



CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Praça Minas Gerais, 89 - Centro - Mariana - MG - 35400-000

www.camarademariana.mg.gov.br

Câmara Municipal de Mariana
Protocolado sob nº 158

Em 04/04/18/10:50

Secretaria

VISITA TÉCNICA AO ACESSO DA TORRE DE TRANSMISSÃO DA MINIRADORA SAMARCO NO DISTRITO DE BANDEIRANTES

Elaboração: Comissão de Viação, Obras Públicas, Agricultura, Indústria, Comércio e Meio Ambiente da Câmara Municipal de Mariana.

Relatora: Vereadora Daniely Cristina Souza Alves.

Apresentação: Visita Técnica ao acesso da Torre de Transmissão da SAMARCO MINERAÇÃO, realizada no dia 20/03/2018, às 9 horas, com as seguintes presenças: Vereadores Membros da Comissão, Marcelo Monteiro Macedo, Daniely Cristina Souza Alves e Deyvson Ribeiro, José Pereira dos Santos Neto, Subsecretário da Secretaria de Meio Ambiente, representando a Secretaria de Obras, Alex Luz, Engenheiro Ambiental da Secretaria Municipal de Meio Ambiente, Alessandra Alves, Chefe do Departamento de Comunicação do SAAE, Welbert Stopa, Coordenador da Defesa Civil de Mariana, Dan Ribeiro, Engenheiro Civil da Secretaria de Meio Ambiente, Gabriela Magalhães, estagiária da Secretaria de Meio Ambiente, Sabrina Souza, Presidente da Associação de Moradores do Distrito de Bandeirantes e os moradores, Marcilene, Claudinei, Denuzy, Antônio, Maria Afonsa, Marcelo, Rodrigo, Maury Evandro Silva, ex-funcionário de SAAE e morador do Distrito, Coordenador de Engenharia da Samarco, Roberto Lúcio dos Santos e a responsável de Projetos da Samarco, Elaine.

Introdução: Após realização da reunião da Comissão de Viação, Obras Públicas, Agricultura, Indústria, Comércio e Meio Ambiente, que contou com a presença de representantes do Executivo, representante do da SAMARCO S.A. E a Associação de Moradores do Distrito de Bandeirantes, o Presidente da Comissão, Vereador Marcelo Macedo, deliberou a realização de visita técnica no dia seguinte, terça-feira, às 9 horas, no distrito de Bandeirantes.

ufant

[Signature]

Daniely Alves



CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Praça Minas Gerais, 89 - Centro - Mariana - MG - 35420.000
www.camarademariana.mg.gov.br

Objetivo: Esclarecimentos sobre os transtornos causados pelas chuvas no distrito de Bandeirantes, após abertura da estrada que dá acesso à torre de transmissão da Mineradora Samarco S.A. e sobre as medidas a serem tomadas para solucionar o problema.

Desenvolvimento: A Visita Técnica contou a presença dos Membros da Comissão de Viação, Obras Públicas, Agricultura, Indústria, Comércio e Meio Ambiente da Câmara Municipal de Mariana, representantes da Secretaria Municipal de Obras, Secretaria Municipal de Meio Ambiente, SAAE, e da Mineradora SAMARCO S.A..

Roberto Lúcio, Coordenador de Engenharia da Samarco, relatou que o problema da água que descia do vale já existia, mas que se intensificou após a abertura do acesso à torre de transmissão, em consequência da supressão da vegetação que reduz a impermeabilidade do terreno e a descida da água em um ponto específico que é a estrada de acesso.

Em outubro, visando solucionar os problemas dos alagamentos, a SAMARCO realizou intervenção no local com a instalação de "BIGODES" para que a água que descesse pelo acesso fosse direcionada para os pontos coletores denominados "TALVEGUES". Foram construídos um TALVEGUE PRINCIPAL e dois TALVEGUES SECUNDÁRIOS. Abaixo, tem um "SUMP" que é um buraco, onde o material grosso, o barro, fica depositado e a através de um vertedor, a água sai limpa pela parte mais alta, passa por um sistema de galerias até chegar ao rio.

Porém essa obra que tinha por objetivo trazer o fluxo da água para uma condição mais próxima da que existia anteriormente, não foi suficiente para conter as fortes chuvas de fevereiro e absorver todo o impacto dos alagamentos.

Visando a solução definitiva dos problemas, a equipe técnica da SAMARCO decidiu por acabar com a estrada de acesso à linha de transmissão. Todo acesso será revegetado visando melhorar a capacidade de absorção da

W. Lúcio

Roberto Lúcio



CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Praça Minas Gerais, 89 - Centro - Mariana - MG - 35420.000
www.camarademariana.mg.gov.br

água da chuva pelo solo. Serão revistos os "BIGODES", as estruturas do SUMP e todo sistema de drenagem.

Questionado pelo Vereador Deyvson sobre o início das obras, Roberto Lúcio Coordenador de Engenharia da Samarco, informou que há 15 dias realizaram um estudo hidrológico mapeando toda área e levantamento topográfico para saber com precisão o volume de água e recalculando todo o sistema coletor de água existente no local. Disse ainda, que o processo de contratação da empresa que fará a obra já está em fase final, e que no máximo em noventa dias é possível iniciar.

Quanto a possível contaminação da nascente que abastece a região, informou que foi realizado relatório técnico atestando que a contaminação não se deve à obra do acesso e sim ao material que desce do Loteamento Novo Horizonte e que o encaminhará à Comissão de Obras.

Ao final da visita técnica, visitamos três casas:

- Residência da Sr. Denuze: a casa é afetada diretamente pela enxurrada e a moradora encontra-se morando em Mariana.



Infante *Roberto Lúcio*



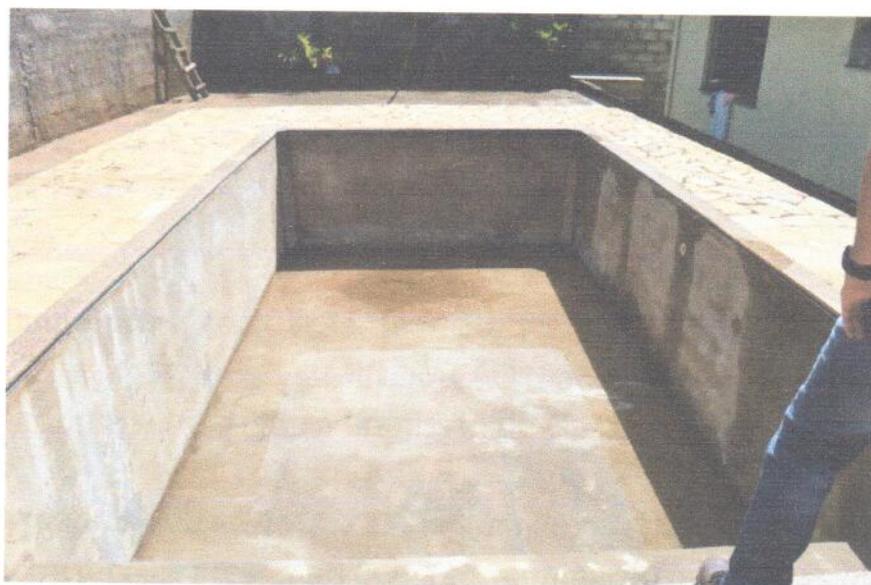
CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Praça Minas Gerais, 89 - Centro - Mariana - MG - 35420.000

www.camarademariana.mg.gov.br



- Residência da Dona Sônia: A enxurrada invadiu a piscina e o sistema de bombeamento foi todo comprometido.



Infante

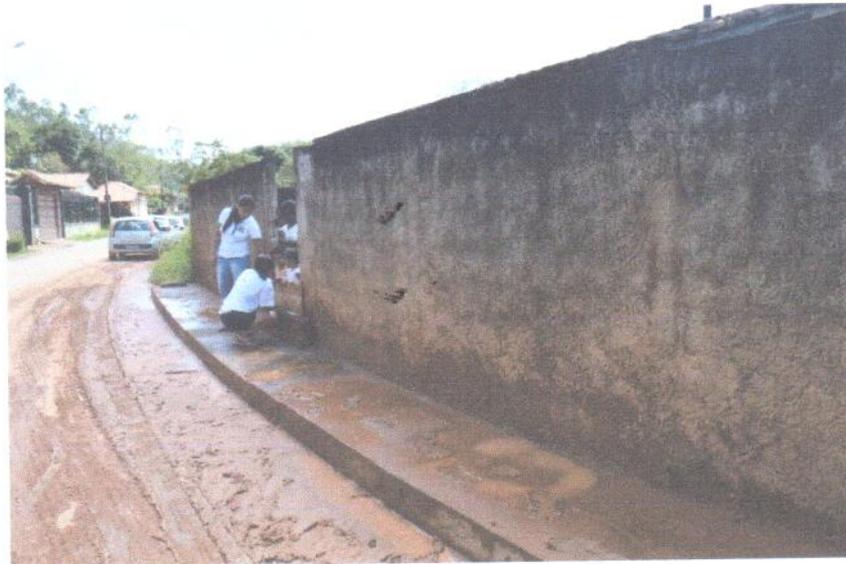
Roberto Alves



CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Praça Minas Gerais, 89 - Centro - Mariana - MG - 35420.000
www.camarademariana.mg.gov.br

- Residência do Sr. Antônio: Em frente ao portão de acesso, o morador levantou duas carreiras de blocos e em cima colocou uma tábua de 30 cm para evitar que a água invada a residência que está baixo do nível da rua.



Considerações Finais:

- Aguardamos a realização da visita técnica que será realizada pelo SAAE e a SAMARCO MINERAÇÃO na nascente e confecção de relatório a ser enviado à Comissão de Obras;
- Solicitamos que a SAMARCO encaminhe o relatório já elaborado pela equipe técnica atestando que a contaminação que está ocorrendo na nascente não se deve ao material carreado do acesso da Torre de Transmissão.

[Handwritten signatures in blue ink]



CÂMARA MUNICIPAL DE MARIANA

Praça Minas Gerais, 89 - Centro - Mariana - MG - 35420.000

www.camarademariana.mg.gov.br

- Solicitamos que as Secretarias de Obras e de Meio Ambiente se manifeste, sobre a abertura do acesso à Torre de Transmissão, fornecendo laudos de vistorias e notificações, bem como o processo de liberação das intervenções feitas pela Mineradora SAMARCO.


Vereador Marcelo Monteiro Macedo

Presidente da Comissão de Viação, Obras Públicas, agricultura, Industria,
Comercio e Meio Ambiente da Câmara Municipal de Mariana


Vereadora Daniely Cristina Souza Alves
Vice Presidente


Vereador Deyvson N. Ribeiro
Vogal