



PREFEITURA MUNICIPAL DE ESPERA FELIZ

Praça Dr. José Augusto, 254 - CEP: 36830-000 - MG

Tel.: (32) 3746-1306



Ofício nº: 264/2024
Assunto: Resposta
Serviço: Gabinete do Prefeito
Data: 02/12/2024



Senhor Presidente,

Com nossos cordiais cumprimentos, em atenção ao Ofício nº 035/2024, do(a)(s) Vereador(a)(s) MATUSALEM MARQUES DE OLIVEIRA, ROMOLO QUINTÃO DONÁDIO, SANDRA DONADIO DE CARVALHO COELHO, GILMAR REIS, PAULO SERGIO FELIPE, MARIA IZABEL DE SOUZA, CLAUDINEI ROBERTO DE SOUZA e JOSÉ AUGUSTO GOMES DA SILVA, vimos encaminhar em anexo, resposta do setor competente.

Limitado ao exposto, reiteramos votos de estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

OZIEL GOMES DA SILVA:922385136
04

Assinado de forma digital
por OZIEL GOMES DA
SILVA:92238513604
Dados: 2024.12.02 14:00:59
-03'00'

OZIEL GOMES DA SILVA
Prefeito Municipal

Ao Exmº Sr.
MATUSALÉM MARQUES DE OLIVEIRA
Presidente da Câmara Municipal de Vereadores
ESPERA FELIZ - MG

Espera Feliz, 05 de novembro de 2024.

Ofício nº 43

Resposta ao ofício 35/2024

De: Secretaria de Meio Ambiente e Defesa Civil

Para: Câmara de Vereadores

Assunto: INFORMA

Exmo. Sr. Matusalém Marques,

A Secretaria de Meio Ambiente e Defesa Civil vem informar que, no exercício de suas responsabilidades, todas as medidas foram tomadas visando minimizar os impactos ocorridos no local.

Na referida situação da BR 482 acima do bairro João Clara, realizamos reunião em fevereiro desse ano solicitando providências ao proprietário do imóvel. Estamos encaminhando a ata da reunião em anexo, assinada pelo proprietário, pelo seu advogado e pelo engenheiro responsável do projeto e da obra. Na reunião também participaram o setor de fiscalização e engenharia da prefeitura que atestaram a necessidade de realização das medidas de contenção. A ata da reunião foi encaminhada ao ministério público a pedido do Sr. Promotor de Justiça, Dr. Vinicius Bigonha. Nesse local e no dia seguinte a ocorrência foram tomadas medidas emergenciais para contenção do material particulado (lama, terra e pedras) e a secretaria de obras realizou abertura de vala para contenção da água.

No que se refere ao loteamento as margens da BR 482, sentido Carangola, solicitamos notificação ao proprietário para que o terreno recebesse cobertura vegetal adequada, evitando assim o carreamento de material particulado para a rodovia. Segue em anexo a notificação. Deve-se ressaltar que nesse caso todo o processo está sendo acompanhado pela Justiça e os pormenores podem ser explicados pelo procurador do município. A Secretaria de Obras realizou limpeza do sistema de drenagem e limpou a via.

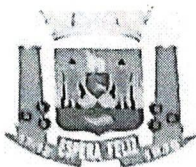
Aproveitamos para ressaltar que realizamos 24 vistorias em residências, as quais 4 foram interditadas e as famílias foram direcionadas para o serviço de atendimento da Assistência Social municipal. Foram elaborados 7 relatórios de vistoria, contemplando os prejuízos nessas residências e mais 3 relatórios em comércios que também tiveram prejuízos com a referida ocorrência.

Estamos a disposição para sanar quaisquer outras dúvidas.

Atenciosamente,

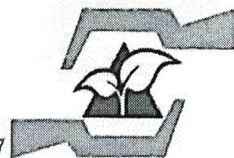
Wagner Villa Verde

Secretário de Meio Ambiente e Defesa Civil de Espera Feliz



PREFEITURA DE ESPERA FELIZ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E DEFESA CIVIL

Praça Doutor José Augusto, nº 236 - Sala 07, Espera Feliz-MG, CEP: 36.830-000
meioambiente@esperafeliz.mg.gov.br | defesacivilesperafelizmg@gmail.com | Tel.: (32) 3746-2717



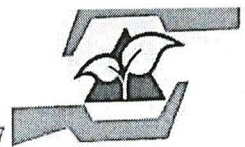
ARQUIVADO **ATA DE REUNIÃO ACERCA DA OBRA DE MITIGAÇÃO DO RISCO DE DESLIZAMENTO DE**
Pasta: Talude BR482
Cód: 01DC0305
TALUDE EM TERRENO À MARGEM DA BR-482
22/02/2024

Aos vinte e dois dias do mês de fevereiro do ano de dois mil e vinte e quatro, às 14 horas, na Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Defesa Civil, endereçada à Praça Doutor José Augusto, número duzentos e trinta e seis, sala sete, Centro da cidade de Espera Feliz, Minas Gerais, realizou-se a reunião para atualização das informações acerca da obra de terraplanagem em terreno à margem da BR-482, de propriedade do Sr. Adalto Luiz da Silva, que apresentava risco iminente de deslizamento anteriormente ao início das obras de mitigação. A reunião contou com a presença do Sr. Adalto Luiz da Silva, proprietário do terreno, do Sr. Leandro Almeida Ferreira, Advogado do proprietário, do Sr. Dário Miranda de Souza, Engenheiro Civil responsável pelo projeto de estabilidade de encosta e execução das obras, do Sr. Daniel de Oliveira Júnior, Fiscal Municipal de Tributos, do Sr. Rubens Cabral de Almeida Júnior, Engenheiro Civil da Prefeitura de Espera Feliz, do Sr. Luciano Jevaux, Fiscal Municipal de Obras e Postura, e foi conduzida pelo Secretário Municipal de Meio Ambiente e Defesa Civil, o Sr. Wagner Villa Verde. O Secretário Wagner explica que a reunião é importante para que tanto a população quanto o Poder Executivo Municipal tenham ciência do andamento e das atualizações do cenário, bem como da minimização dos riscos inicialmente apresentados. O Secretário Wagner relatou que no fim de semana do carnaval houve uma chuva muito intensa na região, a qual "lavou" a terra que estava sendo movimentada na área de risco, direcionando-a ao bairro João Clara, na Rua Caparaó, abaixo da BR-482, causando inúmeros transtornos aos moradores. O Sr. Adalto explica que a terra não atravessou a BR-482, mas foi direcionada à Rua Caparaó através do sistema de drenagem pluvial, visto que existe um bueiro próximo à área de movimentação de terra. O Sr. Adalto solicita que os bueiros próximos à obra sejam fechados para evitar novamente o transtorno, porém o Secretário Wagner explica que não há possibilidade de fechamento do bueiro, tendo em vista o comprometimento do sistema de drenagem, então, se compromete a enviar um ofício à Secretaria Municipal de Obras e Infraestrutura solicitando que seja realizada a limpeza dos bueiros e a desobstrução do sistema de drenagem em toda a área próxima à obra. O Engenheiro Dário propõe o isolamento dos bueiros de forma que só façam a captação da água pluvial da via, de forma que a lama seja contida nas próximas chuvas. Em seguida, o Secretário Wagner levanta o questionamento acerca do que ainda falta executar para a conclusão das obras e o Engenheiro Civil Dário Miranda explica que falta realizar de dois a três cortes no talude, retirar a terra solta que está depositada abaixo da área de corte para possibilitar a realização dos cortes na parte de baixo da encosta e, posteriormente à conclusão do retaludamento, serão implantadas as canaletas nas bancadas e escadas de drenagem pluvial na direção vertical do terreno, ambas de concreto, a fim de impedir a erosão do solo em outros pontos. O Engenheiro Dário e o Sr. Daniel ressaltam que a obra envolve um grande volume de terra e estão encontrando dificuldades na realização do botafora e na continuidade ágil da execução, visto que estamos em meio ao período chuvoso e o solo encontra-se saturado. O Secretário Wagner questiona se a execução da obra está à contento do projeto apresentado à Secretaria de Meio Ambiente e à Diretoria de Engenharia, o Engenheiro Dário responde que está em conformidade, porém, realizou algumas mudanças no projeto inicial, porque não havia conseguido realizar um levantamento prévio e o projeto foi elaborado com base em como deveriam ser os cortes, porém, quando começaram as obras em campo, foram




PREFEITURA DE ESPERA FELIZ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E DEFESA CIVIL


Praça Doutor José Augusto, nº 236 - Sala 07, Espera Feliz-MG, CEP: 36.830-000
meioambiente@esperafeliz.mg.gov.br | defesacivilesperafelizmg@gmail.com | Tel.: (32) 3746-2717



projeto, visto o seu entendimento do parecer técnico emitido pelo Engenheiro Rubens. O Engenheiro Rubens explica que o parecer técnico emitido não era relativo ao projeto, mas sim à forma de execução proposta, que indicava, primeiro, a execução do sistema de drenagem para, posteriormente, realizar os cortes no talude, o que seria ineficaz, visto que seria tecnicamente impossível executar as obras de drenagem com a terra "solta". O Engenheiro Rubens relembra ainda que o Parecer Técnico foi emitido após a solicitação do proprietário de realizar uma intervenção de drenagem provisória antes do período chuvoso e iniciar a obra completa no mês de março, após o término do período chuvoso, o que foi considerado ineficaz, diante do risco iminente de deslizamento, sendo orientado o início imediato dos cortes para remoção da terra solta. O Secretário Wagner e o Engenheiro Rubens solicitam aos envolvidos que apresentem formalmente um relatório técnico informando o estágio atual da obra, bem como as etapas já executadas e as que ainda devem ser executadas, constando o prazo previsto para a conclusão das obras. Sendo o que havia para o momento, deu-se por encerrada a reunião, às quatorze horas e trinta e sete minutos e, para constar, eu, Maria Clara Dutra Fumian, lavrei a presente ata, que após lida e aprovada, segue assinada por mim e pelos demais participantes.




Maria Clara Dutra Fumian



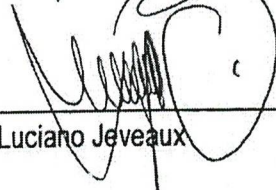
Wagner Goretti Villa Verde



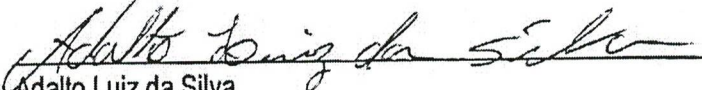
Daniel de Oliveira Júnior



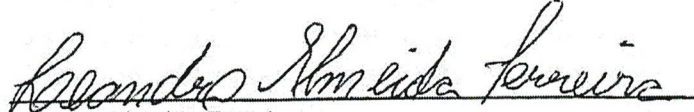
Rubens Cabral de Almeida Júnior




Luciano Jevaux



Adalto Luiz da Silva



Leandro Almeida Ferreira



Dário Miranda de Souza



PREFEITURA DE ESPERA FELIZ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E DEFESA CIVIL

Praca Doutor José Augusto, nº 236 - Sala 07 - Espera Feliz-MG, CEP: 36.830-000
meioambiente@esperafeliz.mg.gov.br | defesacivilesperafelizmg@gmail.com | Tel.: (32) 3746-2717



RELATÓRIO DE VISTORIA TÉCNICA Nº 87

30 de setembro de

2024

NECESSIDADE DE INTERVENÇÕES PARA MINIMIZAR RISCOS EM TALUDES DE CORTE

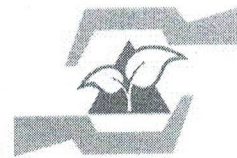
Margem da BR-482
Saída para Carangola (água de coco)
Espera Feliz-MG

Remi cell
08/10/2024



PREFEITURA DE ESPERA FELIZ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E DEFESA CIVIL

Praça Doutor José Augusto, nº 236 - Sala 07, Espera Feliz-MG, CEP: 36.830-000
meioambiente@esperafeliz.mg.gov.br | defesacivilesperafelizmg@gmail.com | Tel.: (32) 3746-2717



1. DESCRITIVO

Trata-se da necessidade de intervenções para mitigar os riscos de movimento de massa nos taludes de corte executados à margem da BR-482, nas proximidades da "Água de Coco", saída de Espera Feliz sentido a Carangola.



Figura 2 - Vista do ponto inicial dos taludes de corte, à margem da BR-482 (Imagem do Google Earth, atualização em agosto/2024).



Figura 1 – Talude de corte à margem da BR-482 (Imagem do Google Earth, atualização em agosto/2024).



PREFEITURA DE ESPERA FELIZ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E DEFESA CIVIL

Praça Doutor José Augusto, nº 236 - Sala 07 - Espera Feliz-MG, CEP: 36.830-000
meioambiente@esperafeliz.mg.gov.br | defesacivilesperafelizmg@gmail.com | Tel.: (32) 3746-2717



Figura 4 - Talude de corte à margem da BR-482 (Imagem do Google Earth, atualização em agosto/2024).



Figura 3 - Talude de corte à margem da BR-482 (Imagem do Google Earth, atualização em agosto/2024).

2. JUSTIFICATIVA TÉCNICA

Conforme a Lei 12.608 de 10 de abril de 2012, que Institui a Política Nacional de Proteção e Defesa Civil – PNPDEC e dispõe sobre o Sistema Nacional de Proteção e Defesa Civil – SINPDEC:

Art. 2º - é dever da União, dos Estados, do Distrito Federal e dos Municípios adotar as medidas necessárias à redução dos riscos de desastre.

§ 1º - as medidas previstas no caput poderão ser adotadas com a colaboração de entidades públicas ou privadas e da sociedade em geral.



PREFEITURA DE ESPERA FELIZ
SECRETARIA DE MEIO AMBIENTE E DEFESA CIVIL

Praça Doutor José Augusto - nº 236 - Sala 07, Espera Feliz-MG, CEP. 38.850-000
meioambiente@esperafeliz.mg.gov.br | defesacivilesperafelizmg@gmail.com | Tel.: (32) 3746-2717



§ 2º - a incerteza quanto ao risco de desastre não constituirá óbice para a adoção das medidas preventivas e mitigadoras da situação de risco.

Art. 3º - a PNPDEC (Política Nacional de Proteção e Defesa Civil) abrange as ações de prevenção, mitigação, preparação, resposta e recuperação voltadas à proteção e defesa civil.

Desta forma, é fundamental que sejam adotadas medidas que garantam a estabilidade dos taludes de corte e, conseqüentemente, a segurança da via pública de tráfego intenso.

3. VISTORIA

Foi realizada inspeção visual dos taludes de corte. Não foram realizados ensaios destrutivos ou de sondagem para determinação da resistência do solo e dos taludes.

Os critérios utilizados em vistoria obedecem às diretrizes preconizadas pelas Normas Técnicas Brasileiras aprovadas pela Associação Brasileira de Normas Técnicas – ABNT e Instituto Brasileiro de Avaliações e Perícias – IBAPE 2009.

4. CONCLUSÃO

Em virtude da altura, da inclinação próxima dos 90° e da ausência de projeto técnico de terraplanagem e estabilidade de taludes protocolados nos setores responsáveis da Prefeitura até a presente data, a Secretaria Municipal de Meio Ambiente e Defesa Civil solicita:

- I. Que seja feita a cobertura vegetal dos taludes de corte, a fim de mitigar os riscos de deslizamentos de encosta na área de corte. A vegetação deve ser adequada para cumprimento do objetivo de mitigação aos riscos de deslizamentos;
- II. Que sejam apresentados os projetos de terraplanagem e/ou estabilidade de taludes, a fim de garantir que os cortes realizados no local foram executados de forma segura e adequada.

Tendo em vista a iminência do período chuvoso, a Secretaria de Meio Ambiente e Defesa Civil solicita que a cobertura vegetal seja realizada em caráter de urgência, bem como a apresentação dos projetos solicitados, os quais devem ser apresentados juntamente das Anotações de Responsabilidade Técnica (ART), nas modalidades de projeto e execução de obra ou, em caso de laudo de estabilidade, na modalidade de laudo.

Para realização dos trâmites legais de notificação dos responsáveis, a Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil faz o encaminhamento deste relatório à Fiscalização Municipal de Obras e Postura.

Espera Feliz-MG, 30 de setembro de 2024


Maria Clara Dutra Fumian

Coordenadora Municipal de Proteção e Defesa Civil