

resulta

Informativo de Prestação de Contas da Reparação do Rio Doce | Boninsegna, Marilândia/ES - Novembro 2022



Olá, morador(a) de Boninsegna!

Este é um informativo para levar informação, utilidade pública e transparência, porque é direito seu e nosso compromisso, te manter informado sobre as ações de reparação na sua comunidade.

Você conhecerá neste boletim dois dos programas da Fundação Renova, previstos no Termo de Transação e de Ajustamento de Conduta (TTAC) e que são realidade neste local:

► **Programa de Melhoria do Sistema de Abastecimento de Água**

► **Programa de Monitoramento da Bacia do Rio Doce**



Expediente

O Informativo Resulta traz informações sobre os programas da Fundação Renova atuantes nos territórios impactados pelo rompimento da barragem de Fundão. Ele é distribuído durante os Fóruns de Prestação de Contas Resulta, que são realizados periodicamente nos territórios.

PROGRAMA DE MELHORIA DO SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA

Vamos falar sobre algo importante:

o tratamento da água que chega até a sua casa.

De acordo com o Termo de Transação e de Ajustamento de Conduta (TTAC), é responsabilidade deste programa realizar uma série de melhorias nos sistemas de abastecimento de água em municípios

que foram afetados pelo rompimento da barragem de Fundão. As obras têm como objetivo restabelecer as condições operacionais dos sistemas. Também construímos sistemas de captação de água alternativa ao rio Doce, que serão utilizados apenas em casos de emergência.

Veja o que está em andamento por aqui



A partir de 2015, após o rompimento da barragem de Fundão, a comunidade de **Boninsegna**, em Marilândia, vem sendo abastecida com água tratada por meio de caminhões-pipas. A água tratada, vinda do SAAE de Marilândia, é depositada em reservatórios, sendo distribuída para a população. Mas este processo não é sustentável e por isso, após concordância da comunidade e Poder Público, será construído um sistema de captação, tratamento e distribuição de água.

Como funcionará:

- ▶ Após estudos foi definido o local para perfuração de um poço profundo, de onde sairá a água bruta. Chamamos de água bruta porque ela ainda não recebeu o tratamento devido;
- ▶ Também será construída uma adutora. O que é isso? É uma rede que transporta a água do poço até o local de tratamento da água;
- ▶ Será construída uma Estação de Tratamento de Água (ETA). E é nesse lugar que a água é tratada e passa de bruta para tratada;
- ▶ Também será construído um reservatório de água tratada e dali ela será distribuída até a sua casa.
- ▶ Essas obras começaram em setembro de 2022 e tem previsão de conclusão no primeiro semestre de 2023.

Qual a função de cada um no tratamento da água?

Fundação Renova

- ▶ Reparos, obras e modernização em Estações de Tratamentos de Água afetados pelo rompimento;
- ▶ Testes, comissionamento e operação assistida nas estruturas e equipamentos de captação e tratamento de água reformados;
- ▶ Coleta de amostras de água tratada e análise em laboratório credenciado antes de repassar a obra para o Poder Público;
- ▶ Entrega ao Poder Público das instalações reformadas e funcionando.

Poder Público

Cabe ao Poder Público e companhias de saneamento local:

- ▶ Coletar a água bruta;
- ▶ Tratar;
- ▶ Analisar e garantir que a água tratada está no padrão exigido pela legislação ambiental e de saúde;
- ▶ Distribuir a água tratada para a comunidade.

Para saber se estamos no caminho certo da reparação, é fundamental monitorar o resultado das ações. Essa é a missão desde 2017 do Programa de Monitoramento da Bacia do Rio Doce, responsável por monitorar de forma qualitativo-quantitativa, a qualidade da água do mar, rios e lagoas impactados pelo rompimento da barragem de Fundão. E o melhor: o Programa conta com uma das mais modernas redes de monitoramento da qualidade da água no país.

Como é feito o monitoramento da água do rio Doce?



A Fundação Renova:

- ▶ Contrata laboratórios certificados para coletar e analisar amostras de água e sedimentos;
- ▶ Define o cronograma de coletas;
- ▶ Valida os dados e os disponibiliza para a sociedade através do Portal de Monitoramento e Boletins (www.fundacaorenova.org).



E os órgãos ambientais?

- ▶ A Agência Nacional das Águas (ANA) realiza o enquadramento da água, segundo a Resolução Conama 357 e autoriza o uso da água;
- ▶ O Instituto Mineiro de Gestão das Águas (IGAM-MG) e a Agência Estadual de Recursos Hídricos (AGERH-ES) realizam o monitoramento da água do rio Doce.



Foto: NITRO Histórias Visuais

O que já sabemos

Constantemente você que mora em Marilândia pergunta se o nosso Rio Doce e suas águas estão se recuperando, não é mesmo? A notícia boa é que os resultados do monitoramento demonstram uma tendência de recuperação em toda a região impactada. Como é bom saber disso não é?

Estão sendo também retomadas as concentrações dos parâmetros de qualidade da água em níveis históricos. Mesmo antes do rompimento, o nível de turbidez e metais dos rios é mais elevado de outubro a março. Mas a partir dos dados é possível dizer que a qualidade da água da bacia do rio Doce já apresenta condições semelhantes às anteriores ao rompimento da barragem de Fundão. Especialistas também apontam a recuperação da bacia.



Então, a água do rio Doce pode ser consumida?

Não há nenhuma restrição para uso das águas do Rio Doce. A água pode ser consumida pela população após passar por tratamento nos sistemas públicos de abastecimento, que já explicamos acima como funciona. O consumo da água do Rio Doce depois de tratada também está liberado para matar a sede dos animais. Na irrigação também já pode ser usada. Tudo previsto em resoluções do CONAMA.

Educar para preservar

Projeto Doce Vivo



Foto: Fundação Renova

Já imaginou você ter a chance de vivenciar como é utilizado um equipamento de coleta, amostras de água, sedimentos e seres que vivem no Rio Doce? Essa interação existe há três anos e busca informar as comunidades sobre a qualidade e os cuidados com a água do rio. Mas é sério? Você deve está se perguntando!

Criamos o **Projeto Doce Vivo**, onde levamos essa experiência do monitoramento para a comunidade e inclusive já estivemos aqui, **apresentando o projeto para professores do Educandário Espírito Santense Adventista (EDESSA) de Marilândia, Colatina e Baixo Guandu (ES). Também apresentamos o projeto durante o Fórum de Prestação de Contas Resulta.**



Foto: Fundação Renova



O Doce Vivo não para:

- ▶ **159 eventos realizados** (2019 até setembro de 2022)
- ▶ **7.933 mil participantes** (até setembro de 2022)

Eventos: São palestras; visitas técnicas; oficinas; capacitações; treinamentos e teatro para crianças. Tudo isso para levar a sensibilização ambiental da temática água e informação sobre o monitoramento e a qualidade da água do rio Doce.

Se você ainda tem dúvidas sobre os programas atuantes no território, entre em contato com a gente pelo 0800 031 23 03 ou pela equipe de Diálogo Social. E participe dos próximos fóruns Resulta.

 www.fundacaorenova.org

 0800 031 23 03

Ouvidoria
ouvidoria@fundacaorenova.org
0800 721 0717

