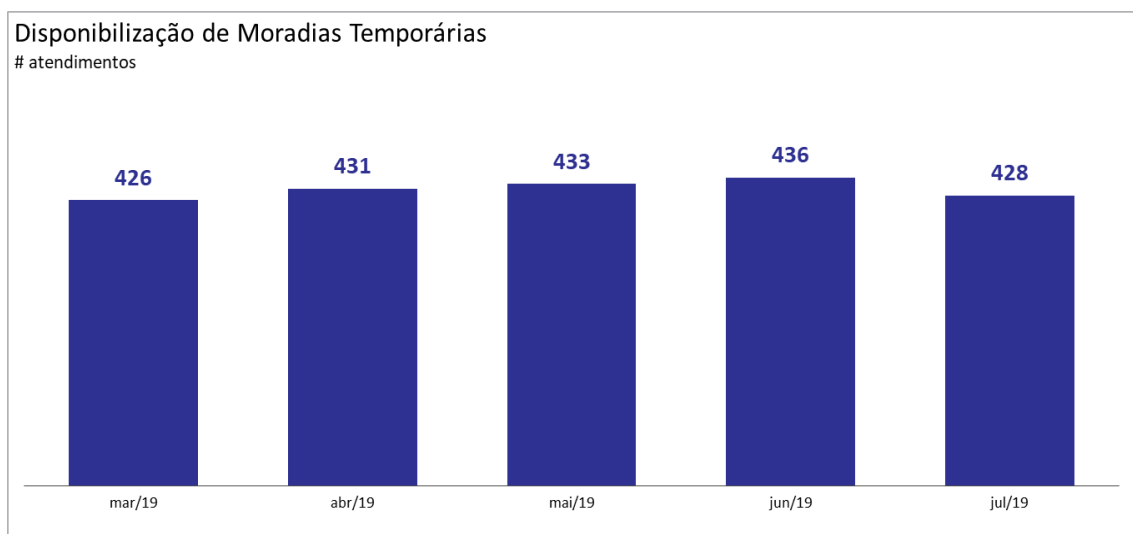


Gráfico 7. Disponibilização de moradias temporárias (julho/2019). Fonte: Planilha de Controle de Moradia Transitória – Reassentamento Familiar.xlsx.

## Fotos

Bento Rodrigues:



**Foto relacionada ao:** Arrasamento das estacas da Contenção 1 - Escola - julho/2019.



**Foto relacionada à:** Reforço do subleito – Acesso principal – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Concretado Projetado Contenção 2 – Posto de Saúde – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Vista das fundações dos IDs 62 e 57 – Quadra F – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Muro de Contenção do ID 50 - Quadra F – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Início das obras civis – ID 57 – julho/2019.

Paracatu de Baixo:



**Foto relacionada à:** Limpeza de top soil trincheira – Trecho A – Acesso Principal – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Execução do caminho de serviço – Acesso Principal – julho/2019



**Foto relacionada à:** Serviços preliminares – Acesso Principal – julho/2019



**Foto relacionada à:** Transporte Material Suprimido – Rua Monsenhor Horta – julho/2019



Gesteira:



**Foto relacionada à:** Execução de sondagens – julho/2019.

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

### **Eixo Terra e Água**

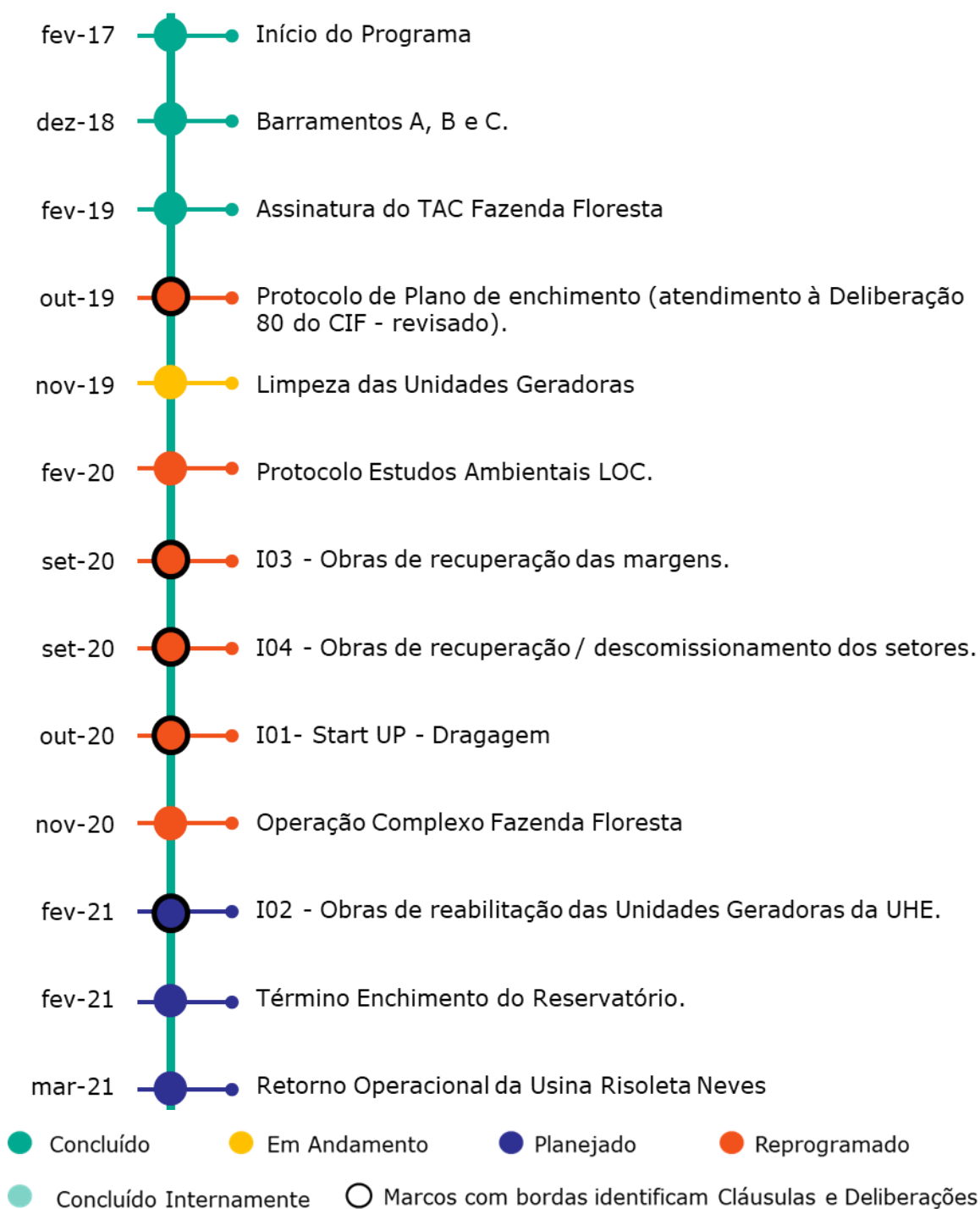
#### **Objetivo**

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**

- Emitida ordem de serviço para empresa CESBE para execução da infraestrutura do Setor 11 (Fazenda Floresta). Previsão de mobilização em agosto/2019;
- Pavimentação asfáltica de 800m de (CBUQ) Concreto Betuminoso Usinado à quente no acesso principal BR MG-120 até o Lava Rodas;
- Conclusão das limpezas do Stop Log 01 e 02 da Unidade Geradora UG03;
- Início da limpeza do tubo de sucção da UG-02 (Limpeza interna);
- Recebimento dos cavaletes de verticalização das comportas stop log das tomadas d'água da UHE Risoleta Neves;
- Drenagem da Unidade Geradora UG03;
- Reunião de apresentação da empresa CESBE às Prefeituras Municipais de Santa Cruz do Escalvado e de Rio Doce para definição de estratégia de contratação local;
- Implantação dos marcos de monitoramento nas margens direita e esquerda do Barramento "C";
- Implantação e rastreamento dos marcos de monitoramento do Barramento "A";
- Limpeza e manutenção das drenagens no Setor 11;
- Reunião com a SEMAD (Secretaria Estadual de Meio Ambiente e Desenvolvimento Sustentável) e CT Rejeitos para entendimento da emissão da Licença de Operação Corretiva (LOC);

- Definido pelas mantenedoras e diretoria da Fundação Renova protocolar o Cronograma oficial do Programa PG-09 – Recuperação UHE Risoleta Neves desconsiderando o entendimento da SEMAD e assumindo que o TAC permite início das obras neste ano;
- Apresentação do projeto e cronograma oficial do PG-009 - Recuperação UHE Risoleta Neves ao CIF e nas CTs Infraestrutura e Manejo de Rejeitos;
- Cadastro dos furos de sondagem na pilha 1 e pilha 2 no Setor 11;
- Retomadas das atividades no site de Candonga devido à descontinuidade das manifestações de Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado a partir de 22/07;
- Manifestações da comunidade impediram o acesso da equipe à obra (margem direita) durante 15 dias em julho.

## **Próximas entregas**

- Protocolar planejamento detalhado do programa, até agosto/2019;
- Apresentar o Projeto Locacional da Fazenda Floresta à SEMAD, até setembro/2019;
- Concluir limpeza das Unidades Geradoras (UG1, UG2, UG3), até novembro/2019;
- Entregar ambulância de grande porte, referente às obras compensatórias em Rio Doce/MG, até dezembro/2019

## **Desafios**

- Alinhamento interno (Diretoria) e externo (Prefeitura Municipal de Rio Doce e Comissões) sobre possibilidade de recuperação das 6 casas de Santana do Deserto;
- Recuperação da Ponte do Córrego das Lages;
- Descomissionamento dos setores 01 e 05;
- Descomissionamento da Pedreira Corsini;
- Revisão do Adendo Básico e plano de enchimento;
- Recuperação de 46 pontos pendentes (33 pontos entregues dos 79 previstos) para recuperação das margens do reservatório, até dezembro/2020;
- Protocolar EIA/RIMA, até fevereiro/2020.

## **Indicadores**

I01 - Avanço físico do processo de dragagem.

I02 - Avanço físico das obras de reabilitação das unidades geradoras da UHE.

I03 - Avanço físico das obras de recuperação das margens.

I04 - Avanço físico das obras de recuperação / descomissionamento dos setores.

- Valores dos Avanços Físicos não apresentados devido ao status atual da obra: estudos de Engenharia e processo executivo da obra estão em processo de revisão,

para geração de um novo cronograma e conseqüentemente de uma nova linha de base (previsão: agosto/2019).

## **Fotos**





**Foto relacionada à:** Pavimentação asfáltica acesso principal BR MGC-120 até o Lava Rodas - Julho/19.



**Foto relacionada à:** Instalação do dispositivo de drenagem na UG03 - Julho/19.



**Foto relacionada ao:** Dispositivo para drenagem instalado na UG03 -  
Julho/19.



**Foto relacionada à:** Manutenção sistemas de drenagem Setor 11 -  
Julho/19.



**Foto relacionada ao:** Canal Extravasor Provisório Setor 11- Julho/19.



**Foto relacionada às:** Estruturas das Bacias - Julho/19.

## **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: Cláusulas 82 a 88 - Em andamento fora do prazo.

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

## Marcos do Programa



## Entregas e fatos relevantes do mês

- Conclusão das atividades de Recuperação de Acessos (PF0039) - Morro do Petisco (Acesso Facão) e Rua 1º de Janeiro em Barra Longa (Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx);
- Reconstrução de Pontes: Assinatura do contrato de reconstrução de pontes nas cidades de Mariana e Barra Longa;
- Reforma de 01 edificação (A.M.T) (Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx);
- Manutenção de Edificações: H.F.T. e G.S.C (Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx);
- Manutenção de Acessos Não Pavimentados: Trecho Barretos/Pedras, Trecho Gesteira/Campinas, Trecho Área B (Paracatu de Baixo – Margem Esquerda), Trecho Pedras/Furquim e Acesso Propriedade J.A.A.;
- Manutenção de Acessos Pavimentados: Acesso propriedade A.B., Alça Av. Marginal Sul (Acaiaca), Alça Viária (Monsenhor Horta), Rua Padre Esperdião (Acaiaca) e Trecho Rua José Bonifácio/Rua São Gonçalo (Acaiaca);
- Realizada reunião em 22/11/18, na cidade administrativa, com a CT, sobre a reparação das infraestruturas com danos (207 endereços) localizadas em Barra Longa, onde não houve o comparecimento da AEDAS. Nesta, o PG-010 apresentou o seu plano de recuperação para as moradias e ficou definido que a Infraestrutura irá iniciar as visitas nas residências definidas por ela como em situação de risco. 200 moradias já visitadas.

## **Próximas entregas**

- Concluir a reforma de 01 edificação. Esta entrega refere-se ao Marco “PF0032 - Reforma de Edificações”;
- Concluir a manutenção de 07 edificações (J.F.S., M.A.F.X, V.S., Galpão de Silagem (J.F.S.), Salão Paroquial, G.J.F. e J.V.M.). 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”.

## **Desafios**

- Definição do processo de atendimento aos casos de trincas nas construções por conta de impactos diretos e indiretos;
- Escopo é dinâmico com impacto direto no planejamento do PG010;
- Aprovação da revisão 12 da definição do programa PG010 junto à Câmara Técnica;
- Aquisição dos terrenos de construção dos campos de futebol de Pedras e Ponte do Gama;
- Contratação dos serviços de reforma para as moradias com impacto incontroverso em Barra Longa;
- Contratação da empresa executora do Parque de Exposições de Barra Longa.

## Indicadores/Grandes Números

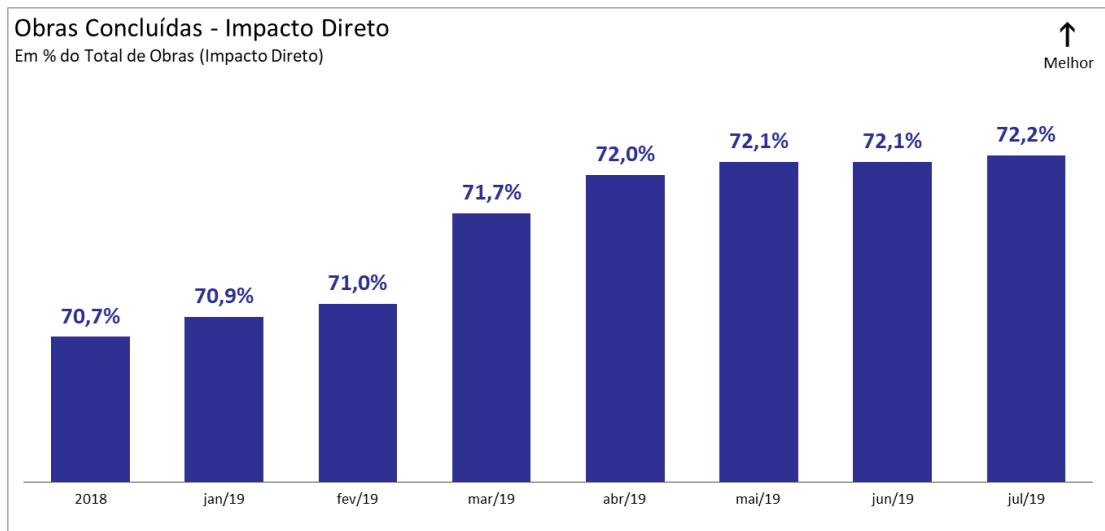


Gráfico 1 - Indicador I01 (rev.11) Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx

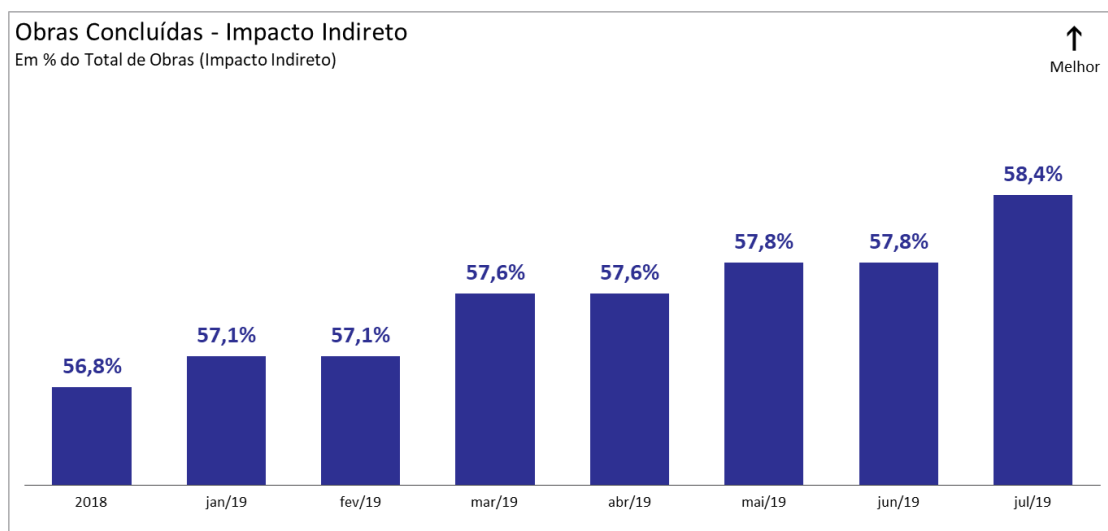


Gráfico 2 - Indicador I02 (rev.11) Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx



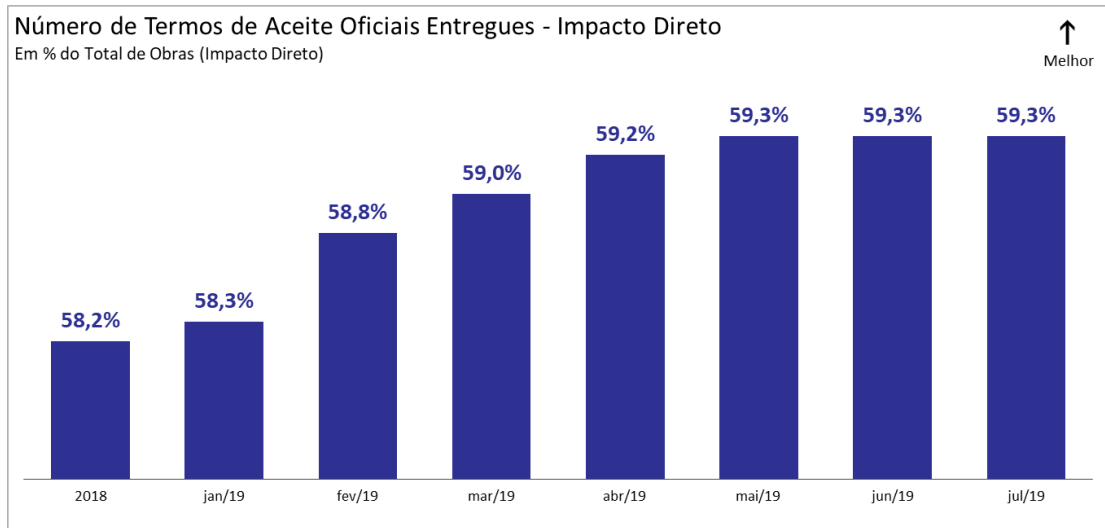


Gráfico 3 - Indicador I03 (rev.11) Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx

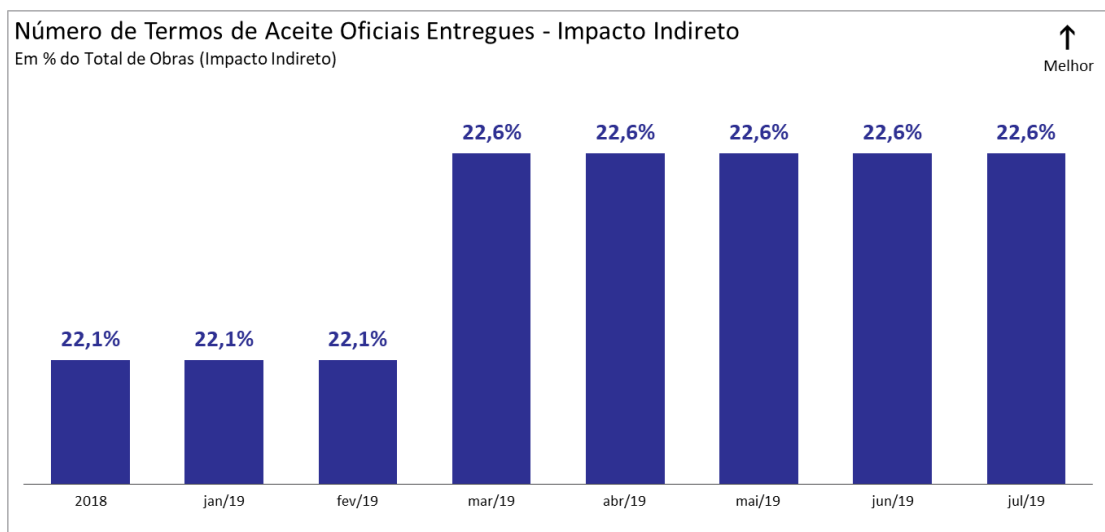


Gráfico 4 - Indicador I04 (rev.11) Fonte: BANCO DE DADOS TERRITORIO 1 REV.12\_31-07.xlsx

## Fotos



**Foto relacionada à:** Recuperação de Acessos – Morro do Petisco (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Reforma de Edificações – A.M.T. (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Manutenção de Edificações – H.F.T (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Não Pavimentados –  
Trecho Área B (Paracatu de Baixo – Margem Esquerda) (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Não Pavimentados – Trecho Pedras/Furquim (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Não Pavimentados – Trecho Gesteira/Campinas (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Pavimentados – Alça Av. Marginal Sul (Acaiaca) (Julho/2019).



**Foto relacionada à:** Manutenção de Acessos Pavimentados – Rua Padre Esperdião (Acaiaca) (Julho/2019).

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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

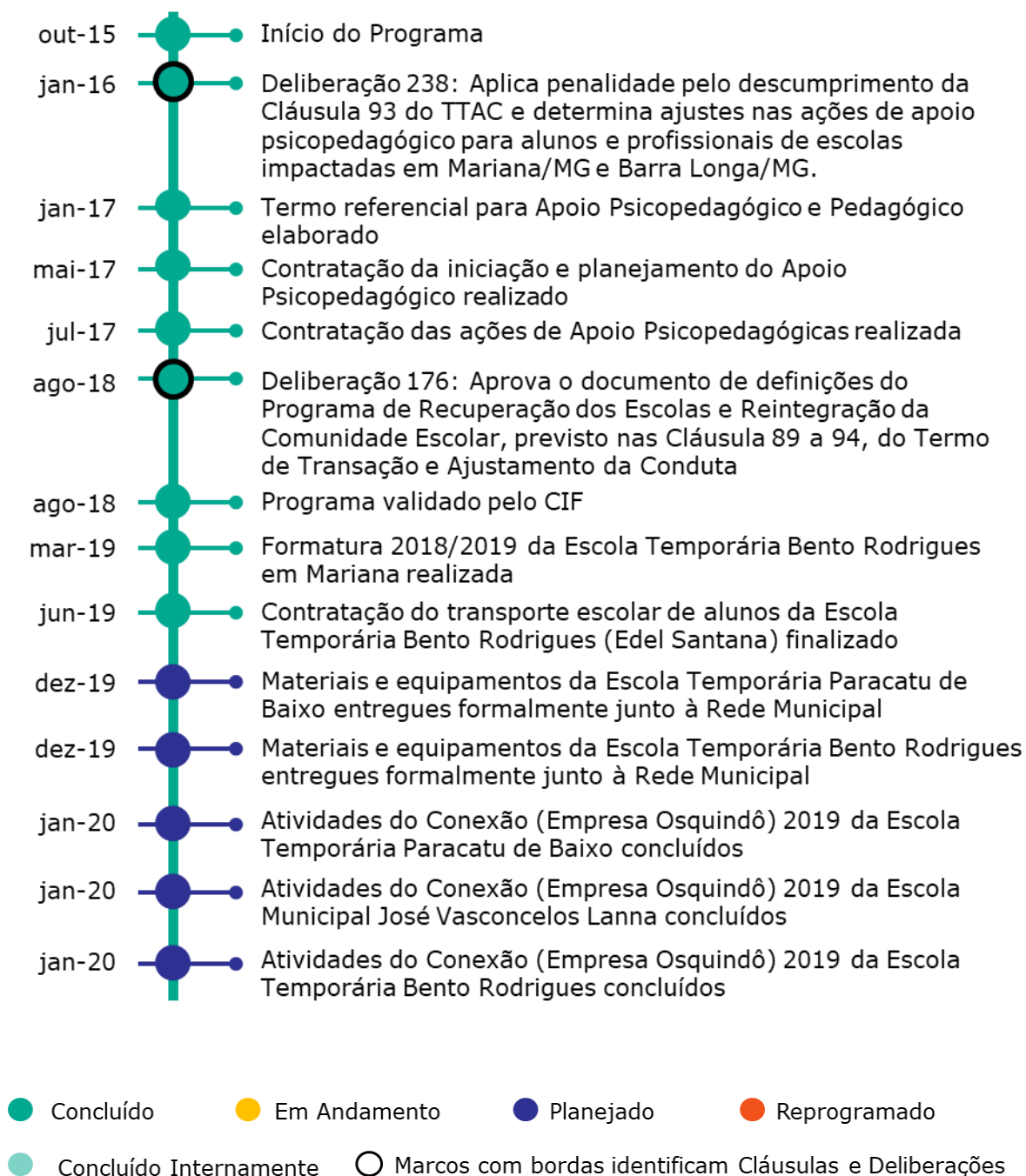
#### **Objetivo**

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: Cláusula 89, 90, 91, 92, 93 e 94 – Em andamento.

Deliberações: Deliberação 176 – Concluída e 238 – Em andamento.

## Marcos do Programa



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

### Projeto de Escolas Temporárias de Mariana:

- Realização de ações do Projeto das Escolas Temporárias de Mariana (Escola de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo), relacionadas a aluguel do local, manutenção de infraestruturas e apoio a rotina escolar, incluindo atividade de socialização;
- Realizadas atividades de socialização, cultura e lazer relacionadas ao Projeto da Escola Temporária de Bento Rodrigues, Atividade: Projeto Conexão, com atividade Conexão Meio Ambiente, que incluem compostagem, oficina de criação de tinta natural e pintura em mural e contação de história e vivência. (Fonte: Relatório Clube Osquindô V).

### Projeto de Escolas Temporárias de Barra Longa:

- Realizadas atividades de socialização, cultura e lazer relacionadas ao Projeto da Escola Temporária Gustavo Capanema (Gesteira), Atividade: Projeto Conexão, com atividade Conexão Meio Ambiente, que incluem compostagem, oficina de criação de tinta natural e pintura em mural e contação de história e vivência. (Fonte: Relatório Clube Osquindô V).

### Projeto Apoio Pedagógico às Escolas Municipais e Estaduais de Barra Longa e Mariana:



- Finalizada a pesquisa diagnóstica da escola e comunidade para elaboração do Projeto Político Pedagógico de todas as Escolas Municipais de Mariana. (Fonte: Relatório de Atividades da Compreender).

## **Próximas entregas**

### Projeto de Escolas Temporárias de Mariana:

- Elaborar e enviar documentação para realização das atividades de socialização nas Escolas Temporárias de Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco de Termo de Parceria com Osquindô (atividades Conexão) Firmado.

### Processo Apoio Psicopedagógico aos Impactados em Idade Escolar:

- Selecionar os alunos a serem atendidos pelo projeto psicopedagógico de Bento Rodrigues e Paracatu de Baixo que se referem aos Marcos Alunos a serem atendidos pelo projeto psicopedagógico de Bento Rodrigues definidos e Alunos a serem atendidos pelo projeto psicopedagógico de Paracatu de Baixo definidos.

## **Desafios**

- Mitigar tendência de atraso no cronograma do Projeto de Apoio Psicopedagógico de Mariana e Barra Longa na etapa de realização da devolutiva dos alunos devido à baixa participação das famílias no processo. Foi iniciada abordagem com as escolas e famílias para apresentar a importância do processo e dificuldade foi informada à Câmara Técnica a fim de obter orientação sobre o assunto;
- Aprovar plano de trabalho dos Projetos Políticos Pedagógicos das escolas Estaduais junto as Superintendências de Ponte Nova e Ouro Preto.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

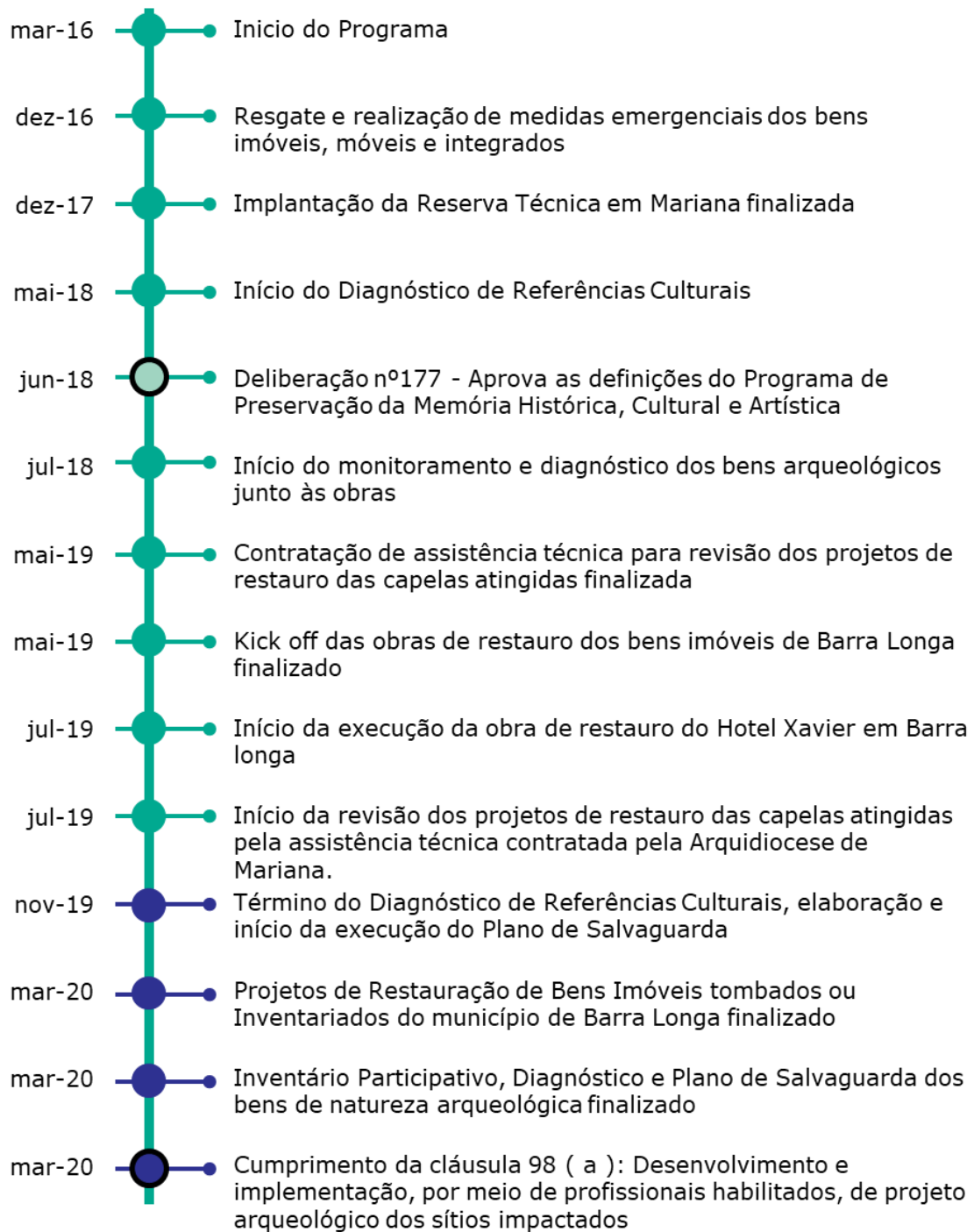
#### **Objetivo**

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.

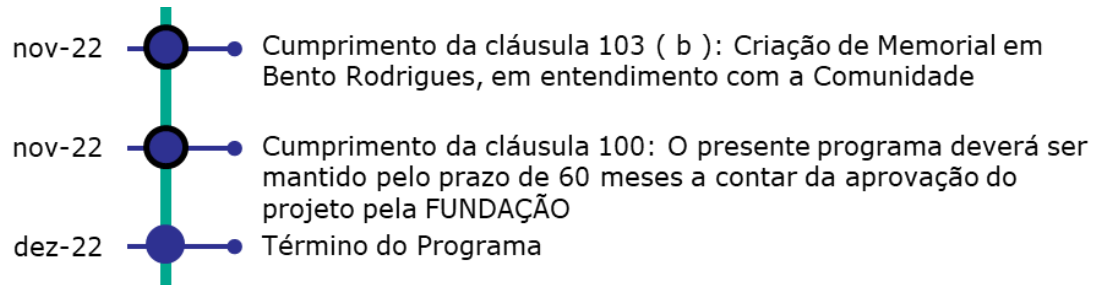
Cláusulas do TTAC: 95, 96, 97, 98, 99, 100 - Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 177 – Concluído internamente.

## Marcos do Programa



- out-20 ● Projeto de Diagnóstico de Referências Culturais e Plano de salvaguarda finalizado
- out-20 ● Cumprimento da cláusula 98 ( d ): Ações para o resgate, a transmissão geracional e a promoção das atividades culturais das comunidades
- out-20 ● Cumprimento da cláusula 97: O diagnóstico deverá ser sucedido por Proposta de Intervenção para preservação e conservação
- jul-21 ● Cumprimento da cláusula 98 ( b ): Divulgação do conhecimento científico já produzido a respeito do patrimônio arqueológico da região atingida
- jul-21 ● Processo de Educação Patrimonial finalizado
- out-21 ● Processo de Fomento às atividades esportivas, de lazer , culturais e artísticas finalizado
- out-21 ● Cumprimento da cláusula 99: No que se refere ao esporte e ao lazer, a FUNDAÇÃO deve promover o reestabelecimento e revitalização dos espaços
- out-21 ● Execução dos projetos de restauração dos bens móveis e integrados na Reserva Técnica de Mariana finalizados
- dez-21 ● Processo dos bens de natureza material finalizado
- dez-21 ● Cumprimento da cláusula 98 ( c ): Execução de obras de recuperação do patrimônio cultural impactado
- dez-21 ● Cumprimento da cláusula 95: A FUNDAÇÃO deverá recuperar bens culturais de natureza material e preservar patrimônio cultural das comunidades
- dez-21 ● Projeto Restauração/Requalificação das Capelas Atingidas finalizado
- nov-22 ● Cumprimento da cláusula 96: As ações de preservação do patrimônio devem observar o previsto no Termo de Compromisso Preliminar
- nov-22 ● Projeto de Museu Território Centro de Memória finalizado



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

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

### Projeto Restauração/Requalificação das Capelas Atingidas:

- Em 29/07/19, iniciada a revisão dos projetos de restauro pela assistência técnica contratada pela Arquidiocese de Mariana. Contemplam os projetos já finalizados de restauração de bens móveis, projetos de restauração das quatro capelas atingidas e os projetos das capelas dos reassentamentos (Fonte: P12-CRO-001-00\_cronograma\_190731.xlsx);

### Processo dos bens de natureza material:

- Em 31/07/19, realização do procedimento de restauro em 5 peças na Reserva Técnica de Mariana, associadas às Capelas de Nossa Senhora das Mercês, Nossa Senhora da Conceição e Santo Antônio (Fonte: P12-CRO-001-00\_cronograma\_190731.xlsx).
- Em 01/07/19, início da obra de restauro do Hotel Xavier em Barra Longa, como parte do projeto de restauração dos bens imóveis (Fonte: P12-CRO-001-00\_cronograma\_190731);

## **Próximas entregas**

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

- Término da etapa de aprofundamento do Diagnóstico de Referências Culturais. Após a conclusão do diagnóstico será definido o plano de salvaguarda a ser implementado nas comunidades. Esta entrega refere-se ao Marco “Entrega dos produtos finais do diagnóstico de referências culturais – Etapa de aprofundamento”;

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

- Apoio na realização da “Copa Barra Longa de Futebol”, junto ao Esporte Clube Barralenguense Esta entrega refere-se ao Marco “Processo de fomento ao Esporte e Lazer finalizado”.

### **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.

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

- Possível atraso ou inexecução dos diagnósticos de referências culturais na comunidade de Gesteira. Não houve ambiência até o momento para discussão



junto à comunidade. Através destes diagnósticos, será possível construir um plano de salvaguarda das referências locais identificadas.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Procedimento de restauro na Reserva Técnica de Mariana – Crucifixo em madeira – Capela de Nossa Senhora das Mercês - Julho/2019.



**Foto relacionada à:** Procedimento de restauro na Reserva Técnica de Mariana – Divino Espírito Santo- Capela de Santo Antônio - Julho/2019.

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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

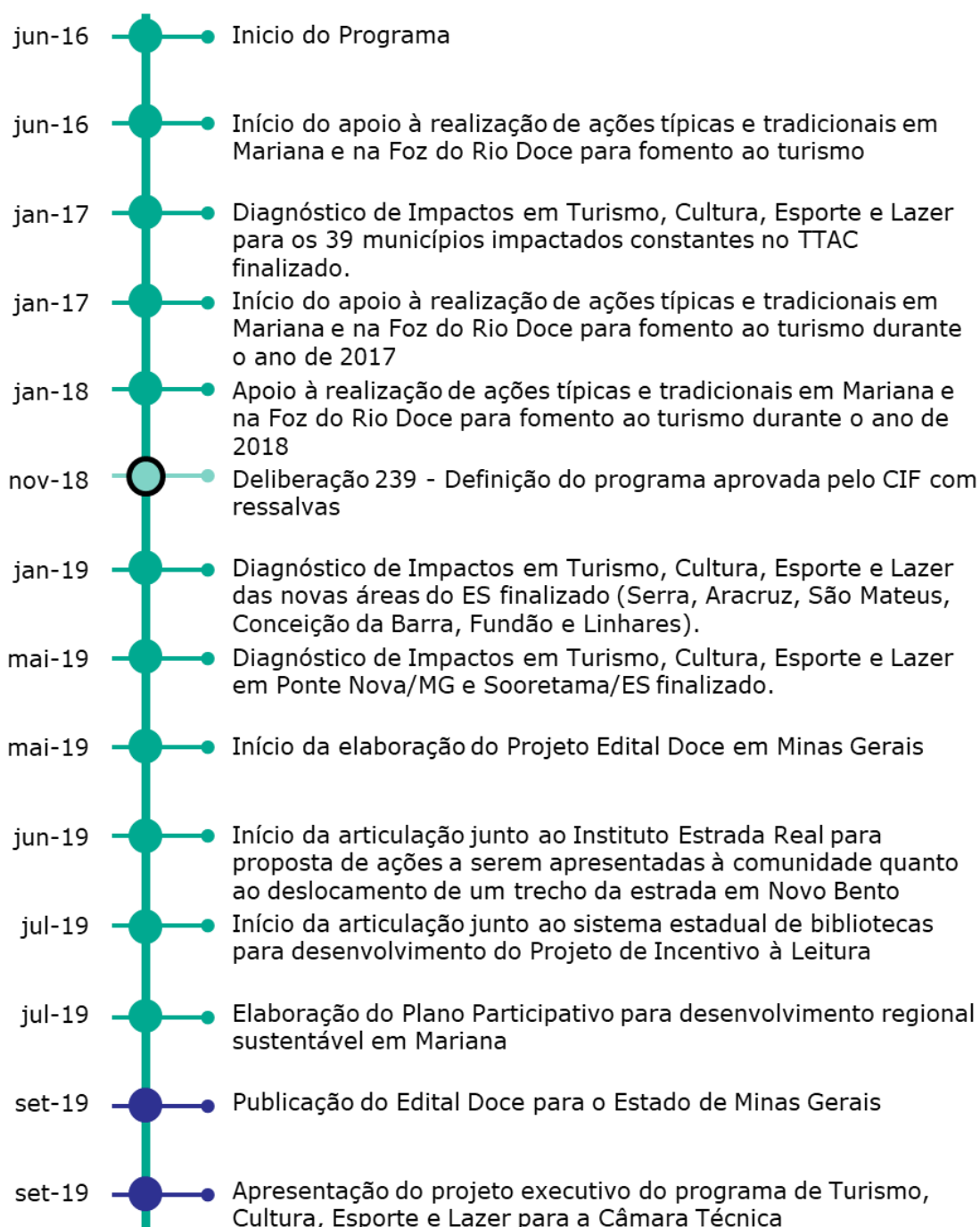
#### **Objetivo**

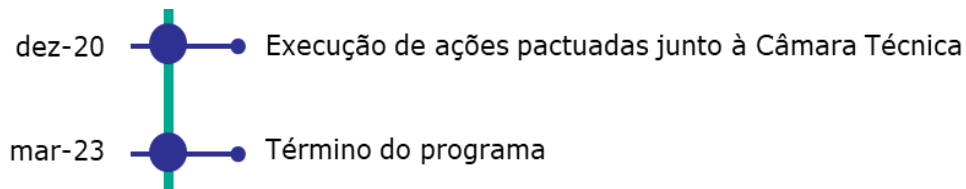
O objetivo geral desse programa é a partir de um diagnóstico de impacto do rompimento na área de abrangência socioeconômica, fomentar ações conjuntas para o fortalecimento das políticas públicas de gestão da Cultura, Turismo, Lazer e Esporte através de um apoio técnico e material das estruturas necessárias 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 – 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

Programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer:

- Em 17 e 18/07/19, Workshop de apresentação e discussão junto à Câmara Técnica da estratégia de execução e revisão da estrutura analítica de projetos do programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer.

### Projeto Estrada Real

- Em 25/07/19, apresentação de proposta pela FIEMG de plano para integração do novo trecho da Estrada Real que liga Bento Rodrigues à Camargos. Proposta de ações de capacitação e geração de renda para a comunidade local a partir da conclusão do reassentamento.

### **Próximas entregas**

#### Edital Doce – Espírito Santo:

- Início da elaboração da minuta do Projeto Edital Doce junto às secretarias de Governo do Estado do Espírito Santo.

### **Desafios**

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

- Concluir a validação do projeto executivo do programa de Turismo, Cultura, Esporte e Lazer junto à Câmara Técnica.

## **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**

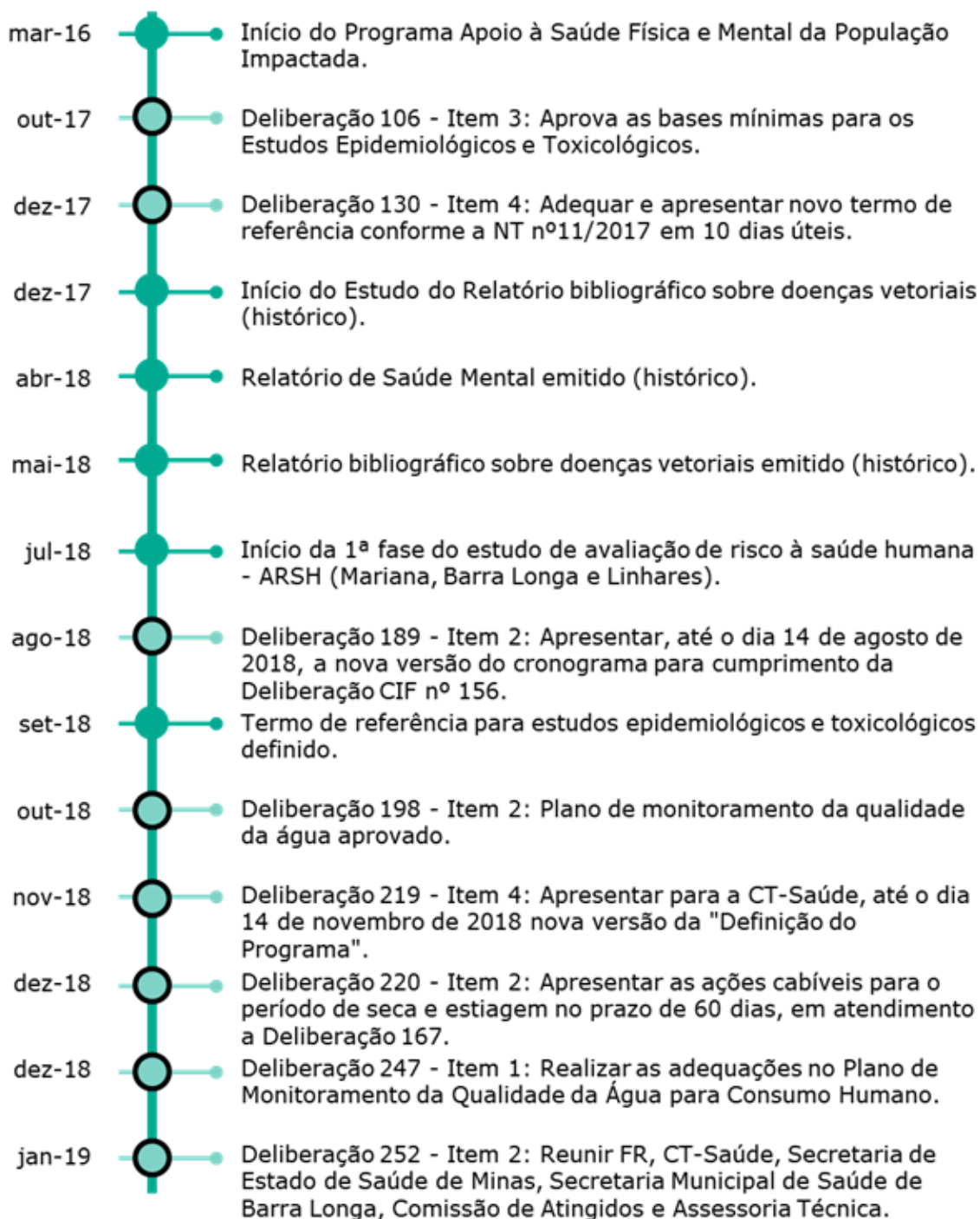
Identificar alterações no perfil de saúde da população atingida, em decorrência do rompimento. Com base em evidências de correlação, desenvolver atividades de apoio à saúde física e mental dos impactados.

Cláusulas do TTAC: Cláusulas 106, 107, 108, 109, 110, 111 e 112 em andamento.

Deliberações que impactam em escopo e prazo: Deliberações 106, 130, 189, 197, 198, 219, 220, 247, 252, 264, 265, 266 e 301 concluídas internamente e Deliberação 189 em andamento.



## Marcos do Programa

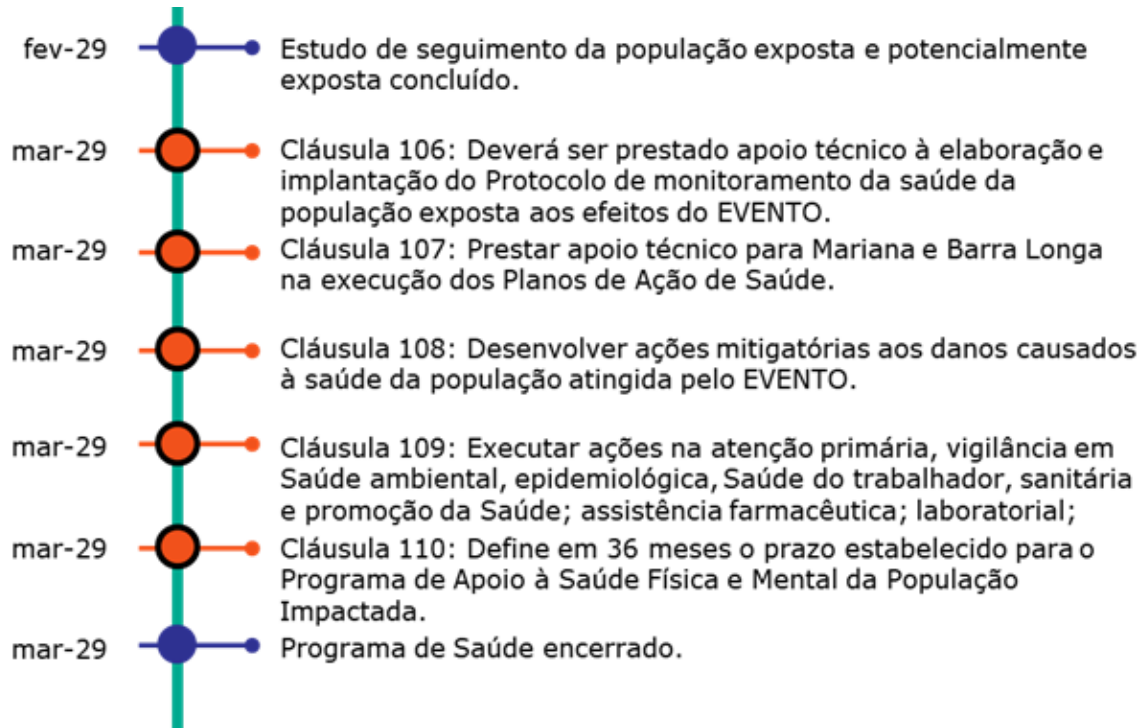


- abr-19 ● Deliberação 220 - Item 3: As ações cabíveis para o período de seca e estiagem devem ser apresentadas pela Fundação Renova no prazo de 60 (sessenta) dias.
- abr-19 ● Planos de reparação em Saúde de Mariana homologados com o município.
- abr-19 ● Deliberação 266 - Item 2: Promover as adequações propostas pela CT-Saúde e enviar documento em 10 dias.
- mai-19 ● Deliberação 197 - Itens 1 e 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: Promover as adequações propostas pela CT-Saúde na Definição do Programa e enviar no prazo de 20 dias.
- mai-19 ● Deliberação 265 - Item 2: PMQACH: Enviar para a Câmara Técnica nova versão do documento, no prazo máximo de 20 (vinte) dias.
- mai-19 ● Deliberação 301: Aprovar as Bases Mínimas para a elaboração do relatório semestral do PMQACH.
- mai-19 ● Plano de monitoramento da qualidade da água elaborado.
- mai-19 ● 1º repasse de Verba ao Município de Mariana para Suplementação de mão de obra concluído.
- mai-19 ● Conclusão das obras para recuperação do Ponto de Atendimento Primário à Saúde na localidade de Ponte do Gama em Mariana.
- jul-19 ● Ponto de Atenção Primária à Saúde da localidade de Ponte do Gama em Mariana recuperado e entregue ao município de Mariana.
- jul-19 ● Relatórios (parciais e final) da 1ª fase do Estudo de avaliação de risco à saúde humana - ARSH - recebidos e submetidos às avaliações necessárias (Peer Review).
- jul-19 ● Definição do Programa Saúde encaminhada para Câmara Técnica - CT Saúde.
- jul-19 ● Mobiliário/Equipamentos entregues para o espaço CONVIVER em Mariana.









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

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Versão atualizada do documento de Definição do Programa Saúde encaminhada para Câmara Técnica - CT Saúde, que ainda não se manifestou a respeito. Em 25/07/2019, a Fundação Renova enviou ofício para o Comitê Interfederativo - CIF comunicando que aguardava retorno da Câmara Técnica. (Fonte: P14-RMS-001-01-Oficio\_Definição\_Programa \_190725.pdf);
- Relatórios (parciais e final) da 1ª fase do Estudo de Avaliação de Risco à Saúde Humana - ARSH - recebidos e submetidos às avaliações necessárias (Peer Review). (Fonte: P14-RMS-001-01\_1ªfase\_ARSH\_190716.pdf; P14-RMS-002-01\_1ªfase\_ARSH\_190716.pdf; P14-RMS-003-01\_1ªfase\_ARSH\_190716.jpg);
- A unidade de Atenção Primária à Saúde da localidade de Ponte do Gama em Mariana foi recuperada e disponibilizado ao município (obras concluídas em 31/05/19). Como o município não deu aceite no imóvel, um ofício foi encaminhado para a Secretaria Municipal de Saúde de Mariana informando a disponibilização do imóvel. O secretário visitou o local e solicitou a instalação de uma grade adicional no mesmo (item não contemplado no escopo da recuperação feita pela Fundação Renova). (Fonte: P14-RMS-001-01\_PontedoGama\_190715.jpg; P14-RMS-001-01\_PontedoGama\_LocalGrade\_190715.jpg; P14-RMS-001-01\_Oficio\_PontedoGama\_190614.pdf);
- Mobiliário/Equipamentos entregues para o espaço CONVIVER em Mariana. (Fonte: P14-RMS-001-01\_Mobiliario\_Conviver\_190719.pdf; P14-RMS-002-01\_Mobiliario\_Conviver\_190719.pdf; P14-RMS-001-01\_Mobiliario\_Conviver\_190726.pdf; P14-RMS-001-01\_Mobiliario\_Conviver\_190730.pdf);

- Visita aos Municípios Bom Jesus do Galho, Córrego Novo, São Pedro dos Ferros e Raul Soares. (Fonte: P14-ATA-001-01\_BomJesusGalho\_190711.pdf; P14-ATA-001-01\_CorregoNovo\_190711.pdf; P14-ATA-001-01\_RaulSoares\_190711.pdf; P14-ATA-001-01\_SaoPedroFerros\_190712.pdf);
- O Termo do Convênio a ser celebrado entre FAPES/FAPEMIG e Fundação Renova foi elaborado e o plano de trabalho está em elaboração pela Fundação Renova e FAPES/FAPEMIG. Apesar da elaboração do termo do convênio ter sido concluída no prazo, o mesmo ainda não foi assinado. A Câmara técnica solicitou que os Estados de MG e ES sejam incluídos como intervenientes no convênio com a FAPES/FAPEMIG, no entanto, desde maio/19, não apresentaram os pareceres jurídicos estaduais com as atribuições inerentes aos estados, fato que está comprometendo as atribuições da Fundação Renova;
- A contratação e mobilização das equipes de território que atuarão apoiando na execução das medidas mitigatórias (apoio a Saúde e Proteção Social) junto aos municípios atingidos não foi concluída. A Fundação Renova solicitará novas propostas técnicas para os fornecedores participantes para que o processo de suprimentos seja concluído.

## **Próximas entregas**

- Revisar o cronograma para o início da obra do Centro de Atenção Psicossocial para Infância e Juventude - CAPSij em Mariana, conforme Deliberação CIF 156. Esta entrega refere-se ao Marco Deliberação 189 - Item 1: Determina que a FR revise o cronograma para o início da obra prevista na Deliberação CIF nº 156, reduzindo seus prazos para o limite de 150 dias;



- Aprovar Projetos de engenharia e licenciamento para reforma/construção do Centro de Atenção Psicossocial para Infância e Juventude – CAPSij em Mariana. Esta entrega refere-se ao Marco Projetos de engenharia e licenciamento para reforma/construção do Centro de Atenção Psicossocial para Infância e Juventude - CAPSij - Mariana - aprovados;
- Implantar sistemática para recebimento dos relatórios de Monitoramento da qualidade da água para consumo humano. Esta entrega refere-se ao Marco Sistemática para recebimento dos relatórios de Monitoramento da qualidade da água implantada.

## **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 a 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;
- Avaliação e aprovação do documento de “Definição do Programa” da Saúde junto a CT Saúde e posterior encaminhamento para aprovação do CIF;

- Assinar o termo de Cooperação Técnica do Programa de Saúde com o município de Barra Longa, para iniciar as ações do programa neste município.

## **Indicadores/Grandes Números**

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

## Fotos



**Foto relacionada à:** Visita ao Município de Bom Jesus do Galho – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Visita ao Município Corrego Novo – julho/2019



**Foto relacionada à:** Visita ao Município Raul Soares – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Visita ao Município São Pedro dos Ferros – julho/2019.

## **PG015 Promoção da Inovação**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

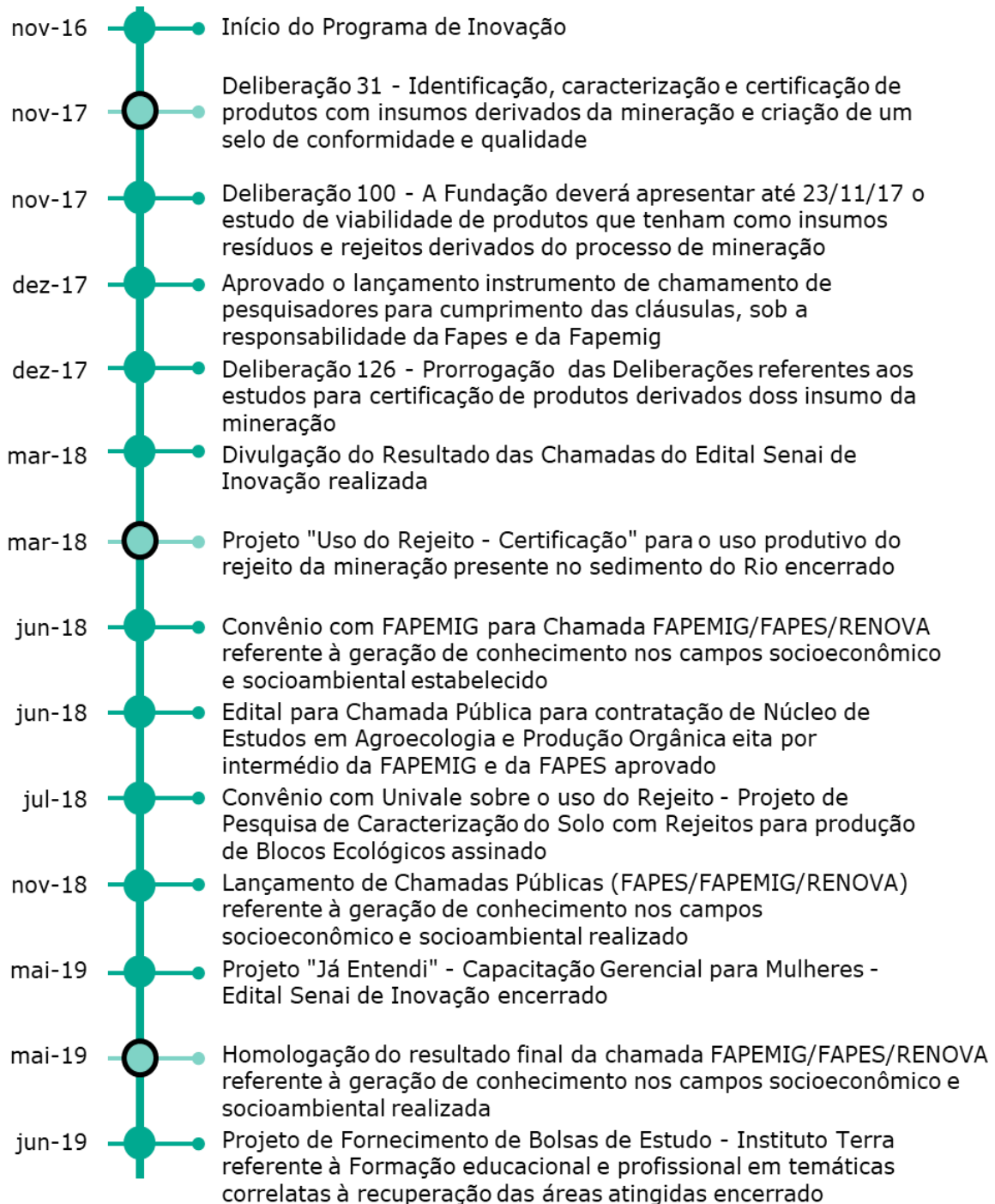
#### **Objetivo**

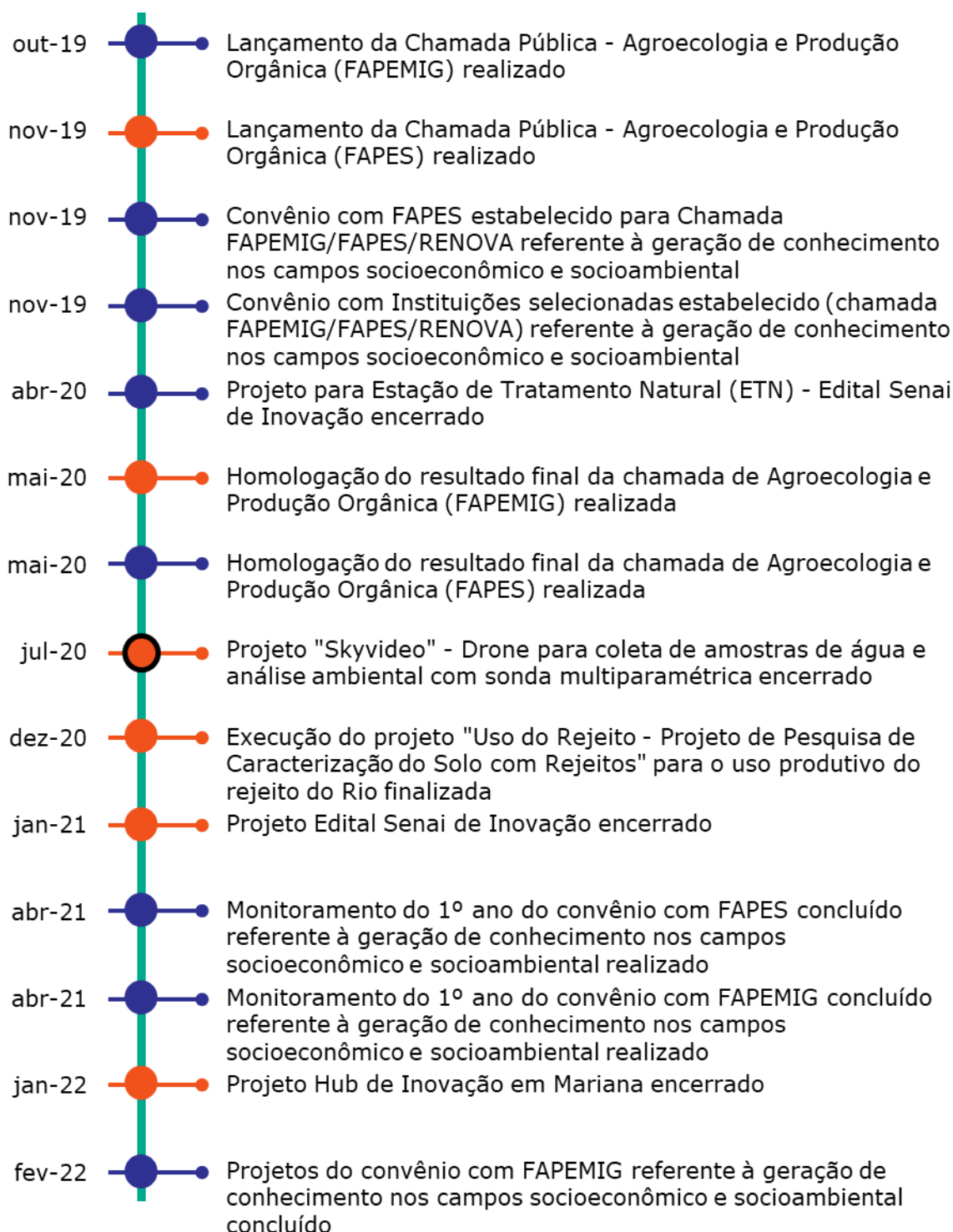
Fomentar a inovação e financiar a produção de conhecimento relacionado à recuperação das áreas impactadas pelo rompimento da barragem de Fundão, através da criação e fortalecimento de linhas de pesquisa de tecnologias aplicadas, com internalização das tecnologias geradas para o processo de recuperação.

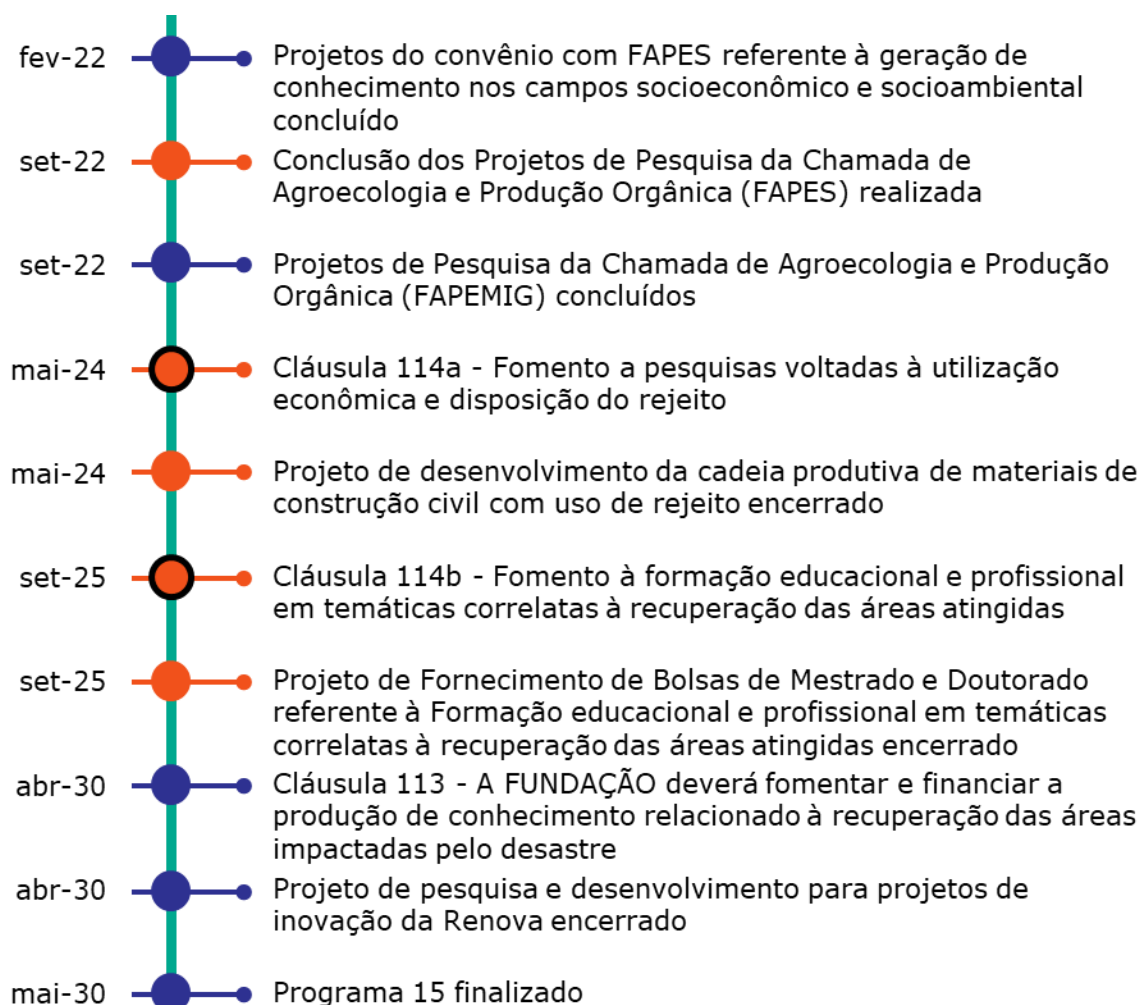
Cláusulas do TTAC: 113, 114 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 100, 126, 31 – 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**

### Edital SENAI de Inovação:

- O Instituto SENAI concluiu a construção dos módulos da etapa de desenvolvimento de protótipo da Estação de Tratamento Natural, em parceria com Lia Marinha. Esta entrega refere-se ao Marco “Projeto para Estação de Tratamento Natural (ETN) - Edital Senai de Inovação encerrado” (Fonte: P15-FOT-001-00\_Protótipo da Estação de Tratamento Natural\_190808).

## **Próximas entregas**

Não há entregas previstas para o próximo mês.

## **Desafios**

- Compatibilizar o prazo de conclusão das pesquisas financiadas através dos editais com o prazo de execução das ações reparatórias da Renova.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

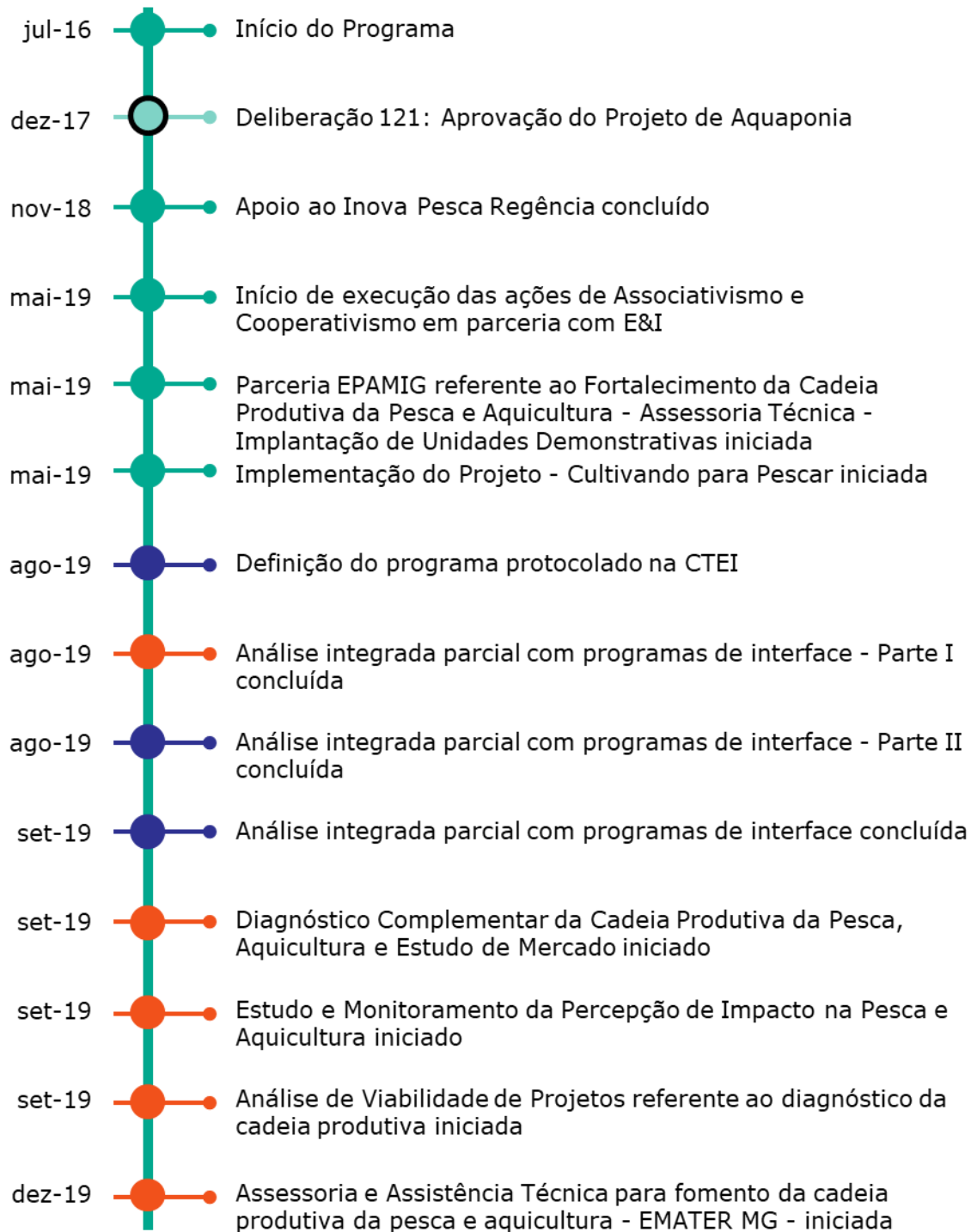
#### **Objetivo**

Viabilizar o retorno da atividade pesqueira diretamente impactada ao longo da área de abrangência socioeconômica, criando as condições para a superação das limitações e restrições ao exercício da pesca. Identificar e viabilizar a realocação em novas atividades econômicas e produtivas, compatíveis com o modo de vida de pescadores e aquicultores impactados, sempre que a retomada da atividade de pesca não for possível, em razão dos efeitos causados pelo rompimento da barragem.

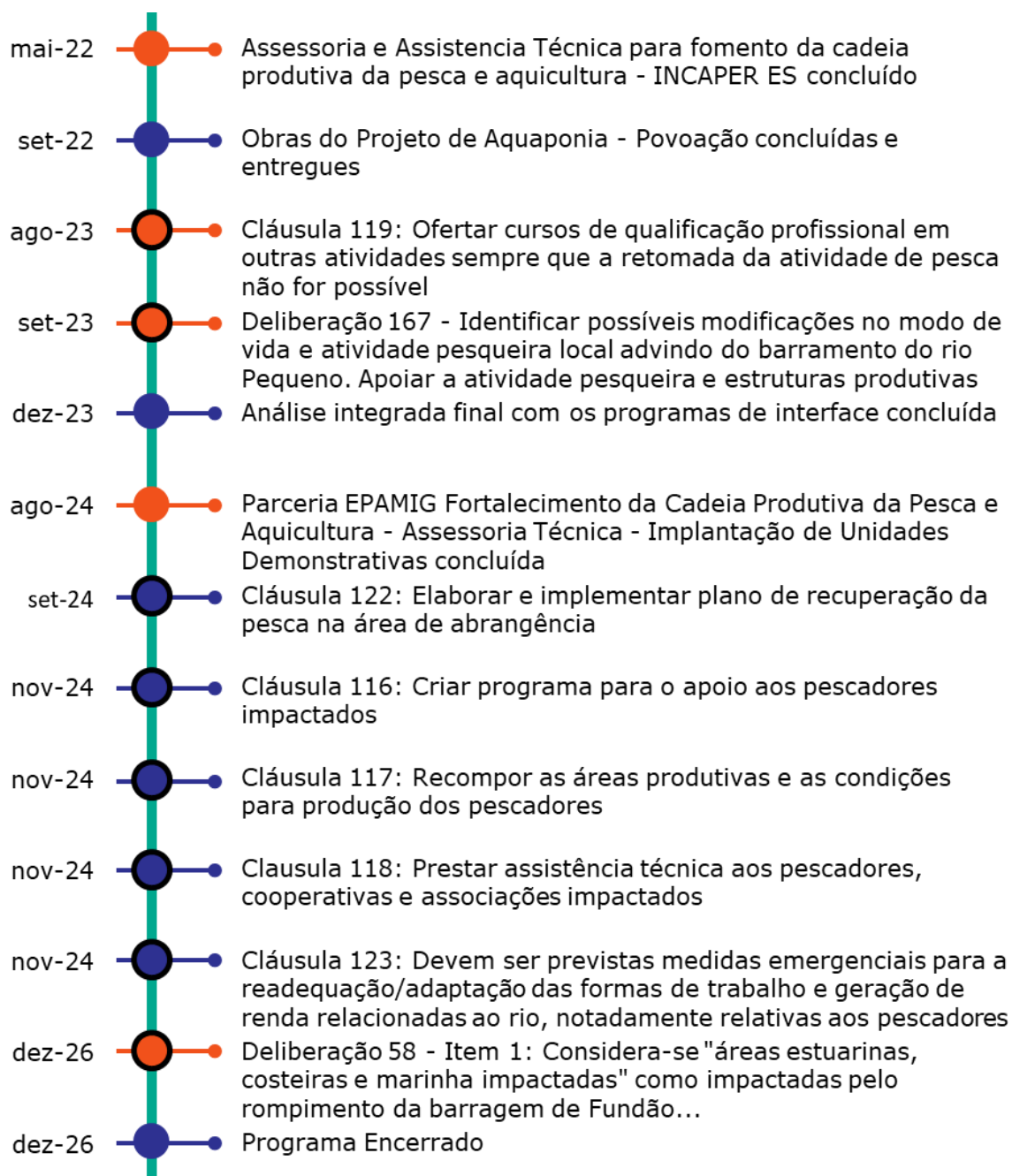
Cláusulas do TTAC: 116 – Em andamento; 117 – Em andamento; 118 – Em andamento; 119 – Em andamento; 120 – Em andamento; 122 – Em andamento; a 123 – Em andamento

Deliberações que impactam escopo e prazo: 147 – Concluída internamente; 121 – Em andamento; 58 – Em andamento e 167 – Em andamento

## Marcos do programa



- dez-19 ● Implantação da Unidade de Beneficiamento de Pescado - APARD - iniciada
- dez-19 ● Publicação do Edital para Seleção de Projetos de Alternativas Produtivas referentes ao fomento da cadeia produtiva da pesca e aquicultura - INCAPER ES realizada
- jan-20 ● Implantação da Unidade de Beneficiamento de Pescado - APARD - concluída
- mar-20 ● Publicação do Edital para Seleção de Projetos de Alternativas Produtivas referente ao Fortalecimento da Cadeia Produtiva da Pesca e Aquicultura - Assistência Técnica - EMATER MG realizada
- mar-20 ● Execução do Desenvolvimento do projeto de Aquaponia concluído
- abr-20 ● Assessoria e Assistência Técnica para fomento da cadeia produtiva da pesca e aquicultura - INCAPER ES iniciado
- dez-20 ● Implementação da Rampa ASPER iniciada
- fev-21 ● Diagnóstico Complementar da Cadeia Produtiva da Pesca, Aquicultura e Estudo de Mercado concluído
- fev-21 ● Análise de Viabilidade de Projetos referente ao diagnóstico da cadeia produtiva concluída
- mar-21 ● Implementação do Projeto - Cultivando para Pescar finalizado
- abr-21 ● Estudo e Monitoramento da Percepção de Impacto na Pesca e Aquicultura concluído
- abr-21 ● Execução das ações de Associativismo e Cooperativismo em parceria com E&I concluídas
- mai-21 ● Implementação da Rampa ASPER realizada



\*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.

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

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

### Eixo 1 da Superação das Limitações e Restrições à Pesca e Aquicultura:

- Processo final de contratação do Estudo de Caracterização da Pesca e Estatística Pesqueira (Fonte: PG16\_ANX\_001-00\_APRO Estatística Pesqueira\_190728)

### 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 ao marco: “Processo de Contratação do Mapeamento das potencialidades econômicas para estruturação produtiva e alternativas de renda Finalizada”, não foi concluído em julho e a previsão de conclusão é para setembro de 2019 por impedimento da continuidade da contratação pela área de compliance.

### Planos de Comunicação e Engajamento Integrado - Curto Prazo e Longo Prazo:

- Os pacotes referentes aos marcos de Planos de Comunicação e Engajamento Integrado - Curto Prazo e Longo Prazo estão em processo de migração para a área de comunicação que desenvolverá ações estratégicas que evidenciam o processo de reparação. A alteração foi informada na última reunião do Grupo de Trabalho da Pesca e Aquicultura – intercâmaras / CIF ocorrida em 17/06/2019.

## **Próximas entregas**

### Documento de definição do programa:

- Protocolar Definição do Programa na CTEI. Esta entrega refere-se ao marco Definição do programa protocolado na CTEI.

### Avaliação Integrada dos Estudos - Avaliação das conclusões com viés programa da pesca para resposta a Portaria do IEF (População de ictiofauna - Biodiversidade):

- Análise integrada dos estudos realizados pelos programas de interface - (Biodiversidade, Manejo de Rejeito, Qualidade de Água, tal como os estudos do PG 16) elaborada. Esta entrega refere-se ao marco Análise integrada com programas de interface - IEF (Biodiversidade, Manejo de Rejeito, Qualidade de Água e Pesca) elaborado.

### Avaliação das conclusões com viés programa da pesca para resposta a ACP - Qualidade do pescado (Biodiversidade) - Impacto Ecológico (Rede de arrasto) BIO/FEST/UFES:

- Análise integrada dos estudos realizados pelos programas de interface - (Biodiversidade, Manejo de Rejeito, Qualidade de Água e Saúde Humana) elaborada. Esta entrega refere-se ao marco Análise integrada com programas de interface elaborado - ACP (Biodiversidade, Manejo de Rejeito, Qualidade de Água) recebido.



## **Desafios**

- 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);
- Aceitação dos resultados obtidos sobre a qualidade e quantidade de pescado a partir dos resultados dos estudos existentes e os parâmetros estabelecidos pela legislação vigente;
- Definição de a quem compete a comunicação dos resultados dos estudos sobre a qualidade do pescado;
- 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**

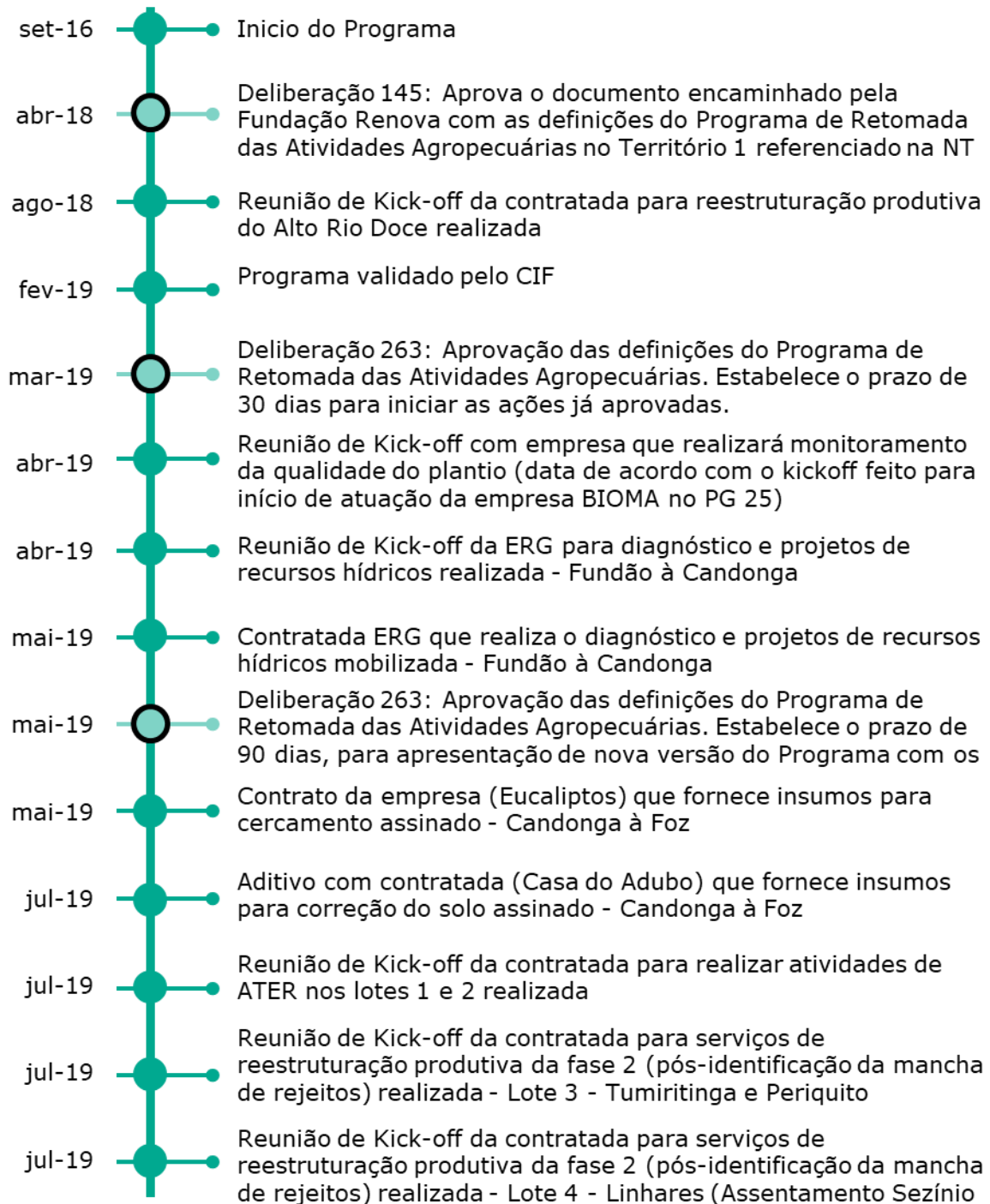
#### **Objetivo**

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 alternativas aos produtores rurais que também atuam em atividades pesqueiras no rio Doce.

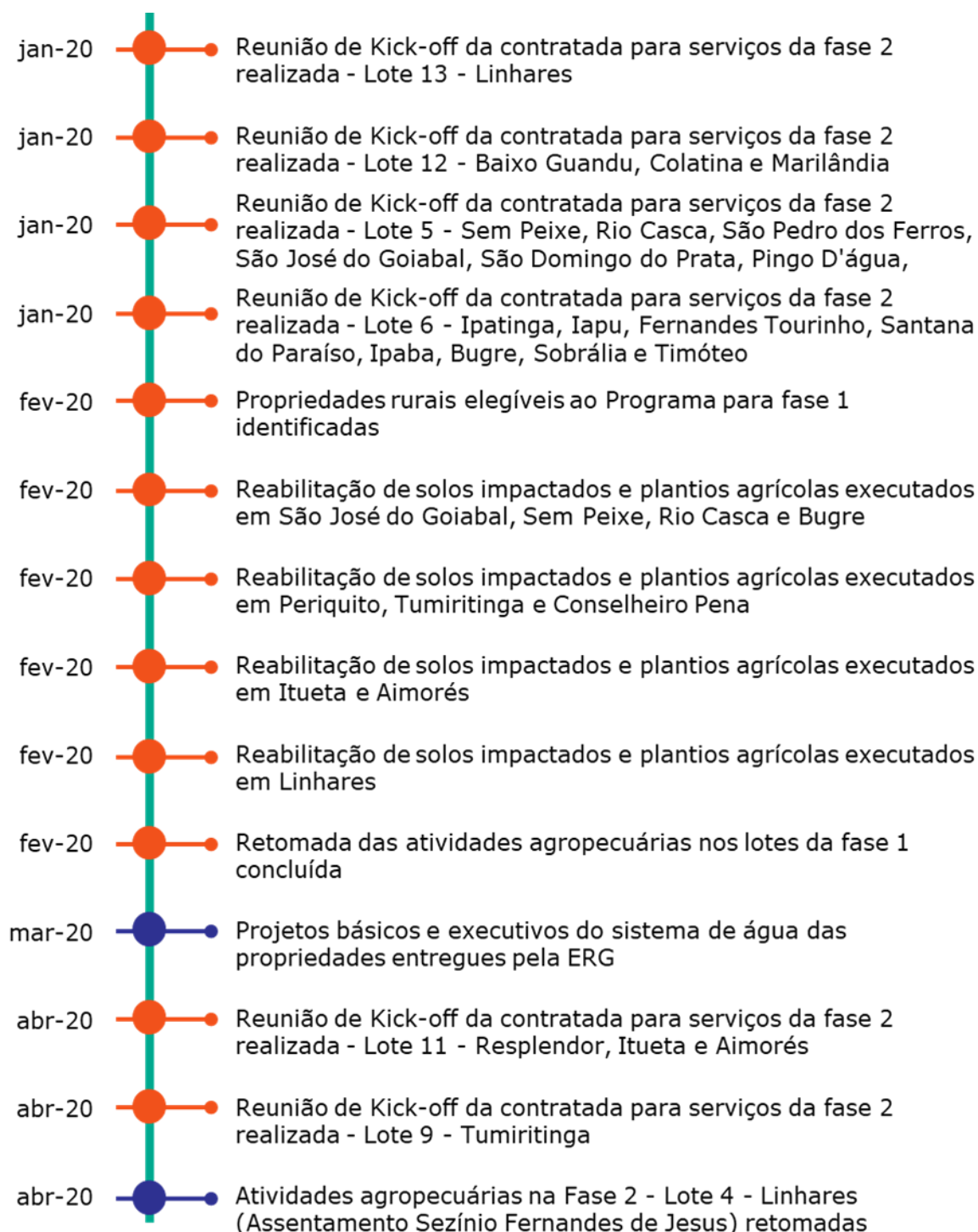
Cláusula do TTAC: 124 – Em andamento.

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

## Marcos do Programa

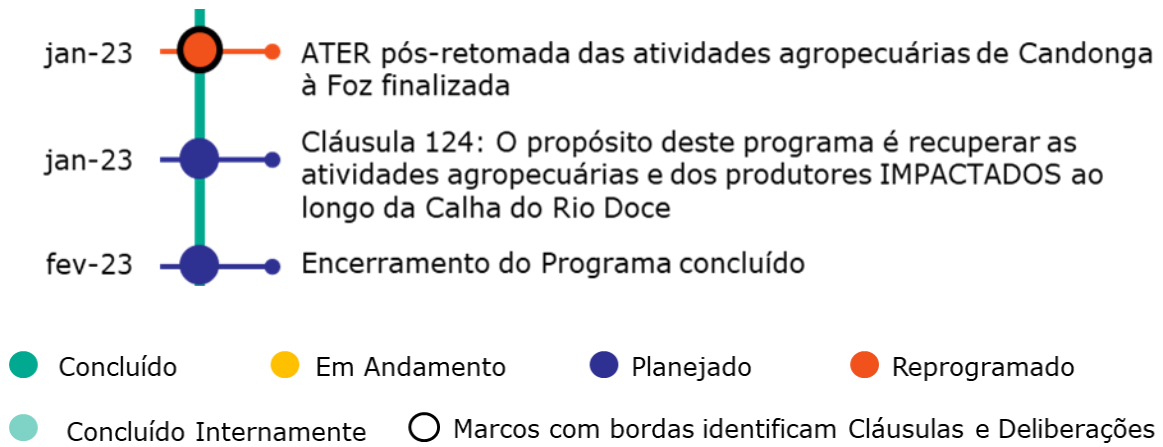














## Entregas e fatos relevantes do mês

### Alto Rio Doce:

- Kick-off com a empresa vencedora do edital de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) para os lotes 1 e 2;
- Kick-off da empresa responsável pela reestruturação produtiva em Barra Longa não realizada; **Causa:** Atraso na etapa de negociação comercial. Como consequência, as atividades seguintes foram reprogramadas. **Contramedida:** Emitir o pedido de compras em 09/08 e realizar o kick-off com a contratada em 30/08.
- Assinatura do contrato da empresa responsável por atividades de hortas e pomares em Mariana não realizada. **Causa:** Propostas enviadas estavam acima do orçamento. Decidiu-se elaborar um novo processo de contratação. **Contramedida:** Definir novo cronograma da contratação junto à área de compras em 07/08. Previsto nova visita técnica para contratação em 19 e 20 de agosto de 2019.
- Assinatura do contrato da empresa responsável por atividades de hortas e pomares em Barra Longa e demais municípios não realizada. **Causa:** Propostas enviadas estavam acima do orçamento. Decidiu-se elaborar um novo processo de contratação. **Contramedida:** Definir novo cronograma da contratação junto à área de compras em 07/08. Previsto nova visita técnica para contratação em 19 e 20 de agosto de 2019.
- Manutenções dos plantios já executados e de áreas mapeadas para correção do solo em 19,22 hectares (Fonte: UST-RLS-000-00\_RL Semanal UST - Alto Rio Doce -Sem30-2019\_190807.pdf).

- Conclusão de 14 barraginhas (Fonte: UST-RLS-000-00\_RL Semanal UST - Alto Rio Doce -Sem30-2019\_190807.pdf).
- Término das reuniões com as prefeituras de Rio Doce, Santa Cruz, Ponte Nova, Mariana e Barra Longa para apresentação e alinhamento para início da devolutiva do PASEA.
- Apresentação da estratégia de reparação integrada Mariana e Barra Longa para integração de agenda com as prefeituras, com participação da OCA e EMATER.
- Mobilização da empresa para execução das estruturas simples, mata-burros, bebedouros e porteiras.
- Elaboração do Plano de Ações integradas aos vulneráveis, com equipe de saúde e bem-estar.
- Conclusão da Primeira Unidade demonstrativa de Manejo de Pastagem Ecológica em Santa Cruz do Escalvado.

### Médio Rio Doce:

- O início das atividades da contratada prestadora de serviços de preparo de solo e plantio não foi realizado, pois o kick-off com a mesma não ocorreu. **Causa:** Necessidade de alteração do CNPJ da contratada uma vez que o CNAE da mesma não é compatível com a atividade que vai ser executada. **Contramedida:** Ajustar os dados da contratada (CNPJ) e realizar o kick-off no dia 16/08.
- Conclusão do aditivo com a contratada que fornece insumos para correção do solo.

- Propriedades elegíveis identificadas para intervenções de reestruturação produtiva em Itueta e Aimorés.
- Abertura do edital para reestruturação produtiva nos lotes 7,8 e 10.
- Conclusão do processo de contratação da empresa responsável pela assistência técnica para assentamentos (ATES) - Lote.

#### Baixo Rio Doce:

- Planejamento da Cadeia do Cacau no ES com Secretaria de Agricultura do ES, Ceplac, Incaper, Secretaria de Agricultura de Linhares-ES, Associação de Cacaicultores do ES- Acau e Renova.
- Conclusão do processo de contratação da empresa responsável pela assistência técnica para assentamentos (ATES) – Lote 4.
- Propriedades elegíveis identificadas para intervenções de reestruturação produtiva em Linhares.

#### **Próximas entregas**

#### Alto Rio Doce:

- Realizar manutenções dos plantios já executados e de áreas mapeadas para correção do solo. Esta entrega refere-se ao Marco "Atividades agropecuárias do Fundão à Candonga retomadas".
- Executar barraginhas nas propriedades. Esta entrega refere-se ao Marco "Atividades agropecuárias do Fundão à Candonga retomadas".
- Realizar o kick-off com a contratada responsável pela reestruturação produtiva em Barra Longa. Esta entrega refere-se ao Marco "Reunião de Kick-off da contratada para reestruturação produtiva em Barra Longa realizada".
- Mobilizar a contratada vencedora do edital de Assistência Técnica e Extensão Rural (ATER) para os lotes 1 e 2. Esta entrega refere-se ao Marco "ATER pós-retomada das atividades agropecuárias finalizada - Fundão a Candonga".
- Realizar cursos de capacitação ISA/PASEA, Bovino cultura (manejo sanitário) e avicultura. Esta entrega refere-se ao Marco "ATER pós-retomada das atividades agropecuárias finalizada - Fundão a Candonga".
- Formalizar a Parceria da Fundação Renova com a Universidade Federal de Viçosa para implementação do Programa de Articulação e Fortalecimento da Assistência Técnica e Extensão Rural em cinco municípios mineiros atingidos. Esta entrega refere-se ao Marco "ATER pós-retomada das atividades agropecuárias finalizada - Fundão a Candonga".

### Médio Rio Doce:

- Mobilizar a contratada responsável pelas atividades de ATES (Assistência Técnica para Assentamentos) – Lote 3. Esta entrega refere-se ao Marco “Relatório final de ATER entregue - Fase 2 - Lote 3 - Tumiritinga (1º Junho, Cachoeirinha, Terra Prometida e Águas da Prata) e Periquito (Liberdade)”.

#### Baixo Rio Doce:

- Mobilizar a contratada responsável pelas atividades de ATES (Assistência Técnica para Assentamentos) – Lote 4. Esta entrega refere-se ao Marco “Relatório final de ATER entregue - Fase 2 - Lote 4 - Linhares (Assentamento Sezínio Fernandes de Jesus)”.

#### **Desafios**

- Adesão dos produtores rurais nas ações do PASEA gera risco de cumprimento da recuperação das áreas de pasto impactadas pelo rejeito.
- Dificuldade no engajamento das prefeituras e assessorias para devolutivas do PASEA.
- Garantir a execução dos plantios para os produtores rurais do PASEA no próximo período chuvoso, garantindo assim áreas de produção agrícolas para o ano de 2020.
- Realizar a devolutiva do PASEA aos produtores, contextualizando os trabalhos que serão realizados em sua propriedade. Interface direta com os órgãos municipais, estaduais, federais e entidades.

- Nos municípios de Itueta/MG e Aimorés/MG (Médio Rio Doce), as visitas técnicas a produtores impactados foram suspensas temporariamente, devido ao posicionamento da Associação dos Produtores Rurais de Aimorés, Itueta e Resplendor (APPRAIR), de não atender os técnicos de campo. Por este motivo, as visitas previstas para estes municípios foram redirecionadas para o município de Tumiritinga/MG temporariamente.
- Dificuldade em acessar as propriedades da região do Baixo Rio Doce (Resplendor/MG, Itueta/MG, Aimorés/MG, Baixo Guandu/ES e Colatina/ES), pois a maioria dos produtores desta região faz parte de uma associação que não permite abordagem individual nas propriedades.
- Dificuldade na comunicação com os produtores devido à ocorrência de manifestações na região do Baixo Rio Doce (Resplendor/MG, Itueta/MG, Aimorés/MG, Baixo Guandu/ES e Colatina/ES). Impedindo que a equipe de diálogo trabalhe para melhorar o canal de comunicação com os produtores.
- Dificuldade para obter aprovações internas e toda a formalização do convênio junto a FUNDAGRES dentro da expectativa de prazo (13/11/2019), no Espírito Santo.
- As definições de ações para a retomada de atividades agropecuárias, aos Produtores Rurais impactados pelo alagamento provenientes do barramento, dependem de decisões sobre a permanência ou descomissionamento do barramento. Se permanecer o Barramento, irá depender do modelo do mesmo, pois da forma como está, há uma sazonalidade de cheias, o que limita ou até restringe algumas atividades.

## **Indicadores/Grandes Números**

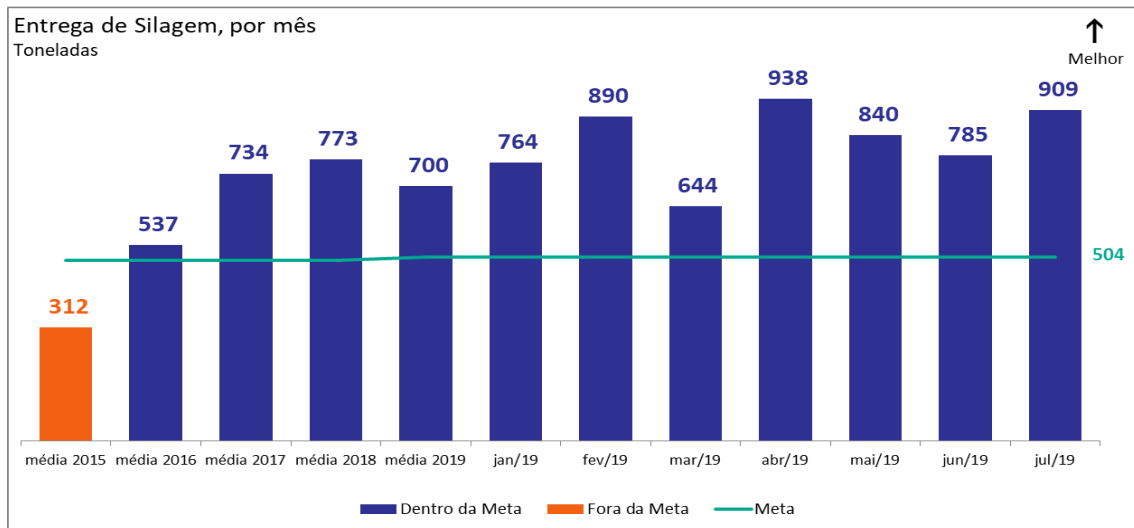


Gráfico 1. Entrega de Silagem, por mês. (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx

O gráfico 1 acima apresenta um acréscimo nos valores de cada mês de 2019 em relação ao gráfico apresentado no relatório CIF de Junho. Esta alteração dos valores é o resultado de um levantamento de inconsistências feito pela contratada. O levantamento foi enviado para a Fundação Renova e a base de dados do grande número reportado no gráfico 1 foi atualizada.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Apresentação da Estratégia de Reparação Integrada – Mariana – julho/2019.

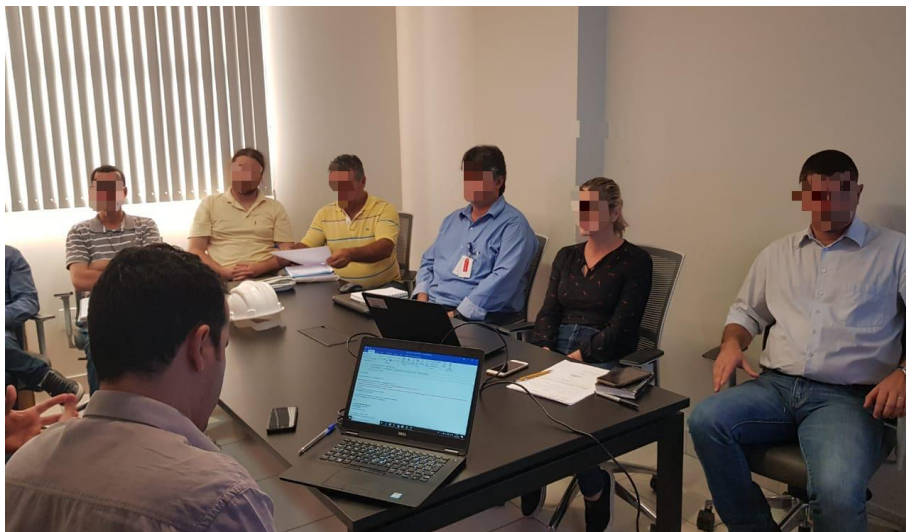


**Foto relacionada à:** Cadastramento de ATER – Lotes 7, 8 ,10 – julho/2019.





**Foto relacionada à:** Reunião de Kick-off da OCA - julho/2019.



**Foto relacionada à:** Reunião de Kick-off da COOPERTRAC - julho/2019.

## **PG018 Desenvolvimento e Diversificação Econômica**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

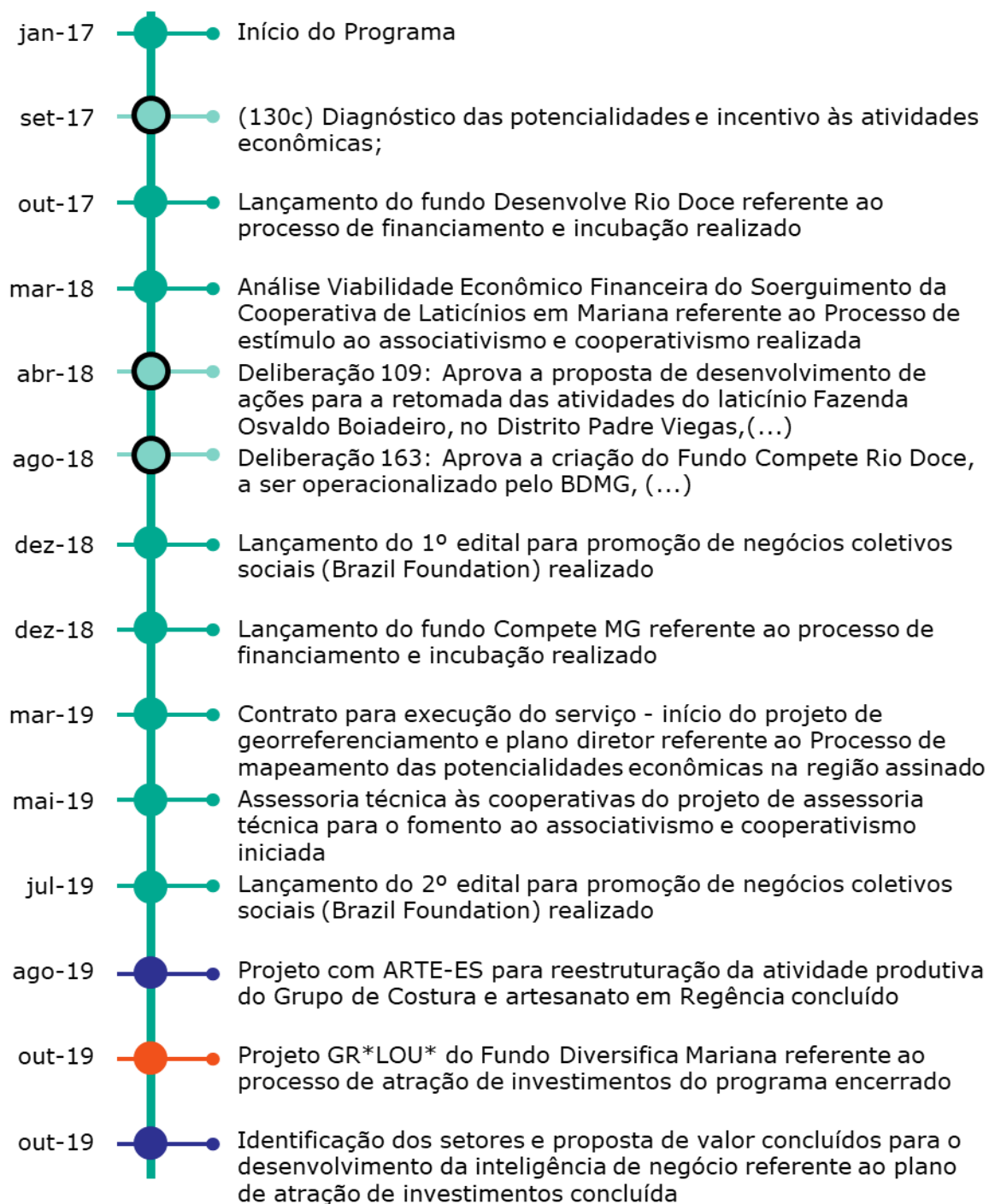
#### **Objetivo**

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.

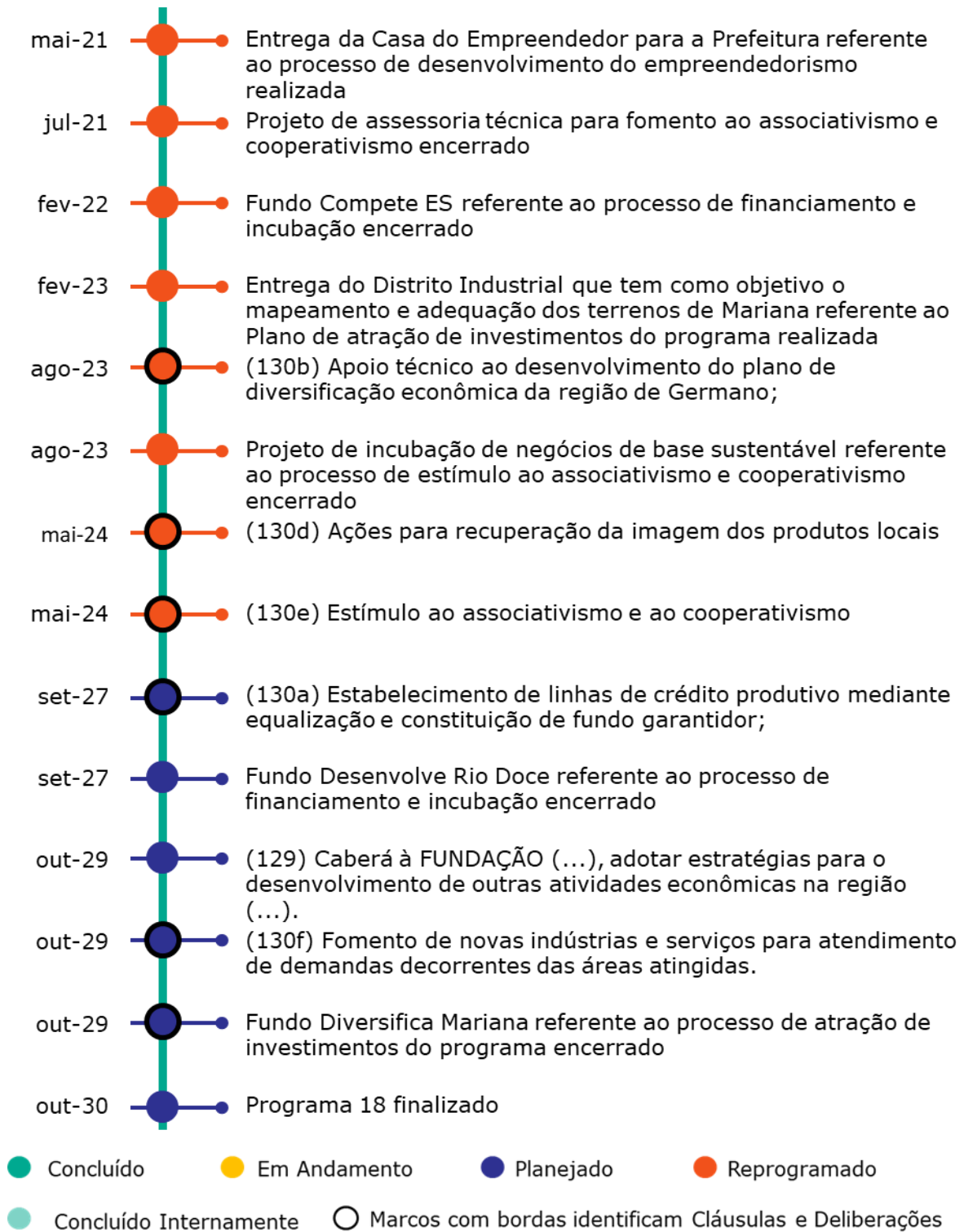
Cláusulas do TTAC: 129, 130 e 131 – Em andamento.

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

## Marcos do Programa







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

### Georreferenciamento e Plano Diretor:

- Formado o Grupo de Trabalho da Comunidade, constituído por líderes comunitários e moradores representando as diversas porções territoriais do Município e Grupo de Trabalho Representado, formado por representantes de entidades e instituições que atuam no Município.
- Início do cadastramento dos imóveis rurais e urbanos do município de Mariana. A partir dessas informações a prefeitura de Mariana terá um novo mapa do município que ajudará no planejamento de suas ações.

## **Próximas entregas**

### Georreferenciamento e Plano Diretor:

- Entregar a Planta de Valores Genéricos à Prefeitura de Mariana que será usada para a revisão do código tributário do município. Esta entrega refere-se ao Marco Serviço de Georreferenciamento referente ao processo de mapeamento das potencialidades econômicas na região concluído.

### Convênio com ARTE - ES - Reestruturação da atividade produtiva do Grupo de Costura em Regência:

- Encerrar do Projeto com ARTE-ES para reestruturação da atividade produtiva do Grupo de Costura e artesanato em Regência.

## **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 de perda reputacional da Fundação Renova e complexidade e magnitude dos mesmos.

## **Indicadores/Grandes Números**

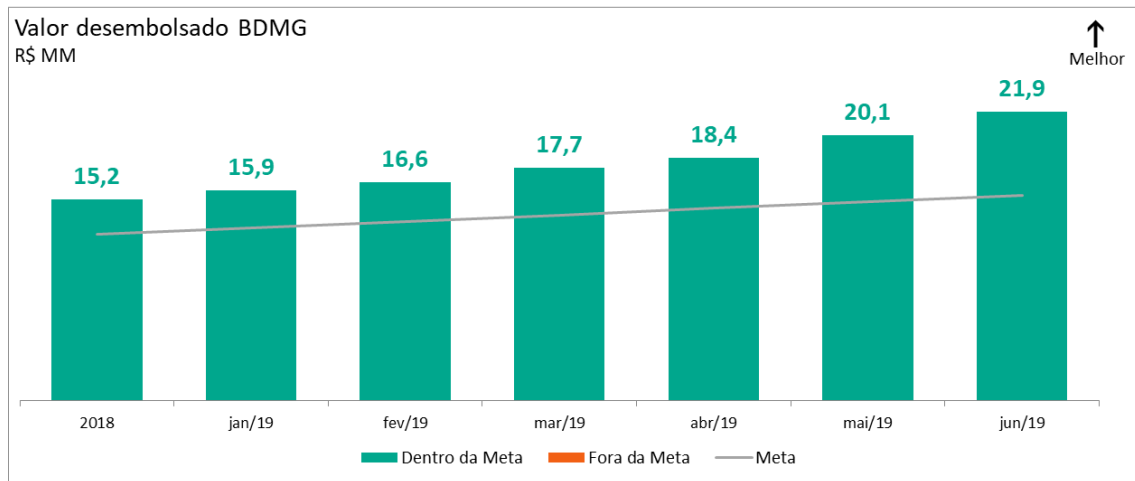


Gráfico 8.

Valor desembolsado BDMG. (junho/2019). Fonte: Relatório Renova Junho.docx

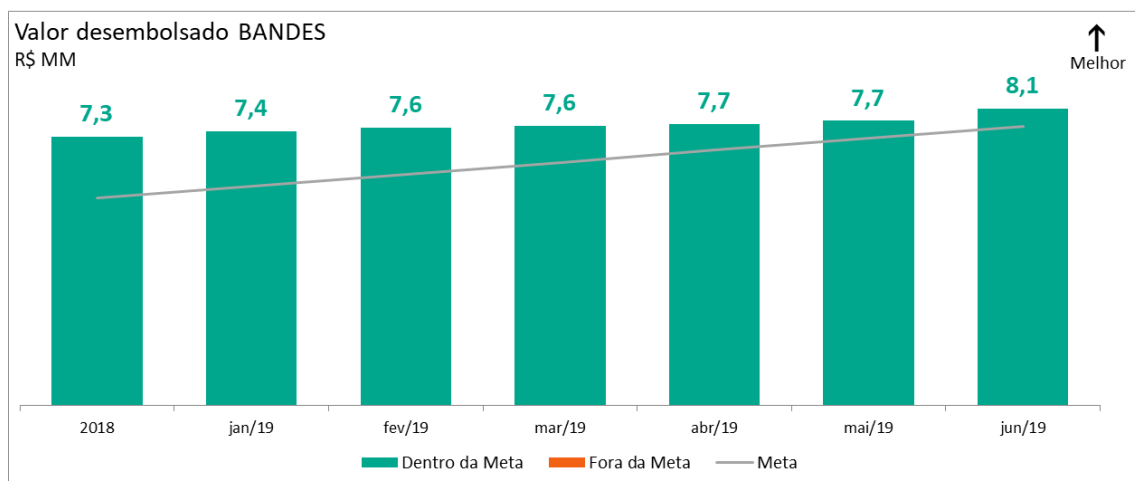


Gráfico 9. Valor desembolsado BANDES. (junho/2019). Fonte: 07 - Relatório Renova 05-jul-2019.pdf



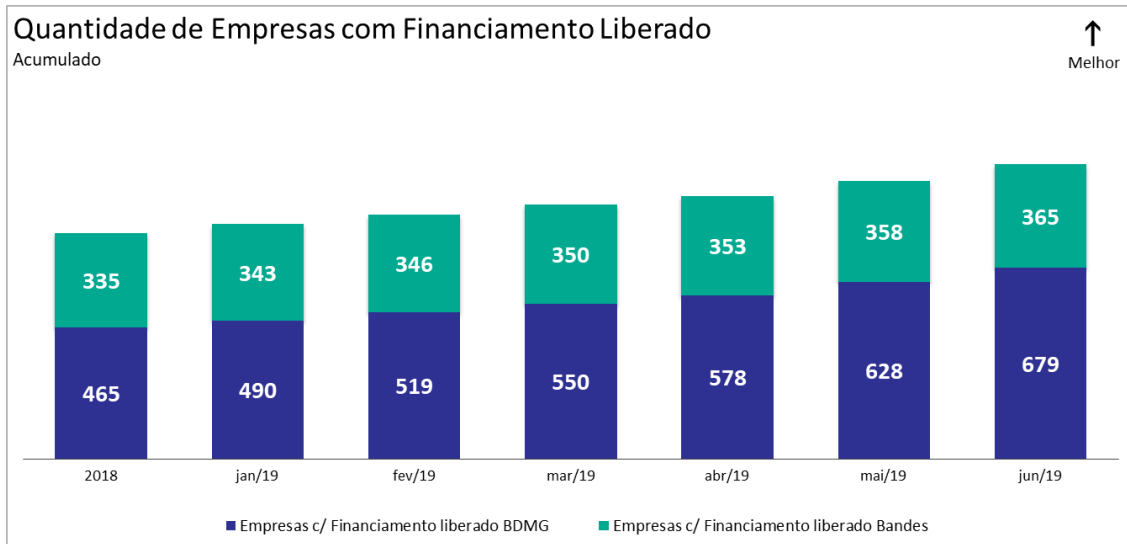


Gráfico 10. Quantidade de empresas com financiamento liberado BDMG e BANDES. (junho/2019). Fonte: 07 - Relatório Renova 05-jul-2019.pdf e Relatório Renova Junho.docx

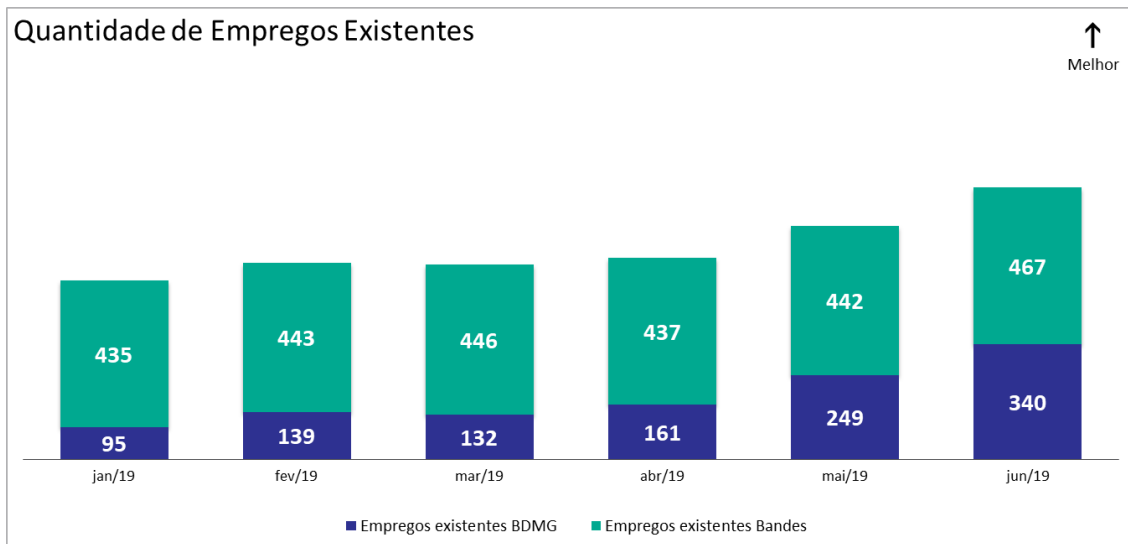


Gráfico 11.

Quantidade de empregos existentes. (junho/2019). Fonte: 07 - Relatório Renova 05-jul-2019.pdf e Relatório Renova Junho.docx

Até a data de fechamento do material não recebemos os dados atualizados para o mês de Julho.

## **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: Cláusula 132 - Em andamento; Cláusula 133 - Em andamento.

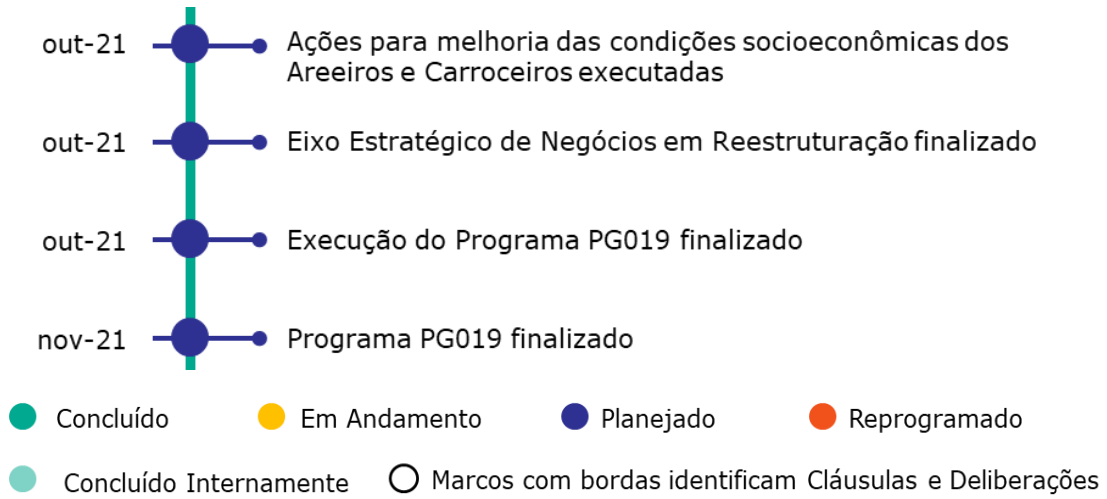
Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberação 58 – Em andamento

## Marcos do Programa









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

### Eixo Estratégico de Negócios em Reestruturação:

- Escopo do projeto IEBT - Incubação de Empreendimentos de Base Social e Tecnológica - para assessoria técnica dos empreendedores foi expandido para atender todos os tipos de negócio e foram selecionados 20 empreendedores adicionais para participar do programa. (Fonte: PG019 Programa de Recuperação de Micro e Pequenos Negócios.mpp).

## **Próximas entregas**

### Eixo Estratégico de Negócios em Reestruturação:

- Iniciar a mobilização da equipe e *kickoff* do projeto de estudo para entender o impacto socioeconômico causado nas Novas Áreas, que incluem São Matheus, Aracruz, Serra, Linhares, Conceição da Barra e Fundão. Esta entrega refere-se ao Marco "Estudo de avaliação de impacto econômico nas novas áreas do PG019 realizado;
- Finalizar a Consultoria Gerencial Simplificada de formação de preço de venda para os empreendedores impactados, realizado pelo SEBRAE ES em Linhares. Esta entrega refere-se ao Marco "Capacitação Gerencial da Assessoria Técnica para Recuperação de Micro e Pequenos Negócios SEBRAE ES realizada".
- Iniciar os atendimentos de assessoria do projeto 'Desenvolvimento da Cultura Empreendedora' para os empreendedores impactados em parceria com o Instituto Criare em Bento Rodrigues e Paracatu. Esta entrega refere-se ao Marco



“Assessoria para Desenvolvimento da Cultura Empreendedora pelo Instituto Criare Rio realizada”;

- Iniciar o projeto de assessoria técnica para desenvolvimento de 14 grupos produtivos em parceria com a Associação de Cultura Geraes – ACG, em Mariana, Barra Longa, Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado. Esta entrega refere-se ao Marco “Projeto ACG de Desenvolvimento de Grupos Produtivos encerrado”.

## Desafios

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

## Indicadores/Grandes Números

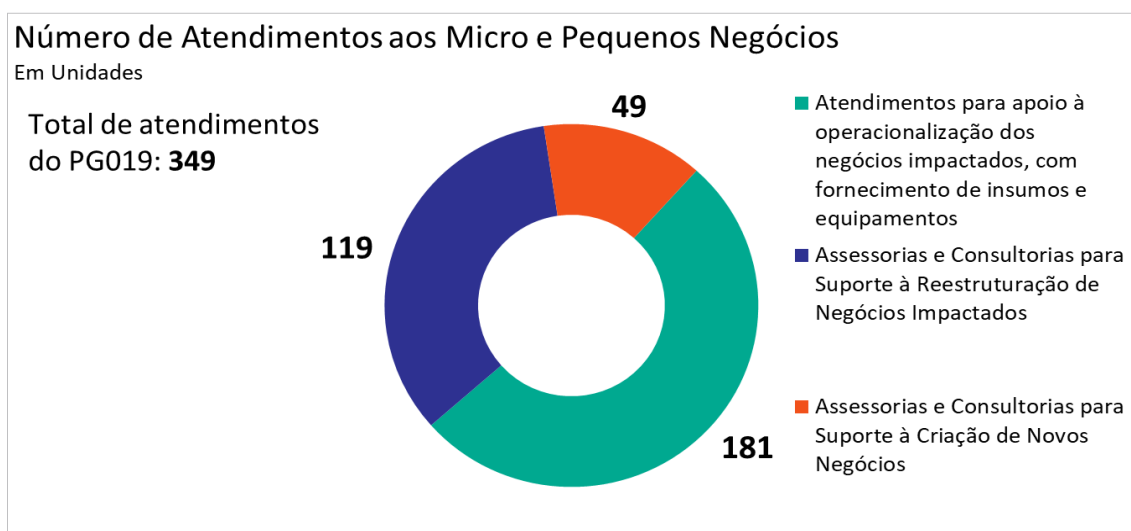


Gráfico 12. Nº de atendimentos finalizados a micro e pequenos negócios. Fonte: Planilha de Gestão de Atendimento PG19\_1907.xlsx e emailcifjulhopg19.pdf.

O número de atendimentos a micro e pequenos negócios finalizados pelo PG019 até julho de 2019 foi de 349, divididos nos 3 eixos estratégicos do programa: Eixo de Negócios em Operação, Negócios em Reestruturação e Novos Negócios.

## **PG020 Estímulo à Contratação Local**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

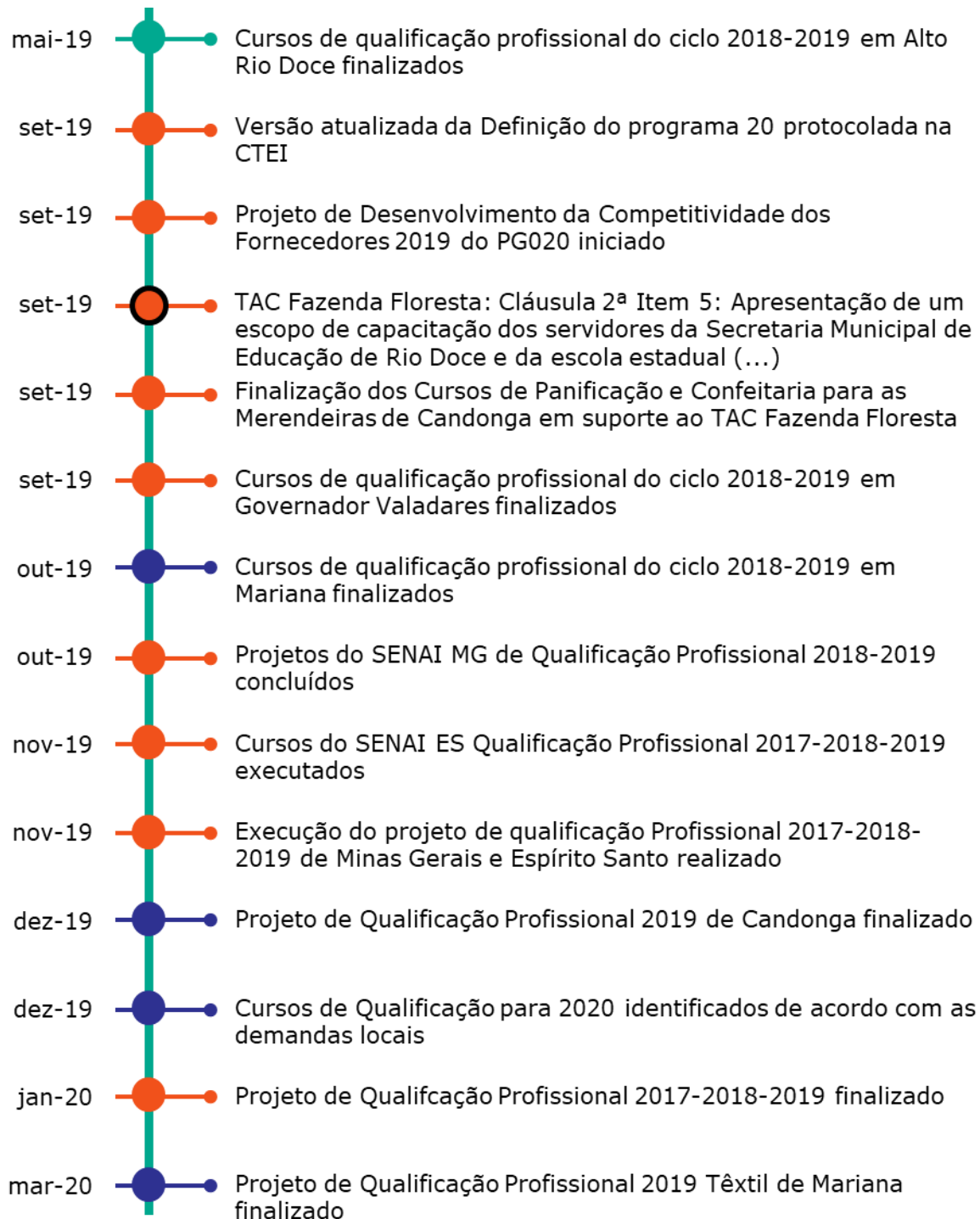
Estabelecer um processo de priorização de contratação local visando estimular uso da força de trabalho local e de redes locais de fornecedores para as ações que forem desenvolvidas de Fundação à Regência, conforme cláusulas 134 a 136 do TTAC.

Cláusulas do TTAC: Cláusula 134 - Em andamento; Cláusula 135 - Em andamento; Cláusula 136 - Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberação 55 – Concluída Internamente; Deliberação 84 – Concluída Internamente; Deliberação 146 – Concluída Internamente.

## Marcos do Programa

- jun-16 ● Início do Programa de Estímulo a Contratação Local
- set-16 ○ Cláusula 136: Este programa deverá entrar em execução em 90 (noventa) dias a contar da constituição da FUNDAÇÃO e deverá ser mantido enquanto a FUNDAÇÃO estiver ativa.
- nov-16 ● Processo de apoio e monitoramento das contratações locais do PG020 Iniciado
- mai-17 ● Realização de Estudos de Prospecção para identificação de potenciais empreendedores, negócios e mercados para o PG020
- mai-17 ● Diretrizes e Requisitos da política de Contratação Local do PG020 definidos
- ago-17 ● Cursos de Qualificação SENAI ES Qualificação Profissional 2017-2018-2019 iniciados
- ago-17 ○ Deliberação 84: Estabelece prazo até 15/08/17 para retorno da Fundação em relação aos ajustes apresentados na CTEI nº 19.
- set-17 ● Assessoria Técnica para Desenvolvimento da Competitividade dos Fornecedores - 2017 do PG020 iniciada
- dez-17 ● Versão inicial da Definição do programa 20 protocolada no CIF
- fev-18 ○ Deliberação 146: Define o prazo de 30 dias para que a Fundação Renova promova ajustes na Política de Contratação Local, atendendo às considerações da NT nº 44 da CTEI
- jun-18 ● Cursos de qualificação profissional do ciclo 2018-2019 em Governador Valadares iniciados
- ago-18 ● Cursos de qualificação profissional do ciclo 2018-2019 em Mariana iniciados
- ago-18 ● Cursos de qualificação profissional do ciclo 2018-2019 em Alto Rio Doce iniciados
- nov-18 ● Mobiliário fornecido ao Sine Provisório de Mariana para dar suporte ao processo de Contratações Locais





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

### Processo de Qualificação de Mão de Obra:

- Iniciado o curso de iniciação profissional de Eletricista Instalador Predial de Baixa Tensão em Mariana para 30 alunos, com carga horária de 80 horas e realizado pelo SENAI MG. (Fonte: PG020 Estímulo à Contratação Local.mpp).
- Iniciado o curso de iniciação profissional de Serralheiro de Materiais Ferrosos (telhadistas) em Mariana para 20 alunos, com carga horária de 80 horas e realizado pelo SENAI MG. (Fonte: PG020 Estímulo à Contratação Local.mpp).
- Iniciado o curso de iniciação profissional de Aperfeiçoamento Profissional em agente de inspeção de qualidade em Governador Valadares para 30 alunos, com carga horária de 40 horas e realizado pelo SENAI MG. (Fonte: PG020 Estímulo à Contratação Local.mpp).

## **Próximas entregas**

### Processo de Qualificação de Mão de Obra:

- Iniciar o curso de qualificação profissional de Costura Industrial de Vestuário/Tecido Plano em Baixo Guandu para 20 alunos, com carga horária de 200 horas e realizado pelo SENAI ES. Esta entrega refere-se ao Marco "Cursos do SENAI ES Qualificação Profissional 2017-2018-2019 executados";
- Finalizar o curso de qualificação profissional de Confeitaria em Rio Doce 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 qualificação profissional de 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 “Projeto de Qualificação Profissional 2019 de Candonga finalizado”;
- Iniciar o curso de qualificação profissional de Armador de Ferro em Santa Cruz do Escalvado para 30 alunos, com carga horária de 160 horas e realizado pelo SENAI MG. Esta entrega refere-se ao Marco “Projeto de Qualificação Profissional 2019 de Candonga finalizado”.
- Iniciar o curso de qualificação profissional de 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 “Cursos de Qualificação Profissional do Ciclo 2018-2019 em Mariana finalizados”.

## **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

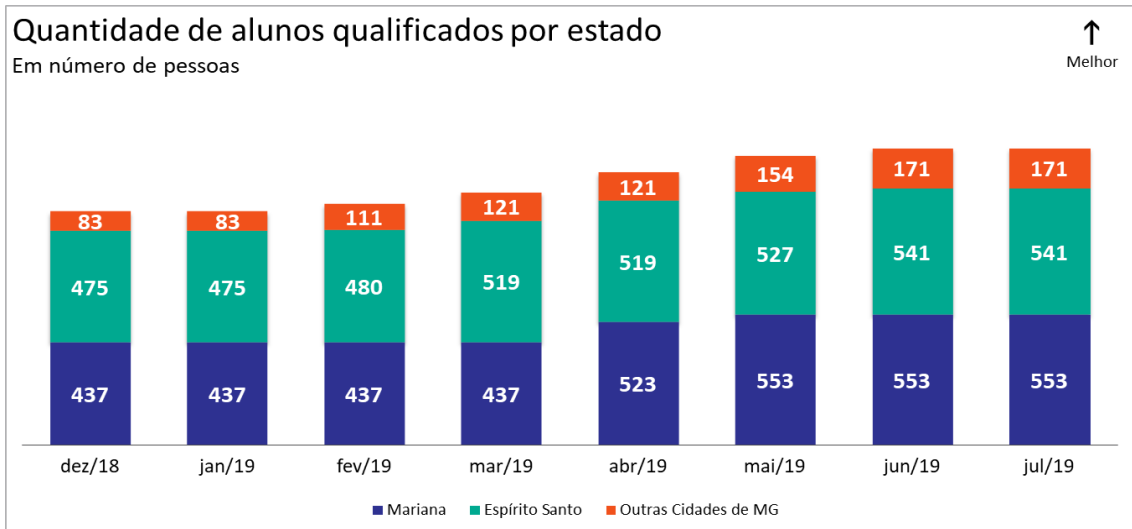


Gráfico 13. Quantidade de alunos qualificados nos cursos de qualificação profissional por estado. Fonte: Cursos\_Qualificação\_Mão\_Obra\_190801.xlsx.

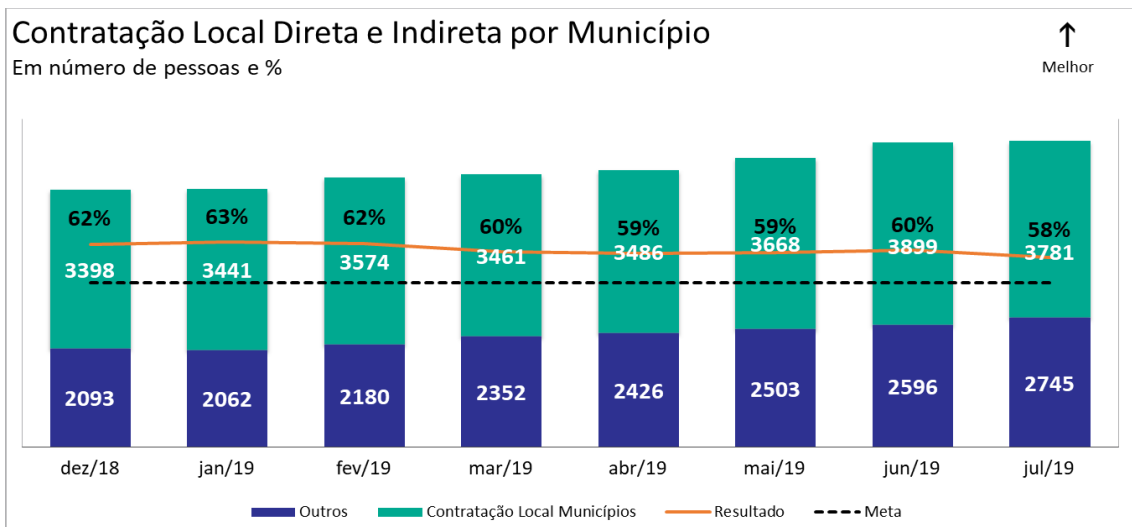


Gráfico 14. Contratação Local Direta e Indireta por Município. Fonte: MDO Local Direta e Indireta 201908.xlsm.

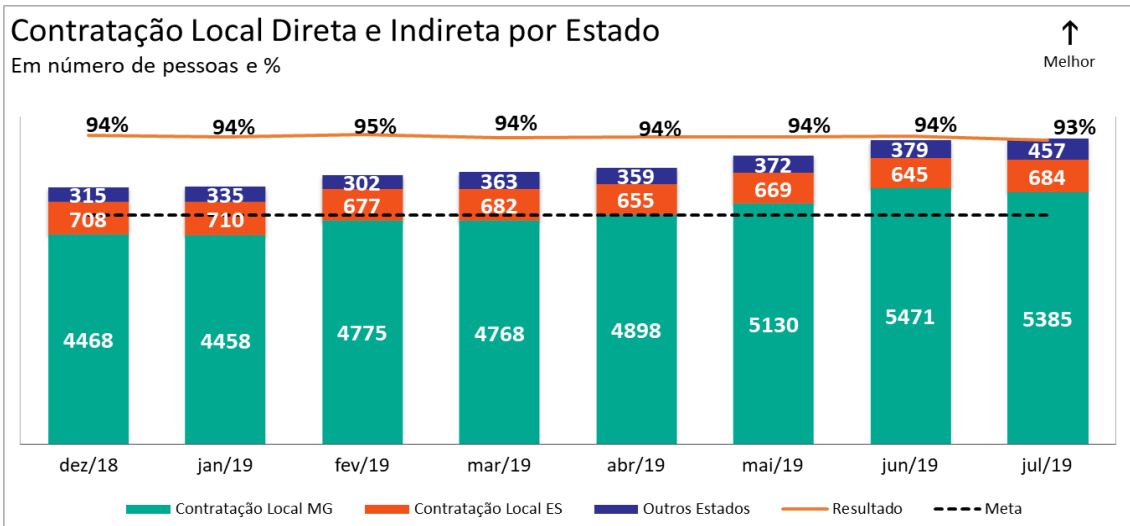


Gráfico 3. Contratação Local Direta e Indireta por Estado. Fonte: MDO Local Direta e Indireta 201908.xlsm.

### Novos Contratos Iniciados com Fornecedores Locais - Visão Estados -

(Serviços e Materiais) - Fornecedores, Associações, Fundações, PJ's

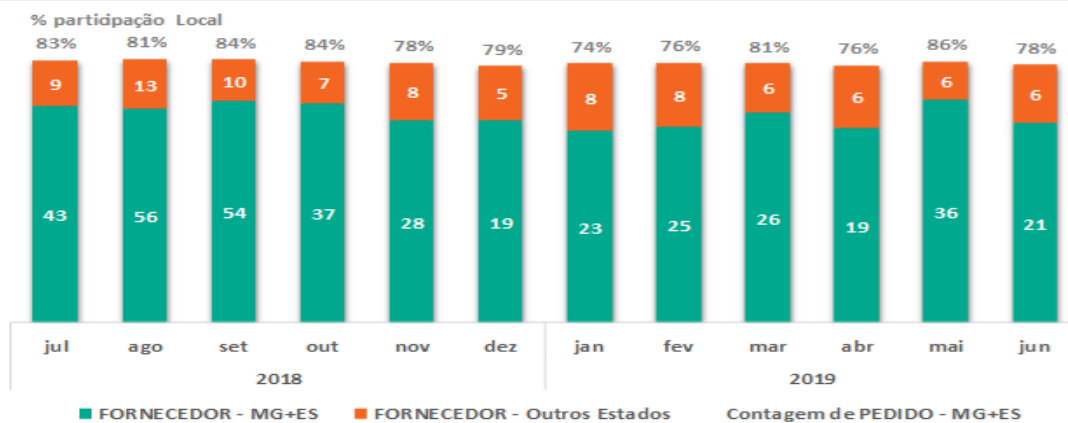


Gráfico 4. Contratação de Fornecedores Locais por Estado. Fonte: Inteligência de Suprimentos.

Os dados de Contratação Local de Fornecedores são do mês anterior visto que os dados são consolidados apenas na segunda semana do mês.

## **PG021 Auxílio Financeiro Emergencial**

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

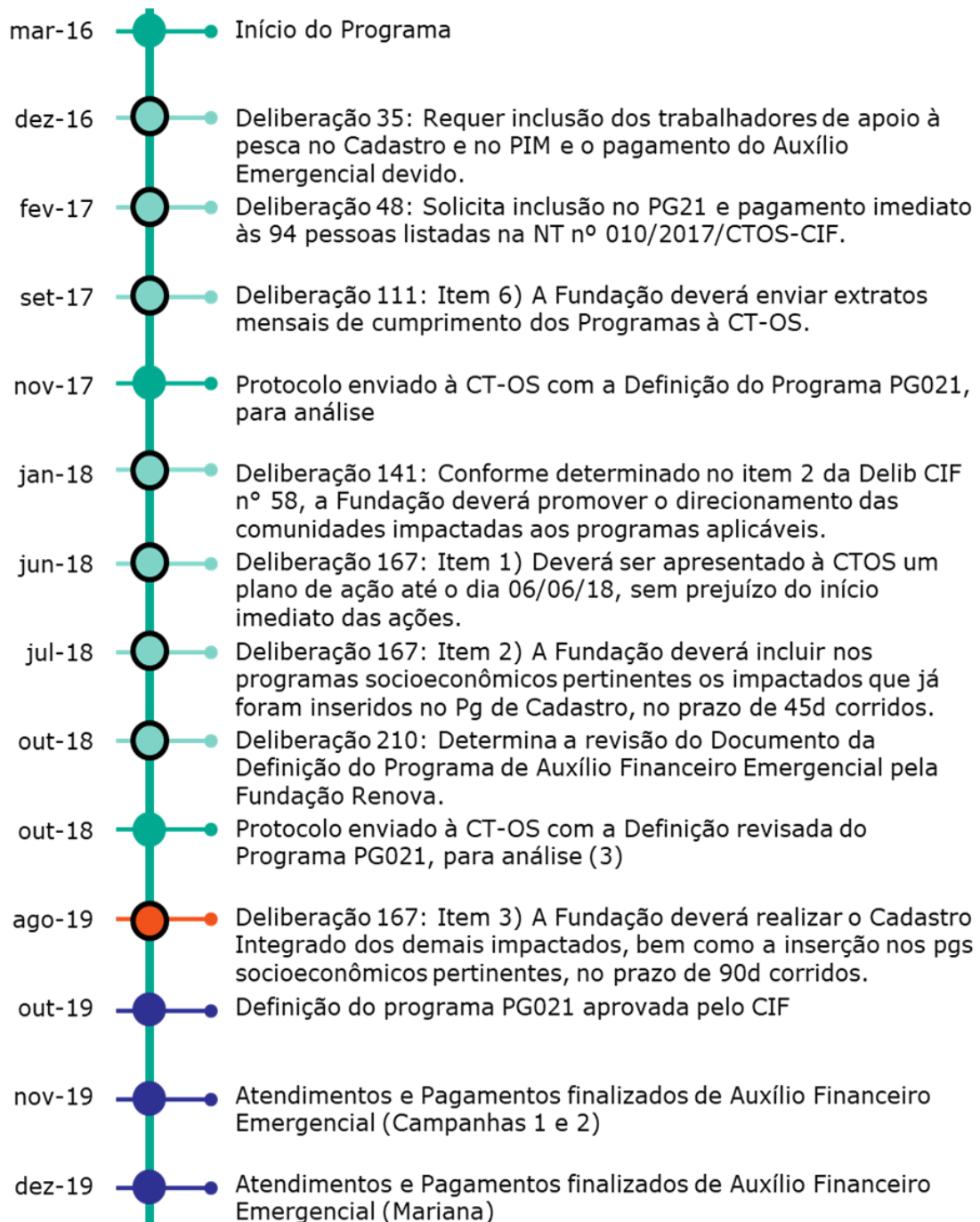
#### **Objetivo**

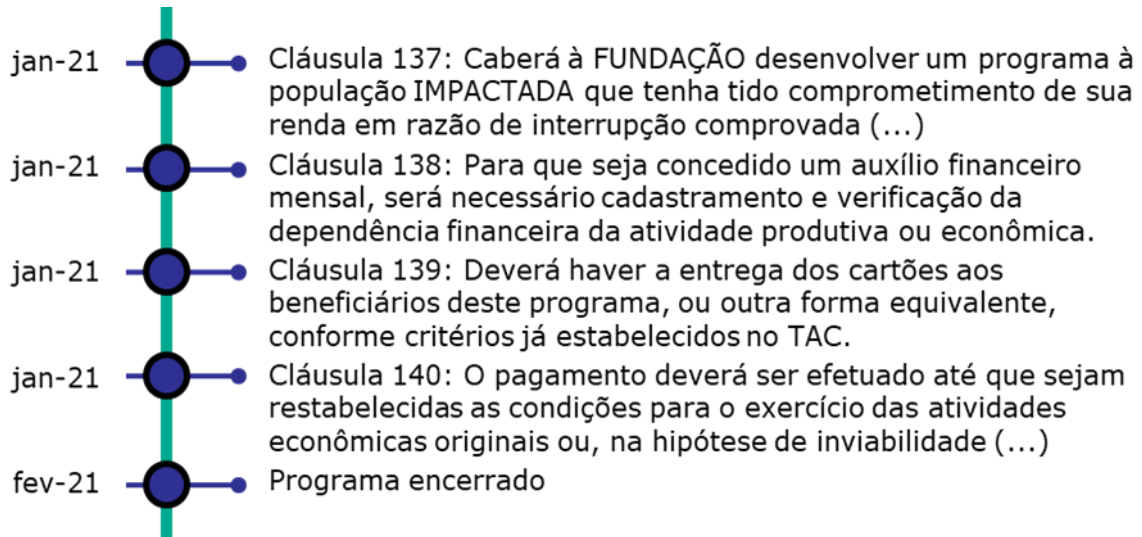
O programa tem como objetivo conceder auxílio financeiro mensal à população impactada que tenha tido comprometimento de sua renda em razão de interrupção comprovada, nos termos da cláusula 21 do TTAC, de suas atividades produtivas ou econômicas em decorrência do evento, até o restabelecimento das condições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

Cláusulas: 137, 138, 139, 140 – Reprogramadas.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 35, 48, 111, 141, 210 – Concluídas internamente; 111 – Em andamento; 167, 234 – Planejadas.

## Marcos do Programa





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

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

- Atualmente há 13.614 auxílios ativos, com 31.078 pessoas assistidas pelo Programa, entre titulares e dependentes (Base 31/07/2019); (Fonte: PG21-AGN-001-00\_ @ Dados por cidade Agosto 19.xlsx)
- Inclusão de 454 novos Auxílios em julho/2019; (Fonte: PG21-AGN-001-00\_ @ Dados por cidade Agosto 19.xlsx). Houve diferença de 13 pagamentos frente ao previsto devido às janelas de pagamento do financeiro no mês agosto/19.

## **Próximas entregas**

- Previsão de inclusão de 40 novos titulares de Auxílio Financeiro em agosto/2019. Esta entrega refere-se ao Marco "Campanhas 1, 2 e 3 tratadas para cadastros prioritários".

## **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 6. Indicadores. Fonte (Definição do Programa).

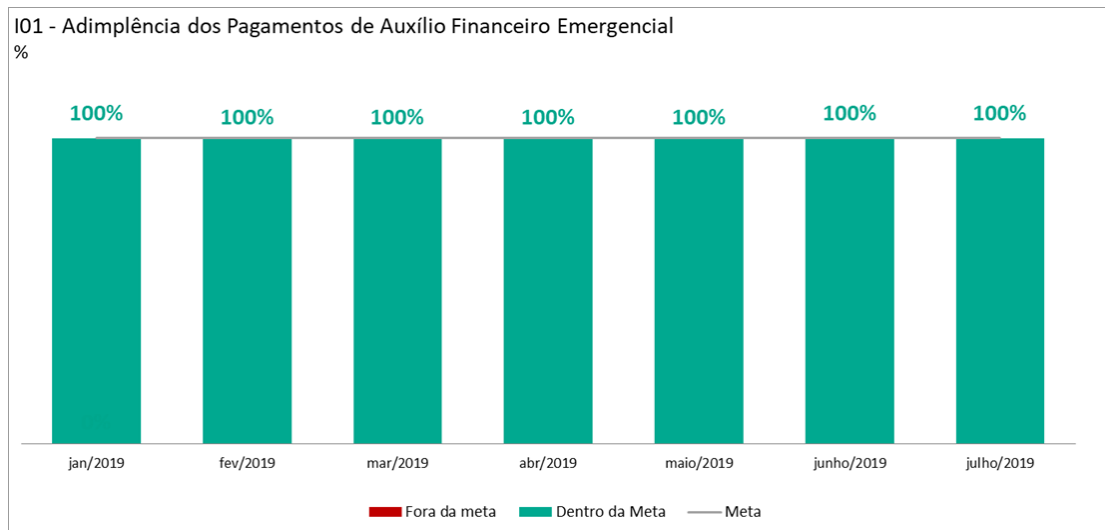


Gráfico 15. Adimplência de Pagamentos de Auxílio Financeiro Emergencial. Fonte: PG21-AGN-001-00\_@ Dados por cidade Agosto 19.xlsx

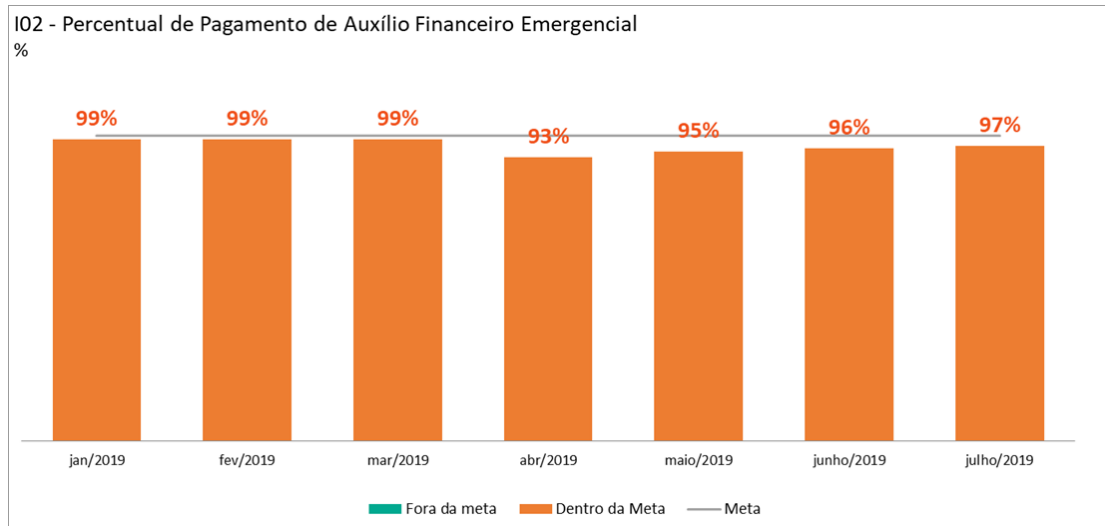


Gráfico 2: Percentual de pagamento de Programa de Auxílio Financeiro Emergencial - PAFE. Gráfico 16. Percentual de Pagamento de Auxílio Financeiro Emergencial. Fonte: PG21-AGN-001-00\_@ Dados por cidade Agosto 19.xlsx; PG21-AGN-001-00\_ Base\_Status\_Ago\_AFE

A partir do mês de dezembro/18 foi realizado ajuste no cálculo do indicador tendo como base a Definição do Programa validada pelo CIF. A queda apresentada no Gráfico 2, referente ao realizado do mês de julho, se dá pelo tratamento dos novos auxílios com o primeiro pagamento previsto para agosto/19.

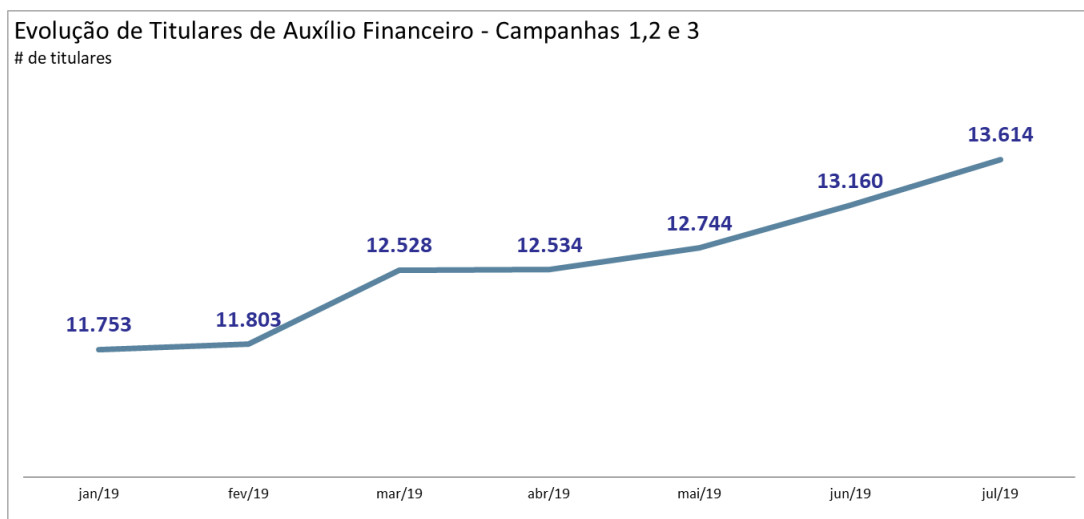


Gráfico 3. Evolução do número de titulares AFE campanha 1,2 e 3. Fonte: Fonte: PG21-AGN-001-00\_@ Dados por cidade Agosto 19.xlsx



## **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**

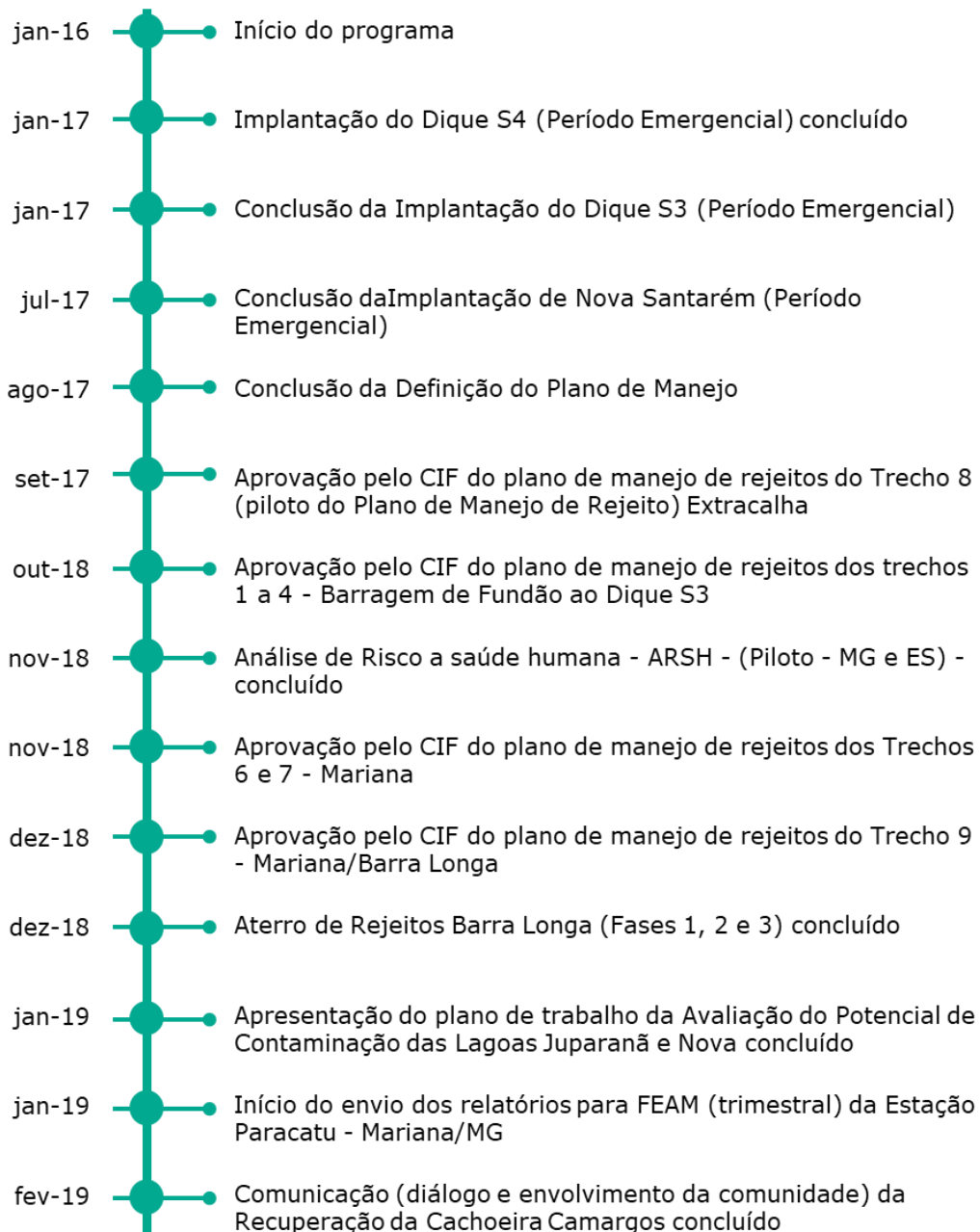
#### **Objetivo**

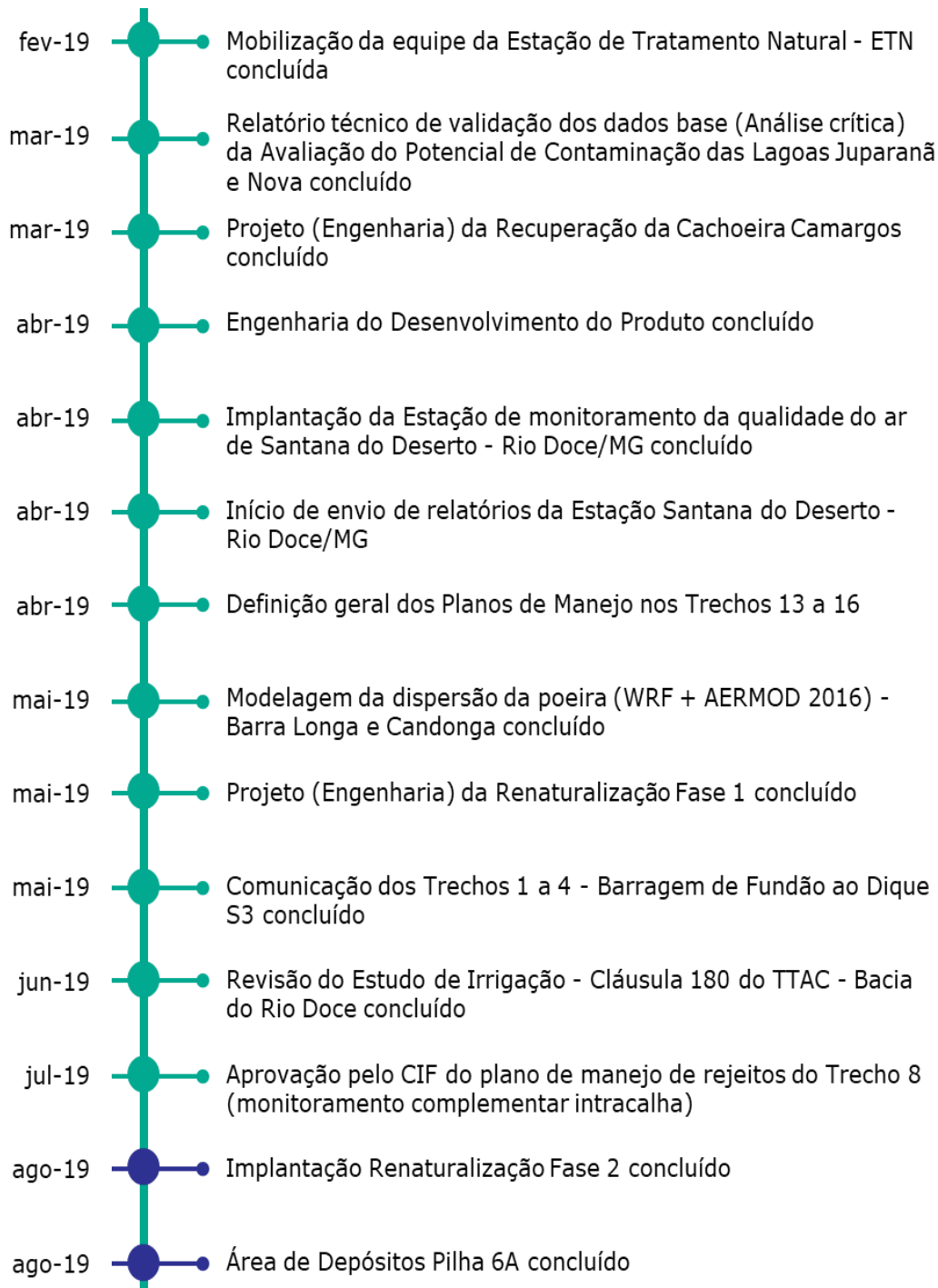
Realizar estudos de identificação e de avaliação detalhada da área ambiental 1 (áreas abrangidas pela deposição de rejeitos nas calhas e margens dos rios Gualaxo do Norte, Carmo e Doce, considerando os respectivos trechos de seus formadores e afluentes, bem como as regiões estuarinas, costeiras e marinha 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.

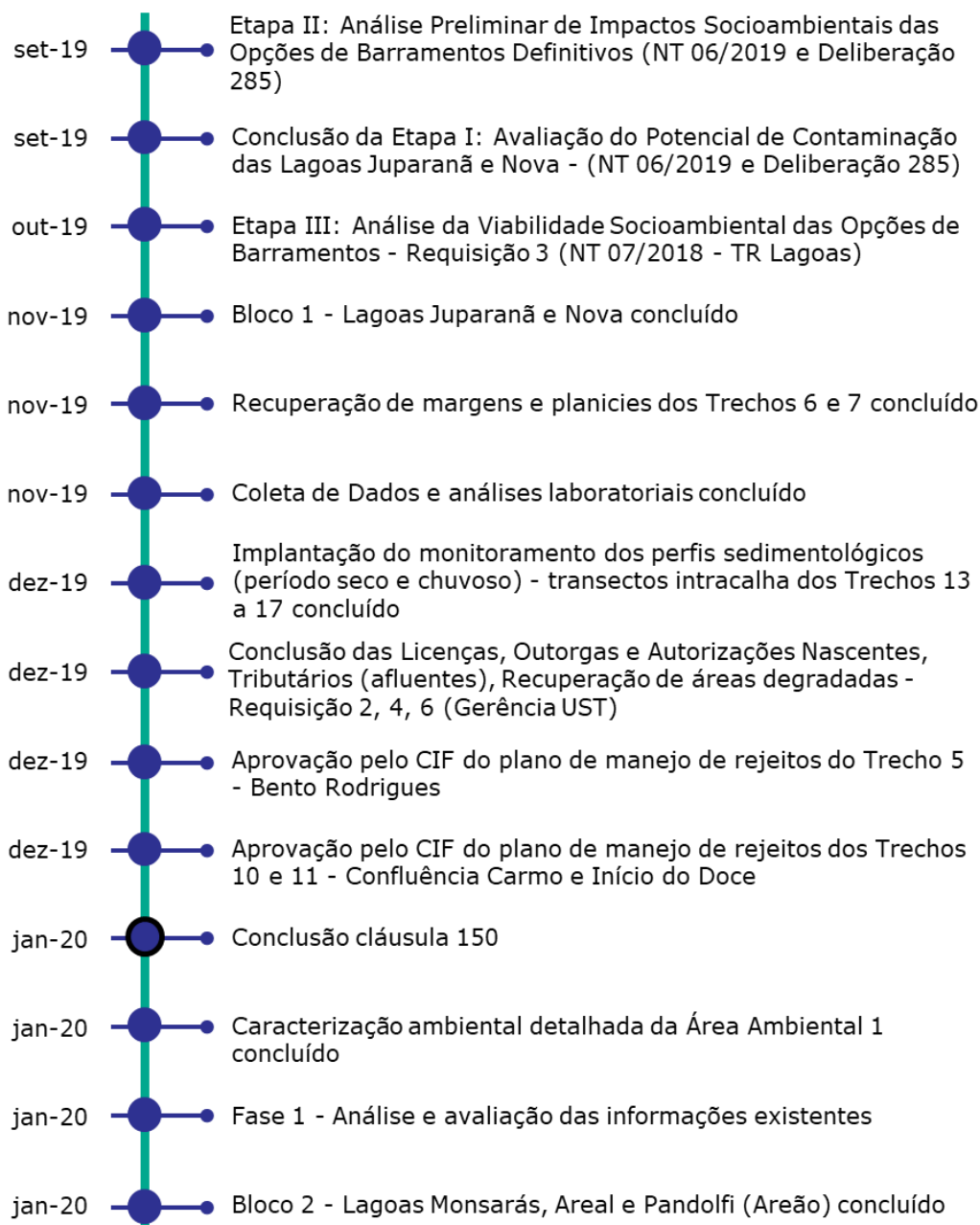
Cláusulas do TTAC: 150, 151, 152, 153, 156 e 180 – Em andamento.

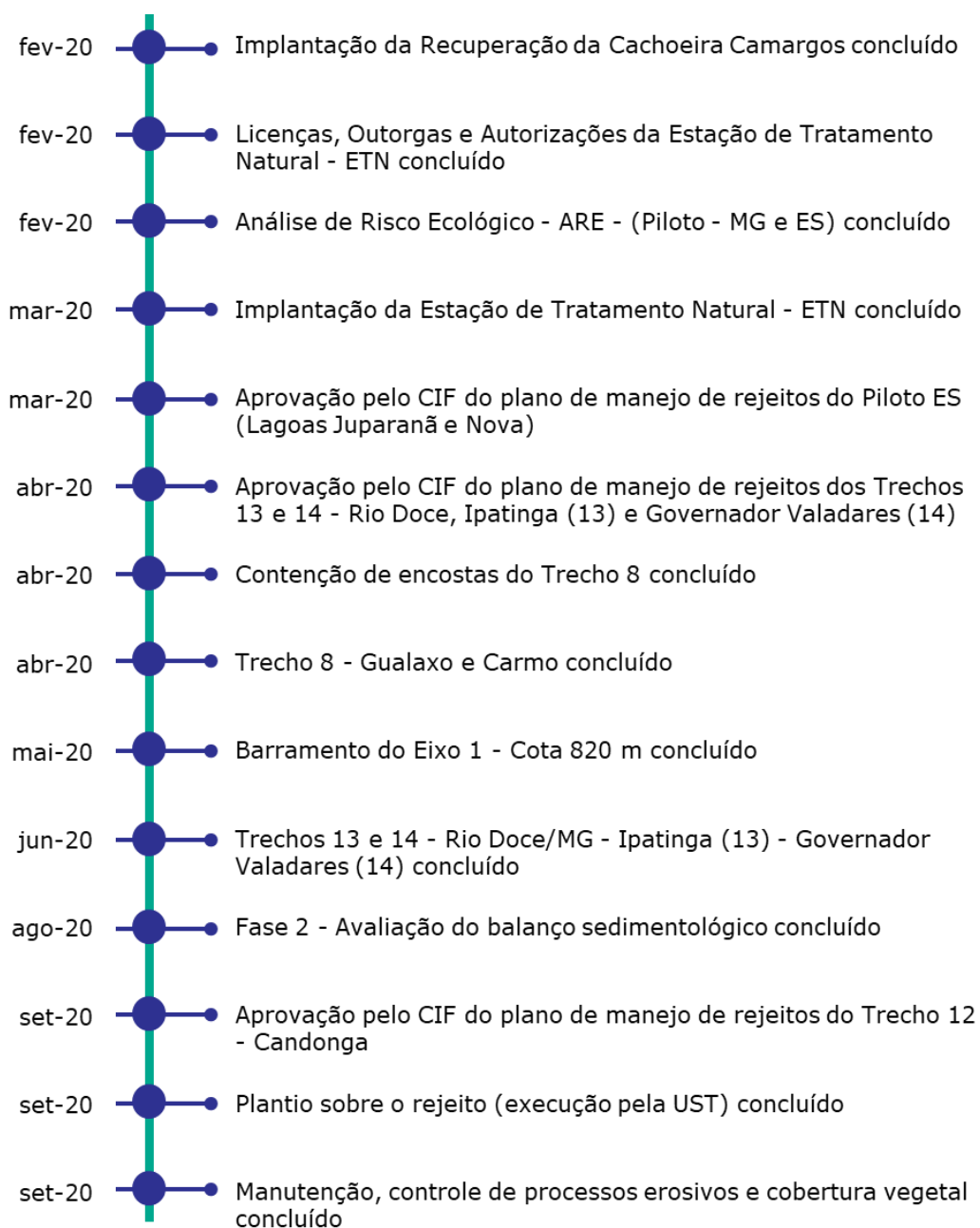
Deliberações que impactam escopo e prazo: 86, 164, 165, 173 e 245 – Concluída internamente; 194, 222, 273 e 285 – Em andamento; 80 e 261 – Atrasada.

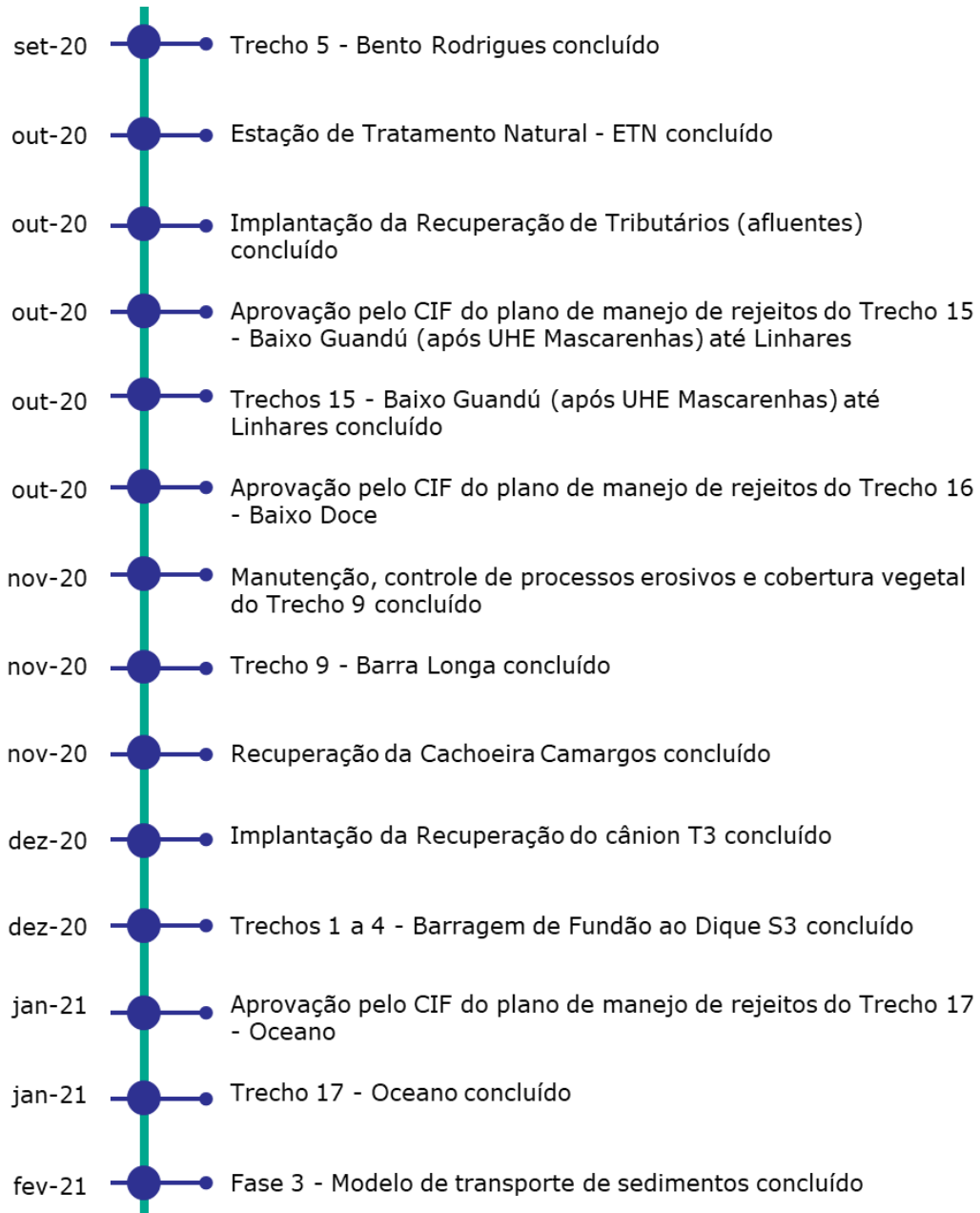
## Marcos do Programa

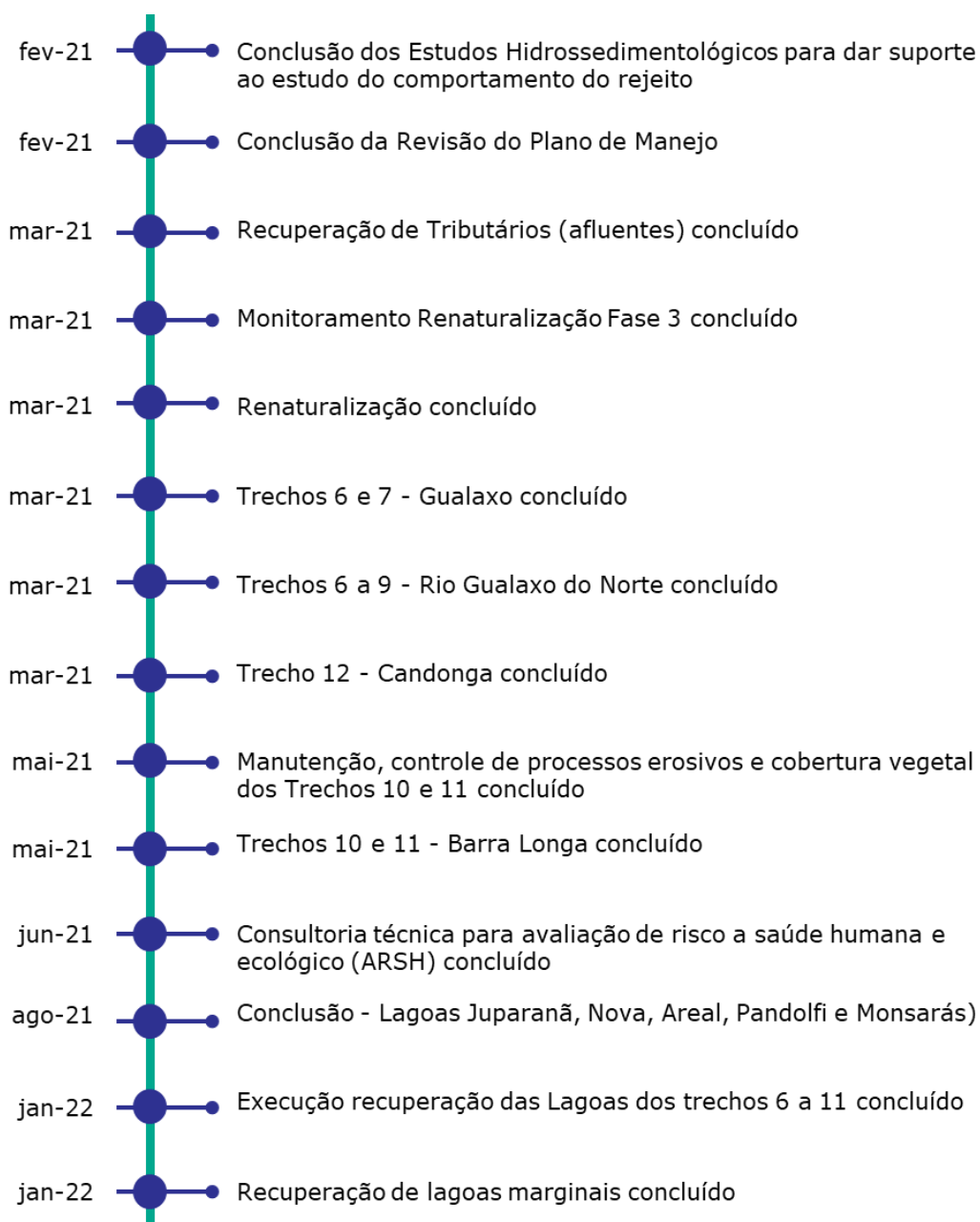
















## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 10/07/2019, foi protocolado junto ao CIF, o Inventário de Emissões Atmosféricas 2017, que teve como objetivo identificar e estimar quantitativamente as atividades com potencial de alterar a qualidade do ar da região de Mariana/MG a Rio Doce/MG. (Fonte: P23-OFI-001-00\_OFICIOINVENTARIO\_190805);
- Em 19/07/2019, foi finalizada a implementação da fase 2 do projeto de Renaturalização, na qual houve a implantação de troncos na calha do rio Gualaxo do Norte nos trechos 6 e 7. (Fonte: P23-REL-003-00\_MEDIÇAOAPLYSIA\_190805);
- Em 29/07/2019, foi aprovado, por meio da Deliberação CIF nº. 304, o Plano de Manejo de Rejeitos referente aos depósitos de rejeitos intracalha, no trecho 8 (município de Mariana/MG). (Fonte: P23-DEL-001-00\_DELIBERAÇÃOOCIF304\_190729);
- Obter Licenças, Outorgas e Autorizações da Recuperação da Cachoeira Camargos. Esta entrega tem objetivo da retomada das atividades de lazer da comunidade, porém, devido ao novo alinhamento com o órgão ambiental da estratégia de licenciamento, este marco foi suspenso.
- Concluir Área de Depósitos referente a Pilha 6A do projeto da Intracalha. Esta entrega tem como objetivo a finalização do projeto de engenharia da área de disposição de rejeito. A entrega foi reprogramada para agosto/2019, devido a revisões no projeto. Esta entrega refere-se ao Marco "Área de Depósitos Pilha 6A concluído".

## Próximas entregas

- Concluir Área de Depósitos referente a 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 concluído”;
- Protocolar o relatório de conclusão da Fase 2 da Renaturalização, que corresponde à implantação de troncos na calha do rio Gualaxo do Norte. Esta entrega refere-se ao marco “Implantação Renaturalização Fase 2 concluído”.

## **Desafios**

- Gestão eficiente dos stakeholders para definição e validação da solução definitiva das Lagoas de Linhares/ES;
- Intensificação da interface com os Programas que dependem dos resultados das análises de risco ambiental à saúde humana e ecológico;
- Gerenciamento integrado dos cronogramas dos programas de recuperação ambiental e UST;
- 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.

## **Indicadores/Grandes Números**

<b>CONCENTRAÇÃO DE POEIRA INALÁVEL – PM10</b> Limite superior: 40 µg/m <sup>3</sup> (CONAMA 491/2018)	<b>MÉDIA PERÍODO [µg/m<sup>3</sup>]</b>
Mariana/MG – Paracatu	25
Barra Longa/MG – Centro	24
Barra Longa/MG – Volta da Capela	19
Barra Longa/MG – Gesteira	18
Rio Doce/MG – Santana do Deserto	17

Tabela 7. Indicadores (julho/2019). Fonte: P23-KPI-003-00\_Estações - Report PM10\_190805.xls

**Paracatu** – medição entre 01/08/18 e 31/07/19. Início da operação em 22/12/17.

**Centro** - medição entre 01/08/18 e 31/07/19. Início da operação em 18/02/16.

**Volta da Capela** - medição entre 01/08/18 e 31/07/19. Início da operação em 11/08/17.

**Gesteira** - medição entre 01/08/18 e 31/07/19. Início da operação em 19/05/18.

**Santana do Deserto** – medição entre 17/04/19 e 31/07/19. Início da operação em 17/04/19.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Implantação dos troncos no projeto de Renaturalização.  
Rio Gualaxo do Norte – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Implantação dos troncos no projeto de Renaturalização.  
Rio Gualaxo do Norte – julho/2019.

## **PG024 Implantação de Sistemas de Contenção dos Rejeitos e de Tratamento In Situ dos Rios Impactados**

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

#### **Objetivo**

Construir e operar, de forma segura, estruturas de contenção de sedimentos para armazenamento dos materiais retirados das calhas dos rios e seu entorno, quando aplicáveis, visando, principalmente, a redução gradativa da turbidez dos rios para níveis máximos de 100 NTU na estação seca, no prazo máximo de três anos.

Cláusulas do TTAC: 154 e 155 – Concluídas Internamente; 156 e 157 – Em andamento.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 37 e 46 – Concluídas Internamente.

### **Marcos do Programa**



\* Com a transferência da obra do Eixo 1, os próximos marcos do programa serão definidos pela Samarco, a partir do cronograma a ser apresentado.

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

- Término da aplicação de manta geotêxtil, transição de TU e execução de enrocamento para estabilização do talude a jusante da OD (ombreira direita);
- Liberação da retomada do aterro com a solicitação da remoção de 1,0 metro de camada pela BVP Engenharia;
- Ensaios realizados pela Chammas avaliados pela BVP Engenharia e, juntamente com a Samarco, Chammas e Fundação Renova, foi concluído que não houve erro de vício oculto, de acordo com os resultados apresentados;
- Término da remoção de 1,0 metro de laterita do núcleo da El.796,50 para a El. 795,50;
- Escavação do extravasor - em andamento, módulos 12 ao 15;
- Realização da emenda em 03 piezômetros na ombreira direita;
- Em andamento limpeza das ombreiras direita e esquerda e do filtro drenante na ombreira direita;
- Em andamento execução do enrocamento de E1 a montante e a jusante do eixo do maciço;
- Término do hand over e início da operação pela Samarco a partir de 01º/agosto/2019. Entrega do maciço na elevação 801,3m pela Fundação Renova.

## **Próximas entregas**



- O cronograma da obra será apresentado e gerenciado pela Samarco a partir de 01º/agosto/2019.

## Desafios

- O cronograma da obra será apresentado e gerenciado pela Samarco a partir de 01º/agosto/2019.

## Indicadores

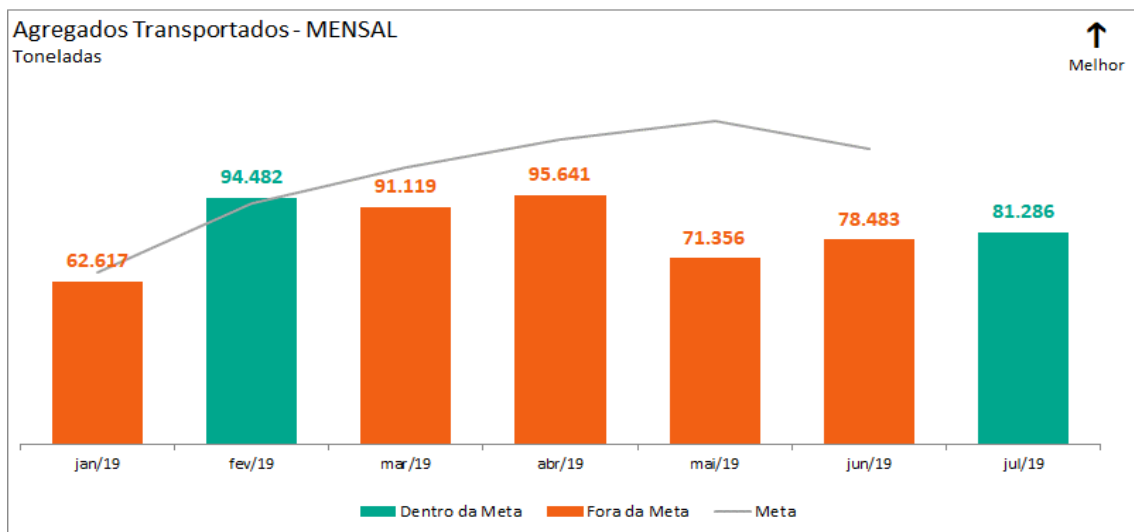


Gráfico 17. Agregados Transportados - Mensal. Fonte: Dashboard - Materiais e Logística (NFs Emitidas).

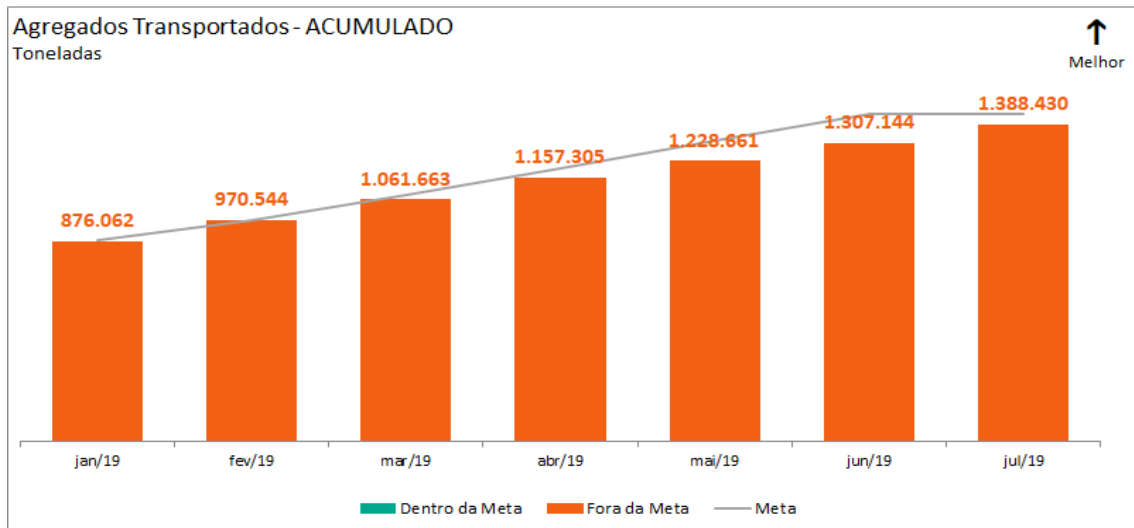


Gráfico 2. Agregados Transportados - Acumulado. Fonte: Dashboard - Materiais e Logística (NFs Emitidas).

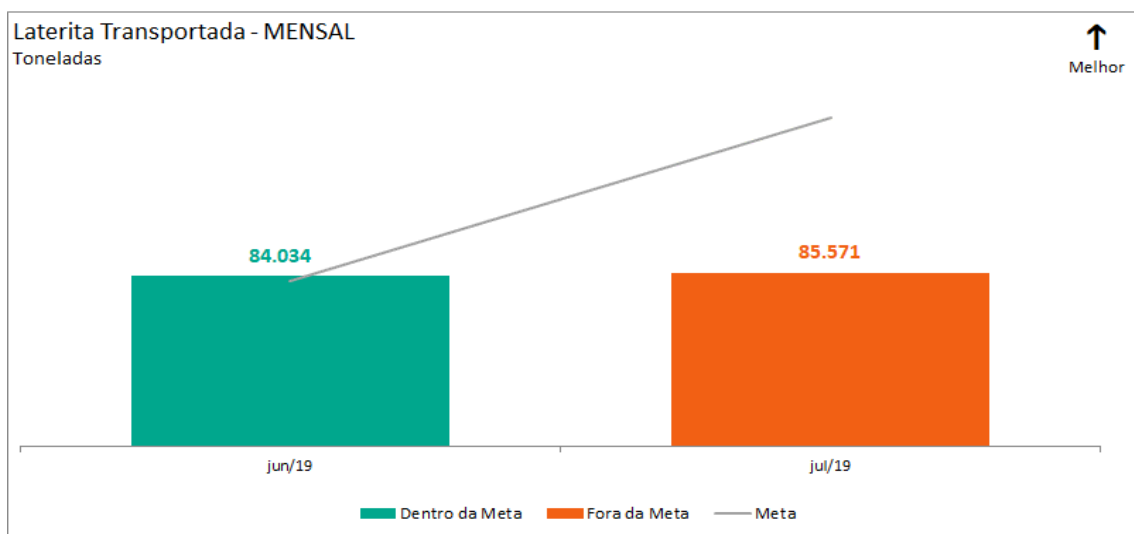


Gráfico 3. Laterita Transportada - Mensal. Fonte: Dashboard - Materiais e Logística (NFs Emitidas).

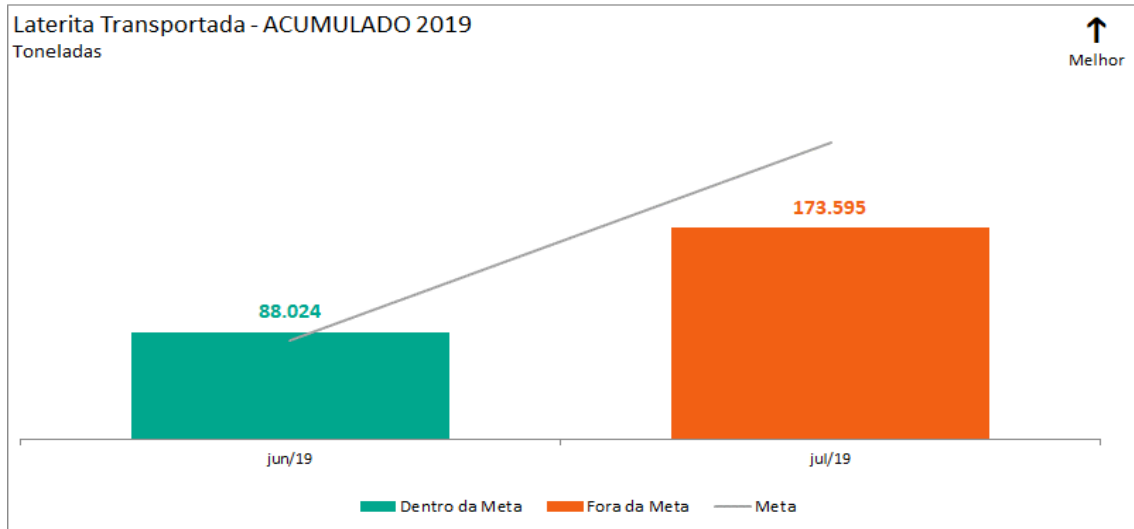


Gráfico 4. Laterita Transportada - Acumulado. Fonte: Dashboard - Materiais e Logística (NFs Emitidas).

## Fotos



**Foto relacionada ao:** Núcleo - Panorâmica - julho/2019.



**Foto relacionada a:** Atividades no Núcleo – julho/2019.



**Foto relacionada a:** Filtros e transição única – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Aplicação de E1 – julho/2019.



**Foto relacionada ao:** Pátio de Laterita da Vale – julho/2019.



**Foto relacionada ao:** Extravasor – julho/2019.

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

## **1**

### **Eixo Terra e Água**

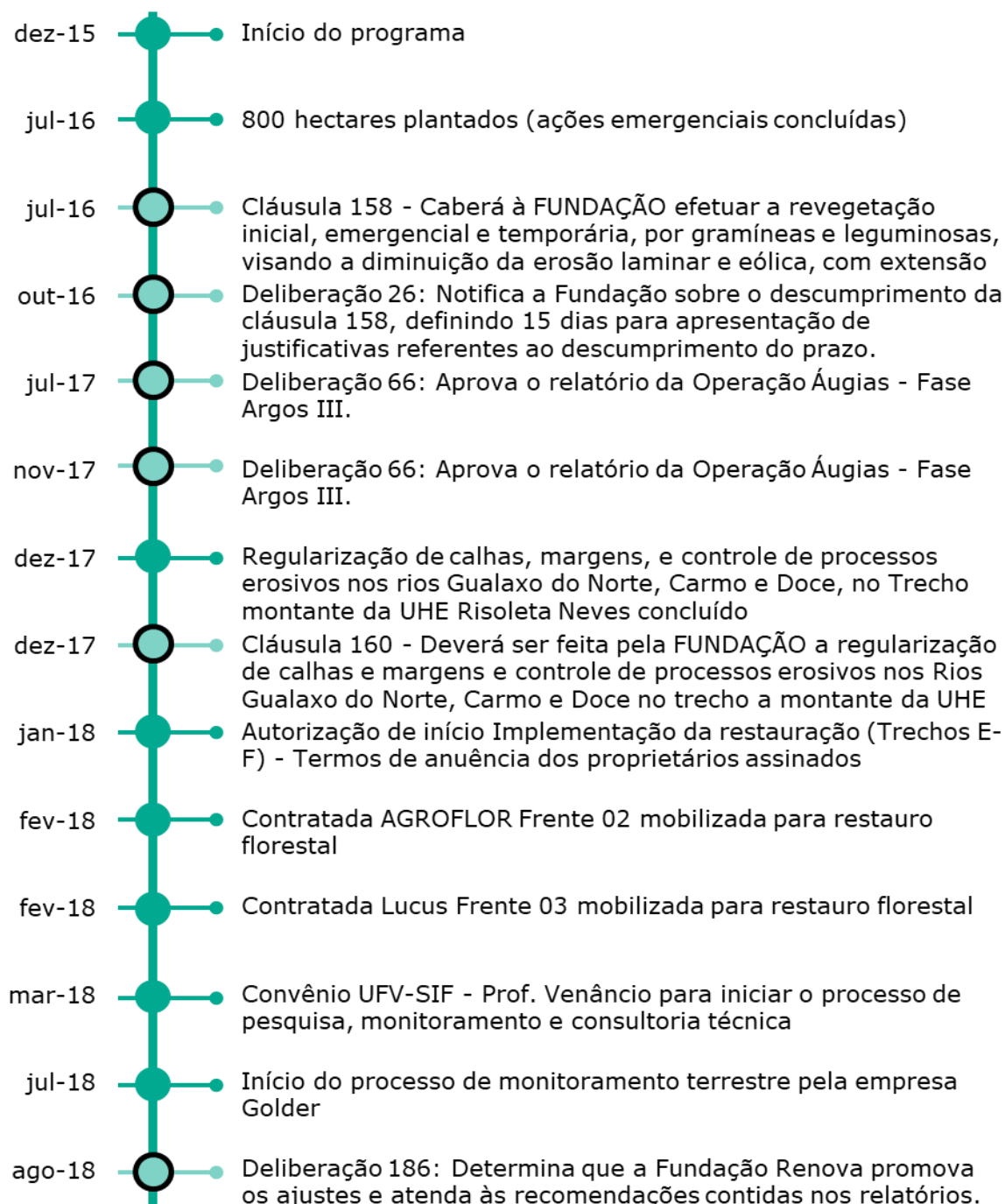
#### **Objetivo**

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.

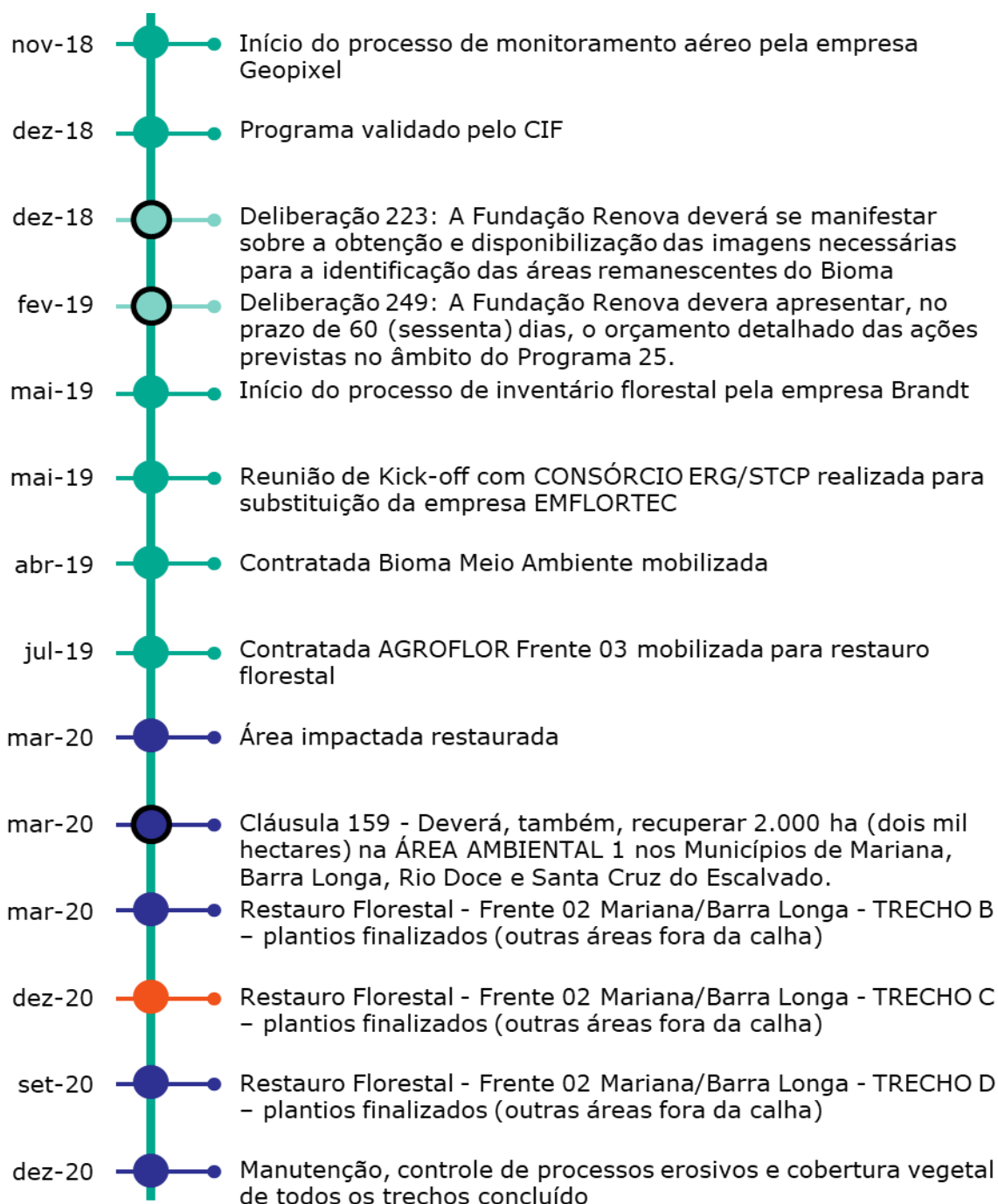
Cláusulas do TTAC: Cláusula 158, 160 – Concluídas internamente; Cláusula 159 – Em andamento dentro do prazo.

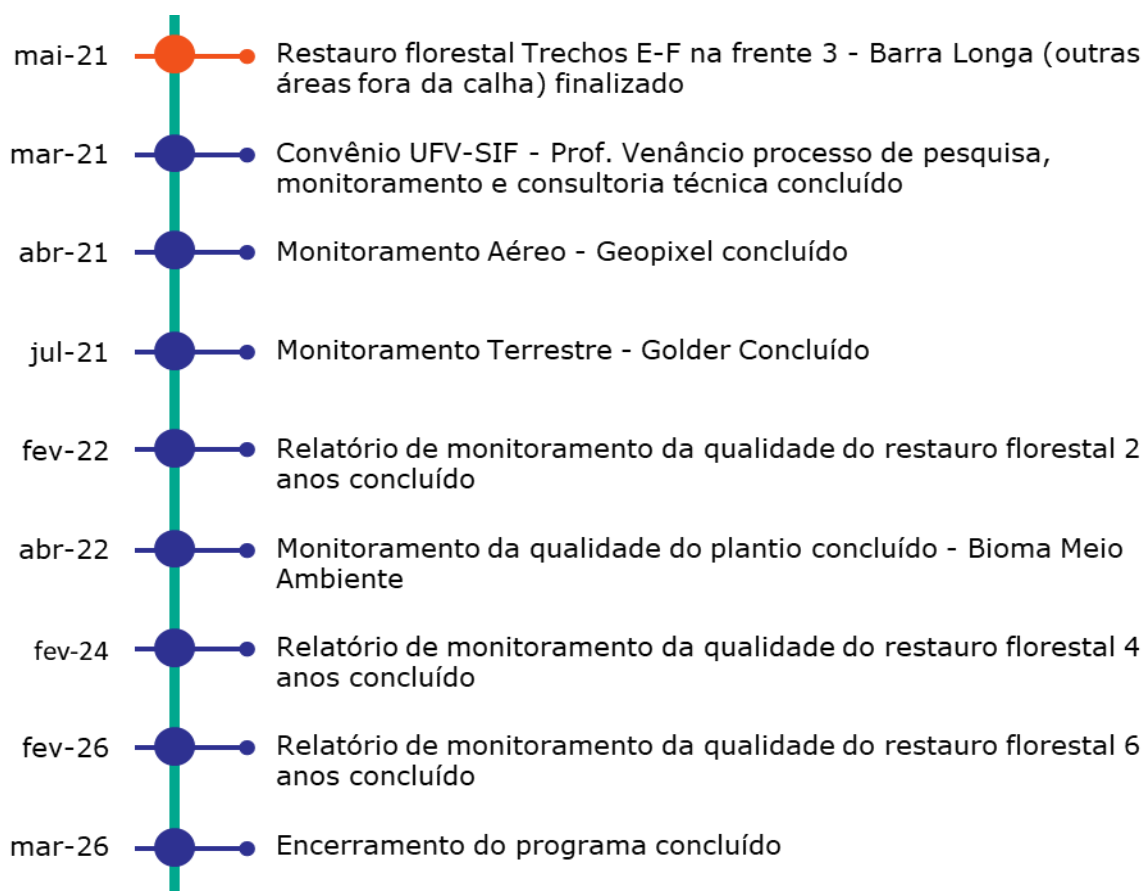
Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberação 26, 66, 186, 223, 249 – Concluídas internamente.

## Marcos do Programa









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

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

- Execução de cercas das áreas de APP nos municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce, Santa Cruz e Ponte Nova.
- Início da atuação de uma das empresas contratadas para restauro florestal Frente 03 (Barra Longa). Esta entrega refere-se ao marco de restauro florestal em área impactada até março de 2020.
- Manutenção e preparo de solo em parte das áreas impactadas para a restauração florestal, nos municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado e Ponte Nove. Esta entrega refere-se ao marco de restauro florestal em área impactada até março de 2020.
- Início dos trabalhos de elaboração de projetos e diagnósticos no município de Mariana, frente 1 (Bento antigo até a comunidade de Ponte do Gama).
- Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a SEMAD e solicitação de apoio no que diz respeito a anuências, informações e mapas.
- Apresentação dos resultados preliminares do Convênio com o Prof. Venâncio, resultados consolidados da Operação Augias-Fase Argos pelo IBAMA e apresentação da metodologia dos índices de cobertura vegetal e solo exposto pela GeoPixel, na Reunião com a AECOM.
- Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a IEMA-ES, ICMBio/SISBIO e solicitação de apoio no que diz respeito a anuências, informações e mapas.

- Apresentação na CT-Flor dos controles de monitoramento da qualidade, como levantamentos via aplicativos de celular, ligados com a plataforma GIS, monitorando os pontos erosivos, controle do gado nas APP's, cercamentos e plantios florestais.
- Contratação da empresa para execução da manutenção do controle de processos erosivos nas calhas e tributários.

### **Próximas entregas**

- Continuar os trabalhos de cercamento de APP a fim de liberar área para plantio de modo a cumprir o marco de restauro florestal em área impactada até março de 2020.
- Continuar os trabalhos de execução do diagnóstico e preparo de solo.
- Continuar os trabalhos de manutenção das áreas plantadas.
- Entregar o relatório de indicadores de cobertura vegetal e de solo exposto.
- Entregar o relatório de indicador de redução de perda de solo.
- Formalizar parceria entre Fundação Renova e Universidade Federal de Viçosa para o desenvolvimento de pesquisa e de tecnologias para monitoramento e recuperação do solo diretamente impactado pelo rejeito de Fundão nos municípios de Mariana, Rio Doce, Santa Cruz do Escalvado e Barra Longa (Área Ambiental 1).

## Desafios

- Hoje existem mais de 186 hectares de APP impactadas e não liberadas pelos proprietários, interferindo no escopo de área total prevista para recuperação até março de 2020. Estão sendo realizados planos junto aos produtores, de forma a conseguir a liberação das áreas;
- Interferência de gado em APP, prejudicando a sobrevivência de mudas já plantadas nas propriedades. Relatório já protocolado nas CT's.

## Indicadores/Grandes Números

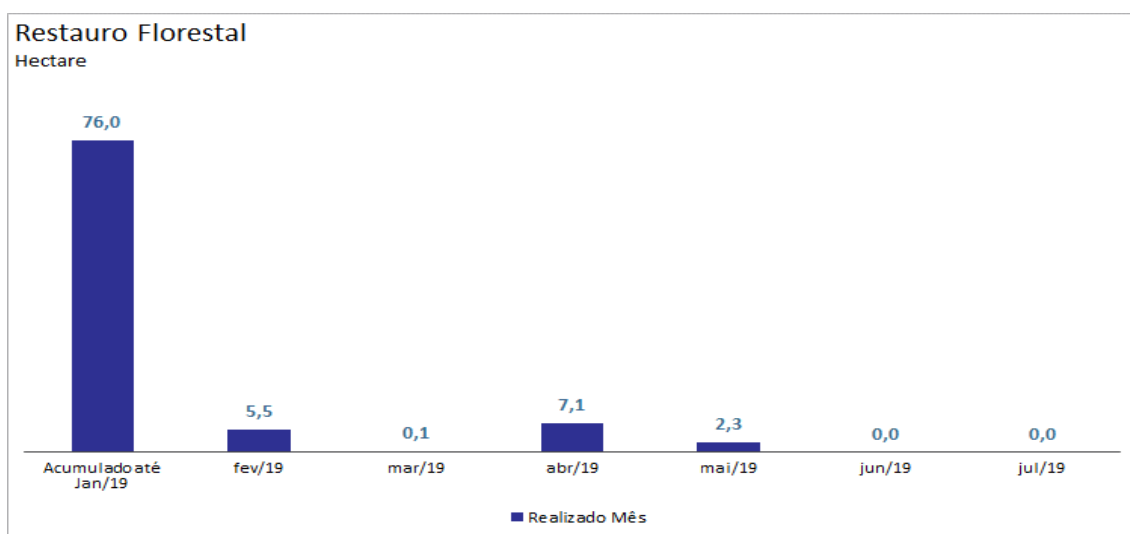


Gráfico 1. Restauo Florestal – por mês. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx. \*Não houve restauro florestal no período de junho e julho por ser período seco.

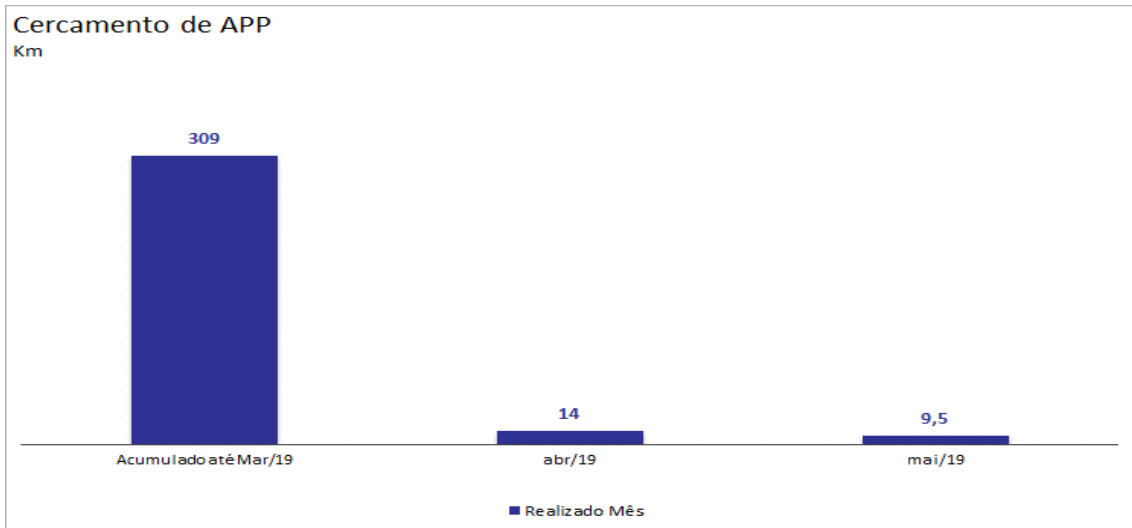


Gráfico 2. Cercamento de APP – por mês. Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190607.xlsx. \*Até a data de fechamento do relatório, os dados de junho e julho/19 ainda estavam em processo de coleta e geração.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Preparo de solo e espaçamento manual, TRECHO E - João Tavares - jul/2019. Barra Longa – MG.



**Foto relacionada à:** Adubação manual, TRECHO E - João Tavares - jul/2019. Barra Longa – MG.



**Foto relacionada à:** Operação de coroamento manual, Nelson Luiz - jul/2019. Rio Doce – MG.



**Foto relacionada à:** Operação de roçada seletiva manual, Nelson Luiz - jul/2019. Rio Doce – MG.





**Foto relacionada à:** Reunião com a SEMAD para apresentação do Inventário Florestal - jul/2019. Belo Horizonte - MG.

## **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.

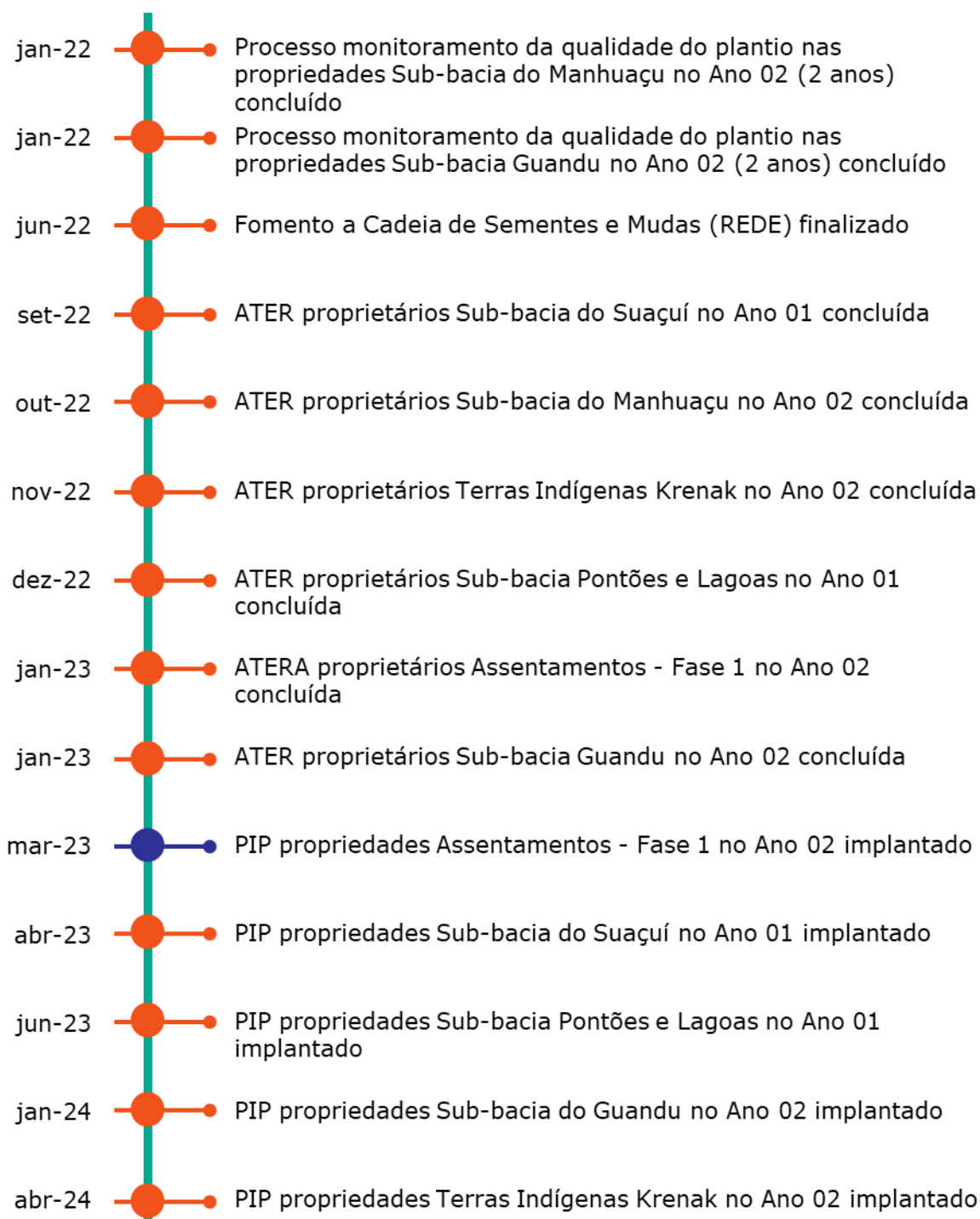
Cláusulas do TTAC: 161 – Em andamento.

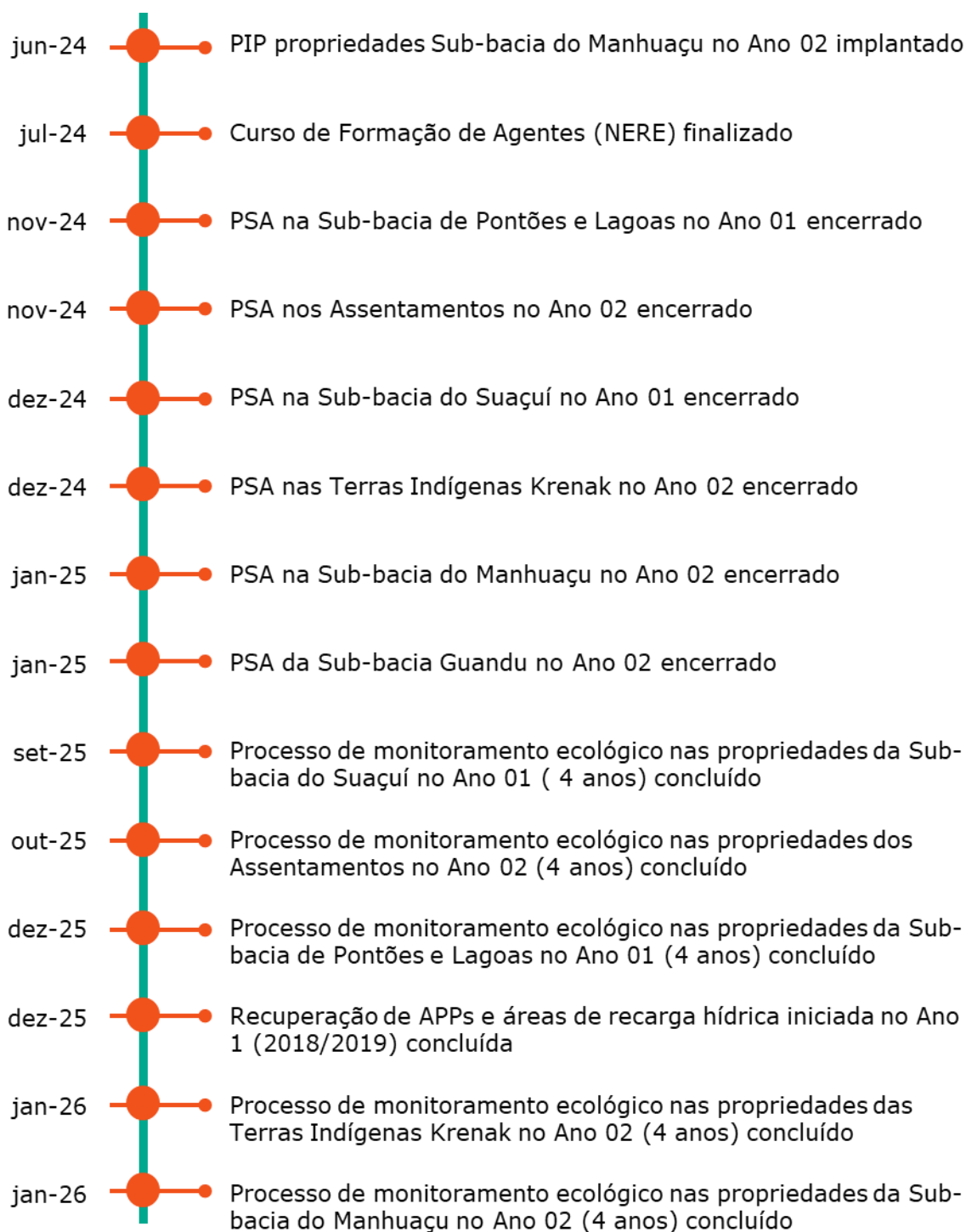
Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 11, 14, 44, 62, 65, 88, 89, 90, 108, 133, 134, 143, 144 e 196 concluídas internamente; 270 em andamento.

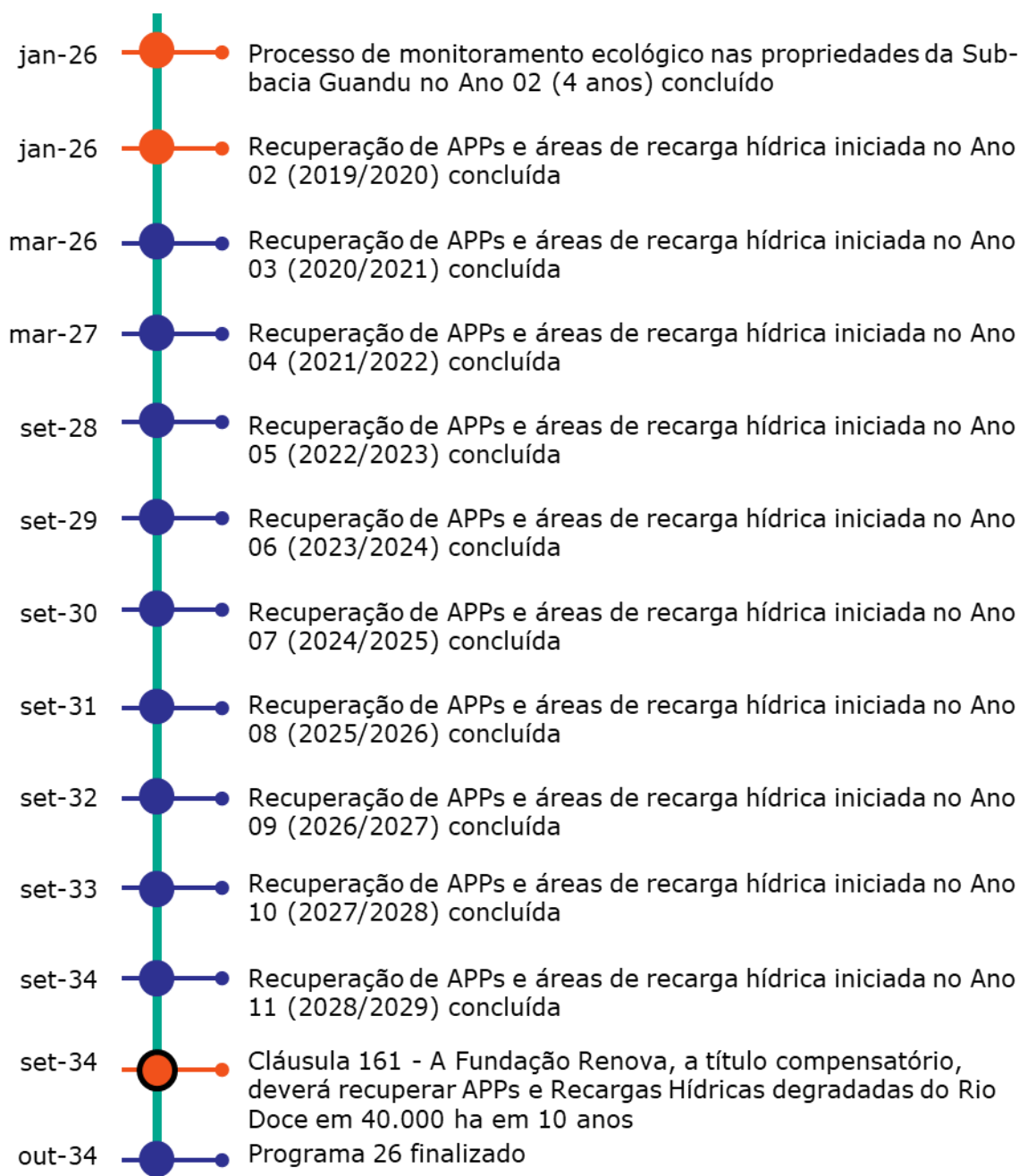
## Marcos do Programa

- ago-16 ● Início do Programa
- ago-16 ● Deliberação 11: Aprova recomendação de estudo de áreas prioritárias para o plantio de 40.000 há
- out-16 ● Deliberação 14: Apresentar diagnóstico dos viveiros de espécies arbóreas nativas na bacia do Rio Doce
- fev-17 ● Deliberação 44: Reprovou diagnóstico dos viveiros florestais da Bacia do Rio Doce, apresenta critérios para elaboração de novo produto
- mai-17 ● Deliberação 62: Deferido o pedido de dilação de prazo, para atendimento da Deliberação do CIF nº 44
- jun-17 ● Deliberação 65: Estabelece os critérios mínimos para a adoção do PSA no PG26
- set-17 ● Deliberação 90: Aprova com ressalvas o "TR-Seleção e Marcação de Matrizes e Colheita de Sementes"
- set-17 ● Deliberação 88: Aprova com ressalvas o documento "Identificação e Mapeamento de Viveiros de Espécies Nativas e Exóticas da Bacia do Rio Doce"
- set-17 ● Deliberação 89: Reprova o documento dos procedimentos operacionais para recuperação de APPs
- nov-17 ● Deliberação 108: Entregar nova versão do Termo de Referência
- jan-18 ● Deliberação 133: Aprova "Seleção e Marcação de Matrizes e Colheita de Sementes Florestais "
- fev-18 ● Deliberação 143: Aprova o documento " Edital de PSA Doce, Fase 01" para atendimento à Cláusula 161 do TTAC.
- abr-18 ● Deliberação 134: Aprova "Relatório Técnico - Identificação e Mapeamento de Viveiros de Espécies Nativas e Exóticas da bacia do rio Doce"
- mai-18 ● Deliberação 144: Renova encaminhará à CTFLOR, estudo de áreas prioritárias para recuperação das APPs









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

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

- Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a SEMAD e solicitação de apoio no que diz respeito a anuências, informações e mapas. Fonte: P26-FOT-000-00\_ReuniãoSEMAD\_190702.jpeg
- Reunião da UGR em Governador Valadares, verificação do status da publicação do Edital 2019, status da implantação das Unidades de Acompanhamento Locais – UAL e abordagem sobre o memorando de entendimento, conforme retorno das instituições. Fonte: P26-FOT-000-00\_ReuniãoUGR\_190709.jpeg
- Formalização Unidade de Acompanhamento Local - UAL Manhuaçu – Mutum, discussão de melhores formas de divulgação do Edital na região e tratativas para inclusão de novos membros.
- Formalização Unidade de Acompanhamento Local - UAL Guandu - Baixo Guandu, discussão de melhores formas de divulgação do Edital na região e tratativas para inclusão de novos membros. Fonte: P26-FOT-000-00\_UALGUANDU\_190723.jpeg
- Publicação do Edital do Programa de Restauração Florestal
- Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a IEMA-ES, ICMBio/SISBIO e solicitação de apoio no que diz respeito a anuências, informações e mapas.



### Alto Rio Doce:

- Início dos trabalhos de campo, como mapeamento e preparo de solo das áreas de restauro florestal no Ano 02 (2019/2020), no município de Coimbra/MG. Fonte: UST-RLA-000-00\_Relatório Fotográfico Alto Rio Doce\_190730.xlsx

### Médio Rio Doce:

- **Planejado:** Termos de adesão ao Programa (PSA) assinado pelos proprietários da Sub-bacia do Suaçuí não foram obtidos em sua totalidade. Esta atividade se refere ao marco “PSA na Sub-bacia do Suaçuí no Ano 01 encerrado”. **Causa:** Pendências pontuais com alguns produtores atrasaram a conclusão da atividade. **Contramedida:** Aumentar o prazo em um mês para solucionar as pendências e obter os termos de adesão, de forma que não atrase a conclusão do restauro florestal e manutenção da Sub-bacia do Suaçuí;
- **Planejado:** Kick-off com o CIAAT, que irá implantar o restauro florestal (460 hectares de Áreas de Preservação Permanente e 240 nascentes) na Sub-bacia do Suaçuí em 2019, não foi realizado. Esta atividade se refere ao marco “PIP propriedades Sub-bacia Suaçuí no Ano 01 implantado”. **Causa:** Atraso na assinatura da minuta contratual devido a conflitos de agenda para cancelar minuta. **Contramedida:** Alinhar nova data para o kick-off que atenda as partes interessadas para que a assinatura da minuta contratual seja celebrada e o kick-off da contratada seja realizado sem mais atrasos. **Observação:** Kick-off foi realizado no dia 02/08/19, após a data de corte desse relatório (31/07/19);
- Kick-off com a instituição responsável por operacionalizar a rede de produção de sementes e mudas (cláusula 162) para fornecimento de sementes e mudas para

a recuperação das áreas objeto das cláusulas 161 e 163. Fonte: P26-FOT-000-00\_ReuniãoCEPAN\_190719.jpg;

- Edital para mobilizar e engajar produtores na Sub-bacia do Manhuaçu lançado.

### Baixo Rio Doce:

- **Planejado:** Termos de adesão ao Programa (PSA) assinado pelos proprietários da Sub-bacia de Pontões e Lagoas não foram obtidos em sua totalidade. Esta atividade se refere ao marco “PSA na Sub-bacia de Pontões e Lagoas no Ano 01 encerrado”. **Causa:** Houve uma redução no ritmo das atividades em campo devido à alta demanda sobre a equipe. **Contramedida:** Aumentar o prazo para obter os termos de adesão em 15 dias, de forma que não atrase a conclusão do restauro florestal da Sub-bacia de Pontões e Lagoas;
- **Planejado:** Kick-off com o Centro de Formação Francisca Veras vinculada ao MST, que irá implantar o restauro florestal (180 hectares) nos Assentamentos da Reforma Agrária do Médio Rio Doce em 2019, não foi concluído. **Causa:** Houve atraso na definição do tipo de contratação e dos responsáveis pelo processo. **Contramedida:** Comprimir o tempo de execução das atividades do setor de compras para realizar kick-off com a contratada e não ter mais atrasos;

### **Próximas entregas**

- Iniciar a Mobilização relativa ao Edital de restauração florestal.

## **Desafios**

- A CT-Flor aprovou previamente a definição do escopo do programa e orçamento, no entanto ainda está pendente a revisão dos custos do programa para aprovação do escopo completo. Sendo assim, a definição do programa não foi aprovada pelo CIF, podendo interferir na conclusão do programa dentro da qualidade e conforme prazo estipulado;

### Baixo Rio Doce:

- Redefinição e escalonamento em função da priorização dos PG's reparatórios, que precisa ser novamente submetida ao CTFLOR para validação, pode gerar um novo ciclo de planejamento de cronograma e novas entregas para o programa, impactando assim, em termos de escopo e prazo a execução e cumprimento dos objetivos do Programa.

## Indicadores/Grandes Números

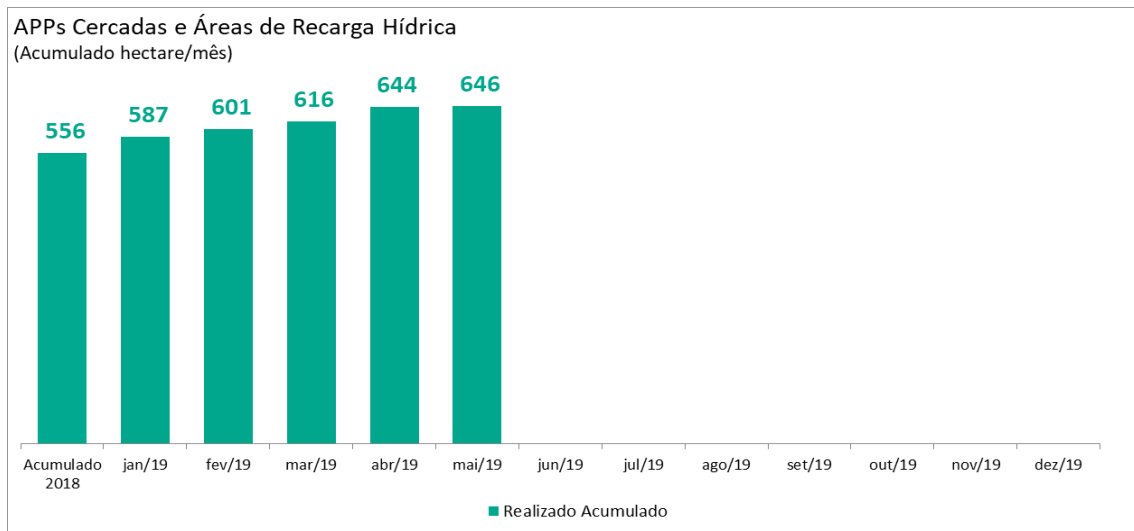


Gráfico 1. Áreas de Preservação Permanente Cercadas (maio/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.  
\*Até a data de fechamento do relatório os dados de junho/19 e julho/19 ainda estavam em processo de coleta e geração.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Operação de Roçada Seletiva Manual – Rio Doce (MG) – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Acompanhamento do desenvolvimento das mudas – Colatina (ES) – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Atividades de aceiramento para manutenção – Frei Inocência (MG) – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Reunião da UGR para verificar status da publicação do Edital E status da implantação das UAL – Governador Valadares (MG) – julho/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.

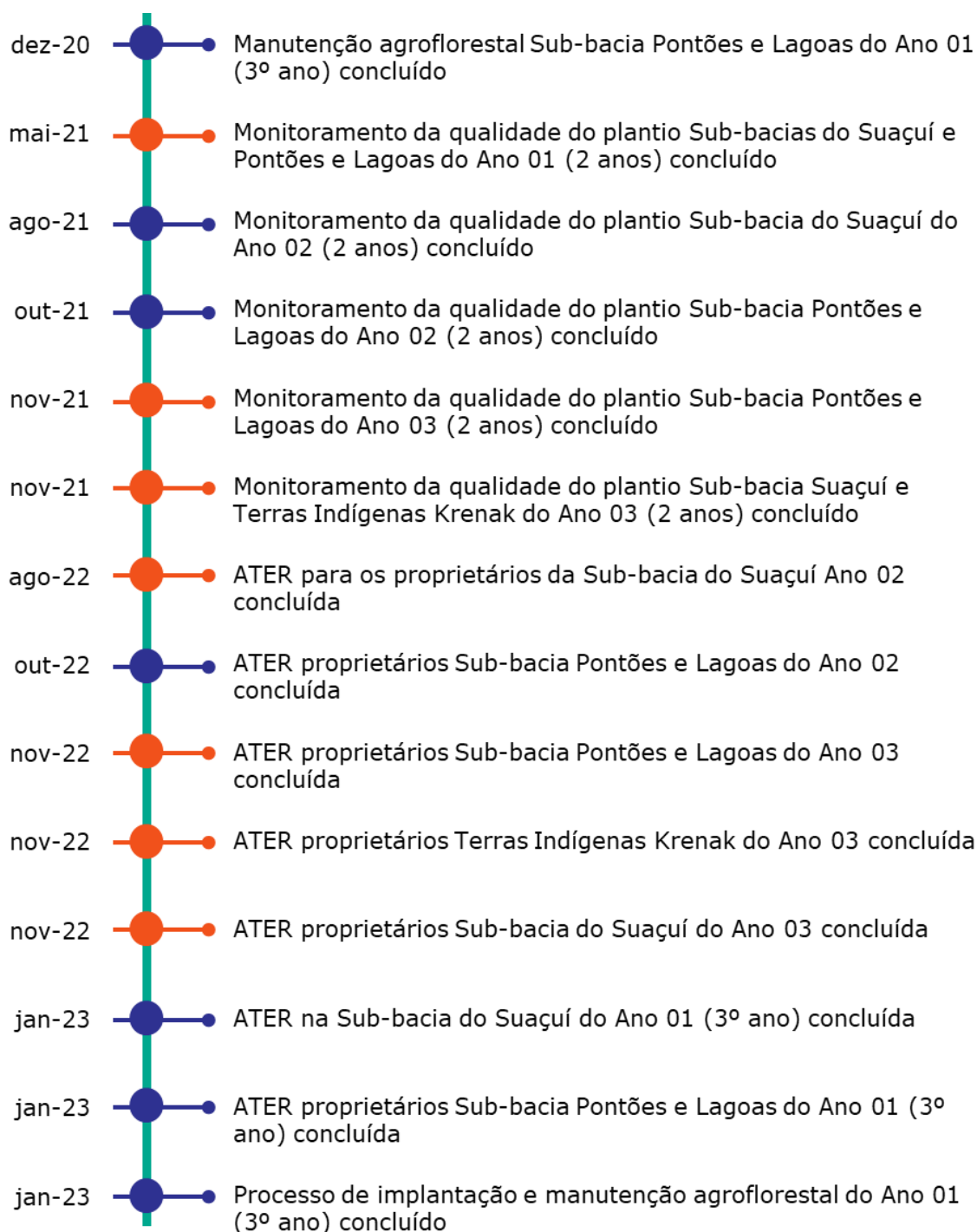
Cláusulas do TTAC: Cláusula 163 – Em andamento dentro do prazo.

Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 68, 87, 135 e 293 concluídas internamente.

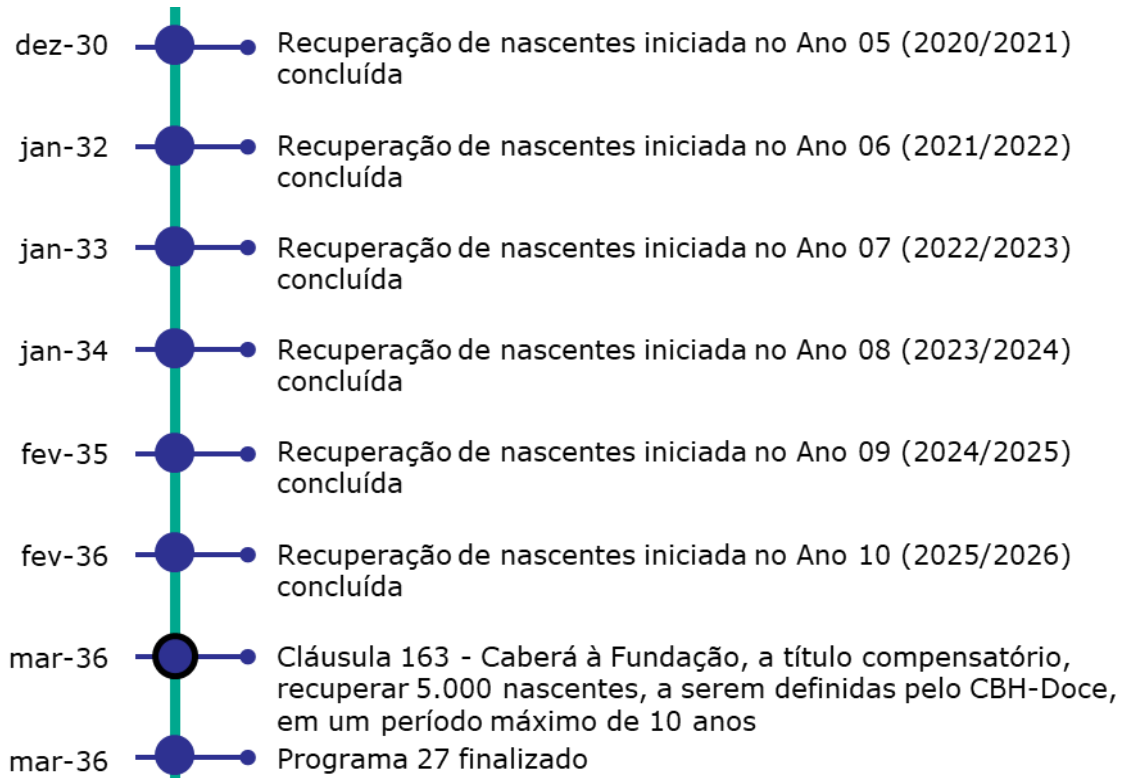
## Marcos do Programa











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

## Entregas e fatos relevantes do mês

- Médio Rio Doce: **Planejado:** Termos de adesão ao Programa (PSA) assinados pelos proprietários da Sub-bacia do Suaçuí não foram obtidos em sua totalidade. Esta atividade se refere ao marco “Processo de manutenção nas propriedades da Sub-bacia do Suaçuí (CIAAT) do Ano 02 (2017/2018)”. **Causa:** Pendências pontuais com alguns produtores atrasaram a conclusão da atividade. **Contramedida:** Aumentar o prazo em um mês para solucionar as pendências e obter os termos de adesão, de forma que não atrase a conclusão do restauro florestal e manutenção da Sub-bacia do Suaçuí;
- Médio Rio Doce: Mobilização do CIAAT, que irá implantar o restauro florestal nas nascentes da Sub-bacia do Suaçuí referente ao Ano 02 (2017/2018), após o distrato com a antiga contratada. Fonte: P27-CRO-000-00\_ATUALIZACAO\_190731.mpp;
- Baixo Rio Doce: **Planejado:** Termos de adesão ao Programa (PSA) assinados pelos proprietários da Sub-bacia de Pontões e Lagoas não foram obtidos em sua totalidade. Esta atividade se refere ao marco “Processo de manutenção florestal nas propriedades da Sub-bacia de Pontões e Lagoas do Ano 02 (2017/2018)”. **Causa:** A equipe de campo precisou priorizar outras atividades, reduzindo o ritmo das atividades do programa 27. **Contramedida:** Aumentar o prazo para obter os termos de adesão em 15 dias, de forma que não atrase a conclusão da Sub-bacia de Pontões e Lagoas;
- Baixo Rio Doce: Realizada visita técnica em campo com empresas que serão selecionadas para realizar restauração florestal dos anos 01 (2016/2017), 02 (2017/2018) e 03 (2018/2019). Empresas entregaram propostas técnicas e comerciais;

- Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a SEMAD e solicitação de apoio no que diz respeito a anuências, informações e mapas. Fonte: P26-FOT-000-00\_ReuniãoSEMAD\_190702.jpeg;
- Publicação do Edital do Programa de Restauração Florestal;
- Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a IEMA-ES, ICMBio/SISBIO e solicitação de apoio no que diz respeito a anuências, informações e mapas;

### **Próximas entregas**

- Iniciar a mobilização do Edital de restauração florestal;
- Baixo Rio Doce: Mobilizar equipe CIAAT na Sub-bacia de Pontões e Lagoas para o Ano 03 (2018/2019), realizando a classificação e ranqueamento das nascentes nas propriedades.

### **Desafios**

- Médio Rio Doce: Realizar prospecção e seleção de nascentes na região/localidade definida para o projeto – Ano 3 de forma a entregar tal ano dentro do prazo e escopo planejados.

## Indicadores/Grandes Números

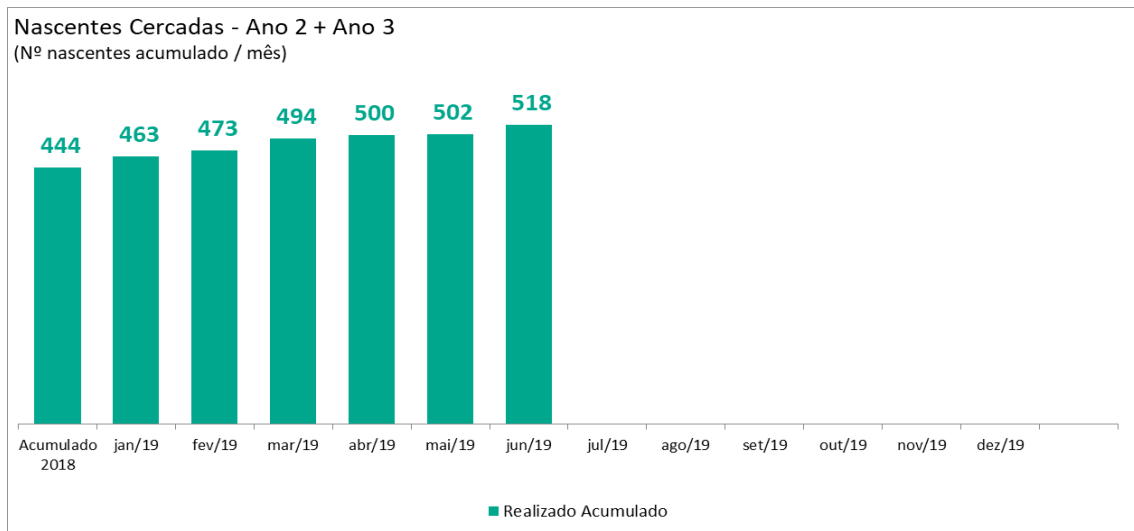


Gráfico 18. Nascentes Cercadas no Ano 2 e Ano 3 (maio/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190705.xlsx. \*Até a data de fechamento do relatório os dados de julho/19 ainda estavam em processo de coleta e geração.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Atividade de cadastramento de nascente na Bacia do Graça Aranha – Colatina (ES) – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Atividades de roçada e coroamento para manutenção do plantio – Frei Inocência (MG) – julho/2019.



**Foto relacionada à:** Apresentação da metodologia do Inventário Florestal para a SEMAD – Belo Horizonte (MG) – julho/2019.



## **PG028 Conservação da Biodiversidade**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

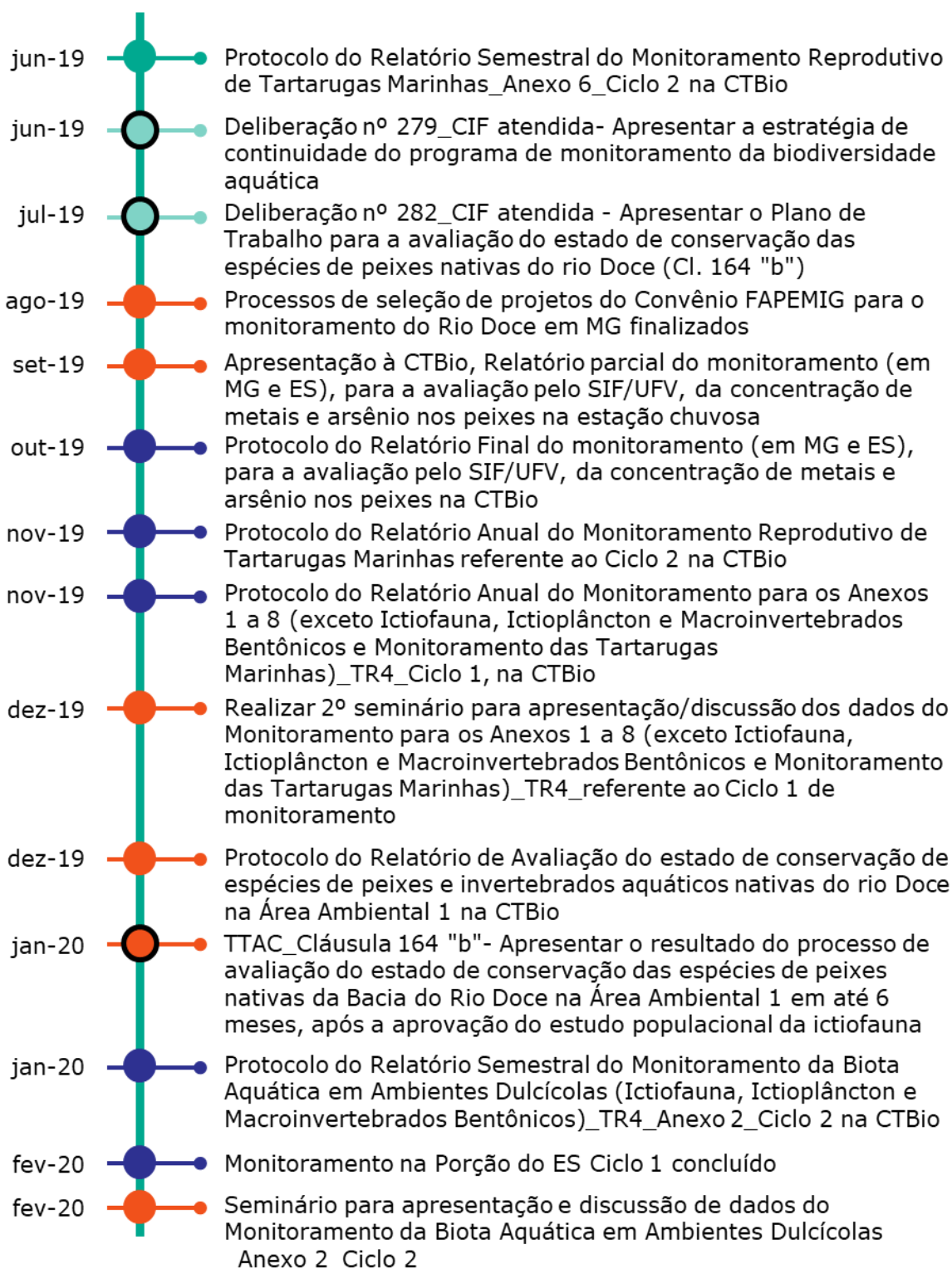
O programa tem como objetivo identificar e mensurar os impactos sobre a biota e ambientes do Rio Doce e das regiões da Foz, estuarinos e marinhos, permitindo a elaboração e implementação de medidas para recuperação e conservação desta biodiversidade, bem como realizar o monitoramento e implementar eventuais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

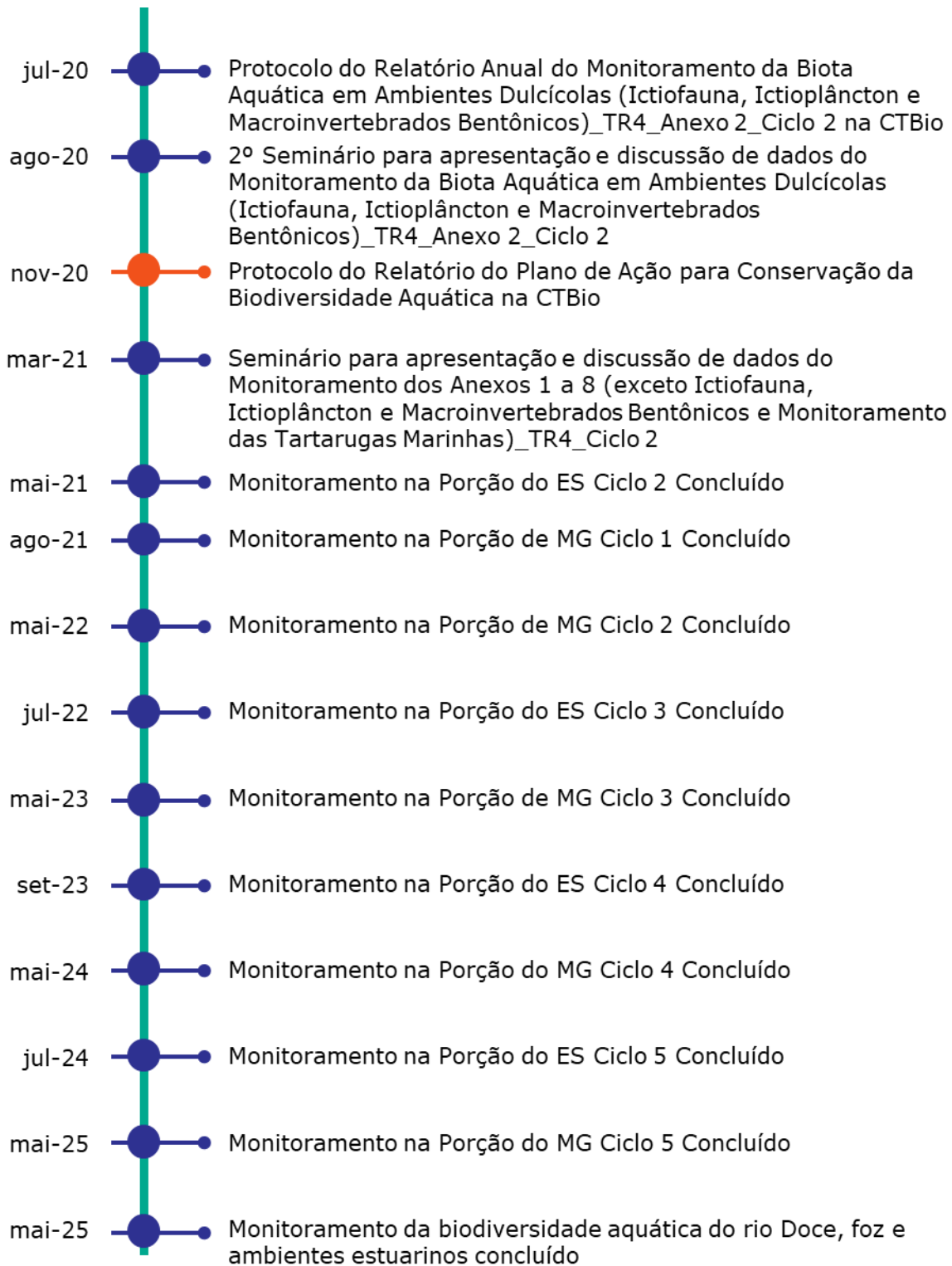
Cláusulas do TTAC: 164 – Em andamento; 165 - Atrasada; 166 - Atrasada.

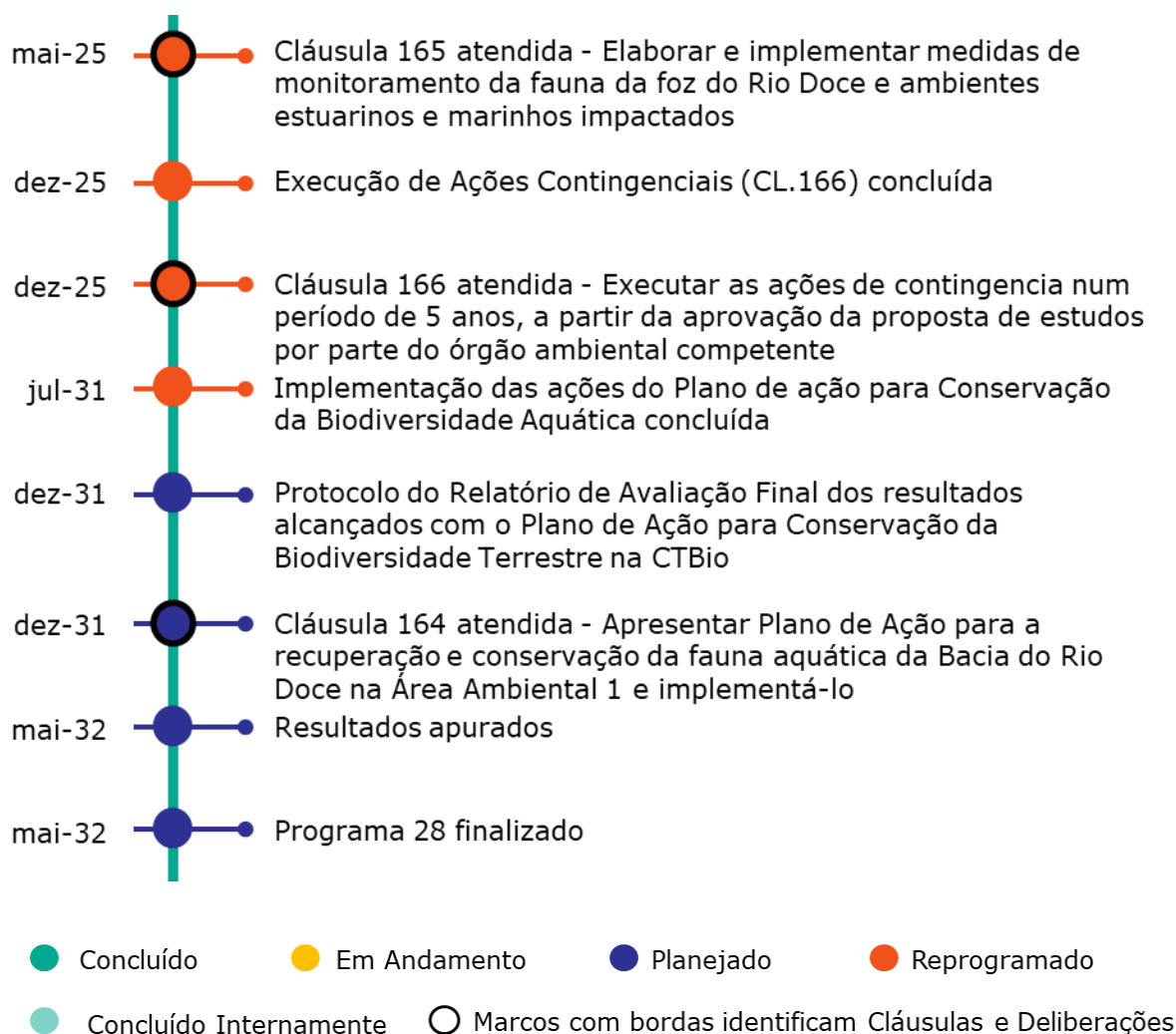
Deliberações que impactam escopo e prazo: 74 – Concluída internamente; 79 – Concluída internamente; 102 – Concluída internamente; 112 – Concluída internamente; 113 – Concluída internamente; 148 – Concluída internamente; 159 – Atrasada; 212 – Concluída internamente; 218 - item 3 – Concluída internamente; 279 – Concluída internamente; 282 – Concluída internamente.

## Marcos do Programa

- jun-16 ● Início do programa
- mai-18 ● Protocolo do Relatório Semestral do Monitoramento das Tartarugas Marinhas (Ciclo 1)
- jul-18 ● Estudo da Qualidade do Pescado no rio Doce, Foz e Zona Costeira\_Parecer Técnico\_Fase 1 concluído
- ago-18 ● Estudo da Qualidade do Pescado no rio Doce, Foz e Zona Costeira\_Pareceres Técnicos Individuais\_Fase 2 concluído
- set-18 ● Protocolo do Relatório Semestral do Monitoramento da Biota Aquática em Atendimento à Notificação IBAMA 678311/2015\_Anexo 2\_Ciclo 1
- set-18 ● Deliberação nº 148 atendida - Determina à FR que apresente documento complementar ao Plano de Trabalho considerando todas as ressalvas da NT 11/2018 e inicie a execução das atividades referentes ao monitoramento
- out-18 ● Protocolo do Relatório do Estudo Populacional da Ictiofauna e de invertebrados aquáticos da calha e tributários do rio Doce na Área Ambiental 1
- dez-18 ● Parecer Técnico Unificado sobre o Estudo da Qualidade do Pescado no rio Doce, Foz e Zona Costeira entregue
- jan-19 ● Protocolo do Relatório para Identificação e caracterização do impacto agudo e crônico sobre as espécies da cadeia trófica atingidas pelo material oriundo do evento (Relatório de Dados Pretéritos rede rio Doce Mar)\_TR4\_Ciclo 1\_ na CTBio
- jan-19 ● Deliberação nº 218 (item 3) atendida - A Fundação Renova devere apresentar ao CIF, no prazo máximo de 60 dias, novas versões das Definições dos Programas ajustadas conforme orientações da CTBio
- abr-19 ● Protocolo do Relatório Semestral do Monitoramento para os Anexos 1 a 8\_TR4\_Ciclo 1, na CTBio
- mai-19 ● Protocolo do Relatório Anual do Monitoramento da Biota Aquática em atendimento a Notificação IBAMA 678311/2015\_Ciclo 1 na CTBio
- mai-19 ● 1º Seminário para apresentação/discussão dos dados do Monitoramento do rio Doce na porção ES para os Anexos 1 a 8\_TR4\_Ciclo 1
- mai-19 ● Protocolo na CTBio do Relatório do Estudo Populacional da Ictiofauna e de invertebrados aquáticos da calha e tributários do rio Doce na Área Ambiental 1 revisado







## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 19/07/2019, foi protocolada, na Câmara Técnica de Conservação e Biodiversidade (CT-Bio), a versão revisada do Relatório Semestral do Monitoramento da Biodiversidade Aquática da porção capixaba do Rio Doce e Região Marinha e Costeira Adjacente (Anexos 1 a 8 do Termo de Referência 4) e errata deste, com as alterações sugeridas pelos participantes após o "1º Seminário técnico-científico de avaliação do programa de monitoramento da biodiversidade aquática", realizado em maio de 2019. (Fonte: P28-OFI-003-00\_Relatório semestral RRDM\_190719);
- Em 26/07/2019, foi protocolado, na CT-Bio, o Plano de Trabalho para a avaliação do estado de conservação das espécies da biota aquática ameaçadas de extinção na bacia hidrográfica do rio Doce na Área Ambiental 1, em função do rompimento da barragem do Fundão, em atendimento à alínea "b" da Cláusula 164 do TTAC, conforme solicitado pela Deliberação nº 282 do CIF. Serão avaliadas no estudo as classes de invertebrados aquáticos, odonata e ictiofauna. (Fonte: P28-OFI-004-00\_Resposta deliberação 282\_190726)
- Em 29 e 30/07/2019, foi realizado primeiro seminário para apresentação e discussão dos resultados apresentados no Relatório Anual do Monitoramento da Biota Aquática em Ambientes Dulcícolas, em Vitória (ES). O seminário teve como foco a apresentação dos dados referente ao primeiro ano de monitoramento da biodiversidade aquática no rio Doce em atendimento à Notificação IBAMA-ES 678311/2015 (Anexo 2 do Termo de Referência 4). Participaram do evento representantes da CT-Bio, coordenadores temáticos da contratada e equipe técnica da Fundação Renova. (Fonte: P28-FOT-001-00\_Seminário Monitoramento da Ictiofauna\_190729)

- A contratação de fornecedor para a Avaliação do estado de conservação de espécies de peixes e invertebrados aquáticos nativas do rio Doce na Área Ambiental 1, referente ao atendimento da Cláusula 164 alínea “b”, que estava prevista para julho de 2019, foi reprogramada para agosto de 2019. A reprogramação ocorreu para ajustes na minuta do contrato de parceria e resolução de questionamentos de áreas suportes do processo de contratação da Fundação Renova.
- A homologação dos recursos e a publicação do 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, que estava prevista para julho de 2019, foi reprogramada para agosto de 2019. A reprogramação ocorreu devido ao atraso no julgamento dos recursos impetrados na seleção do projeto vencedor da Linha Temática VI – Matas Ciliares – pela FAPEMIG.
- A apresentação à CT-Bio do Relatório parcial do monitoramento da concentração de metais e arsênio nos peixes no rio Doce, em MG e ES, avaliada pelo SIF/UFV durante a estação chuvosa, planejada para julho, foi reprogramada para setembro. A apresentação é proposta interna da Fundação Renova e foi adiada pela priorização de entregas acordadas com a câmara técnica e demais *stakeholders* do projeto.

## **Próximas entregas**

- Contratar fornecedor para a Avaliação do estado de conservação de espécies de peixes e invertebrados aquáticos nativas do rio Doce na Área Ambiental 1. Esta entrega refere-se ao Marco “Fornecedores para a Avaliação do estado de

conservação de espécies de peixes e invertebrados aquáticos nativas do rio Doce contratados”;

- 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 “Processos de seleção de projetos do Convênio FAPEMIG para o monitoramento do Rio Doce em MG finalizados”.

## **Desafios**

- Obter diretrizes da Câmara Técnica (CT-BIO) 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.



## Fotos



**Foto relacionada à:** Seminário para apresentação dos resultados apresenta Monitoramento da Biota Aquática em Ambientes Dulcícolas Vitória/ES – julho/2019.

## **PG029 Recuperação da Fauna Silvestre**

### **Eixo Terra e Água**

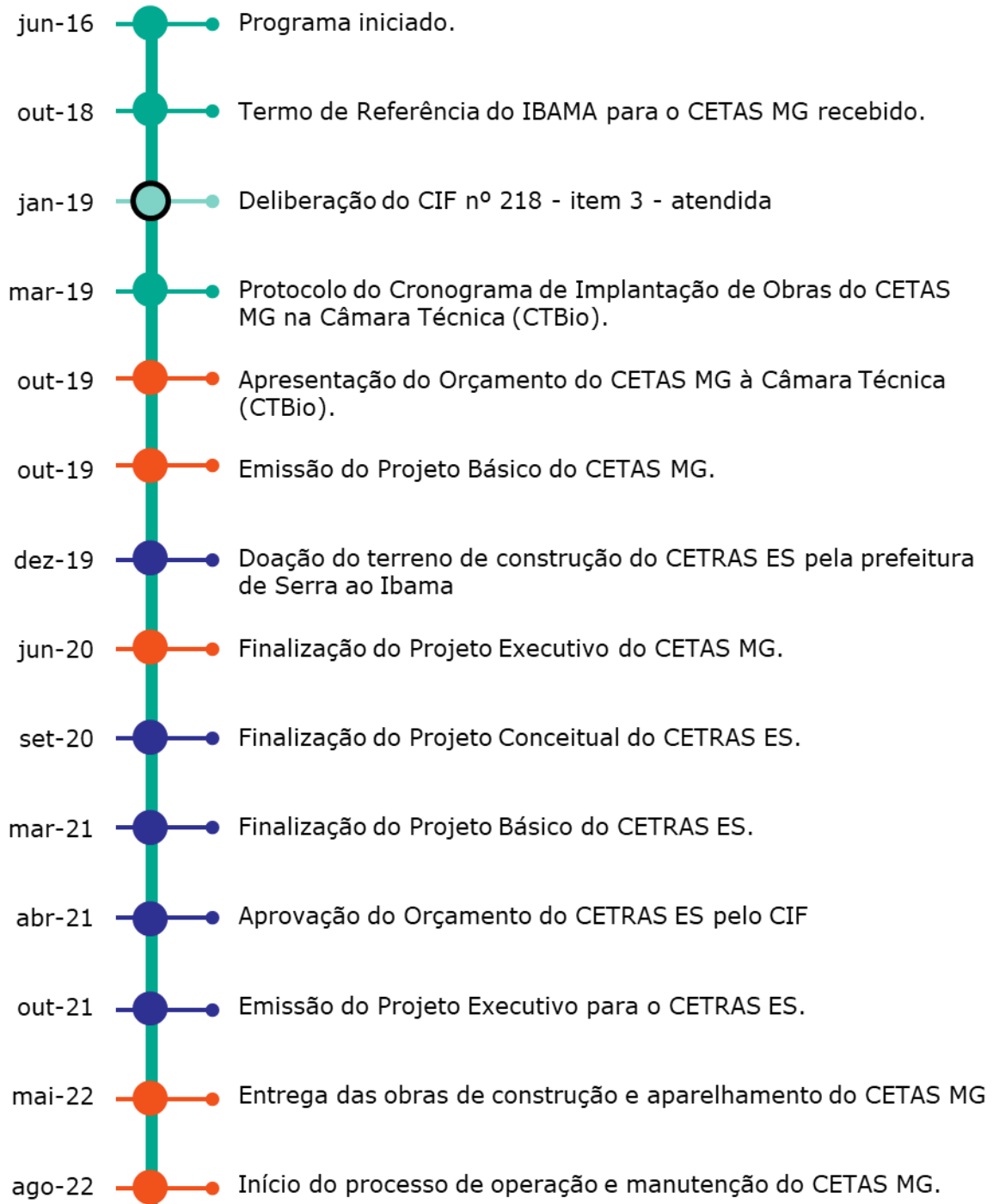
#### **Objetivo**

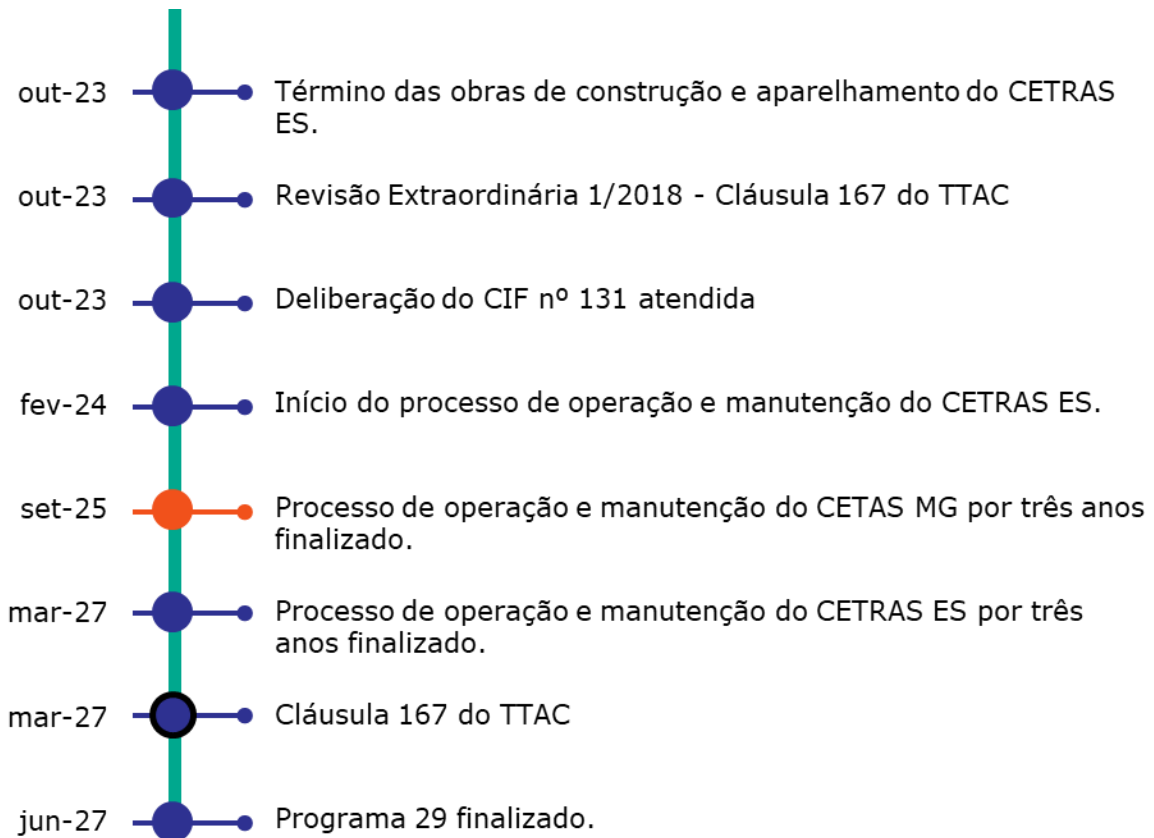
Fortalecer as estruturas de triagem e reintrodução da fauna silvestre, englobando a construção, o aparelhamento e a manutenção (pelo período de três anos) de dois Centros de Triagem de Animais Silvestres (CETAS), sendo um em Minas Gerais e outro no Espírito Santo.

Cláusulas do TTAC: 167 – Em andamento

Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberação 131 – Em andamento;  
Deliberação 218 - item 3 – 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**

- Não houve fato relevante do CETAS/MG no mês de julho porque as ações estão paradas aguardando a conclusão da avaliação do IBAMA e IEF do projeto conceitual já elaborado. A conclusão desta avaliação estava acordada para o dia 31/07/19, porém até o momento a fundação Renova não recebeu. Após o retorno dessa avaliação será feito novo planejamento para o andamento do projeto de acordo com o volume de adequações solicitadas pelo IEF e IBAMA.
- O recebimento da análise de IBAMA e IEF sobre o Projeto Básico do CETAS MG estava prevista para o dia 31/07/2019, porém não foi entregue e não foi dada previsão de entrega para a Fundação Renova.
- O recebimento da análise de IBAMA e IEF sobre o Projeto Arquitetônico do CETAS MG estava prevista para o dia 31/07/2019, porém não foi entregue e não foi dada previsão de entrega para a Fundação Renova.
- A finalização das Premissas do Projeto Básico do CETAS MG que estava prevista para o dia 03/07/2019 será realizada quando IBAMA e IEF finalizarem as análises sobre o Projeto Básico.

## **Próximas entregas**

### CETAS MG:

- Finalizar as Premissas do Projeto Básico do CETAS MG. Esta entrega refere-se ao Marco "Premissas do Projeto Básico do CETAS MG finalizadas".

- Obter análise de IBAMA e IEF sobre o Projeto Básico do CETAS MG. Esta entrega refere-se ao Marco “Premissas do Projeto Básico do CETAS MG finalizadas”.
- Obter análise de IBAMA e IEF sobre o Projeto Arquitetônico do CETAS MG. Esta entrega refere-se ao Marco “Projeto Arquitetônico Básico / Complementares para o CETAS MG finalizado”.

## **Desafios**

### CETAS MG:

- Obtenção 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 pode resultar em atraso na construção do CETAS MG.

### CETRAS ES:

- Conclusão do processo de doação de área pela Prefeitura Municipal de Serra – ES ao IBAMA e 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 pelo TTAC.
- Recebimento do Termo de Referência de Construção e Aparelhamento do CETRAS-ES ajustado com a inclusão dos equipamentos, a ser emitido pelo IBAMA
-

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

## **PG030 Fauna e Flora terrestre**

### **Eixo Terra e Água**

#### **Objetivo**

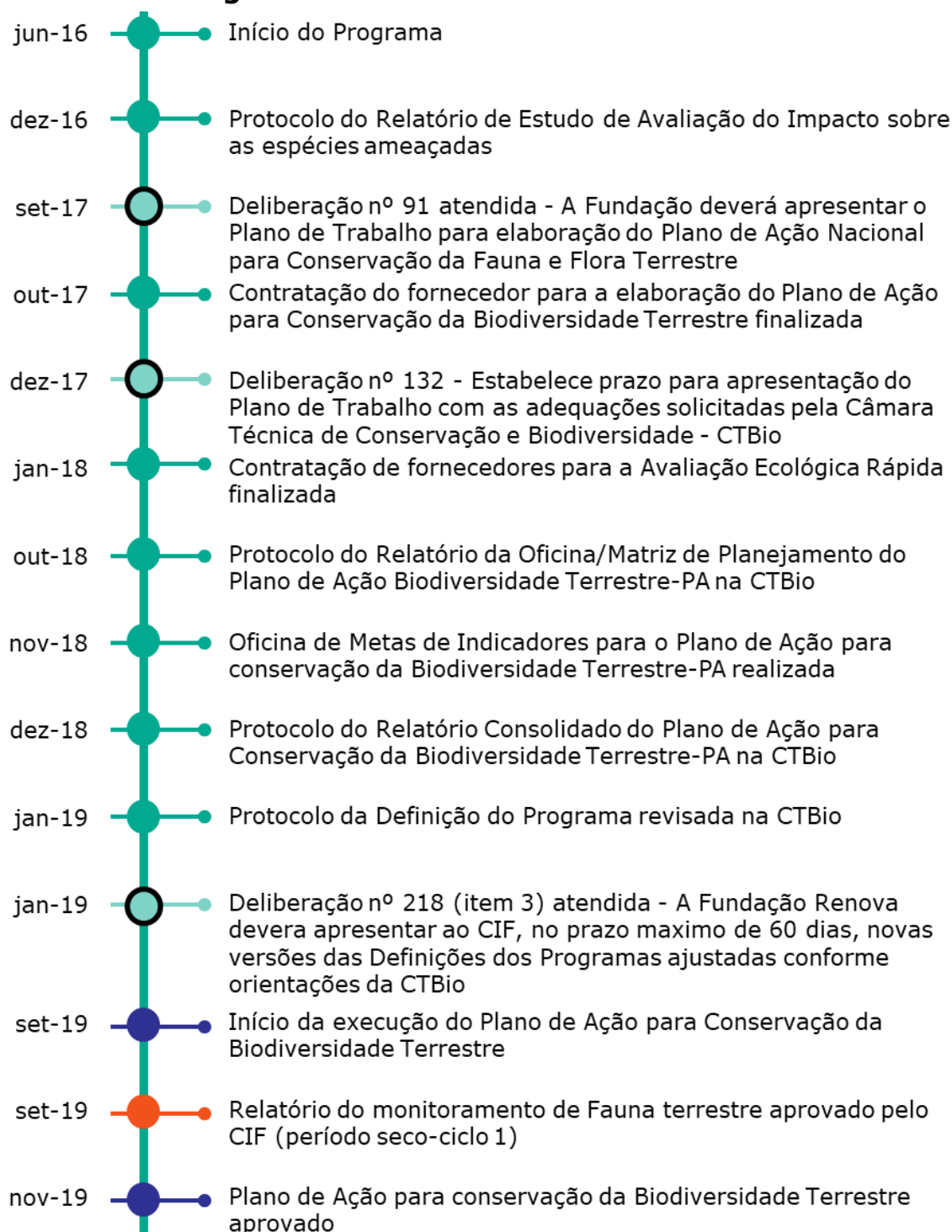
Desenvolver um estudo para identificação e caracterização do impacto do rompimento sobre as espécies da fauna e flora terrestre na Área Ambiental 1 e respectiva área de influência direta e apresentar plano de ação para conservação desta biota conforme resultados do estudo de impacto.

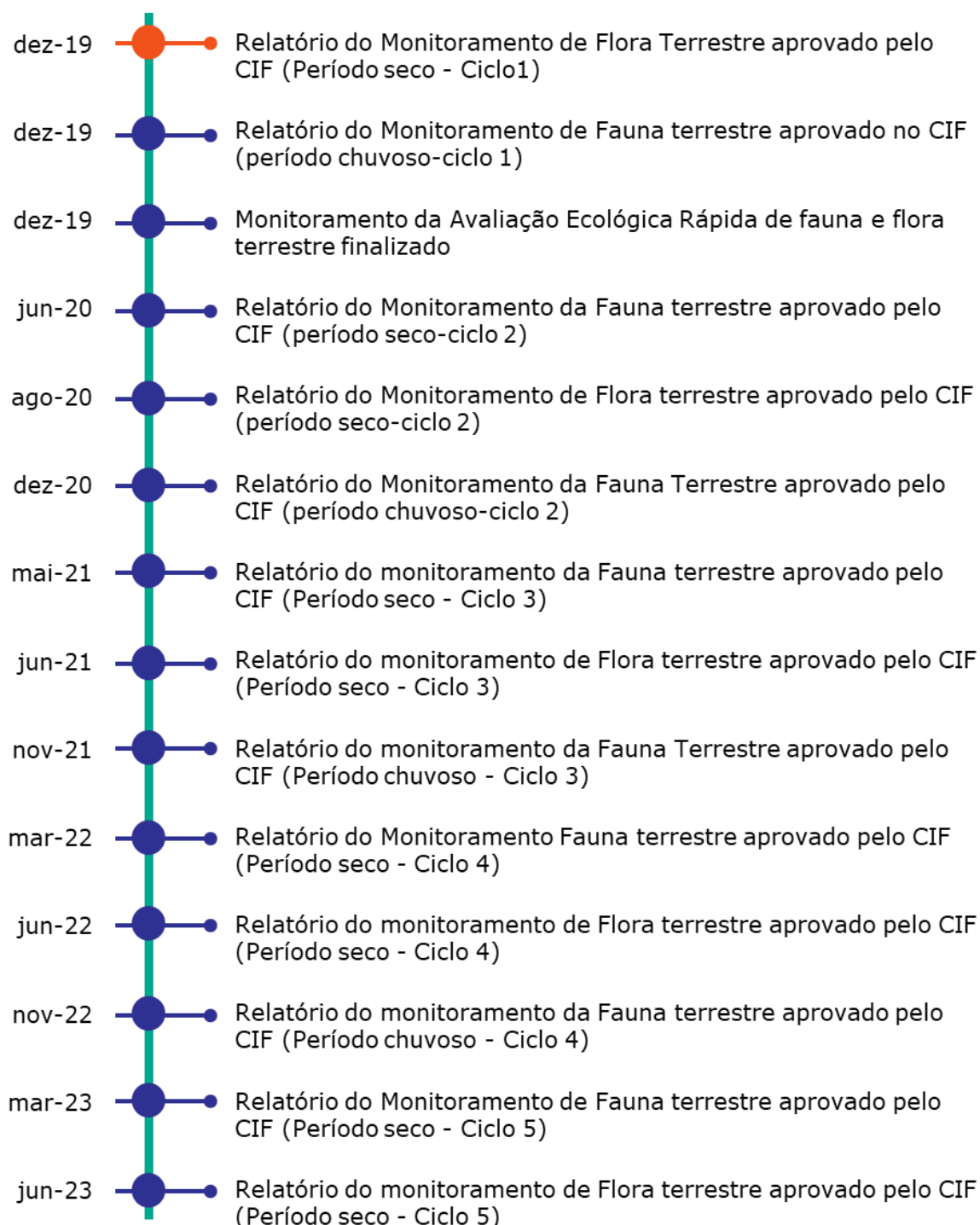
Cláusulas do TTAC: 168 – Em andamento.

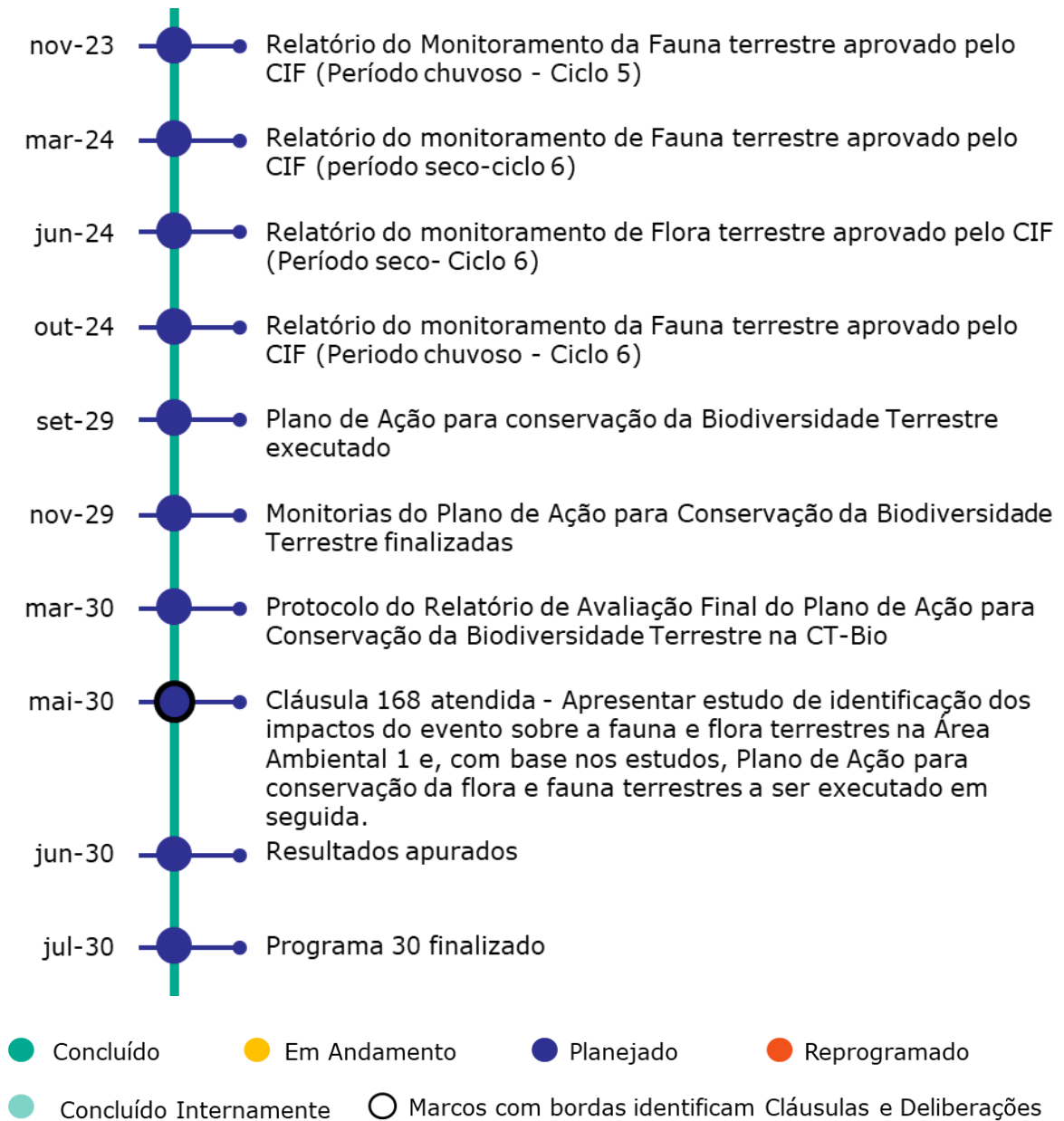
Deliberações que impactam escopo e prazo: 91 – Concluída internamente; 132 – Concluída internamente; 218 - item 3 – Concluída internamente.



## Marcos do Programa







## Entregas e fatos relevantes do mês

- Em 01 e 02/07/2019, foi realizado o primeiro *workshop* para avaliação e discussão dos resultados do primeiro ciclo de monitoramento de fauna e flora terrestre em Belo Horizonte (MG). O *workshop* teve como foco da discussão os dados produzidos durante a campanha em período seco realizada em 2018. Participaram do evento os coordenadores temáticos da contratada, equipe técnica da Fundação Renova e representantes da Câmara Técnica de Conservação e Biodiversidade (CT-Bio). (Fonte: P30-FOT-001-00\_Workshop da 1ª campanha de monitoramento\_190701)
- O protocolo do Relatório Consolidado do monitoramento de Flora Terrestre, referente aos dados da campanha de monitoramento da avaliação ecológica rápida, realizada em período seco no ano de 2018, planejado para julho, foi reprogramado para setembro de 2019. O replanejamento deu-se após solicitação de ajustes na forma de avaliação dos resultados das campanhas de monitoramento feitas pela CT-Bio durante o *workshop* realizado no início de julho.

## Próximas entregas

- Realizar alinhamento com a CT-Bio sobre a execução do Plano de Ação para Conservação da Biodiversidade Terrestre, com definições das premissas para a execução das ações. Esta entrega refere-se ao Marco “Plano de Ação para conservação da Biodiversidade Terrestre aprovado”.

## 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.

## **Fotos**



**Foto relacionada à:** Workshop para apresentação e discussão dos dados da 1ª campanha de monitoramento de fauna e flora terrestre Belo Horizonte/MG – julho/2019.

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

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

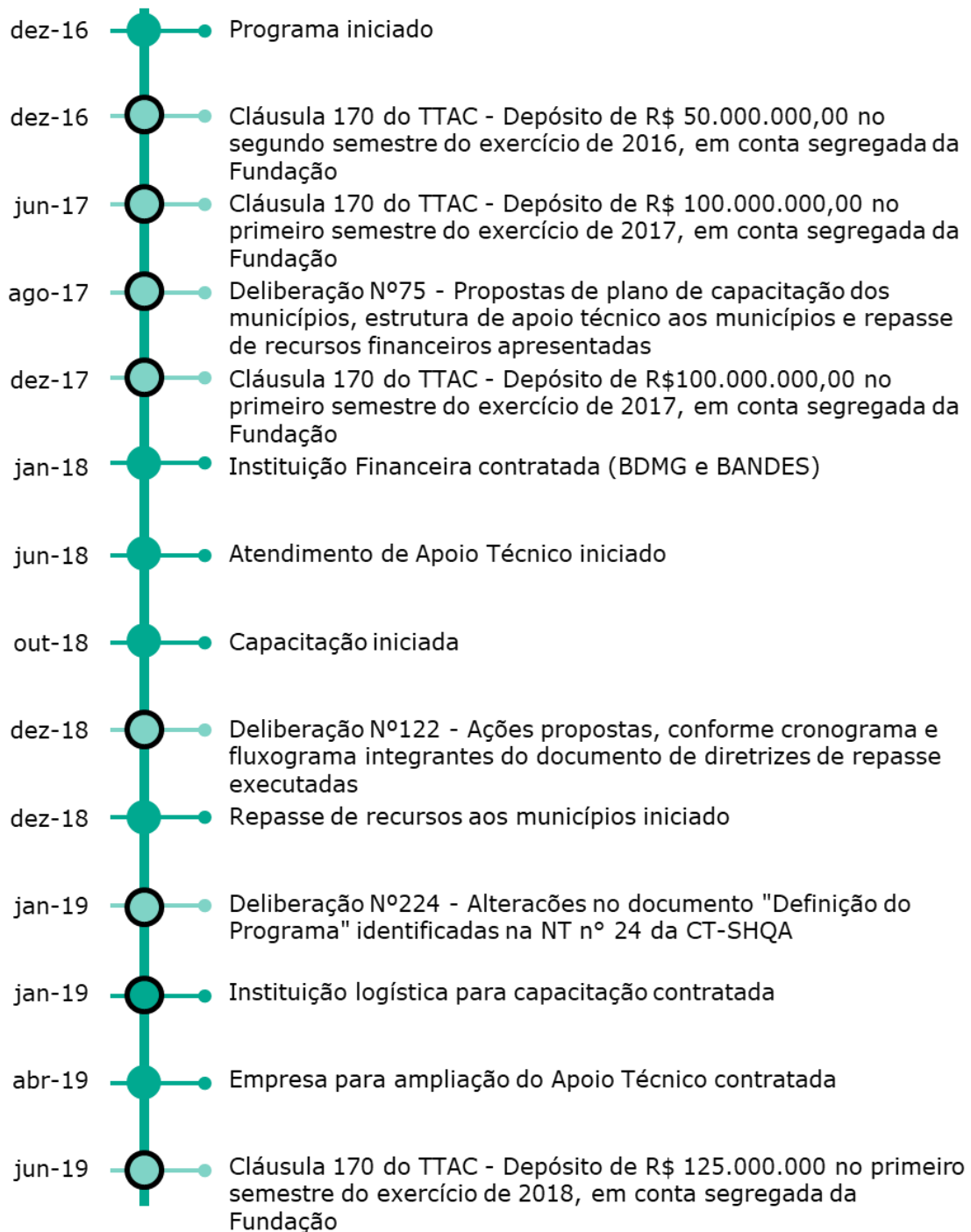
#### **Objetivo**

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.

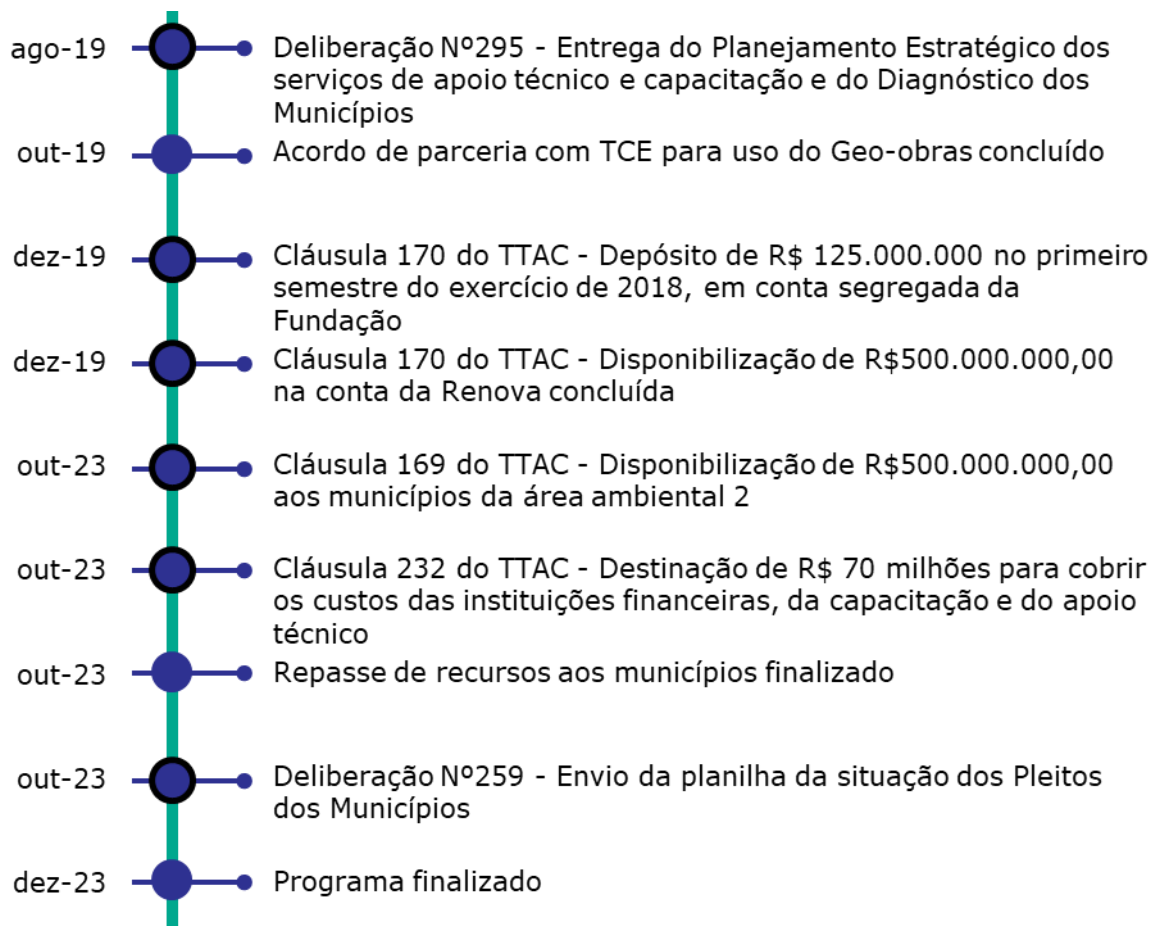
Cláusulas do TTAC: Cláusula 169 – Em andamento dentro do prazo; Cláusula 170 - Em andamento dentro do prazo; Cláusula 232 - Em andamento dentro do prazo.

Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberação 75 – 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

- Em 12/07/2019, foi repassado R\$ 49.450,00 ao município São Domingos do Prata pela elaboração do Plano Municipal de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos (PGIRS). (Fonte: P31-CPR\_003\_00\_SDPSPM01-São Domingos do Prata - PGIRS\_190712)
- Em 17/07/2019 e 18/07/2019, foi iniciada uma nova estratégia junto aos consórcios CIMDOCE e CIMVA no intuito de dar celeridade nas ações de destinação de resíduos sólidos com a participação dos municípios associados aos consórcios, SEMAD e Fundação Renova. Como resultado, o consórcio CIMVA entregou o Termo de Referência para contratação de Estudo de Viabilidade para a concepção de infraestrutura de sistemas integrados de manejo e destinação final de resíduos sólidos urbanos, programas de educação ambiental e coleta seletiva para os municípios consorciados e o CIMDOCE publicou a licitação do Estudo de Viabilidade com escopo similar ao do CIMVA. (Fonte: 31-LSP-000-00-CIMDOCE-190718.pdf; 31-LSP-000-00-CIMVA-190717)
- Em 25/07/2019, foi repassado R\$ 161.712,90 ao município São José do Goiabal pela primeira medição da obra de ampliação e adequação do sistema de esgotamento sanitário da sede do município. (Fonte: 31-CPR-002-00\_Sao Jose do Goiabal\_190725)
- Em 29/07/2019, foi repassado R\$ 267.904,68 ao município de Colatina pela complementação de recursos de contrapartida para implantação de 1ª etapa da ETE (1a parte do reembolso). (Fonte: 31-EML-005-00\_ENC Conta a Pagar Pendente\_190729.msg)

- A entrega à CTSHQA do Planejamento Estratégico dos serviços de apoio técnico e capacitação a serem prestados junto aos Municípios, considerando o adequado dimensionamento das equipes e seu alinhamento com as demandas municipais e com as especificidades do Programa de Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos, planejado para julho, foi reprogramada para agosto de 2019.
- A entrega à CTSHQA do Diagnóstico dos Municípios, considerando que o mesmo é essencial para a avaliação do Planejamento Estratégico a ser entregue, planejado para julho, foi reprogramada para agosto de 2019.

### **Próximas entregas**

- Repassar R\$ 329.078,07 ao município de Colatina pela 1ª e 2ª medição da obra da ETE Barbados. Esta entrega refere-se ao Marco "Recurso da obra do Pleito COLESOB26 - Complementação de recursos de contrapartida para implantação de 1ª etapa ETE (Valor orçado para conclusão, obra em execução) repassado".
- Termo de parceria entre TCE Espírito Santo e Fundação Renova para uso do Geo-obras assinado. Esta entrega refere-se ao Marco "Acordo de parceria com TCE para uso do Geo-obras concluído".
- Entregar à CTSHQA o Planejamento Estratégico dos serviços de apoio técnico e capacitação a serem prestados junto aos Municípios, considerando o adequado dimensionamento das equipes e seu alinhamento com as demandas municipais e com as especificidades do Programa de Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos. Esta entrega refere-se aos Marcos "Planejamento Estratégico dos serviços de apoio técnico e capacitação protocolado no CIF".

- Entregar à CTSHQA o Diagnóstico dos Municípios, considerando que o mesmo é essencial para a avaliação do Planejamento Estratégico a ser entregue. Esta entrega refere-se ao Marco “Diagnóstico dos Municípios atualizado protocolado no CIF”.

## **Desafios**

- Conciliar as expectativas dos municípios com os prazos dos processos de aprovação dos pleitos na CTSHQA e deliberação do CIF.
- Garantir junto ao Apoio Técnico a execução das ações dos municípios dentro do prazo pactuado com a Fundação Renova, CTSHQA e banco.
- Melhorar a qualidade das entregas dos municípios aos bancos por meio do Apoio Técnico, minimizando a necessidade de revisões e adequações solicitadas pelo banco e o atraso dos repasses planejados.
- Estabelecer processos das 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.

## **Indicadores/Grandes Números**

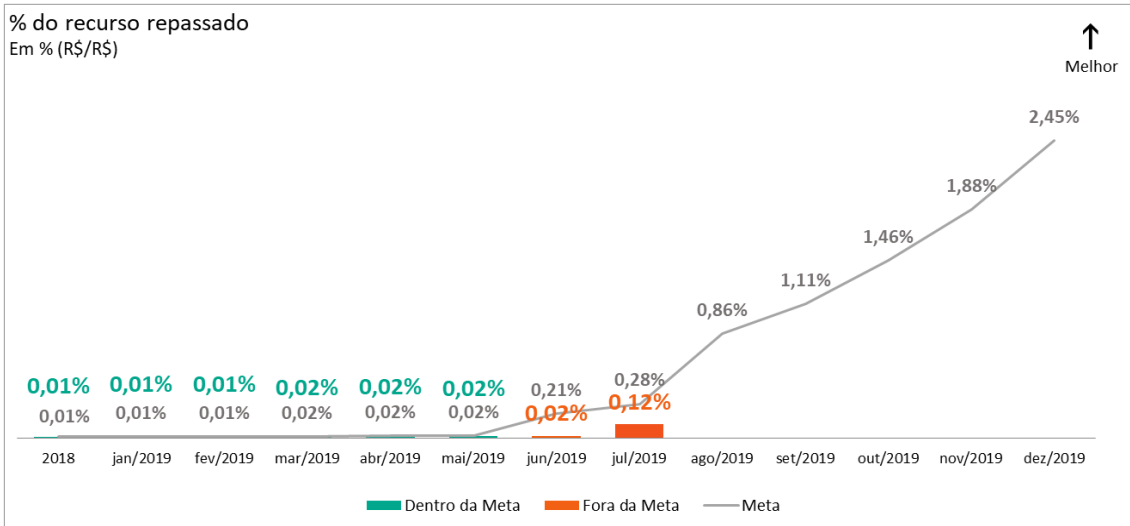


Gráfico 19. Percentual do recurso repassado. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-008-00\_Controle Gerencial Renova\_190805; P31-BDD-009-00\_Gestão Pleitos\_V2\_190805

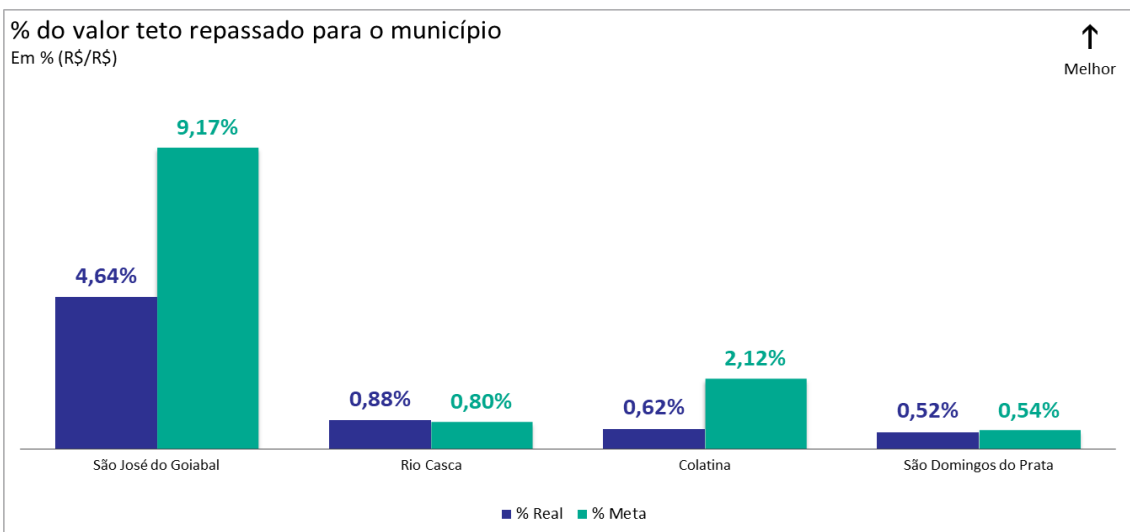


Gráfico 20 Percentual do valor teto repassado para o município. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-008-00\_Controle Gerencial Renova\_190805

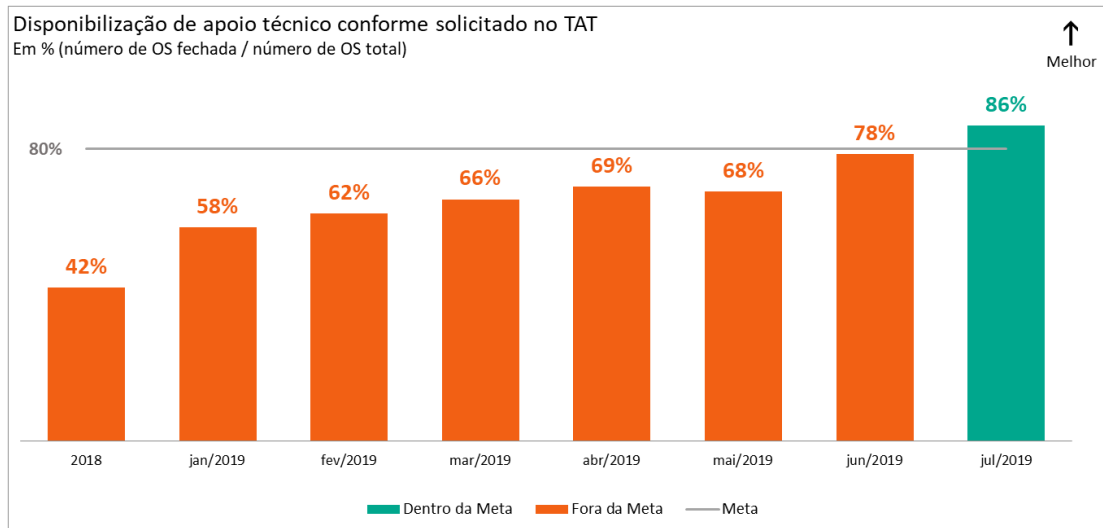


Gráfico 21 Disponibilidade de apoio técnico conforme solicitado no TAT. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-010-00\_Apoio Técnico\_V3\_190805

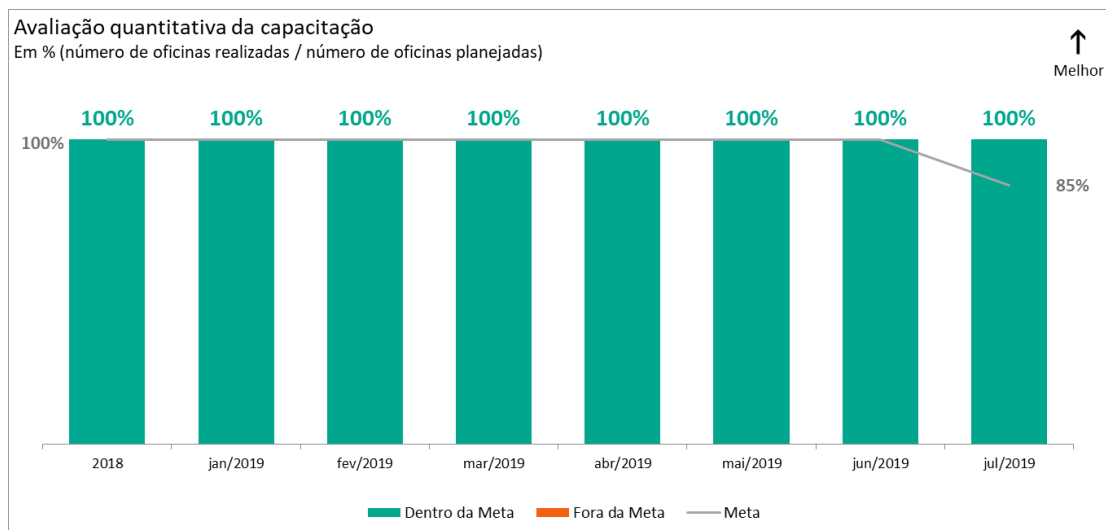


Gráfico 22 Avaliação quantitativa da capacitação. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-011-00\_Capacitação\_V3\_190805

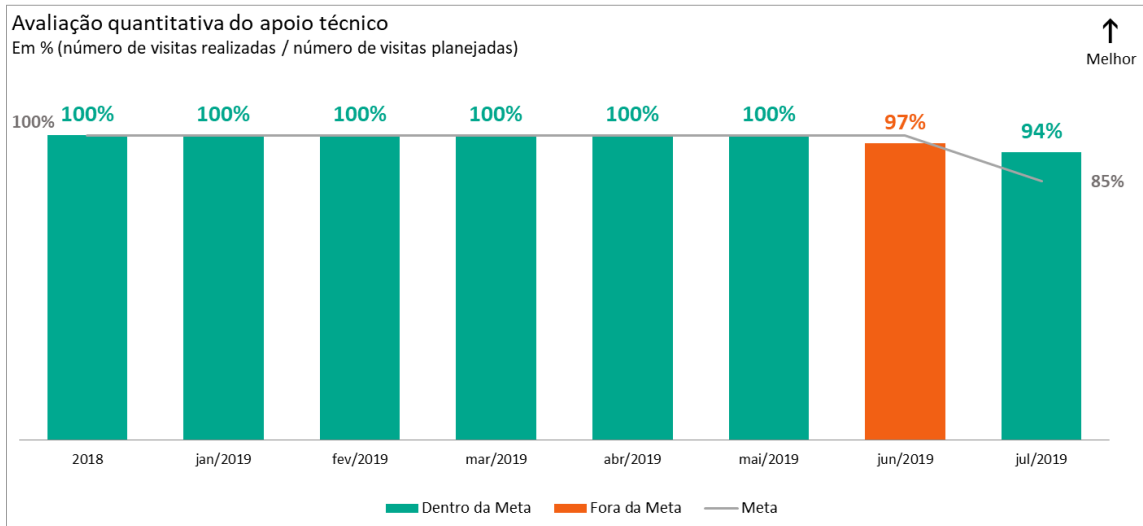


Gráfico 23 Avaliação quantitativa do apoio técnico. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-010-00\_Apoio Técnico\_V3\_190805

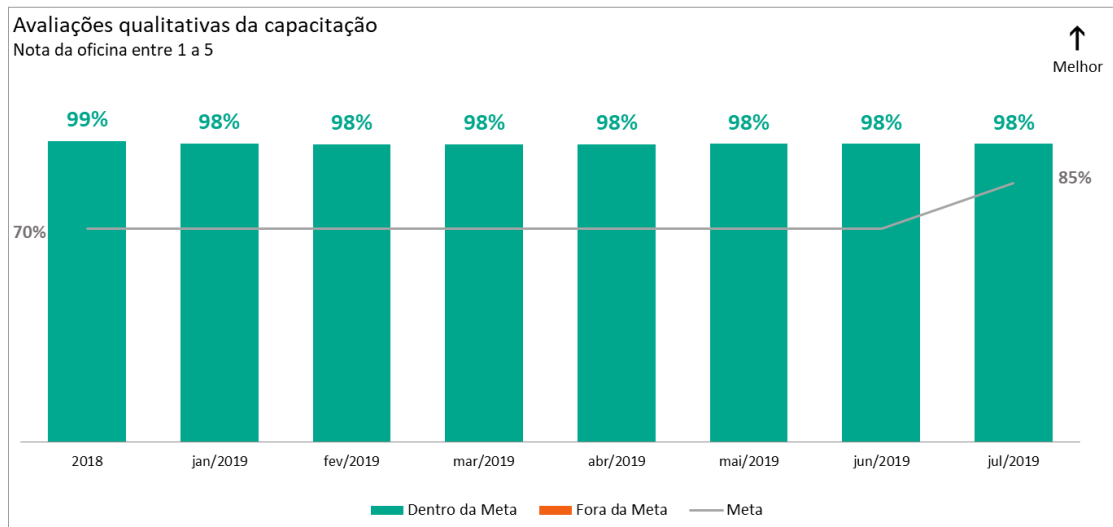


Gráfico 24 Avaliações qualitativas da capacitação. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-011-00\_Capacitação\_V3\_190805

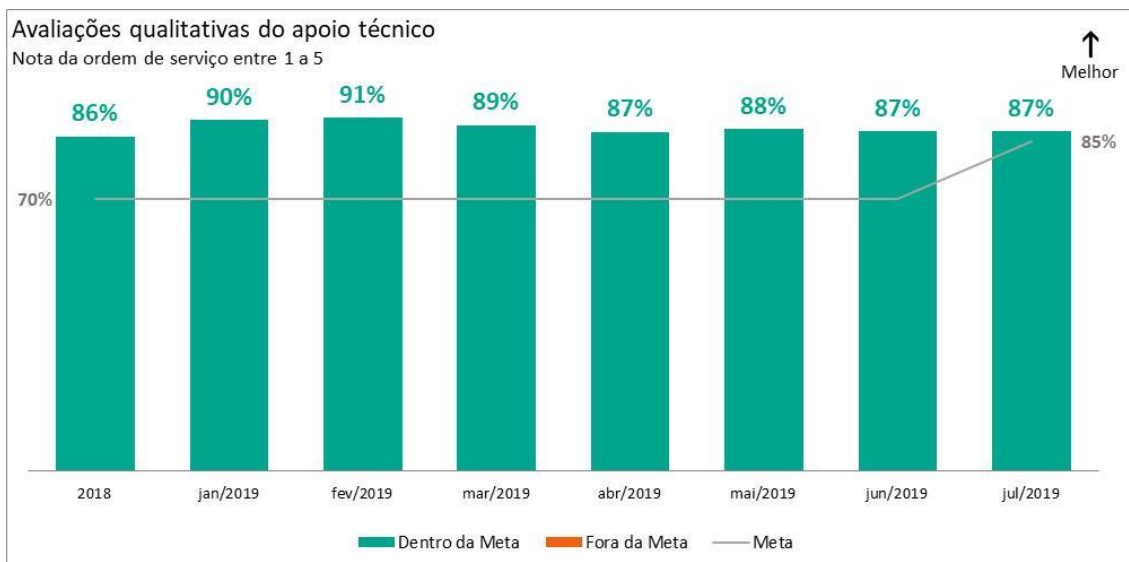


Gráfico 25 Avaliações qualitativas do apoio técnico. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-010-00\_Apoio Técnico\_V3\_190805

O indicador de avaliações qualitativas do apoio técnico está em revisão, visto que está pendente a entrega de algumas avaliações. Por isso, o resultado do indicador pode mudar à medida que o Programa de Coleta e Tratamento de Esgoto e Destinação de Resíduos Sólidos recebe avaliações dos municípios de ordens de serviço antigas de 2018 e 2019.



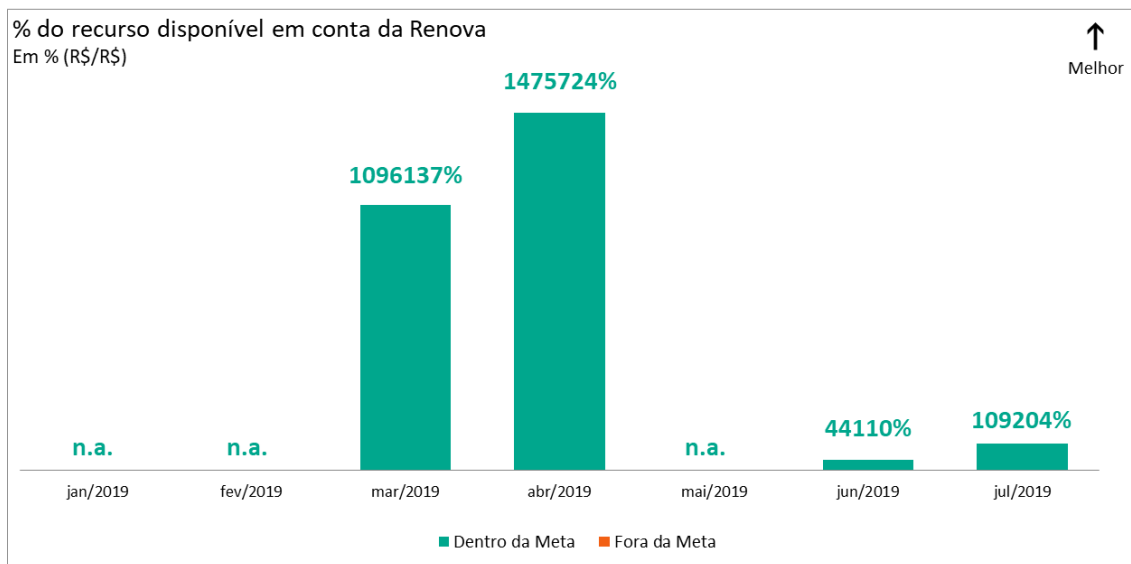


Gráfico 26 % do recurso disponível em conta da Renova. (julho/2019). Fonte: P31-KPI-003-00\_GráficosJulho\_190805; P31-BDD-009-00\_Gestão Pleitos\_V2\_190805; P31-EML-006-00\_Saldo da conta segregada do Programa 31 mensal\_190805

O indicador não é mensurável (n.a.) nos meses em que não foi planejado repasse de recurso, visto que a divisão do saldo da conta segregada do Programa de Coleta e Tratamento de Esgoto e de Destinação de Resíduos Sólidos pelo valor planejado de repasse igual a zero é uma indeterminação.

Os indicadores e suas metas foram propostos pela Fundação Renova na Definição do Programa e serão revisados no Planejamento Estratégico, que será entregue em agosto de 2019 à CTSHQA.

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

### **Eixo Reconstrução e Infraestrutura**

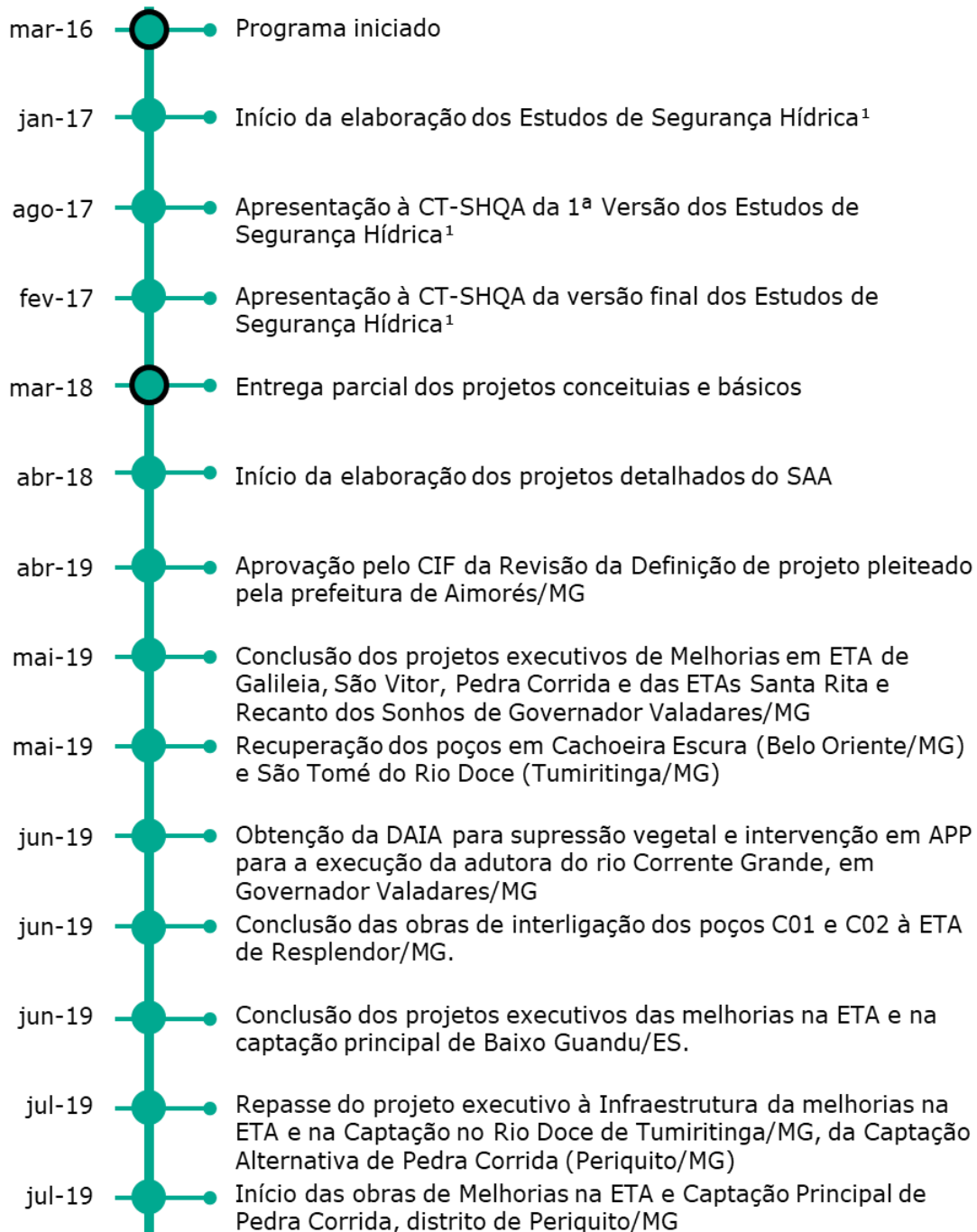
#### **Objetivo**

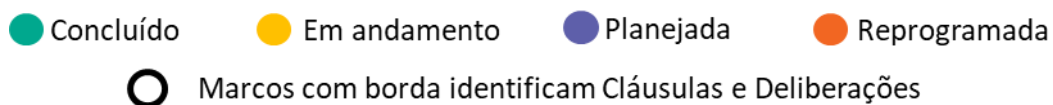
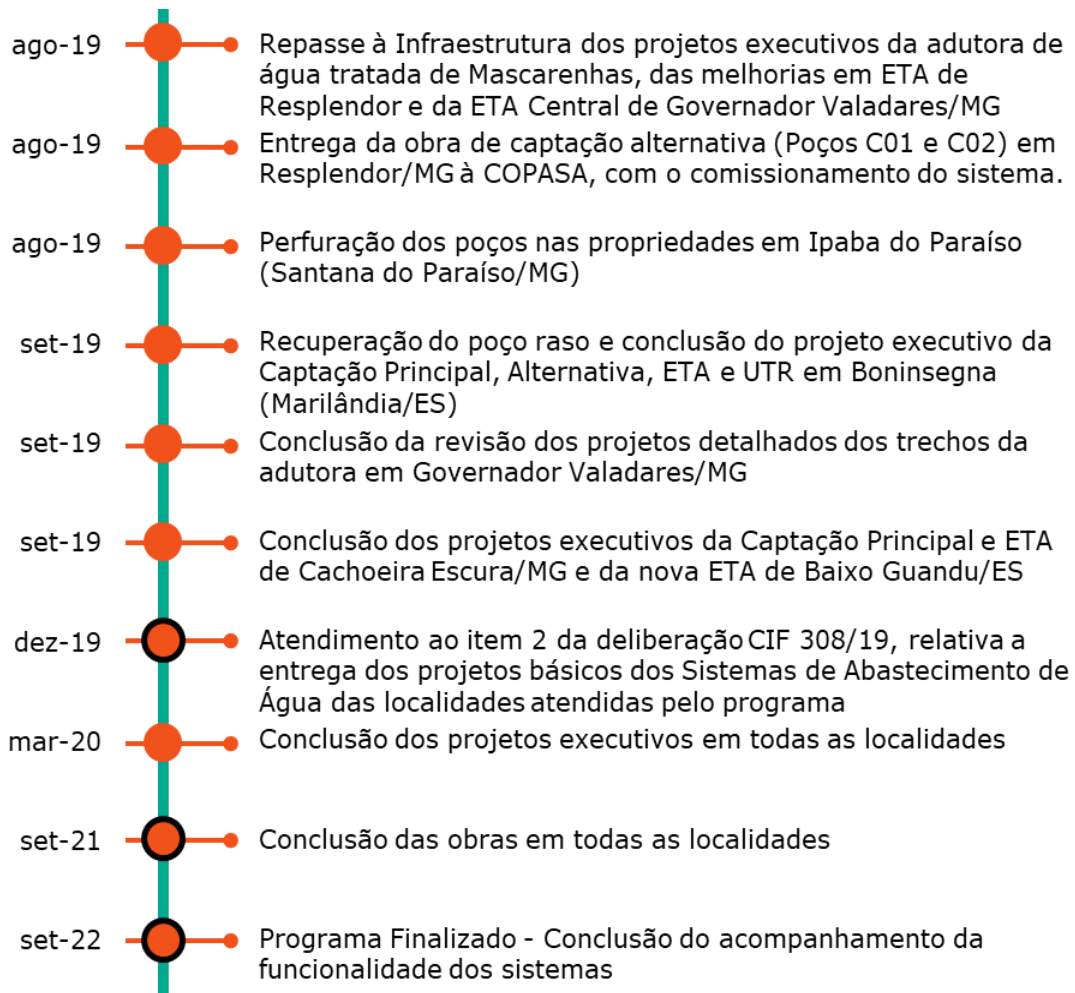
Construção, utilizando a tecnologia adequada, de sistemas alternativos de captação e adução e melhoria das estações de tratamento de água para todas as localidades que captam diretamente da calha do rio Doce, cuja operação do sistema de abastecimento público ficou inviabilizada temporariamente em decorrência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

Cláusulas do TTAC: 171 – Em andamento

Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberações 4, 10, 16, 98, 123, 124 – Concluídas Internamente; Deliberação 33 – Em atendimento; Deliberação 185 – A iniciar; Deliberação 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**

- Mobilização da equipe e início das obras de Melhorias na ETA de Pedra Corrida, distrito de Periquito/MG. As melhorias incluem reparos na tubulação de captação principal, reformas na estrutura da ETA, aquisição de novas bombas dosadoras e construção de uma Unidade de Tratamento de Resíduos.
- Entrega à Infraestrutura dos projetos executivos de melhorias na ETA e na Captação no Rio Doce de Tumiritinga/MG e da Captação Alternativa de Pedra Corrida (Periquito/MG).
- Conclusão da montagem do Sistema de Abrandamento de Água na ETA de Resplendor/MG.
- Montagem do tanque de contato e instalação do hidrociclone, como parte das obras de melhorias na ETA de Galileia/MG.
- Realização de obras de reparo e limpeza no barramento do Rio Pequeno, em Linhares/ES.
- Lançamento da tubulação no trecho Ferroviário da adutora do Rio Corrente Grande de Governador Valadares/MG e aprovação da revisão das licenças ambientais para o novo traçado urbano.

## **Próximas entregas**

- 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 dez/19.
- Realizar o comissionamento dos poços C01 e C02 de Resplendor/MG, concluindo a entrega da solução de captação alternativa do município, até ago/19.
- Concluir os projetos executivos da adutora de água tratada de Mascarenhas (distrito de Baixo Guandu/ES) e das melhorias em ETA de Resplendor/MG, até ago/19.
- Realizar perfuração dos poços nas propriedades em Ipaba do Paraíso (Santana do Paraíso/MG), até ago/19.
- Elaborar a APRO para recuperação do poço e elaboração do projeto executivo da Captação Principal em Boninsegna (Marilândia/ES), até set/19.
- Entregar os projetos executivos da Captação Principal e ETA de Cachoeira Escura (Belo Oriente/MG) e da nova ETA e UTR de Baixo Guandu/ES, até set/19.

## **Desafios**

- Retomada da 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;

- Estabelecimento de alternativas de abastecimento público para o município de Resplendor/MG.

## Indicadores/Grandes Números

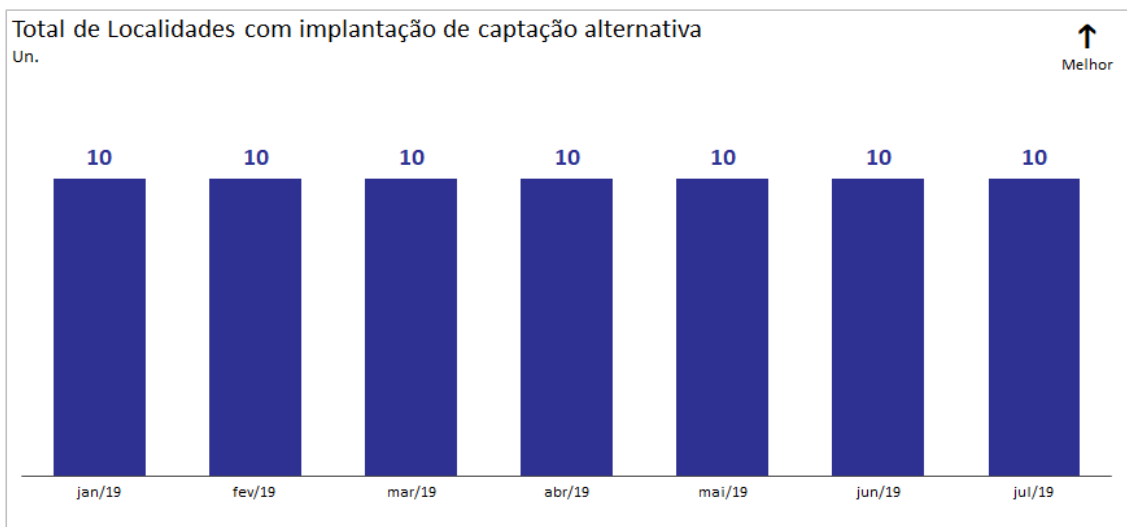


Gráfico 27. Total de localidades com implantação de captação alternativa. (julho/2019).

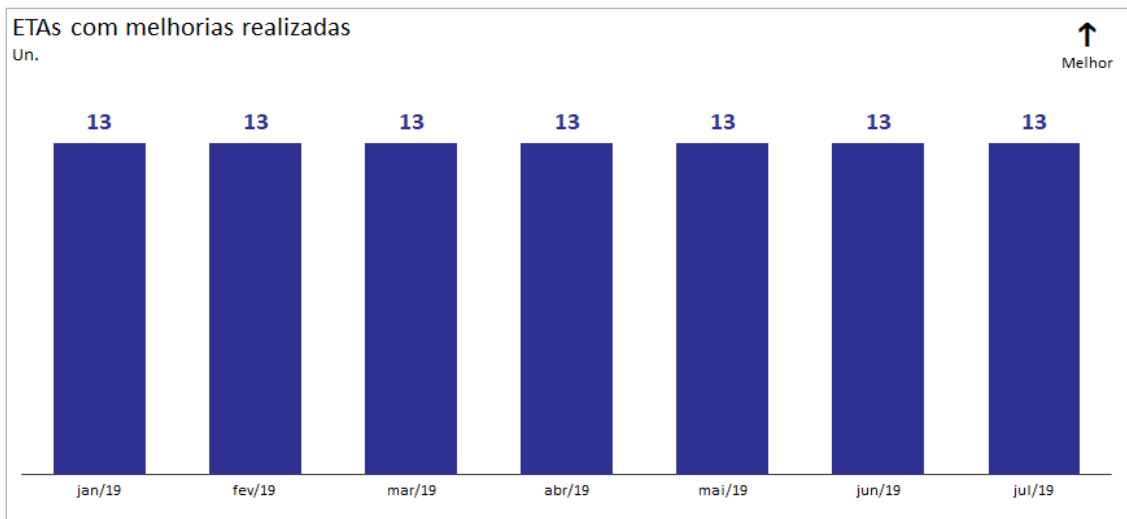


Gráfico 28. ETAs com melhorias realizadas. (julho/2019). Fonte: P32-BDD-002-00\_BD Indicadores CIF\_190805.xlsx

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



**Foto relacionada à:** instalação do hidrociclone na ETA de Galileia/MG – Julho/2019.



**Foto relacionada à:** obras de reparo e limpeza do Barramento do rio Pequeno em Linhares/ES – Julho/2019.



**Foto relacionada à:** montagem do Sistema Abrandador em Resplendor/MG – Julho/2019.

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

### **Eixo Pessoas e Comunidades**

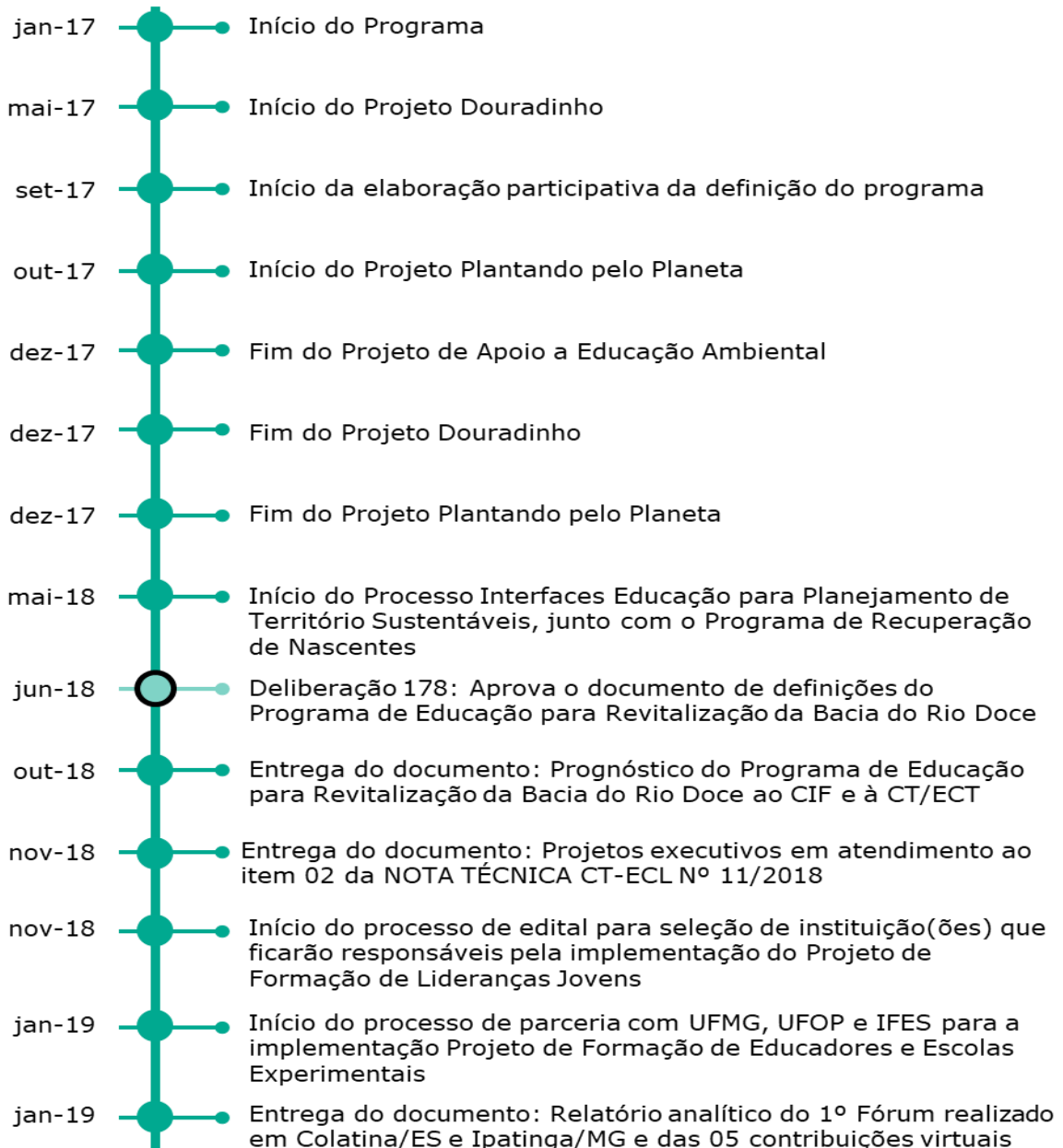
#### **Objetivo**

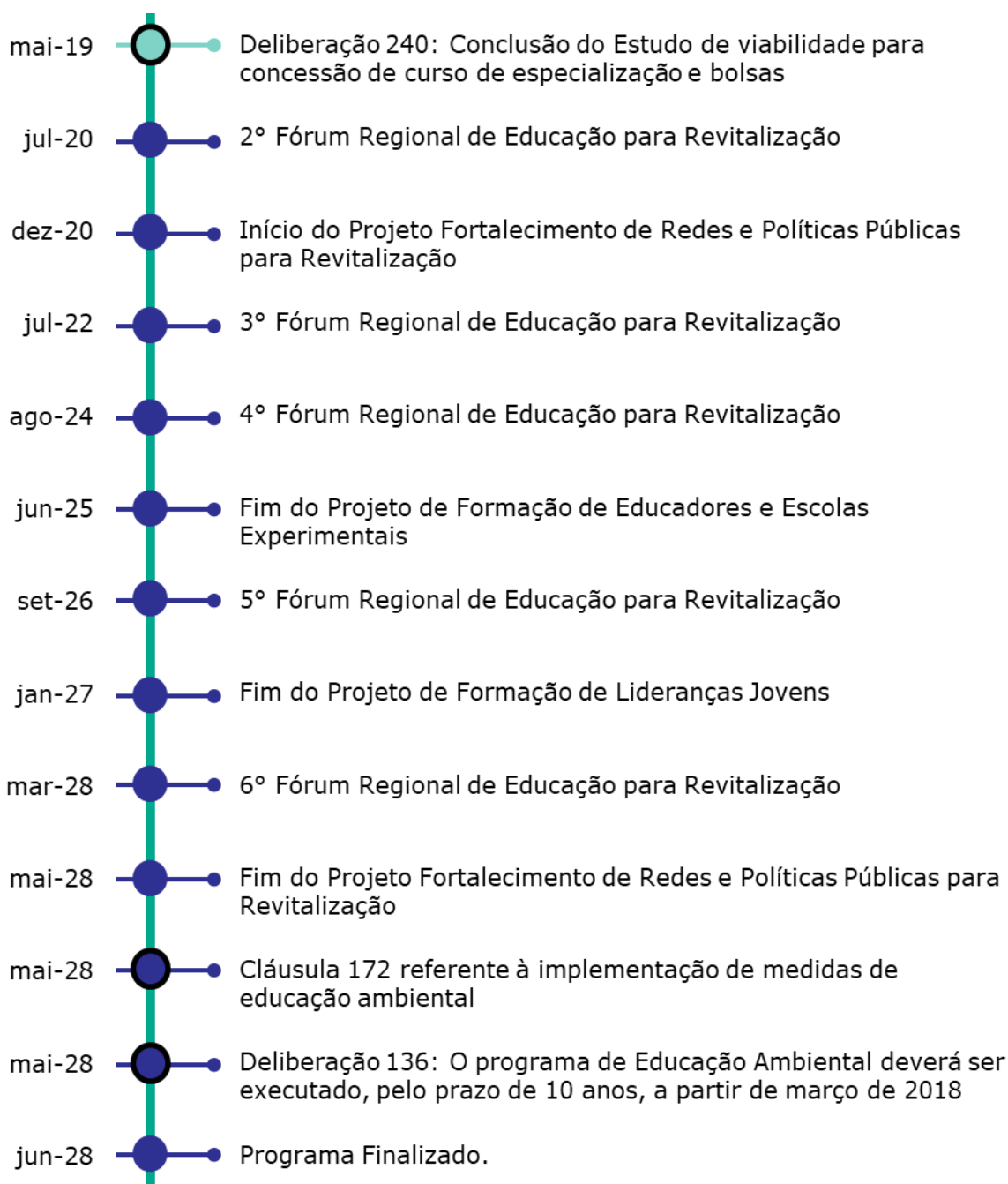
Desenvolver processos educativos que visam a promoção de uma cultura de sustentabilidade para revitalização da Bacia do Rio Doce.

Cláusulas do TTAC: 172 em andamento

Deliberações: 136, 178, 240, 288 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**

### Definição do Programa:

- Finalização da segunda revisão dos Projetos Executivos do Programa de Educação para Revitalização da Bacia do Rio Doce, em atendimento à Nota Técnica nº 24; Deliberação nº 288 e ata da Reunião Extraordinária realizada entre a Fundação Renova e CT-ECLET (Fonte: Ofício: OFI.NII.072019.7435).

### Projeto Formação de Lideranças Jovens:

- Divulgação do resultado do Chamamento Público para cadastramento de avaliadores das propostas Técnicas do Edital Formação de Lideranças Jovens- CICLO 01 (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/noticia/resultado-do-chamamento-publico-edital-formacao-de-liderancas-jovens/>);
- Seleção e Contratação dos avaliadores das Propostas Técnicas do Edital de Formação de lideranças Jovens- CICLO 01 (Fonte: SAP).

### Processo de Interfaces: Educação para o Planejamento de Territórios Sustentáveis:

#### Interface com o Programa de Recuperação de Nascentes (PG27):

- Visitas às propriedades rurais dos municípios de Governador Valadares, Guanhães, Sabinópolis, Virginópolis e Resplendor (Bacia do Suaçuí) para mobilização dos

produtores (as) e validação das nascentes que serão recuperadas durante o ano 03<sup>1</sup>.

- Realização das oficinas de Mapa Falado e Caminhada Transversal com os produtores (as) rurais dos municípios de Governador Valadares, Guanhães, Sabinópolis, Virginópolis e Resplendor (Bacia do Suaçuí) a fim de mobilizá-los e engajá-los na recuperação das nascentes durante o ano 3.

## **Próximas entregas**

### Projeto de Formação de Lideranças Jovens:

- Finalizar as avaliações das Propostas Técnicas do Edital de Formação de Lideranças Jovens- CICLO 01. Esta entrega refere-se ao Marco Instituições parceiras selecionadas.

### Projeto de Formação de Educadores e Escolas Experimentais:

- Finalizar o plano de trabalho para estabelecimento de parceria com UFMG/UFOP referente à realização das formações dos professores dos municípios atingidos pelo rompimento da barragem de Fundão em Minas Gerais. Esta entrega refere-se ao Marco Plano de trabalho com parceria UFMG/UFOP elaborado.

---

<sup>1</sup> Conforme diretrizes do Programa de Recuperação de Nascentes, a cada ano serão recuperadas 500 nascentes, a interface com o Programa de Educação para Revitalização da Bacia do Rio Doce foi efetivada durante o ano 03, que ocorrerá nas Bacias do Suaçuí, Pontões e Lagoas do Rio Doce e Piranga.

Processo de Interfaces: Educação para o Planejamento de Territórios Sustentáveis:

Interface com os programas de Recuperação de Áreas de Preservação Permanente (PG26) e Programa Desenvolvimento e Diversificação Econômica (PG18):

- Finalizar o plano de trabalho para estabelecimento de parceria com o Centro de Formação Francisca Veras e a Fundação Helena Antipoff referente à realização das formações das famílias dos assentamentos dos municípios atingidos pelo rompimento da barragem de Fundão em Minas Gerais. Esta entrega refere-se ao Marco Parceria com empresa responsável pela parceria finalizada.

**Desafios**

- Receber os planos de trabalho das universidades (UFMG/UFOP) e institutos federais (IFES) em tempo hábil para compatibilizar as datas para início dos projetos planejadas na definição do programa.
- Compatibilizar as análises dos avaliadores das propostas técnicas recebidas pelo edital de Formação de Lideranças Jovens – Ciclo 01 com os critérios estabelecidos na matriz de avaliação e atender o cronograma previsto no projeto.
- 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**

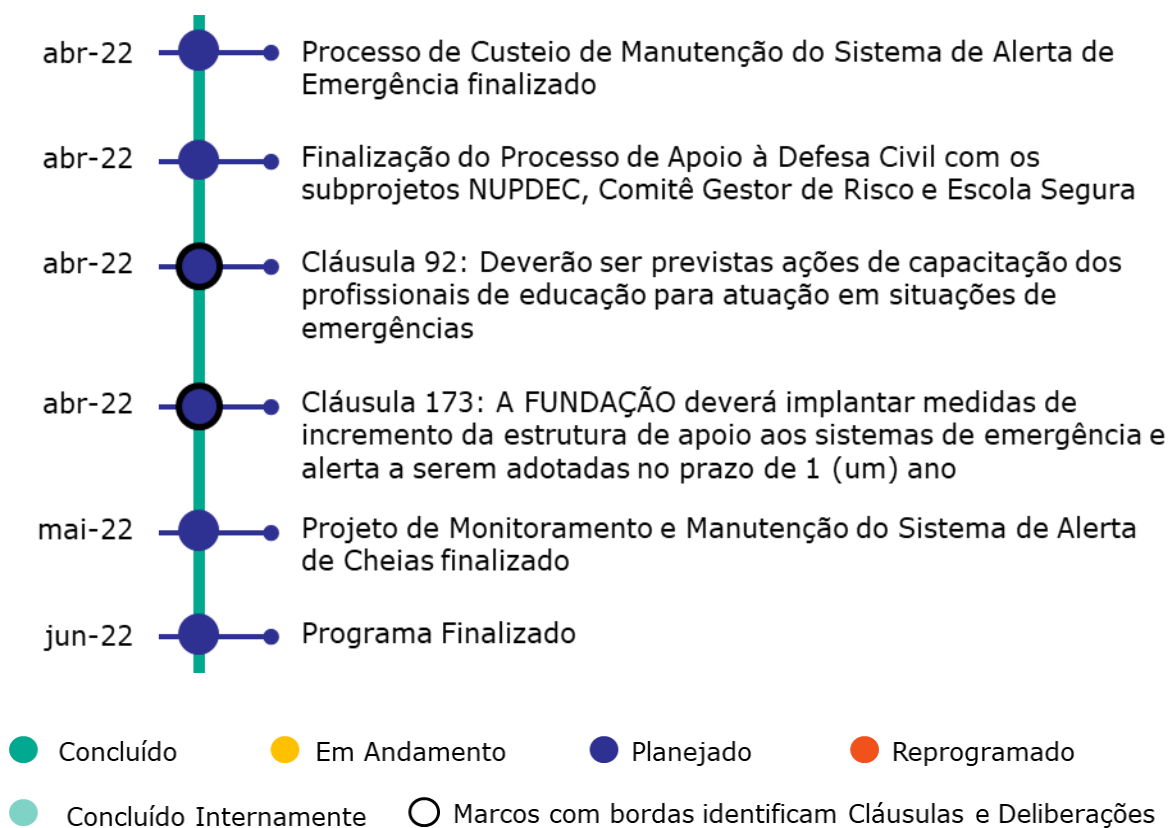
Implantação de ações de incremento às estruturas de apoio para os sistemas de emergências ambientais nos Municípios de Mariana, Barra Longa, Rio Doce e Santa Cruz do Escalvado, conforme previsto na Cláusula 173 do TTAC.

Cláusulas do TTAC: 92 e 173 - Em andamento.

Deliberações: 128 – Conclusão interna.

## **Marcos do Programa**





## Entregas e fatos relevantes do mês

### Processo de Apoio a Defesa Civil:

- Realização de oficinas para o Comitê Gestor de Risco (CGR) dos municípios de Mariana, Barra Longa, Santa Cruz do Escalvado e Rio Doce (Fonte: Relatório de atividades da H3M);
- Realização de oficinas para o Comitê Escola Segura (CES) nas escolas E.M José de Vasconcelos Lanna, E.M Maria Amélia, E.M Coronel São José, E.M José Gomes de Souza, E.E Dr. Otávio Soares, E.E Dona Reparata Dias de Oliveira, E.M Monsenhor José Cota (Fonte: Relatório de atividades da H3M);
- Realização de atividade de campo do Comitê Escola Segura (CES) através do Projeto Vimver - Fundação Renova para as escolas E.M José Gomes de Souza e E.E Claudionor Lopes (Fonte: Relatório de atividades da H3M).

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

- Realização dos encontros mensais com os integrantes do projeto Núcleo de Proteção e Defesa Civil (NUPDEC) nos distritos de Merengo (Santa Cruz do Escalvado), Gesteira (Barra Longa) e Ponte do Gama (Mariana).

### Processo de Custeio de Manutenção do Sistema de Alerta de Emergência/ Projeto de Monitoramento e Manutenção do Sistema de Alerta de Cheias:

- Realização de trabalhos de manutenção e monitoramento de sirenes de alerta de emergência e monitoramento de cheias nas sirenes instaladas pelo programa.

## **Próximas entregas**

### Processo de Custeio de Manutenção do Sistema de Alerta de Emergência:

- Realizar contratação para manutenção do sistema de alerta de emergência.

### Projeto Reestruturação da Defesa Civil:

- Elaborar Requisição Técnica para Digitalização da rede de rádio para Defesa Civil de Mariana;
- Realizar trabalhos em campo para atualização do mapeamento dos imóveis e do censo das famílias referente ao Processo de Execução de Censo Populacional 2019 e apoio aos Simulados Reais nas comunidades de Mariana e Barra Longa.

### Processo Apoio a Defesa Civil:

- Realizar preparação do Projeto Escola Segura das E.M José Vasconcelos Lanna e E.E Claudionor Lopes e Projeto NUPDEC de Gesteira e Ponte do Gama para participação no simulado 2019 da PABEM-Complexo Germano.
- Realizar oficinas para o Comitê Gestor de Risco (CGR), Comitê Escola Segura (CES) e Núcleo Comunitário de Proteção e Defesa Civil – NUPDEC de acordo com os temas programados para o mês de agosto/2019.

## **Desafios**

- Dificuldade no engajamento das comunidades e poder público para execução do Processo de Apoio à Defesa Civil;
- 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.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

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

## **Eixo Pessoas e Comunidades**

## **Objetivo**

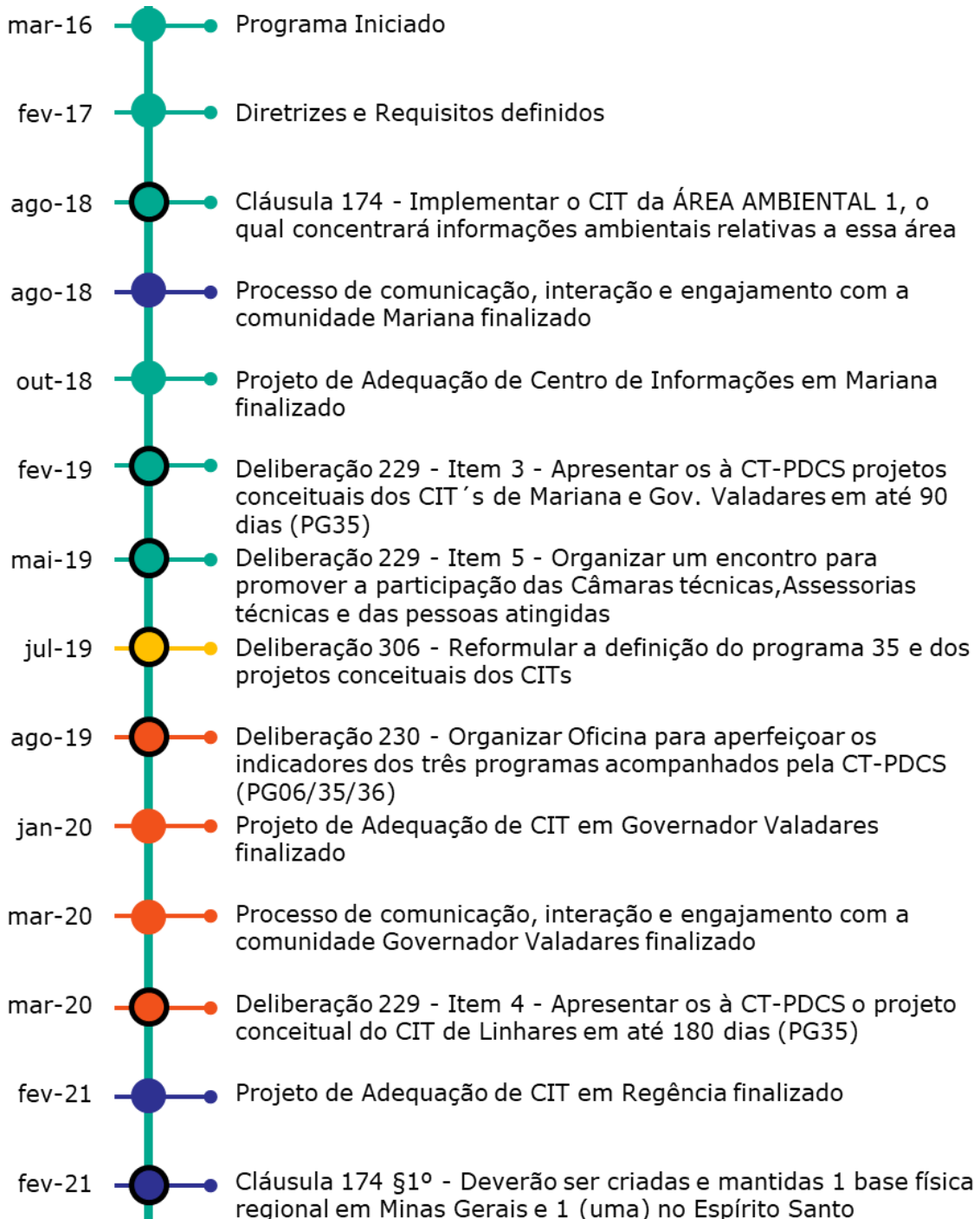
Implantar um Centro de Informações Técnicas (CIT) da Área Ambiental 1 em Mariana, bem como, um CIT em Minas Gerais na cidade de Governador Valadares e um em Linhares, ES. Essas estruturas, são destinadas a comunicar e informar a população quanto aos aspectos socioambientais e socioeconômicos conforme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

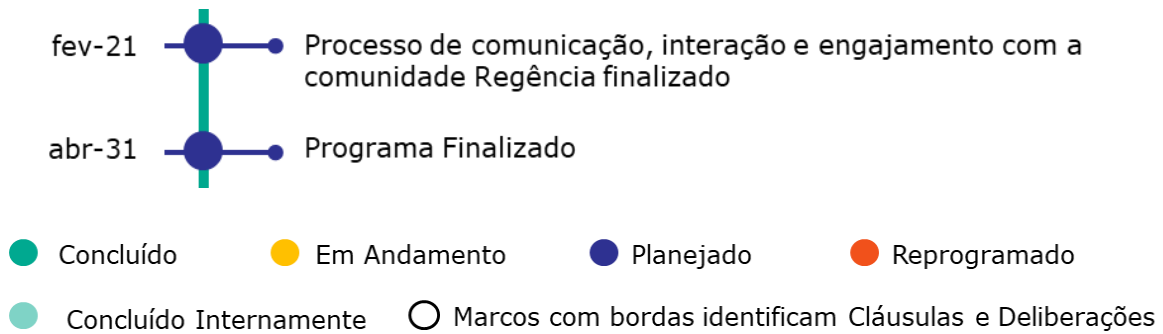
Cláusulas do TTAC: Cláusula 174 – Concluída internamente; Cláusula 174 §1º - Planejada.

Deliberações que impactam escopo e prazo: Deliberação 229 - Item 3 e 5 – Concluída internamente; Deliberação 229 - Item 4 - Atrasada; Deliberação 306 – Em andamento.

## **Marcos do Programa**







## Fatos e entregas relevantes do último mês

### Centro de Informações Técnicas (CIT) em Mariana (MG) – Casa do Jardim:

- 1084 visitantes das mais diversas localidades. (Fonte: P35-RLD-000-00\_Livro de Visitas\_190731.docx)
- Realização de oficina participativa de forma a proporcionar o envolvimento das partes interessadas no projeto. Além da construção da ideia de pertencimento e apropriação do espaço. (Fonte: P35-FOT-001-00\_Oficina Participativa\_190718.docx; P35-FOT-002-00\_Oficina Participativa\_190718.docx)

<b>Nº DA OFICINA</b>	<b>DATA</b>	<b>PAUTAS</b>	<b>Nº DE PARTICIPANTES</b>
21	18/07/2019	Escala para exposição dos artesanatos no espaço	15 participantes, entre grupos sociais, associações locais e equipe técnica da Fundação Renova

*Tabela 8. Oficina 20 (julho/2019). Fonte: P35-FOT-001-00\_Oficina Participativa\_190718.docx*

- Participação de 162 (14% do total) visitantes na pesquisa do Totem de Avaliação, que tem o intuito de conhecer o interesse do público visitante, para identificação de qual tema deve ser aprofundado no espaço. (Fonte: P35-FOT-000-00\_Totem de Avaliação\_190731.png)

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

- Verificação com a Prefeitura sobre a disponibilidade de terreno público para construção do CIT, formalizada por meio de OFI.NII.062019.6834. Esta municipalidade apresentou à Fundação Renova a opção de um terreno para edificação do Centro. Em visita ao local, a equipe da Renova entende que o espaço

é adequado para o CIT. A partir desta nova possibilidade seguem as tratativas com a Prefeitura para efetivar esta doação, por meio de instrumento jurídico. (Fonte: P35-FOT-000-00\_Terreno CIT GV\_190731.png)

## **Próximas entregas**

- Assinar o Acordo de Cooperação com o ICMBio para implantação do CIT de Regência no Espírito Santo (ES) no Projeto Tamar. Esta entrega refere-se ao Marco “Negociação de parceria com ICMBio finalizada”.
- Realizar a Oficina Participativa para iniciar o Projeto de Concepção do CIT de Regência em 21 de agosto de 2019 (definição com a Câmara Técnica de Participação, Diálogo e Controle Social – CTPDCS e com representantes do ICMBio já realizada). Esta entrega refere-se ao Marco “Concepção do espaço de Regência finalizada”.
- Seguir as tratativas com a Prefeitura de Governador Valadares, para celebração de documento jurídico pertinente à doação do terreno para implementação do CIT neste município. Esta entrega refere-se ao Marco “Concepção do espaço de Governador Valadares finalizada”.
- Realizar as Oficinas Participativas para co-construção da concepção do CIT de Regência. Esta entrega refere-se ao Marco “Concepção do espaço de Regência finalizada”.
- Realizar a Oficina para Aperfeiçoamento dos Indicadores do PG 35. 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 – refletindo 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 a continuidade das ações.

## **Indicadores/Grandes Números**

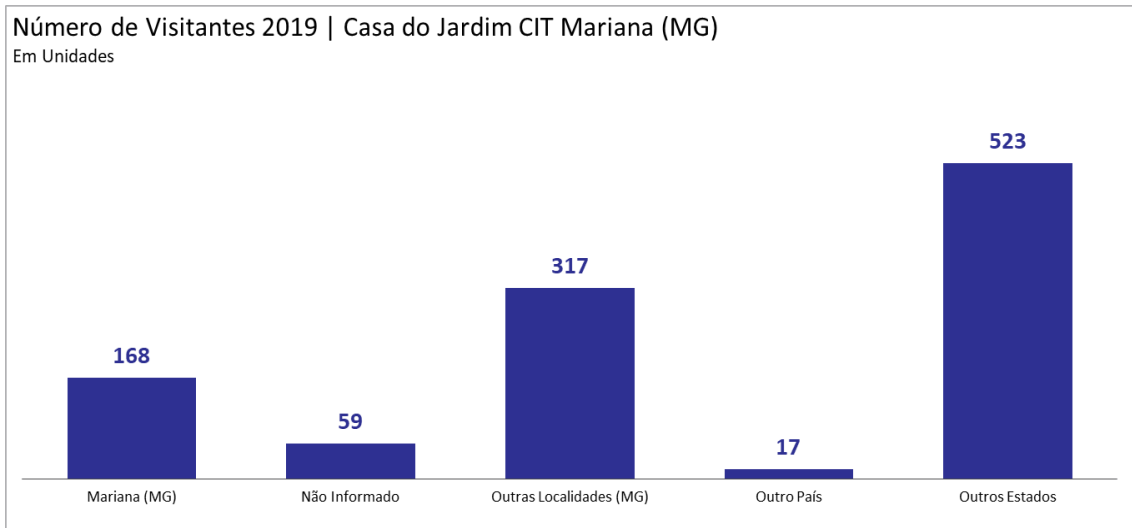


Gráfico 1: Origem dos visitantes – Casa do Jardim – Mariana (MG). Fonte: P35-RLD-000-00\_Livro de Visitas\_190731

## Fotos



**Foto relacionada à:** Oficina Pariticipativa – Mariana (MG) – julho/2019.



**Foto relacionada ao:** Terreno apresentado pela Prefeitura de Governador Valadares (MG), para construção do CIT – julho/2019.



**Foto relacionada ao:** Terreno apresentado pela Prefeitura de Governador Valadares (MG), para construção do CIT – julho/2019.



## **PG036 Comunicação Nacional e Internacional**

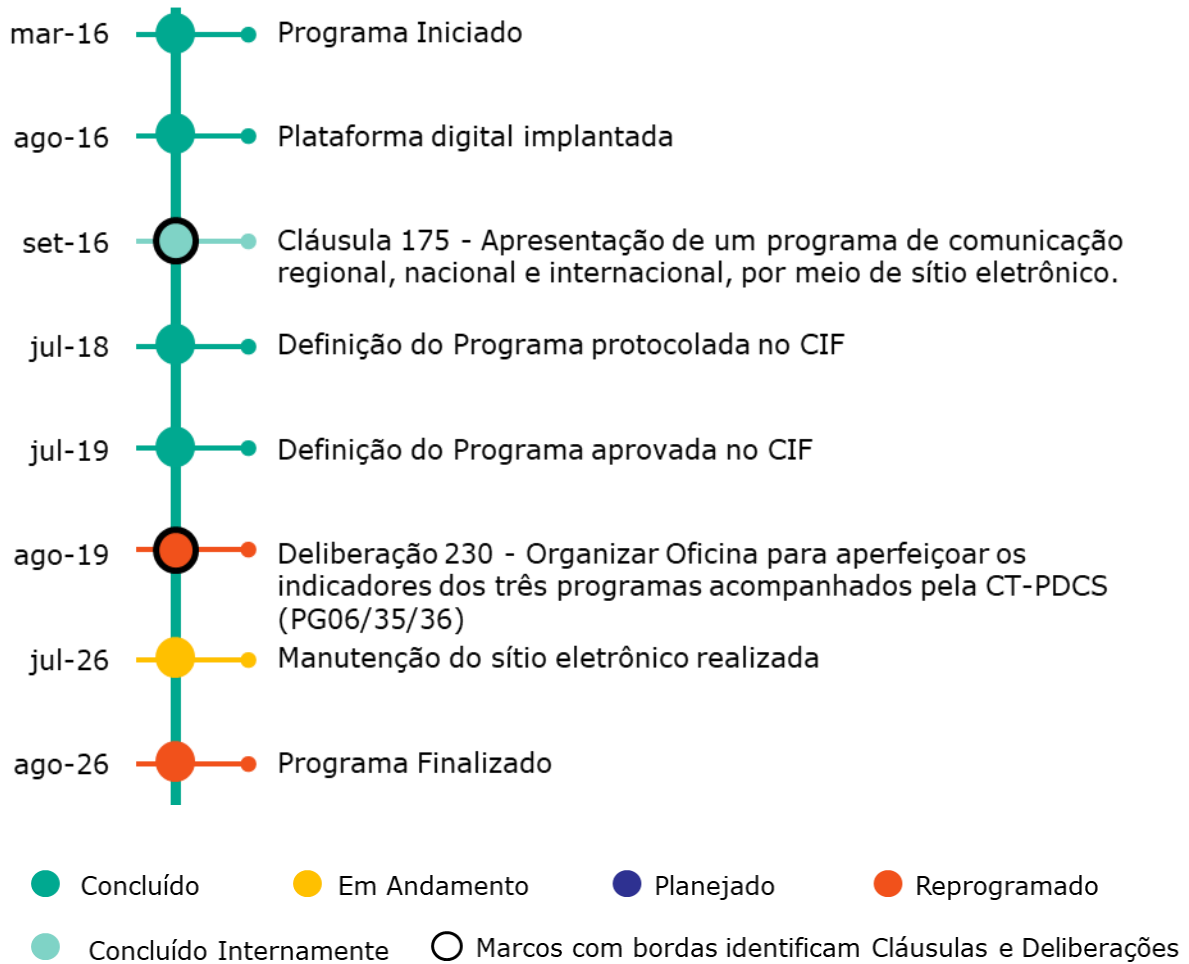
### **Eixo Pessoas e Comunidades**

#### **Objetivo**

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

Cláusula do TTAC: 64b e 69 - Em andamento dentro do prazo; 175 - Concluída internamente.

## Marcos do Programa



## Entregas e fatos relevantes do mês

- Transmissão da 39ª reunião do Comitê Interfederativo no site e no canal do YouTube. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/paineis/transmissao-da-39a-reuniao-do-comite-interfederativo/> e <https://www.youtube.com/watch?v=0yeNHdaW8NE>)
- Publicação de agenda dos meses de julho e agosto no Calendário do site. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/calendario/>)
- Ajustes e publicação da página do Edital ATER - Nova Fase e produção de conteúdo para as redes sociais. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/paineis/edital-ater-sustentabilidade/>; <https://www.facebook.com/fundacaorenova/photos/a.1894802450764458/2367579160153449/?type=3&theater>; [https://www.linkedin.com/posts/funda%C3%A7%C3%A3o-renova\\_o-edital-ater-sustentabilidade-retomada-activity-6563111251117912065-KHuQ](https://www.linkedin.com/posts/funda%C3%A7%C3%A3o-renova_o-edital-ater-sustentabilidade-retomada-activity-6563111251117912065-KHuQ))
- Criação de página e formulário para Edital de Adesão ao Programa de Restauração Florestal. (Fonte: <https://www.fundacaorenova.org/paineis/edital-de-adesao-ao-programa-de-restauracao-florestal/>)
- Exibição ao vivo e cobertura do evento do início oficial das construções das casas de Bento Rodrigues e infraestrutura de Paracatu de Baixo. (Fonte: <https://www.facebook.com/fundacaorenova/photos/a.1894802450764458/2364832020428163/?type=3&theater>)
- Realização de bate-papo ao vivo sobre a implantação de Unidades Demonstrativas (UDs) de produção sustentável em propriedades atingidas. (Fonte:

<https://www.fundacaorenova.org/paineis/bate-papo-a-experiencia-da-implantacao-de-uds-no-territorio-atingido/>)

- Aprovação da Definição do Programa pelo CIF. (Fonte: Deliberação CIF nº 305, de 30 de julho de 2019)

### **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 conduzidos pela Fundação Renova.

## Indicadores/Grandes Números

<b>INDICADOR</b>	<b>JUNHO 2019</b>	<b>JULHO 2019</b>	<b>ACUMULADO 2019</b>	<b>ACUMULADO 2016 a 2019</b>
<b>Acessos ao site</b>	70.087*	64.230	496.283	1.760.005
<b>Documentos no site</b>	2	13	49	173
<b>Vídeos</b>	13	9	62	275
<b>Notícias Publicadas</b>	14	17	84	533

Tabela 9. Indicadores e Grandes Números (julho/2019). Fonte: Site Fundação Renova + Google Analytics

\*Errata: Houve um erro na medição de junho e o número foi atualizado em julho.

## **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**

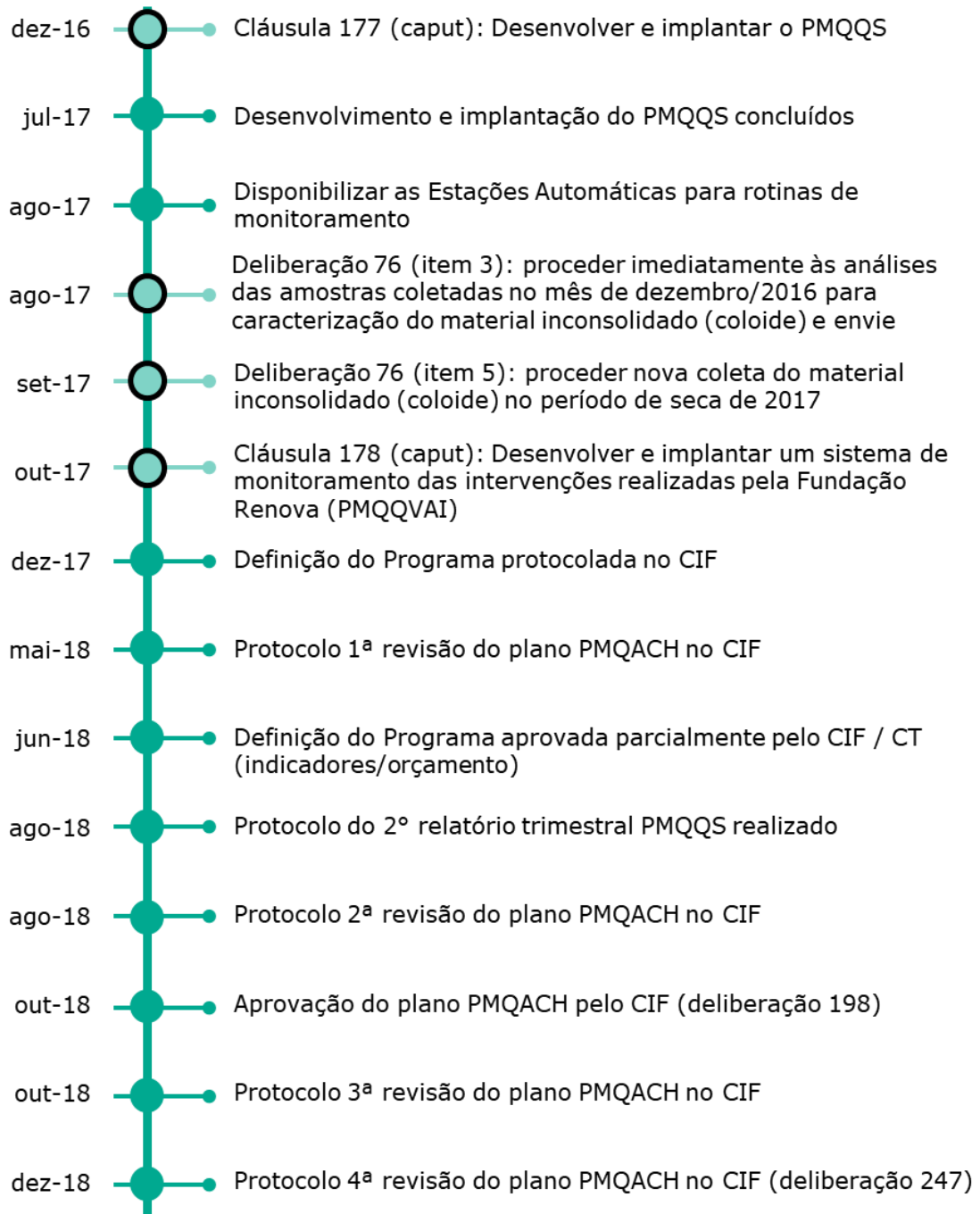
#### **Objetivo**

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.

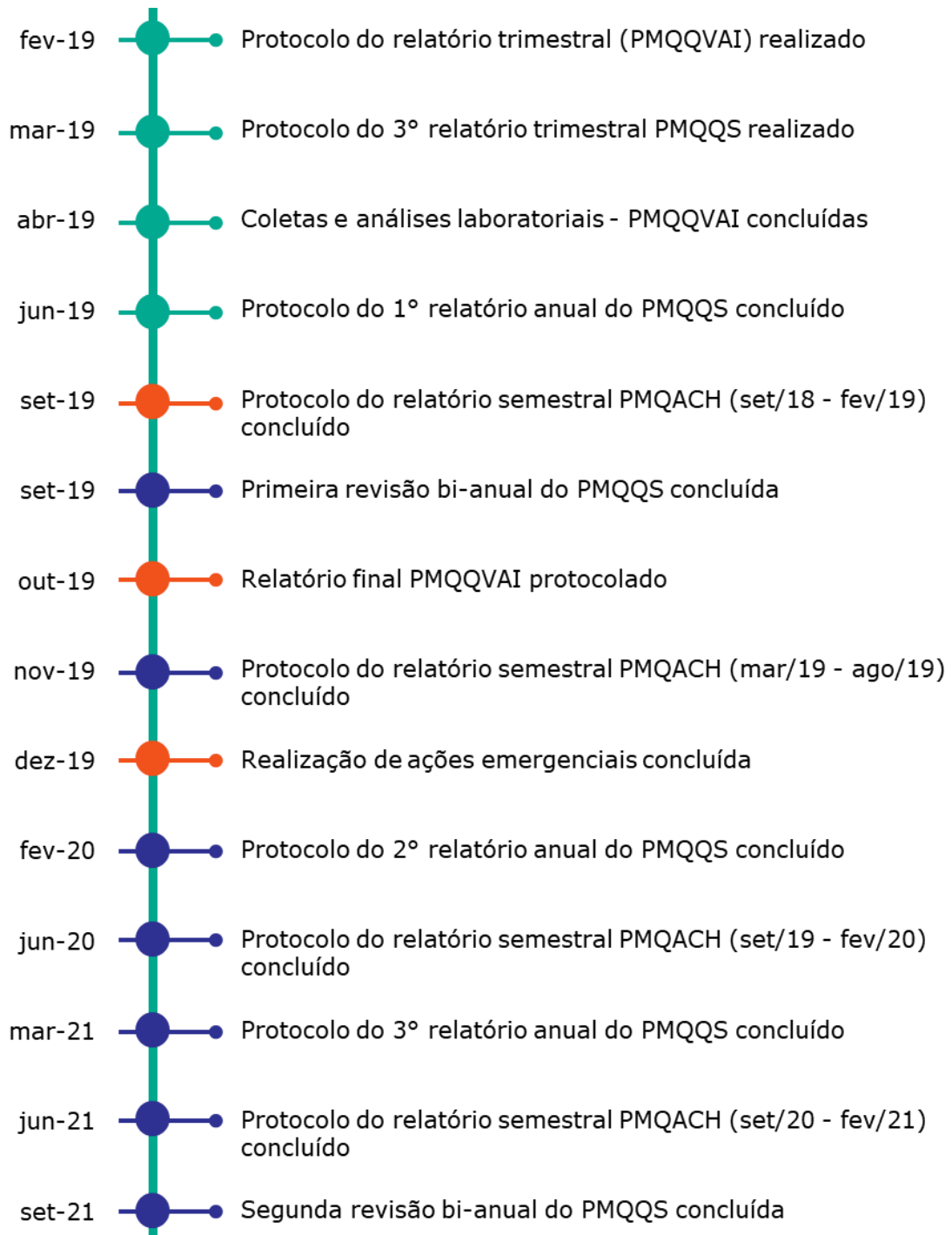
Cláusulas do TTAC: 177 e 179 – Concluídas internamente; 178 – Em andamento;

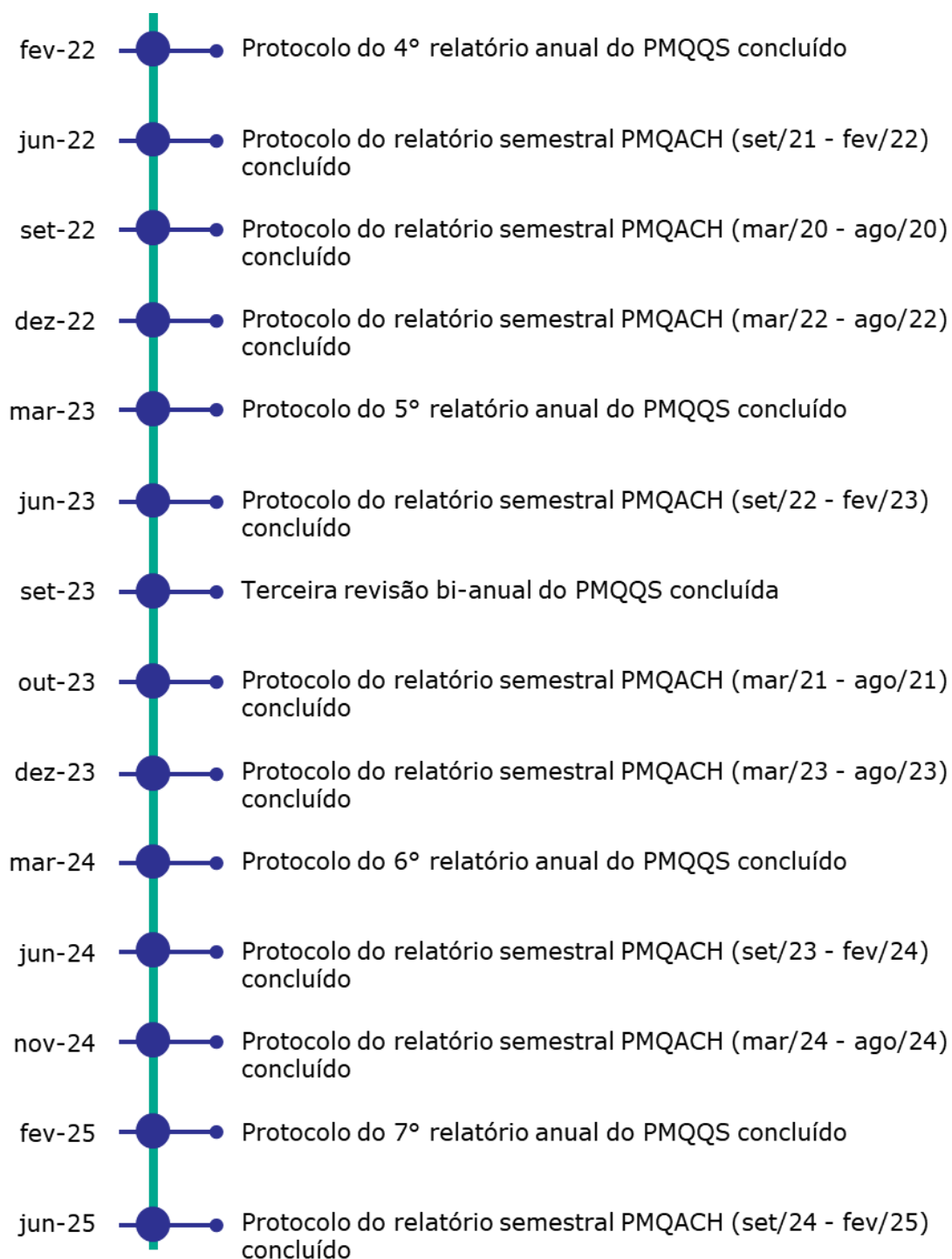
Deliberações que impactam escopo e prazo: 76 – Concluída internamente.

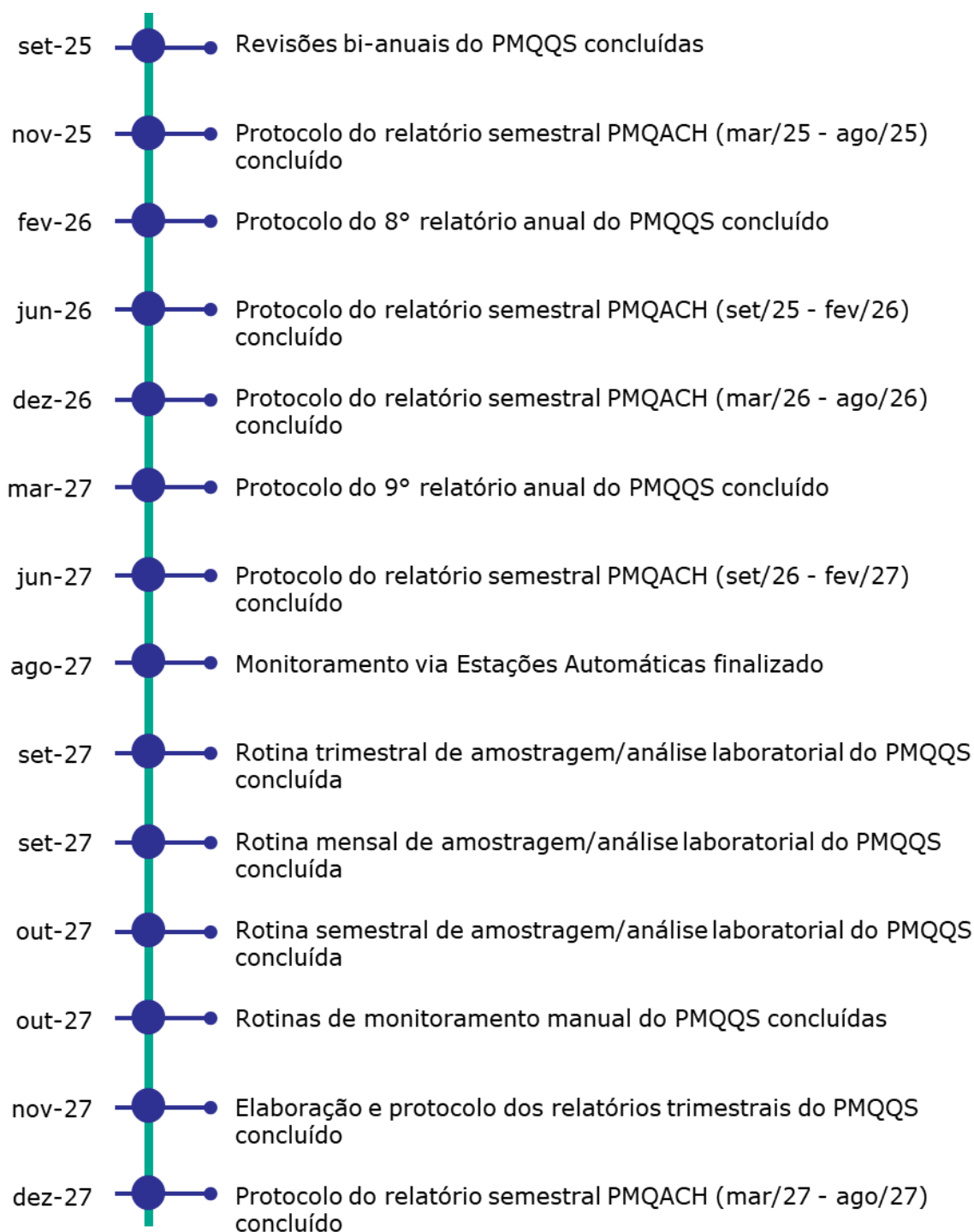
## Marcos do Programa

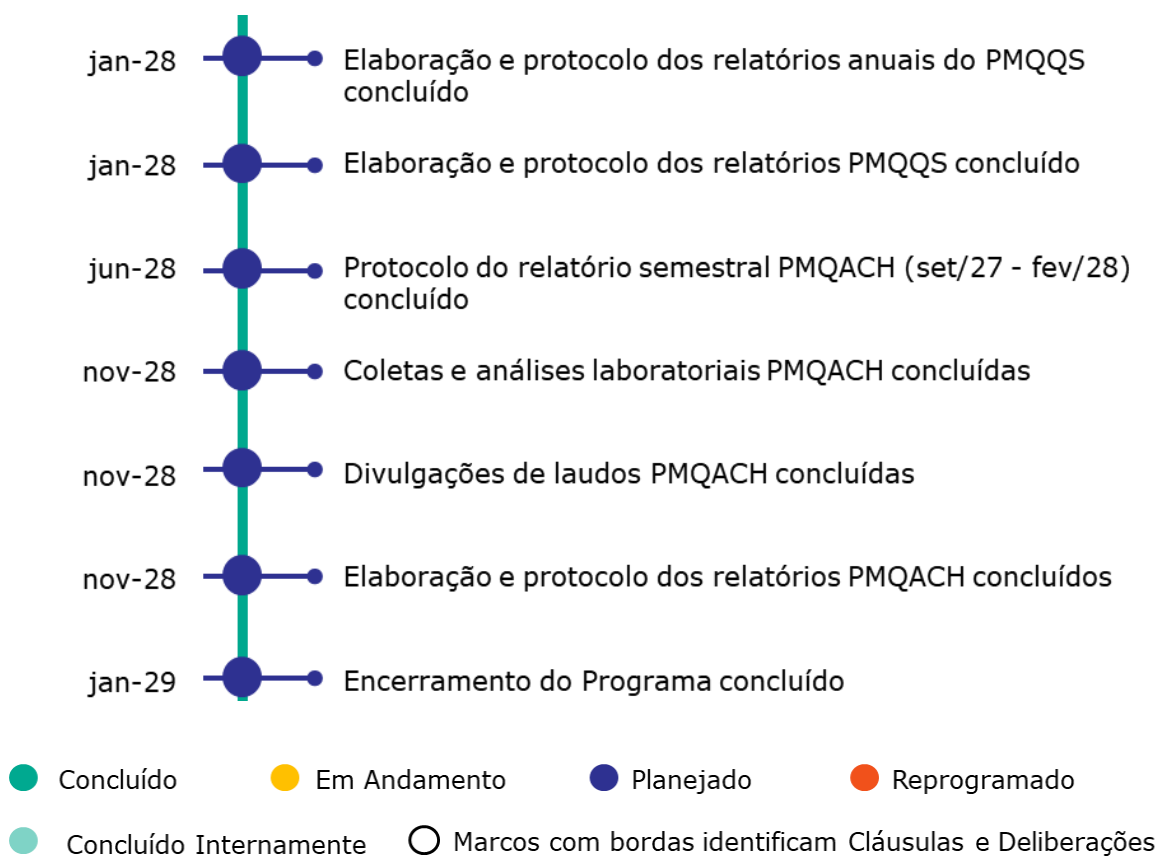












## **Entregas e fatos relevantes do mês**

- Mudança de estratégia de comunicação, buscando maior engajamento e integração com as comunidades através de reuniões, palestras e oficinas com o objetivo de mostrar as atividades e resultados do monitoramento da bacia do rio Doce.

### PMQACH:

- Protocolar o 1º relatório semestral do PMQACH, que aborda os resultados das análises referentes da primeira à sexta campanhas de coletas. Esta entrega foi reprogramada para Setembro/2019, devido às revisões dos laudos de análise da água para adequação às solicitações da CT-Saúde.

## **Próximas entregas**

### PMQQS:

- Realizar workshop de discussão para revisão do PMQQS, com o objetivo de adequar o monitoramento às melhores práticas e diretrizes atualizadas. Esta entrega refere-se ao marco “Primeira revisão bianual do PMQQS concluída”.

## 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.
- Desenvolver e estabelecer 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

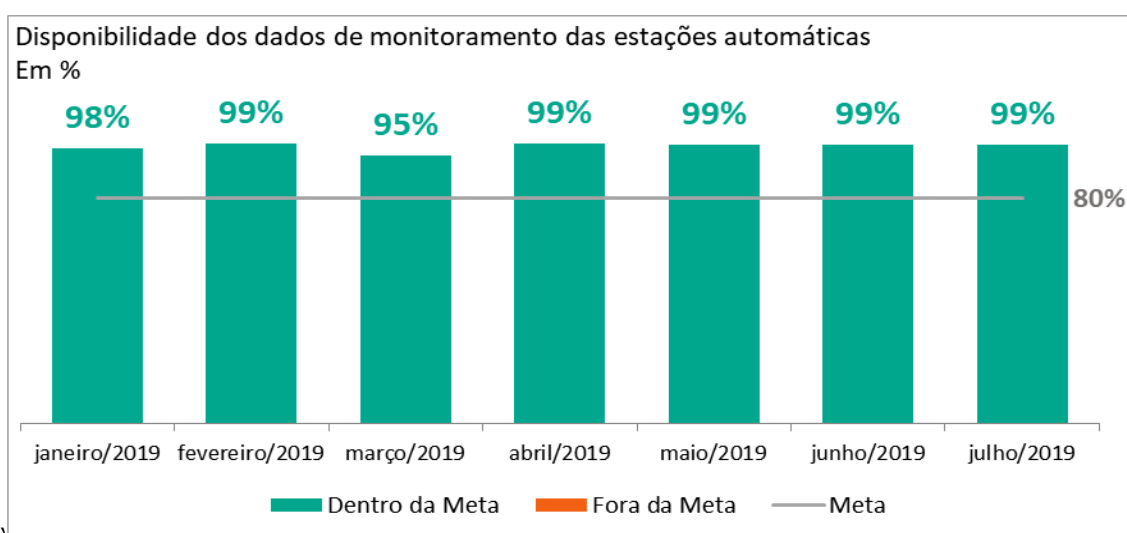


Gráfico 29. Disponibilidade dos dados de monitoramento das estações automáticas. Fonte: P38-KPI-002-00\_EstAuto\_190729.xlsx.

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.

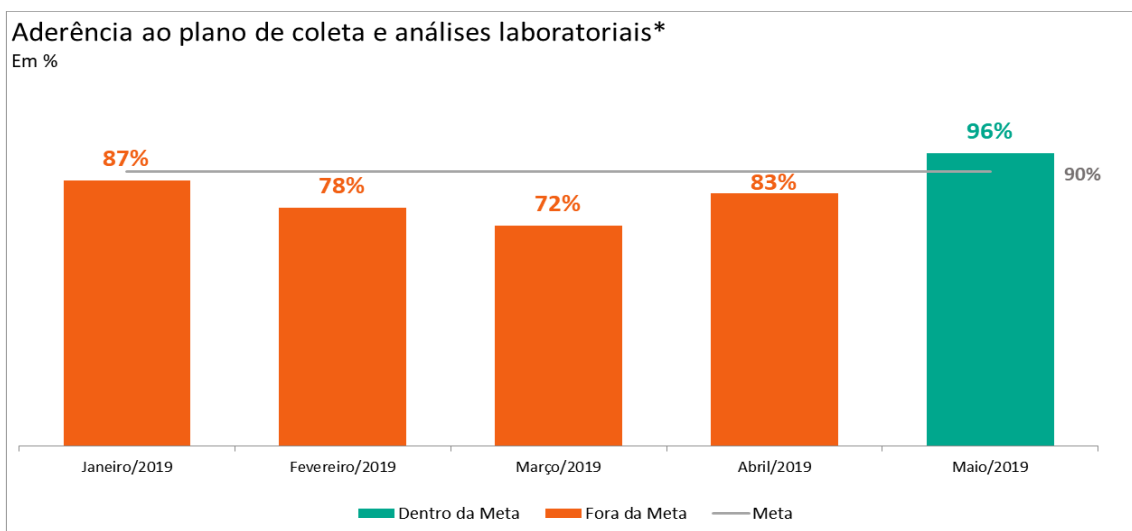


Gráfico 2. Aderência ao plano de coleta e análises laboratoriais. Fonte: P38-KPI-002-00\_ColAnl\_190802.xlsx

O indicador de aderência é reportado com dois meses de defasagem, pois o prazo máximo de entrega dos laudos laboratoriais coletados e analisados possui prazo acordado de 60 dias, além do prazo para triagem e conferência dos dados para alimentação de banco de dados.

## Fotos



**Foto relacionada à:** coleta de amostra do PMQQS.  
Coleta no Rio Doce – julho/2019.



**Foto relacionada à:** coleta de amostra do PMQQS.  
Coleta no Rio Doce – julho/2019.

## **PG039 Unidades de Conservação**



## **Eixo Terra e Água**

### **Objetivo**

Custear estudos referentes aos impactos nas Unidades de Conservação direta e indiretamente afetadas pelo rompimento e implementar ações de reparação. Além disso, custear, em caráter compensatório, ações referentes à consolidação de três Unidades de Conservação (UC), incluindo a Área de Proteção Ambiental na foz do rio Doce, a ser criada pelo Poder Público.

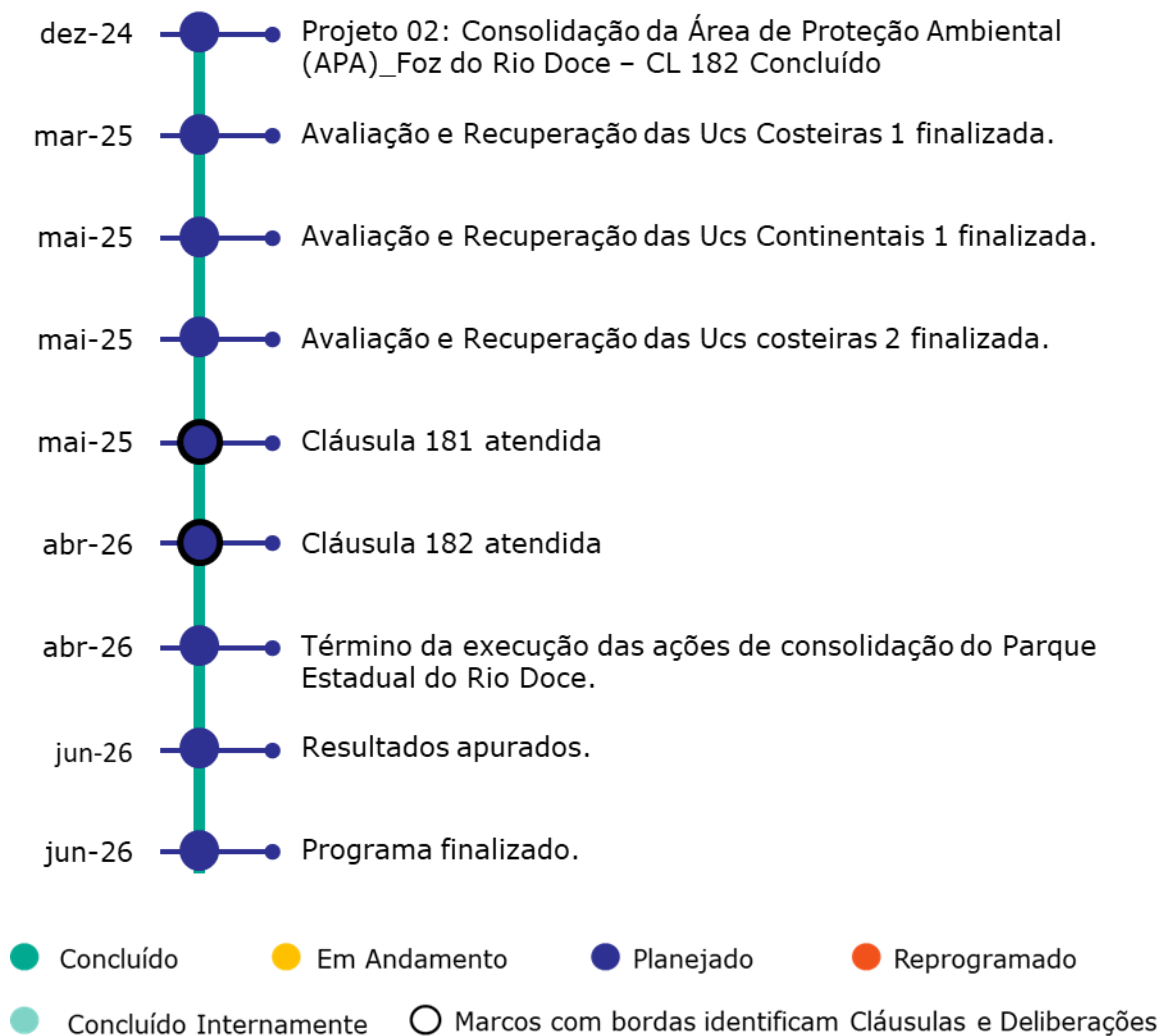
Cláusulas do TTAC: 181 – Em andamento; 182 – Atrasada.

Deliberações que impactam escopo e prazo: 36 – Concluída internamente; 114 – Concluída internamente; 138 – Concluída internamente; 218 – item 3 - Concluída internamente; 221 – Concluída internamente; Deliberação 283 – item 3 – Em andamento.

### **Marcos do Programa**







## Entregas e fatos relevantes do mês

- No dia 05/07/2019 foram concluídas as Expedições a Campo para complementação de dados relativos à Oficina de Diagnóstico - Costeiras 2 (Fonte: P39-LSP-003-01\_Lista de presença Expedições Costeiras 2\_190802). Nesta fase do projeto, é feito um diagnóstico em campo, visitando as Unidades de Conservação e seus atores e aplicando avaliações ecológicas rápidas, quando necessário. Neste mês, as seguintes unidades foram visitadas:
  - Reserva de Desenvolvimento Sustentável Concha d'Ostra
  - Parque Estadual Paulo César Vinha
  - Parque Nacional Municipal de Jacarenema
- A realização da Oficina de Diagnóstico do grupo Continentais 1 que estava prevista para o dia 16/07/2019 foi reprogramada para o dia 13/08/2019. A oficina tem o objetivo de apresentar e debater o diagnóstico de linha de base dos meios físico, biótico e socioeconômico para cada Unidade de Conservação e novas informações compartilhadas pelos participantes.
- A apresentação do Relatório de Avaliação de Impacto sobre as Unidades de Conservação - Continentais 2 na CTBio que estava prevista para o dia 04/07/2019 foi reprogramada para o dia 07/08/2019.

## **Próximas entregas**

- Apresentar o Relatório de Avaliação de Impacto sobre as Unidades de Conservação - Continentais 2 na CTBio. Esta entrega refere-se ao Marco “Relatório de Avaliação de Impacto nas Unidades de Conservação - Continentais 2 entregue”.
- Realizar a Oficina de Diagnóstico do grupo Continentais 1 com o objetivo de apresentar e debater o diagnóstico de linha de base dos meios físico, biótico e socioeconômico para cada Unidade de Conservação e novas informações compartilhadas pelos participantes. Esta entrega refere-se ao Marco “Oficina de Diagnóstico realizada - Continentais 1”.

## **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 UC, conforme previsto pela Cláusula 182.

## **Indicadores/Grandes Números**

Os indicadores do programa estão em revisão.

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

### **Eixo Terra e Água**

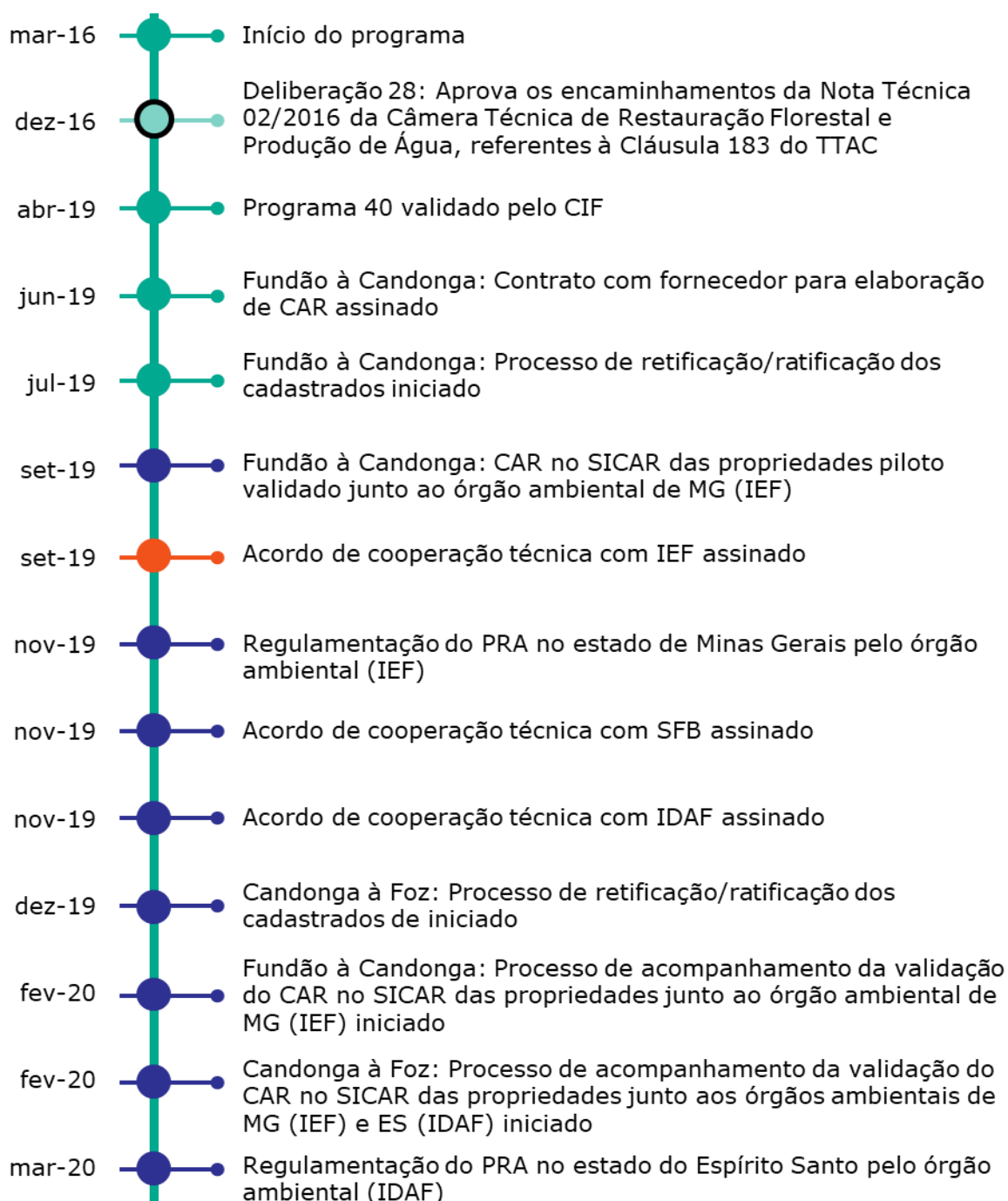
#### **Objetivo**

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.

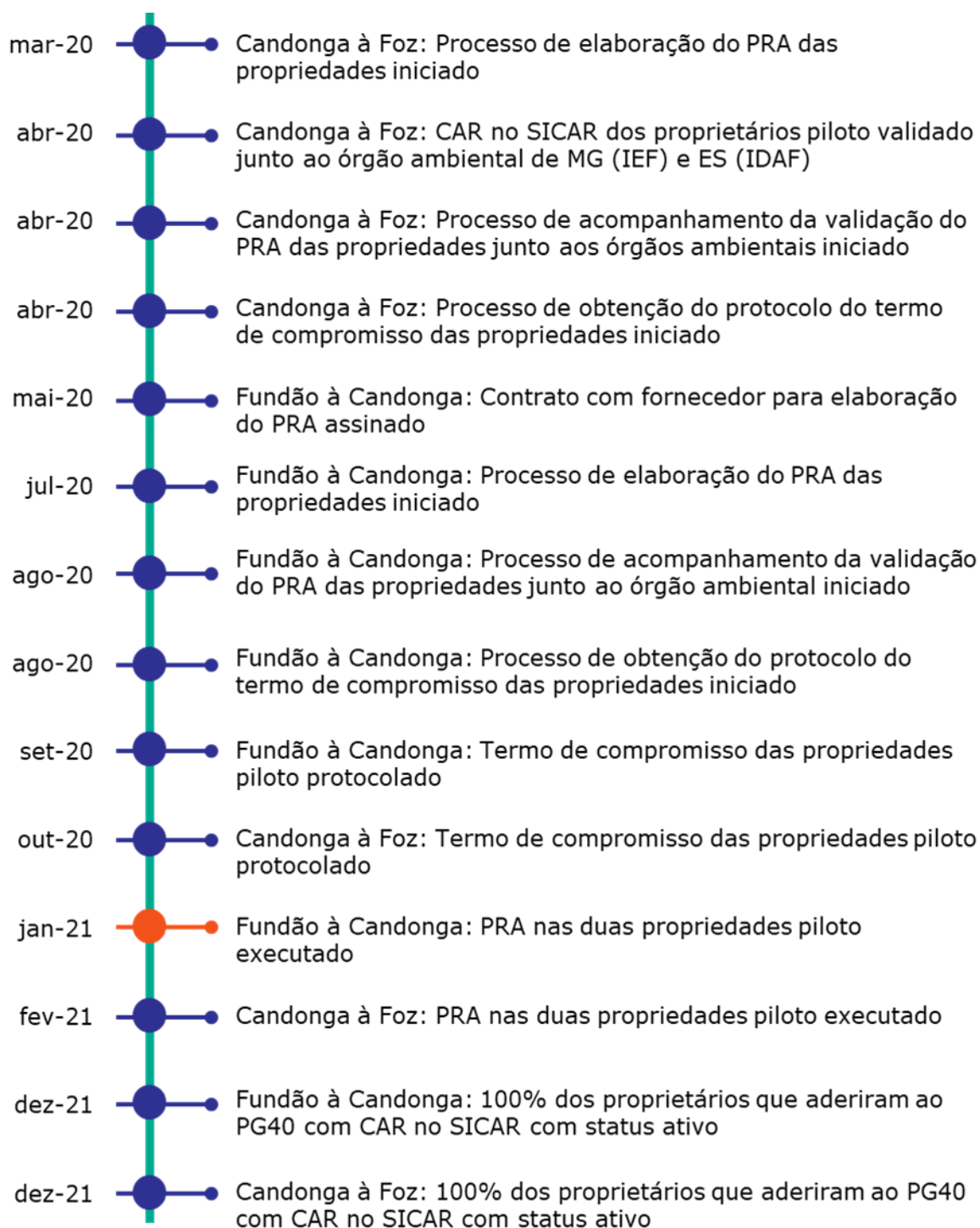
Cláusulas do TTAC: 183 – Em andamento.

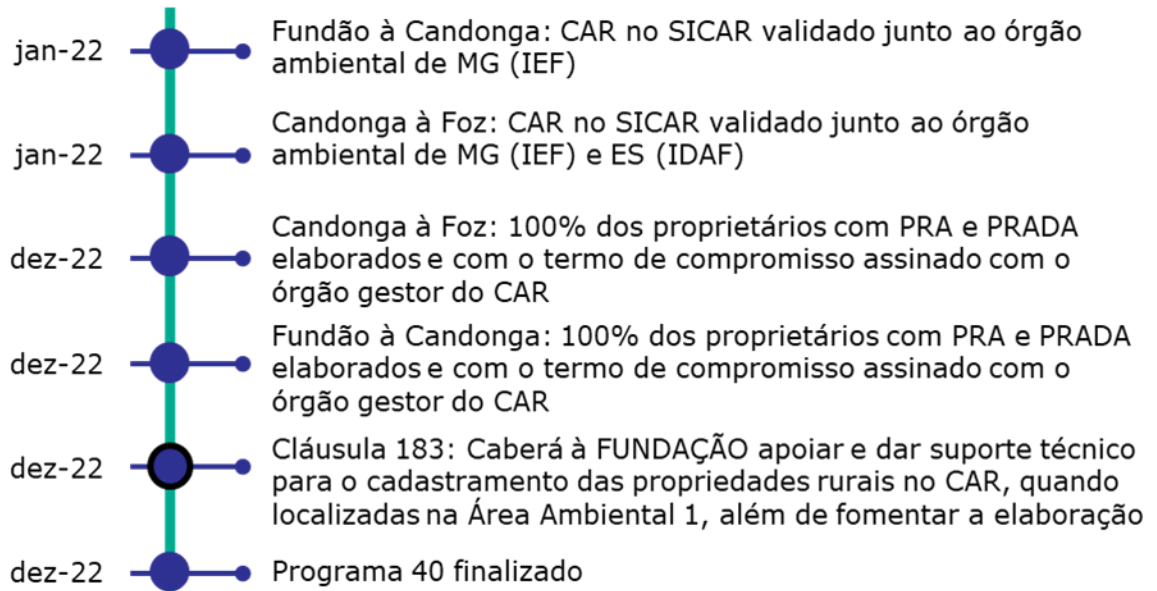
Deliberações CIF que impactam escopo e prazo: 28 – Concluída internamente.

## Marcos do Programa









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

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

- Mobilização da empresa contratada para o serviço de retificação/ratificação dos Cadastros Ambiental Rural (CAR) de Fundão à Candonga.
- Início do processo de retificação/ratificação dos cadastros de Fundão à Candonga.
- Reunião com a auditoria externa Ernst & Young onde foi apresentado à equipe do programa o Procedimento de Asseguração Individual, as fórmulas para o cálculo dos indicadores, fluxos que suportam as atividades do programa 40 e definição de quais evidências atestarão o avanço das atividades.

## **Próximas entregas**

- Retificar/Ratificar o cadastro das propriedades que serão objeto dos projetos piloto do Programa de Regularização Ambiental (PRA) no território de Fundão à Candonga. Esta entrega refere-se ao Marco "Fundão à Candonga: CAR no SICAR das propriedades piloto validado junto ao órgão ambiental de MG (IEF)".

## **Desafios**

- Engajamento dos proprietários para atendimento da adequação ambiental da propriedade. Atualmente, 44 proprietários permanecem sem aderir à adequação ambiental o que pode impactar no escopo de área total a adequar.

## Indicadores/Grandes Números

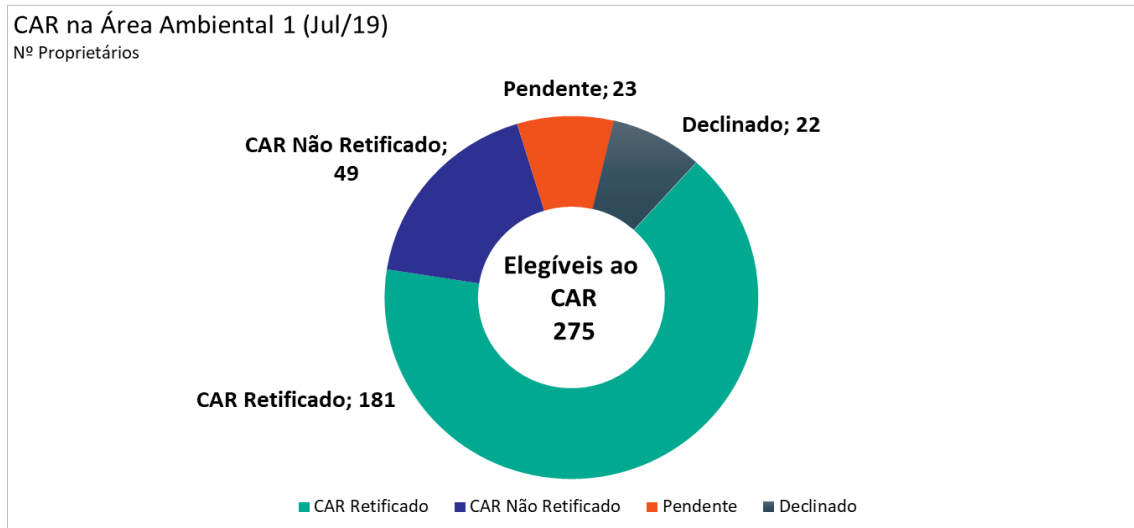


Gráfico 30. Status do Cadastro Ambiental Rural (CAR) (julho/2019). Fonte: UST-BDD-001-00\_BDAGRO\_190807.xlsx.

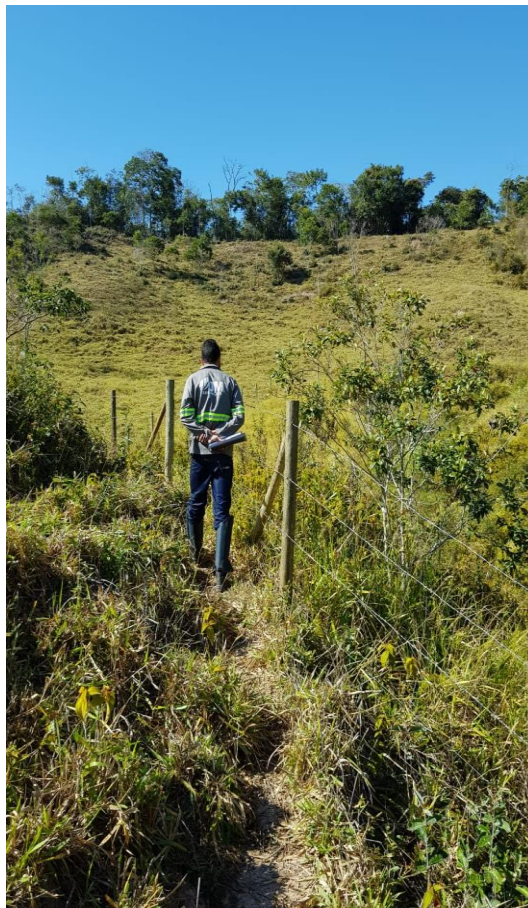
As retificações de CAR já realizadas referem-se a retificações iniciais e, com a entrada da empresa contratada, serão consolidadas essas retificações/ratificações.

Além disso, os trabalhos de atualização das senhas de acesso ao SICAR estão em andamento para posterior retificação dos registros. Por fim, a coleta de assinatura dos termos de entrega do CAR também está em andamento.

## Fotos



**Foto relacionada à:** Visita a imóvel rural no município de Mariana, parte do processo de retificação/ratificação dos cadastros – julho/2019



**Foto relacionada à:** Visita a imóvel rural no município de Mariana, parte do processo de retificação/ratificação dos cadastros – julho/2019

## **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 máster, 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**

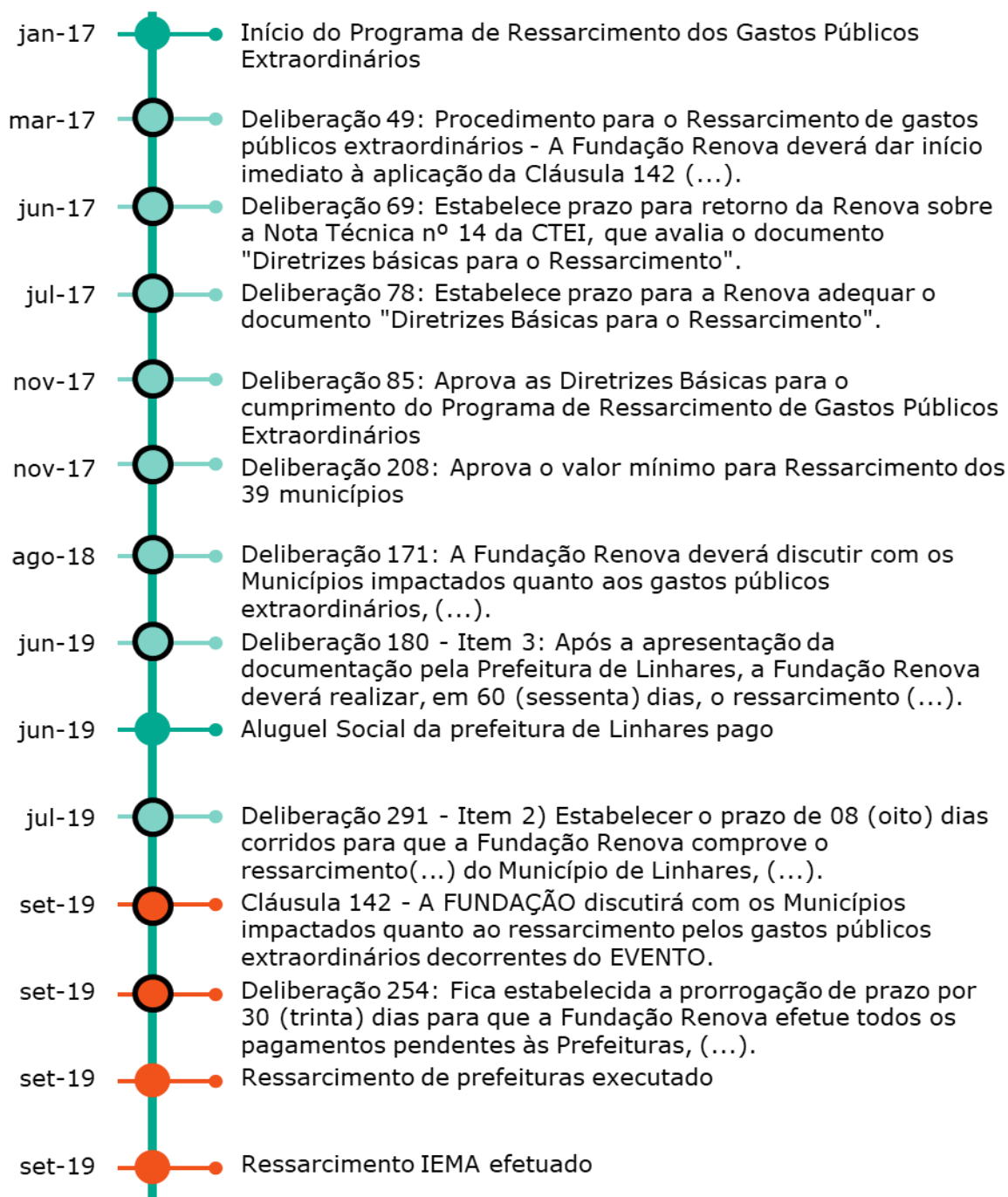
#### **Objetivo**

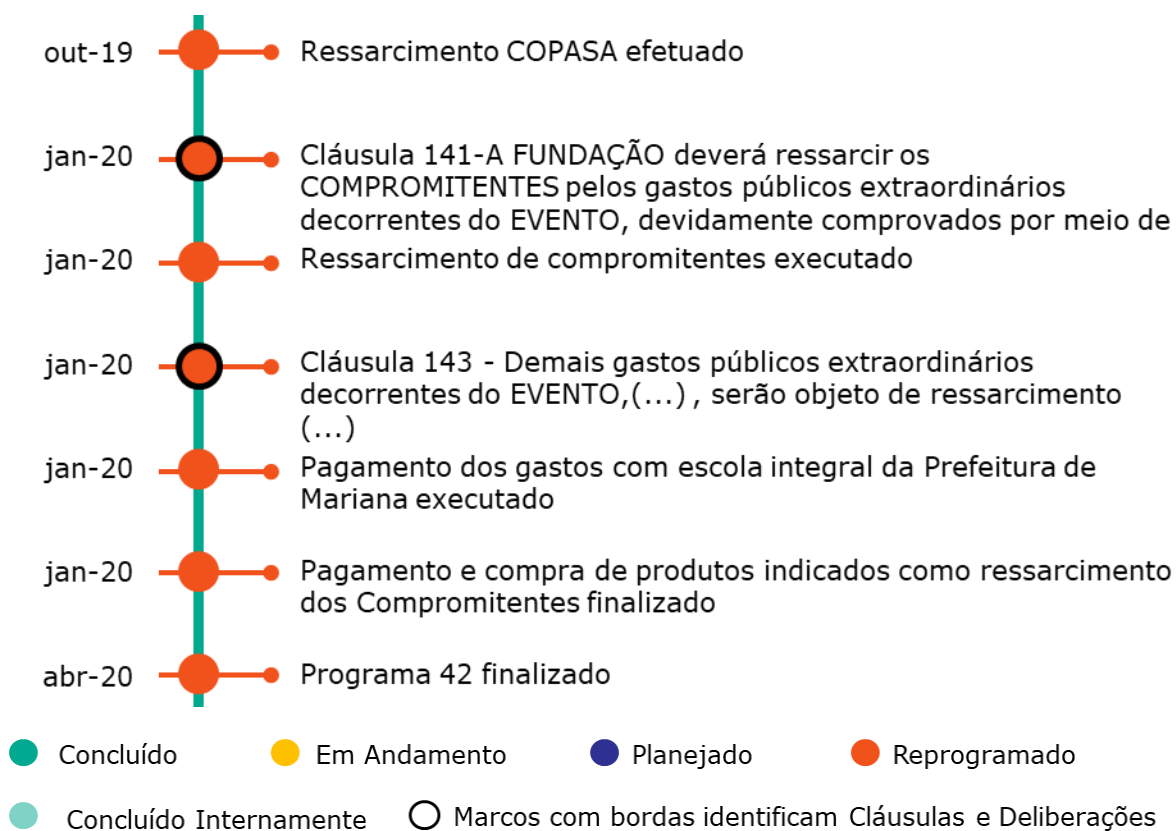
Ressarcir os compromitentes pelos gastos públicos extraordinários decorrentes do rompimento da barragem de Fundão, devidamente comprovados por meio de documentos oficiais, dentre os quais notas de empenho de despesas e declaração de autoridade competente.

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

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

## Marcos do Programa





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

- Não houve entregas relevantes no mês.

## **Próximas entregas**

- Ressarcir a Prefeitura de Ipatinga. Esta entrega refere-se ao Marco Ressarcimento de prefeituras executado.

## **Desafios**

- Concluir o ressarcimento das prefeituras considerando que 7 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

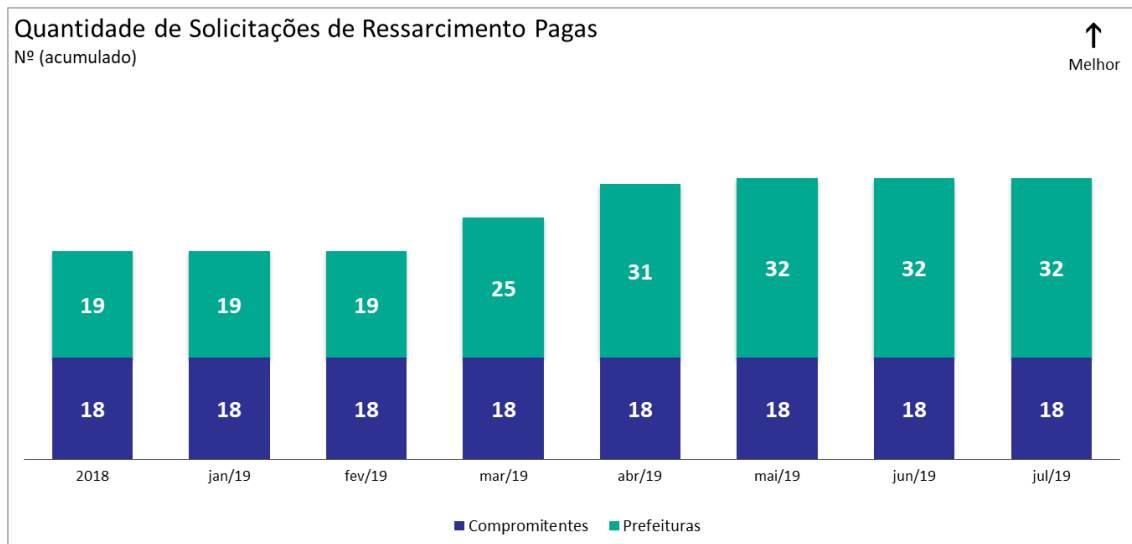


Gráfico 1.

Quantidade de Solicitações de Ressarcimento Pagas. (julho/2019). Fonte: OFI.NII.072019.7459 - Deliberação 49 - JUL 19.docx

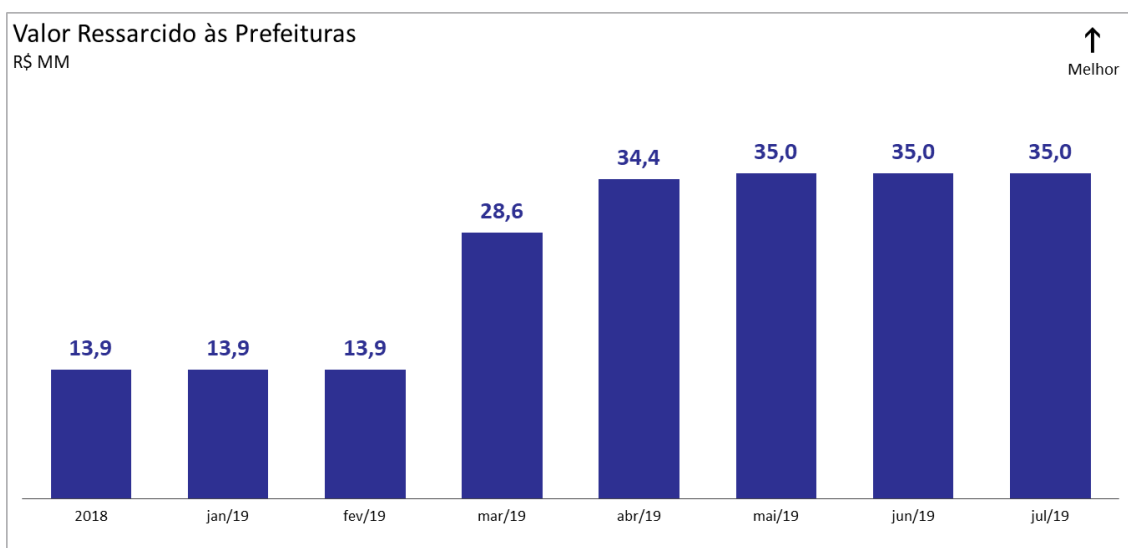


Gráfico 31.

Valor ressarcido às prefeituras. (julho/2019). Fonte: OFI.NII.072019.7459 - Deliberação 49 - JUL 19.docx

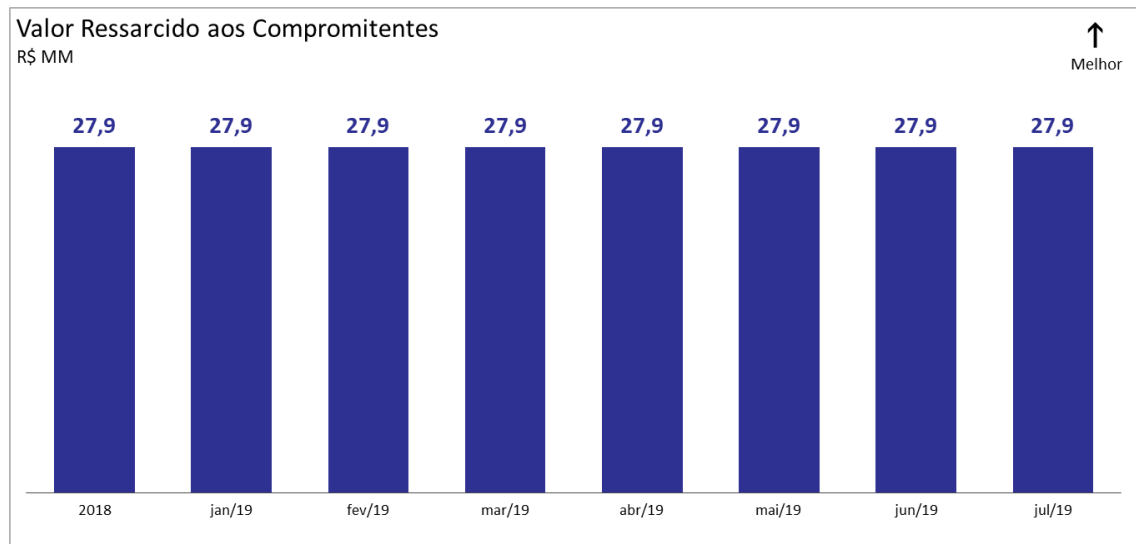


Gráfico 3. Valor ressarcido aos comprometidos. (julho/2019). Fonte: OFI.NII.072019.7459 - Deliberação 49 - JUL 19.docx

## Anexos

### 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 SOCIOECÔNOMICA:** 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.

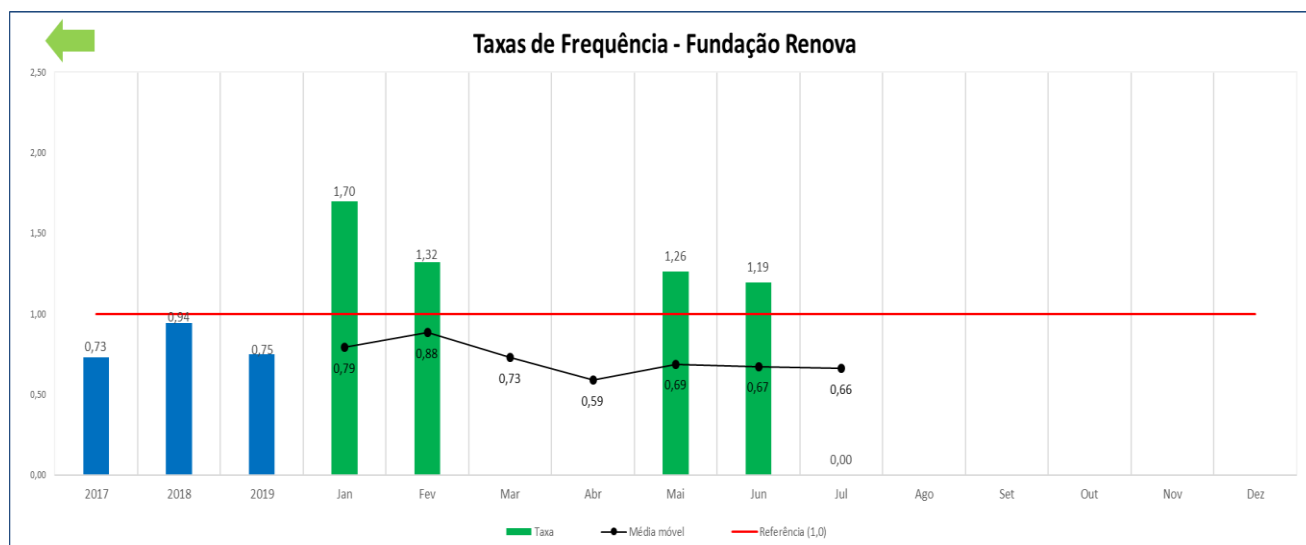
XXI. EXPERT: pessoa física ou jurídica, ou grupo de pessoas físicas ou jurídicas, legalmente habilitadas e contratadas pela FUNDAÇÃO RENOVA para gestão, avaliação, elaboração e/ou implantação dos PROGRAMAS e/ou PROJETOS, total ou parcialmente.

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