PLANO DE CONTINGÊNCIA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL

PLANCON

VERSÃO: Versão 1
ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO:

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO
    1.1 FINALIDADE
    1.2 PÁGINA DE ASSINATURAS
    1.3 REGISTRO DE ALTERAÇÕES
    1.4 INSTRUÇÕES PARA USO E ATUALIZAÇÃO DO PLANO
2. CENÁRIOS DE RISCO
    2.1 CENÁRIO 1
        2.1.1 Informações gerais
        2.1.2 Rota de fuga
        2.1.3 Imagens
        2.1.4 Planejamento
        2.1.5 Descrição das operações
    2.2 CENÁRIO 2
        2.2.1 Informações gerais
        2.2.2 Rota de fuga
        2.2.3 Imagens
        2.2.4 Planejamento
        2.2.5 Descrição das operações
    2.3 CENÁRIO 3
        2.3.1 Informações gerais
        2.3.2 Rota de fuga
        2.3.3 Imagens
        2.3.4 Planejamento
        2.3.5 Descrição das operações
    2.4 CENÁRIO 4
        2.4.1 Informações gerais
        2.4.2 Rota de fuga
        2.4.3 Imagens
        2.4.4 Planejamento
        2.4.5 Descrição das operações
3. PLANILHA DE RECURSOS
4. INSTITUIÇÕES ENVOLVIDAS
5. LISTA DE CONTATOS
6. ATRIBUIÇÕES ESPECÍFICAS
    6.1 Prefeitura Municipal
    6.2 Prefeitura Municipal
    6.3 Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).
        6.3.1 Ativação do Plano
        6.3.1 Ativação do Plano

6.3.1 Ativação do Plano

6.3.1 Monitoramento, Alerta e Alarme

7. ANEXOS

1. APRESENTAÇÃO

1.1 FINALIDADE

O Plano de Contingência de Proteção e Defesa Civil – PLANCON para preparação e resposta a desastres do município de Água Doce do Norte / ES estabelece os procedimentos a serem adotados pelas instituições envolvidas direta ou indiretamente nas ações de alerta, socorro, assistência e restabelecimento, de forma a reduzir os danos e prejuízos decorrentes de um desastre.

O presente Plano foi elaborado e aprovado pelas instituições identificados na página de assinaturas, os quais assumem o compromisso de atuar de acordo com a competência que lhes é conferida, bem como realizar as ações para a criação e manutenção das condições necessárias ao desempenho das atividades e responsabilidades previstas neste Plano.

Foram seguidas as diretrizes estabelecidas nas Leis 12.608, de abril de 2012, e 12.983, de Junho de 2014.

1.2 PÁGINA DE ASSINATURAS

Responsáveis

INSTITUIÇÃO	NOME	CARGO	ASSINATURA
Prefeitura de Água Doce do Norte		Prefeito	
Defesa civil de Água Doce do Norte		Coordenador Municipal de Defesa Civil	

Instituições envolvidas

INSTITUIÇÃO	NOME	CARGO	ASSINATURA
Prefeitura Municipal	Paulo Marcio Leite Ribeiro	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@5a1	
Prefeitura Municipal	Paulo Marcio Leite Ribeiro	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@5a1	
Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	Irenildo Adriano dos Santos	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	

1.3 REGISTRO DE ALTERAÇÕES

DATA	USUÁRIO	VERSÃO

1.4 INSTRUÇÕES PARA USO E ATUALIZAÇÃO DO PLANO

O presente Plano é estruturado de acordo com os seguintes tópicos:

1. Apresentação
2. Cenários de Risco
3. Planilha de Recursos
4. Instituições
5. Lista de Contatos
6. Atribuições Específicas
7. Anexos

Na Apresentação constam as informações iniciais e a finalidade do Plano, além do controle de versões e assinatura das autoridades responsáveis.

Posteriormente são apresentados os Cenários de Risco, que são definidos pelo local e pela ameaça (risco) ao qual este é suscetível. É composto pelas informações de risco (áreas ou setores), ações a serem executadas, recursos necessários e outras informações disponíveis ou associadas na elaboração do Plano.

Os riscos seguem a Codificação Brasileira de Desastres - COBRADE, sendo que podem estar associados mais de um risco a cada local, quando os efeitos e as ações de preparação e resposta relativas a estas tipologias de riscos são análogas. Caso os efeitos e ações sejam significativamente distintos, deve ser caracterizado um novo Cenário, referente à mesma área, definindo-se novos riscos.

O Cenário é composto por um ou mais áreas de risco, que podem estar previamente definidas por mapas ou setores já analisados ou por polígonos demarcados durante a construção do Plano.

Além do local, cada Cenário de Risco contém as informações que o caracterizam, apresentadas na segunda parte do documento. Para cada um estão descritas as ações planejadas para preparação e resposta, bem como os recursos necessários para executá-las. Desta forma, quando da efetivação de um aviso, alerta ou dano, devem ser observadas as ações planejadas para os cenários relacionados às áreas afetadas.

O PLANCON será ativado sempre que forem constatadas as condições e pressupostos que caracterizam um dos cenários de risco previstos, seja pela evolução das informações monitoradas, pela ocorrência do evento ou pela dimensão do impacto, em especial:

- Quando a previsão ou precipitação verificada atingir os níveis estabelecidos no monitoramento de cada Cenário;
- Quando o nível dos rios monitorados atingirem ou houver previsão de atingirem os descritos como de risco estabelecidos em cada cenário;
- Quando forem verificados indícios de movimentação em encostas ou deslizamentos;
- Quando houver previsão meteorológica que apresente a possibilidade real de ocorrência de eventos que possam causar danos à população, tais como vendavais e granizo;
- Quando os danos e/ou prejuízos ocasionados pela evolução gradual de um evento climático, tais como estiagens e secas;
- Quando forem constados danos humanos e/ou materiais de qualquer espécie.

O Plano de Contingência poderá ser ativado pela(o)

Após a decisão formal de ativar o Plano, as seguintes medidas serão desencadeadas:

- informará todas as instituições que possuem atribuições no Plano;
- As instituições mobilizados ativarão os protocolos internos definidos de acordo com o nível da ativação (alerta, alarme, resposta);
- Serão deflagradas as atividades de acordo com o planejamento estabelecido para cada Cenário.

A desmobilização será feita de forma organizada e planejada, priorizando os recursos externos e mais impactados nas primeiras operações. Deverá ordenar a transição da reabilitação de cenários para a reconstrução sem que haja interrupção no acesso da população aos serviços essenciais básicos.

O PLANCON será desmobilizado sempre que forem constatadas as condições e pressupostos que descaracterizam os cenários de risco previstos, seja pela evolução das informações monitoradas, pela não confirmação da ocorrência do evento ou pela dimensão do impacto.

2. CENÁRIOS DE RISCO

2.1 Cenário: Setor 07- Vila Nelita Rua Bom Jesus (próx. a praça João F. dos Santos).

Legenda:

2.1.1 Informações gerais

Informações gerais	
Descrição	Encosta medianamente ocupada, de forma irregular. Apresenta cerca de 200m de extensão por aproximadamente 50m de altura e inclinação de cerca de 45°. O terreno é constituido por sedimento areno-argiloso residual de rocha granítica, que tem como característica principal a suscetibilidade à erosão em determinados trechos e a deslizamentos em outros.
Resumo	De acorodo com informações, há cerca de 6 anos atrás (2006), ocorreu um deslizamento do tipo planar causando 3 vítimas fatais.

Informações gerais	
Componentes críticos	Processos erosivos generalizados nos taludes de corte, com risco de queda de pacotes de solo residual devido à verticalidade dos taludes e, ocasionalmente, deslizamentos planares, que podem destruir ou provocar graves danos às moradias situadas na crista e base dos taludes e rolamento de blocos.
Monitoramento	O monitoramento será feito através de visitas técnicas , rádios, telefonemas e mensagens.
Limiares	Precipitação acumulada 10 dias (Chuva): 80.0 mm

Dados de risco	
Ocupação predominante	Residencial
Identificação dos riscos	11321 - Deslizamentos, 11311 - Quedas, Tombamentos e rolamentos - Blocos, 12200 - Enxurradas

População		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Família	230	
Residências populares	0	
Residência - Outras	46	

Instalações		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Saúde	1	Unidade Básica de Saúde
Ensino	1	Escola
Segurança pública	0	
Instalações - outras	0	

Infraestrutura crítica		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Pontes/Pontilhões	1	
Trechos rodoviários sujeitos à interrupção	0	
Trechos ferroviários sujeitos à interrrupção	0	
Aeroportos/Portos/Terminais rodoviários	0	
Abastecimento de água	1	

Infraestrutura crítica		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Geração/Fornecimento de energia	1	
Telecomunicações	1	
Outras	0	

2.1.2 Rota de fuga

2.1.3 Imagens

AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES
CPRM
Serviço Geológico do Brasil
Água Doce do Norte - Espírito Santo
Julho 2012
ES_ADN_SR_07_CPRM
Localização: Vila Nélita - Rua Bom Jesus (próx. a praça João F. dos Santos)
UTM 24 K 287337 E 7956031 S
Descrição: Encosta medianamente ocupada, de forma irregular. Apresenta cerca de 200m de extensão por aproximadamente 50m de altura e inclinação de cerca de 45°. O terreno é constituído por sedimento areno-argiloso residual de rocha granítica, que tem como característica principal a suscetibilidade à erosão em determinados trechos e a deslizamentos em outros. Foi observada a presença de pequenas cicatrizes de deslizamentos e trincas nos taludes (Figura 4), que favorecem a ocorrência de novos deslizamentos, que vão de pequeno a grande porte, agravados pela ausência de direcionamento da drenagem de águas pluviais e servidas. A ocupação das encostas dá-se quase sempre pelo método de corte-aterro (Figuras 1 e 3)para "construção" de novos terrenos. Apesar do risco instalado, as construções sempre precedem qualquer obra de contenção nos taludes. De acordo com informações, há cerca de 6 anos atrás (2006), ocorreu um deslizamento do tipo planar causando 3 vítimas fatais (Figura 2).
Tipologia do Processo: Processos erosivos generalizados nos taludes de corte, com risco de queda de pacotes de solo residual devido à verticalidade dos taludes e, ocasionalmente, deslizamentos planares, que podem destruir ou provocar graves danos às moradias situadas na crista e base dos taludes e solamento de blocos.
Quantidade de imóveis em risco: Aprox. 46
Quantidade de pessoas em risco: Aprox. 230 pessoas
Sugestões de Intervenções
• Obras de retaludamento e contenção adequadas;
• Construção de sistemas de drenagem das águas pluvial e servida na crista e base dos taludes;
• Implantação de políticas de controle urbano para inibir e retirar construções e ocupações em áreas de risco e escavações em crista/base de encostas (tipo corte/aterro);
• Manutenção adequada do cemitério municipal, bem como restauração e implantação de sistema de drenagem adequados (Figura 5);
• Instalação de pluviômetros para monitoramento e alerta em alguns pontos estratégicos do município;
• Coleta de lixo adequado (reciclagem/cooperativas);
• Educação ambiental e sanitária;
• Demolição das residências já desocupadas e em muito alto risco, eliminando a possibilidade de reocupação.
EQUIPE TÉCNICA
Andrea Fregolente (SUREG-SP)
Thiago Dutra (RIJ)
Geólogos - Pesquisadores em Geociências
1
2
3
4
5
Legenda
Delimitação do setor risco
Sentido da drenagem
Cicatrizes de deslizamentos
Área de deslizamento com 3 vítimas (2006)

2.1.4 Planejamento

Item	Tipo	Descrição	Responsável	Instituição	Cargo/Função	Contato principal	Recursos necessários
1	Monitoramento, Alerta e Alarme	Será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.	Irenildo Adriano dos Santos	Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	2737591199	Recursos Financeiros para desastres naturais

2.1.5 Descrição das operações

Cenário Setor 07- Vila Nelita Rua Bom Jesus (próx. a praça João F. dos Santos).

Monitoramento, Alerta e Alarme

Responsável: Irenildo Adriano dos Santos

Descrição: Será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.

Procedimento: Monitoramento com alerta meteorológico acompanhado pela Defesa Civil Municipal e/ou Estadual no intuito de aferir um quantitativo limite de pluviosidade por tempo de ocorrência e definir parâmetros para início de remoção temporária das famílias deste setor.

2.2 Cenário: Setor 12 - Av. Carlos Lindemberg x Rua Altivo Eliseu e Cemitério Municipal (Água Doce do Norte).

Legenda:

2.2.1 Informações gerais

Informações gerais	
Descrição	Talude de corte (90°) localizado entre o cemitério e a Prefeitura, com residências no entorno da encosta. O terreno é constituído por sedimento areno-argiloso residual de rocha granítica, que tem como característica principal a suscetibilidade à erosão em determinados trechos e a deslizamentos em outros. Foi observada a presença de ranhuras e sulcos no talude, que aceleram e favorecem a ocorrência do deslizamento. Em alguns pontos a estrada apresenta abaloamento evidenciando movimentos de massa lentos. A ausência de direcionamento da canalização da drenagem de águas pluviais e servida no topo e na base do talude intensifica os processos erosivos.

Informações gerais	
Resumo	Até o momento não foi registrado e presenciado nenhuma ocorrência agravante que possa gerar danos a integridade físicas das pessoas.
Componentes críticos	Deslizamento e processos erosivos generalizados nos taludes de corte, com risco de queda de pacotes de solo residual devido à verticalidade dos taludes e, ocasionalmente, deslizamentos planares, que podem destruir ou provocar graves danos às moradias situadas na crista e base dos taludes.
Monitoramento	O monitoramento será feito através de visitas técnicas e se houver qualquer possibilidade de intercorrência a área será interditada e as famílias que residem nesse local serão levadas para um local mais seguro.
Limiares	Precipitação acumulada 10 dias (Chuva): 70.0 mm

Dados de risco	
Ocupação predominante	Residencial
Identificação dos riscos	11321 - Deslizamentos

População		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Família	410	
Residências populares	0	
Residência - Outras	82	

Instalações		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Saúde	2	Pavilhão Municipal de Saúde, Unidade Básica de Saúde.
Ensino	2	
Segurança pública	1	
Instalações - outras	0	

Infraestrutura crítica		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Pontes/Pontilhões	1	
Trechos rodoviários sujeitos à interrupção	0	

Infraestrutura crítica		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Trechos ferroviários sujeitos à interrrupção	0	
Aeroportos/Portos/Terminais rodoviários	0	
Abastecimento de água	1	
Geração/Fornecimento de energia	1	
Telecomunicações	1	
Outras	0	

2.2.2 Rota de fuga

2.2.3 Imagens

AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES
CPRM
Serviço Geológico do Brasil
Água Doce do Norte - Espírito Santo
Julho 2012
ES_ADN_SR_12_CPRM
Localização:Av. Carlos Lindemberg x Rua Alfivo Eliseu e Cemitério Municipal
UTM 24 K 291365 E 7947898 S
Descrição: Talude de corte (RP) localizado entre o cemitério e a Prefeitura, com residências no entorno da encosta. O terreno é constituído por sedimento areno-argiloso residual de rocha granítica, que tem como característica principal a suscetibilidade à erosão em determinados trechos e a deslizamentos em outros. Foi observada a presença de ranhuras e sulcos no talude, que aceleram e favorecem a ocorrência do deslizamento. Em alguns pontos a estrada apresenta abaloamento evidenciando movimentos de massa lentos. A ausência de direcionamento da canalização da drenagem de águas pluviais e servida, no topo e na base do talude intensifica os processos erosivos. A ocupação da encosta ocorre pelo método de corte-aterro. Apesar do risco instalado, as construções sempre precedem qualquer obra de contenção nos taludes.
Tipologia do Processo: Deslizamento e processos erosivos generalizados nos taludes de corte, com risco de queda de pacotes de solo residual devido à verticalidade dos taludes e, ocasionalmente, deslizamentos planares, que podem destruir ou provocar graves danos às moradias situadas na crista e base dos taludes.
Quantidade de imóveis em risco: Aprox. 80
Quantidade de pessoas em risco: Aprox. 410 pessoas
Sugestões de Intervenções
• Obras de retaludamento e contenção adequadas;
• Construção de sistemas de drenagem das águas pluviais e servidas na crista e base dos taludes;
• Implantação de políticas de controle urbano para inibir e retirar construções e ocupações em áreas de risco e escavações em crista/base de encostas (tipo corte/aterro);
• Instalação de pluviômetros para monitoramento e alerta em alguns pontos estratégicos do município;
• Demolição das residências já desocupadas e em muito alto risco, eliminando a possibilidade de reocupação.
EQUIPE TÉCNICA
Andrea Fregolente (SUREG-SP)
Thiago Dutra (ERJ)
Geólogos - Pesquisadores em Geociências
1
2
3
4
5
Legenda
Delimitação do setor risco
Processo Erosivo Instalado
Sentido da drenagem

2.2.4 Planejamento

Item	Tipo	Descrição	Responsável	Instituição	Cargo/Função	Contato principal	Recursos necessários
1	Ativação do Plano	O acesso aos bairros atingidos será limitado ou interrompido devido aos deslizamentos á partir do momento em que forem determinados pela Coordenadoria Municipal de Defesa Civil ou pelo Prefeito Municipal.	Irenildo Adriano dos Santos	Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	2737591199	Recursos Financeiros para desastres naturais

2.2.5 Descrição das operações

Cenário Setor 12 - Av. Carlos Lindemberg x Rua Altivo Eliseu e Cemitério Municipal (Água Doce do Norte).

Ativação do Plano

Responsável: Irenildo Adriano dos Santos

Descrição: O acesso aos bairros atingidos será limitado ou interrompido devido aos deslizamentos á partir do momento em que forem determinados pela Coordenadoria Municipal de Defesa Civil ou pelo Prefeito Municipal.

Procedimento: Os procedimentos de suporte para os encaminhamentos legais decorrentes da situação de anormalidades serão de responsabilidade do Gabinete do Prefeito, Secretaria Municipal de Administração e da Coordenação de Defesa Civil com apoio das Secretarias Municipais.

2.3 Cenário: Setor 05 - Distrito de Santo Agostinho, cemitério

Legenda:

2.3.1 Informações gerais

Informações gerais	
Descrição	Há deficiência no sistema de drenagem pluvial nas ruas do setor. Algumas não possuem pavimentação e sistema de drenagem. Área sujeita a deslizamentos planares e/ou rotacionais pontuais e enxurradas.
Resumo	Risco para enxurradas, inundações e deslizamentos. (grande enchente no ano de 2013, várias famílias desabrigadas, casas destruídas).
Componentes críticos	Setor com presença de sequência de taludes de corte em solo areno-siltoso com altura variada de 2 a 7 metros e inclinações entre de 75º e 90º.Presença de processos erosivos em evolução nas faces expostas dos taludes devido à ausência de dispositivos de drenagem como canaletas e descidas de água e proteção vegetal

Informações gerais	
Monitoramento	O monitoramento será feito pela Defesa Civil e também através de telefonemas, mensagens e rádios.
Limiares	Precipitação acumulada 10 dias (Chuva): 80.0 mm

Dados de risco	
Ocupação predominante	Residencial
Identificação dos riscos	12300 - Alagamentos, 12200 - Enxurradas, 11321 - Deslizamentos

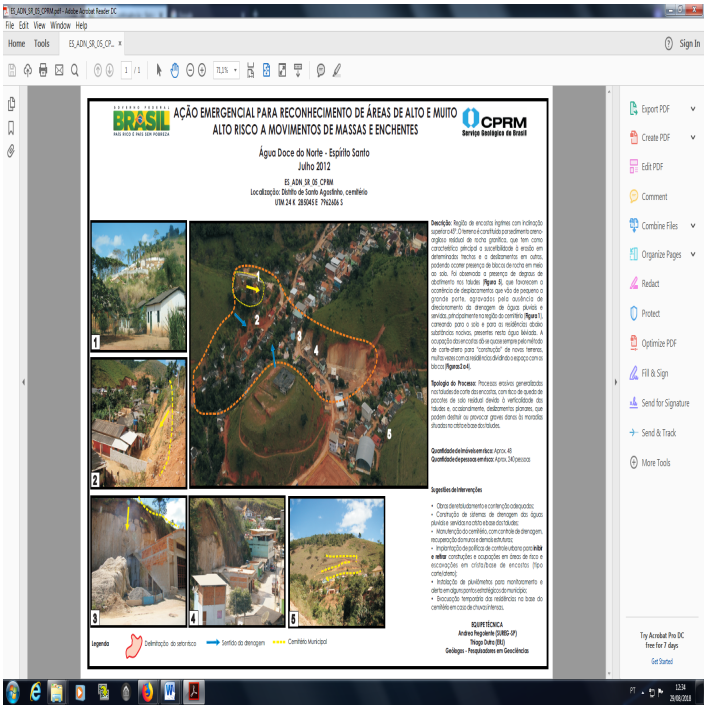
População		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Família	240	
Residências populares	0	
Residência - Outras	48	

Instalações		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Saúde	1	Unidade Básica de Saúde
Ensino	1	Escola Dermeval Leite Ribeiro
Segurança pública	0	
Instalações - outras	1	

Infraestrutura crítica		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Pontes/Pontilhões	2	
Trechos rodoviários sujeitos à interrupção	0	
Trechos ferroviários sujeitos à interrrupção	0	
Aeroportos/Portos/Terminais rodoviários	0	
Abastecimento de água	1	Cesan
Geração/Fornecimento de energia	1	
Telecomunicações	1	
Outras	0	

2.3.2 Rota de fuga

2.3.3 Imagens


AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES
Água Doce do Norte - Espírito Santo
Julho 2012
ES_ADN_SR_05_CPRM
Localização: Distrito de Santo Agostinho, cemitério
UTM 24 K 285045 E 7962606 S
Legenda
Delimitação do setor risco
Sentido do drenagem
Cemitério Municipal
Export PDF
Create PDF
Edit PDF
Comment
Combine Files
Organize Pages
Redact
Protect
Optimize PDF
Fill & Sign
Send for Signature
Send & Track
More Tools

2.3.4 Planejamento

Item	Tipo	Descrição	Responsável	Instituição	Cargo/Função	Contato principal	Recursos necessários
1	Ativação do Plano	O plano só poderá ser ativado pelo, Gabinete do Prefeito e pela Coordenação de Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.	Irenildo Adriano dos Santos	Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	2737591199	Recursos Financeiros para desastres naturais

2.3.5 Descrição das operações

Cenário Setor 05 - Distrito de Santo Agostinho, cemitério

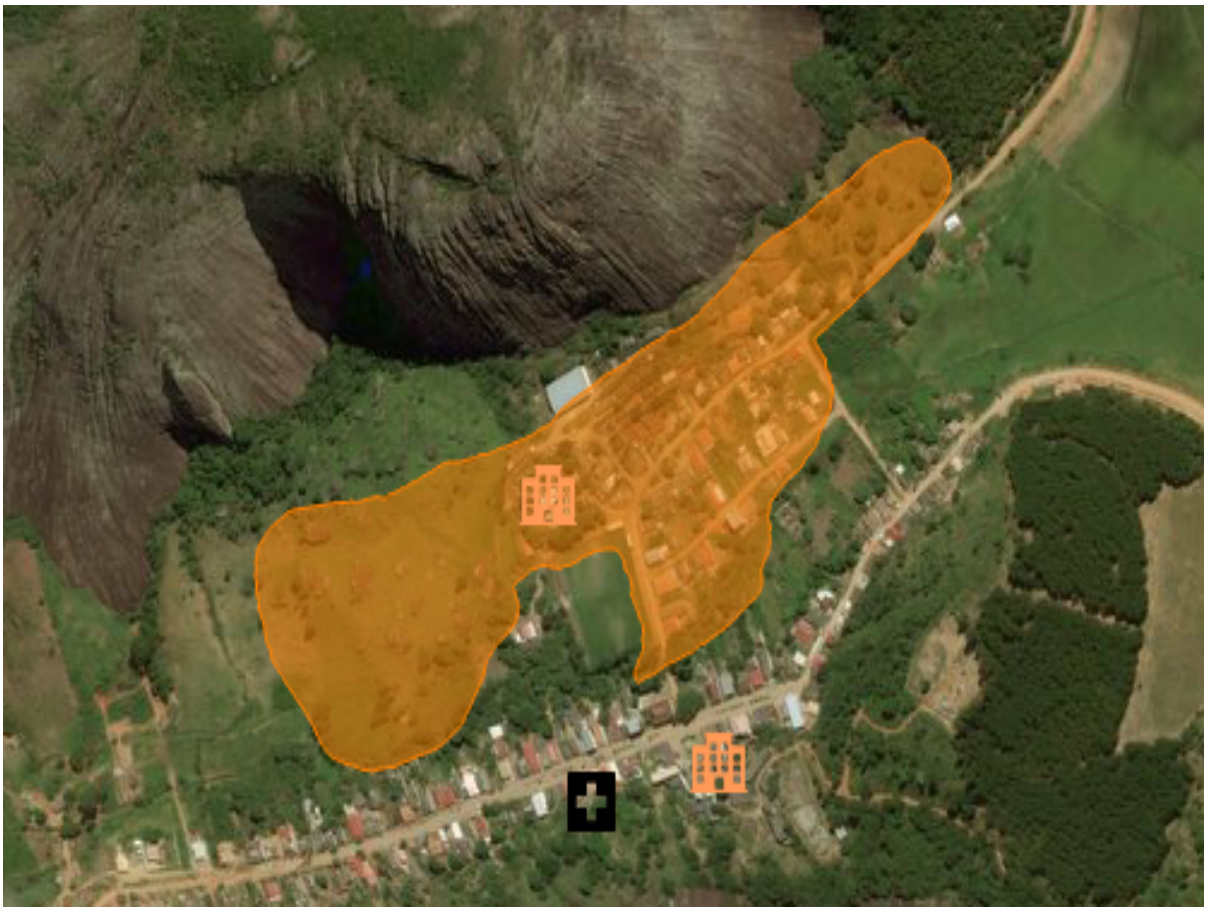
Ativação do Plano

Responsável: Irenildo Adriano dos Santos

Descrição: O plano só poderá ser ativado pelo, Gabinete do Prefeito e pela Coordenação de Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.

Procedimento: Será organizada de acordo com a matriz das funções de suporte a desastres, estabelecimento ações para socorro, salvamento, atendimento pré-hospitalar, evacuação, transporte ¿ na assistência ás vitimas; abrigos, doações, assistência médica, atendimento ambulatorial e hospitalar.

2.4 Cenário: Setor 03 - Deslizamentos de rochas (Estrada Novo Horizonte - Santa Luzia do Córrego Azul).



Legenda:

Grau do Risco:	Muito Alto	Alto	Médio	Baixo

2.4.1 Informações gerais

Informações gerais	
Descrição	Moradias encontram-se muito próximas a base destes taludes gerados. A inclinação dos mesmos está entre 75º e 90º. Notam-se também algumas linhas de drenagem ao longo da referida encosta.
Resumo	Rolamento de pequenas rochas em época de chuva forte.
Componentes críticos	Setor com ocupação ao longo de base de encosta junto aos taludes de corte com altura variável entre 3 e 8 metros. A encosta em questão possui altura superior a 40 metros.
Monitoramento	Área com necessidade de monitoramento constante da municipalidade. Suscetível a deslizamentos planares e/ou rotacionais pontuais.O monitoramento será feito através de rádios, telefonemas e mensagens.

Informações gerais	
Limiares	Precipitação acumulada 10 dias (Chuva): 70.0 mm

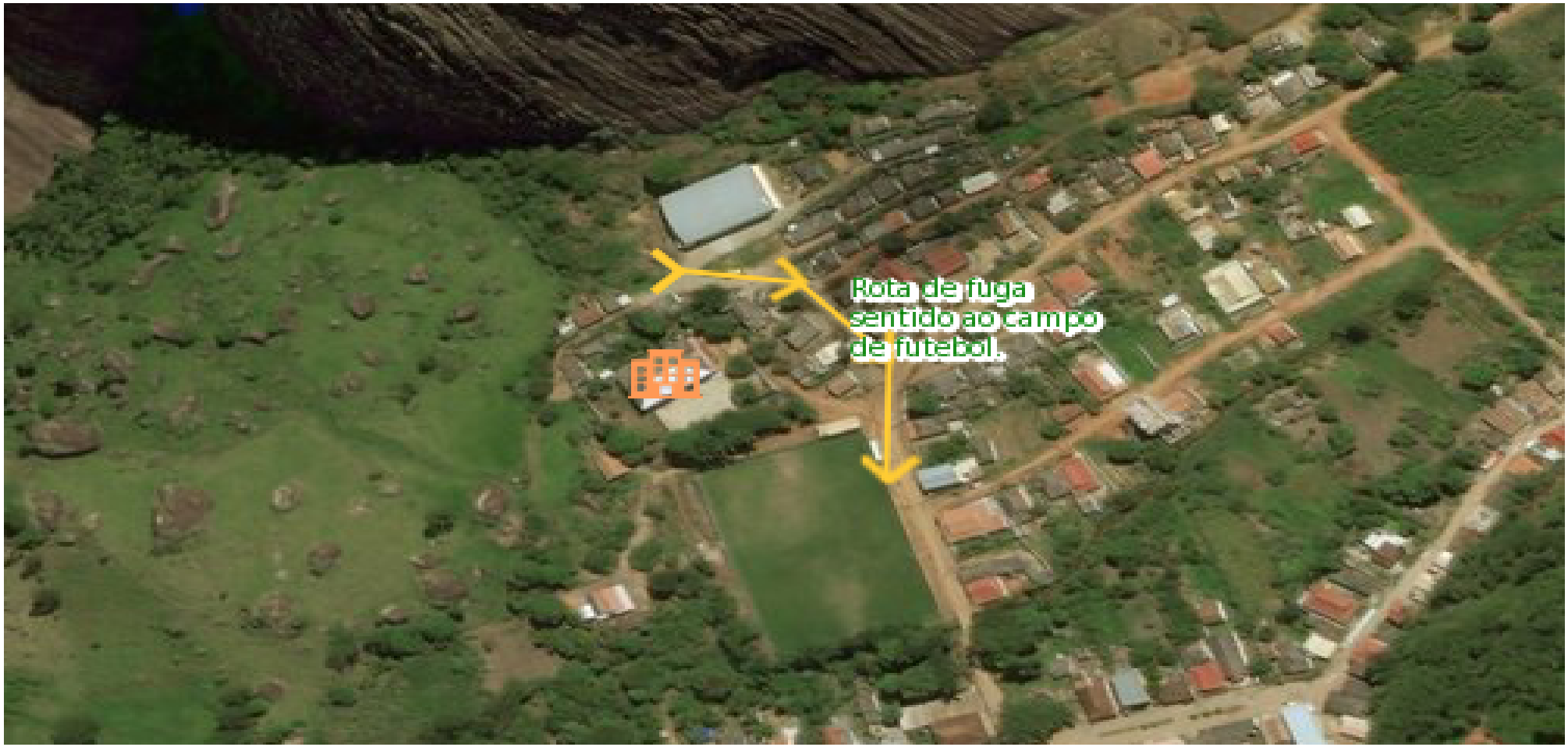
Dados de risco	
Ocupação predominante	Residencial
Identificação dos riscos	11321 - Deslizamentos, 11311 - Quedas, Tombamentos e rolamentos - Blocos

População		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Família	450	
Residências populares	0	
Residência - Outras	90	

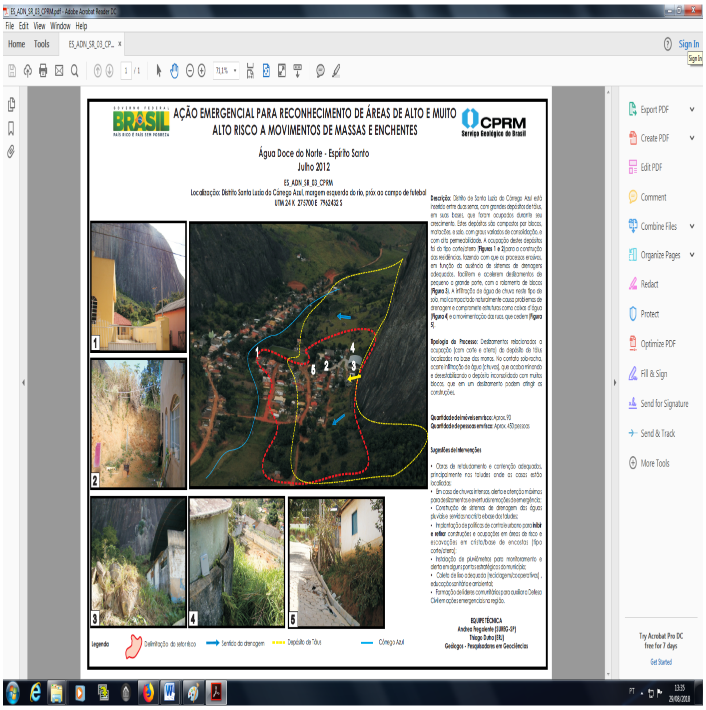
Instalações		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Saúde	1	Unidade Básica de Saúde
Ensino	1	Escola
Segurança pública	2	Defesa Civil, Polícia Militar.
Instalações - outras	0	

Infraestrutura crítica		
Tipo	**Quantidade**	**Complemento**
Pontes/Pontilhões	2	
Trechos rodoviários sujeitos à interrupção	0	
Trechos ferroviários sujeitos à interrrupção	0	
Aeroportos/Portos/Terminais rodoviários	0	
Abastecimento de água	1	
Geração/Fornecimento de energia	1	
Telecomunicações	1	
Outras	0	

2.4.2 Rota de fuga



2.4.3 Imagens


AÇÃO EMERGENCIAL PARA RECONHECIMENTO DE ÁREAS DE ALTO E MUITO ALTO RISCO A MOVIMENTOS DE MASSAS E ENCHENTES
CPRM
Serviço Geológico do Brasil
Água Doce do Norte - Espírito Santo
Julho 2012
ES_ADN_SR_03_CPRM
Localização: Distrito Santa Luzia do Córrego Azul, margem esquerda do rio, próx ao campo de futebol
UTM 24 K 275700 E 7962432 S

2.4.4 Planejamento

Item	Tipo	Descrição	Responsável	Instituição	Cargo/Função	Contato principal	Recursos necessários
1	Ativação do Plano	O plano só poderá ser ativado pelo, Gabinete do Prefeito e pela Coordenação de Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.	Irenildo Adriano dos Santos	Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	2737591199	Recursos Financeiros para desastres naturais

2.4.5 Descrição das operações

Cenário Setor 03 - Deslizamentos de rochas (Estrada Novo Horizonte - Santa Luzia do Córrego Azul).

Ativação do Plano

Responsável: Irenildo Adriano dos Santos

Descrição: O plano só poderá ser ativado pelo, Gabinete do Prefeito e pela Coordenação de Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.

Procedimento: Os procedimentos de suporte para os encaminhamentos legais decorrentes da situação de anormalidades serão de responsabilidade do Gabinete do Prefeito, Secretaria Municipal de Administração e da Coordenação de Defesa Civil com apoio das Secretarias Municipais.

3. PLANILHA DE RECURSOS

RECURSO	Descrição	Quantidade total	Quantidade destinada	Responsável	Instituição	Cargo	Contato Principal
Cesta Básica	Cesta Básica no modo em geral.	0	410	Paulo Marcio Leite Ribeiro	Prefeitura Municipal	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@5a1	27999727107
Kit dormitório	Kit dormitório	0	0	Irenildo Adriano dos Santos	Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	2737591199

4. INSTITUIÇÕES ENVOLVIDAS

Instituição	Representante	Cargo	Contato principal	Contato secundário	Email principal	Email secundário	Endereço
Prefeitura Municipal	representante		(27) 3759-1122		aguadocedonorte.es@outlook.com	paulo.marcioleite@hotmail.com	R. Sebastião Coelho de Souza, 570-626
Prefeitura Municipal	representante		(27) 3759-1122	(27) 99972-7107	aguadocedonorte.es@outlook.com	paulo.marcioleite@hotmail.com	AV. SEBASTIÃO COELHO DE SOUZA, 576
Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	representante		(27) 3759-1199	(27) 99921-1012	defesacivilaguadocedonorte@gmail.com		Rua Dereci Maria Giostre - Vila Marinho

5. LISTA DE CONTATOS

Nome	Instituição	Cargo	Contato principal	Contato secundário	Email principal	Email secundário
Marilza de Aguiar Dias			2737591122	2796089951	marilzaaguiar@hotmail.com	
Irenildo Adriano dos Santos		br.com.solleone.s2id.model.Cargo@785	2737591637	27999211012	irenildoadriano@hotmail.com	defesacivilaguadocedonorte.es@gmail.com
Denilson Louback da Conceição			2737591122	27998682294	denilsonlouback@ig.com.br	denilson.louback@adv.oabes.org.br
Yul-blyner Coimbra Elizeu			2737591637	27996084856	yul-blyner@hotmail.com	
PAULO MÁRCIO LEITE RIBEIRO					pmadn@uol.com.br	
COMDEC de Água Doce do Norte - ES					irenildoadriano@hotmail.com	
Irenildo Adriano dos Santos	Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@44f	2737591199	2737591122	defesacivilaguadocedonorte@gmail.com	
Paulo Marcio Leite Ribeiro	Prefeitura Municipal	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@5a1	2737591122		paulo.marcioleite@hotmail.com	aguadocedonorte.es@outlook.com
Paulo Marcio Leite Ribeiro	Prefeitura Municipal	br.com.solleone.s2id.model.Cargo@5a1	27999727107	2737591122	paulo.marcioleite@hotmail.com	aguadocedonorte.es@outlook.com

6. ATRIBUIÇÕES ESPECÍFICAS

6.1 Prefeitura Municipal

6.2 Prefeitura Municipal

6.3 Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil. (COMPDEC).

6.3.1 Ativação do Plano

Descrição: O plano só poderá ser ativado pelo, Gabinete do Prefeito e pela Coordenação de Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.
Recursos: Recursos Financeiros para desastres naturais

6.3.2 Ativação do Plano

Descrição: O plano só poderá ser ativado pelo, Gabinete do Prefeito e pela Coordenação de Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.
Recursos: Recursos Financeiros para desastres naturais

6.3.3 Ativação do Plano

Descrição: O acesso aos bairros atingidos será limitado ou interrompido devido aos deslizamentos á partir do momento em que forem determinados pela Coordenadoria Municipal de Defesa Civil ou pelo Prefeito Municipal.
Recursos: Recursos Financeiros para desastres naturais

6.3.4 Monitoramento, Alerta e Alarme

Descrição: Será realizado e atualizado através de divulgação nas rádios, bem como em pontos estratégicos através da atuação de servidores municipais e/ ou voluntários.
Recursos: Recursos Financeiros para desastres naturais

7. ANEXOS

NOME	NÚMERO DO TELEFONE/CELULAR
Paulo Macio Leite Ribeiro – Prefeito Municipal	27– 999727107
Jaci Donato – Vice Prefeito Municipal	27 - 999108084
Edilamar Dias de Araújo –Sec. Munic. Assunto Gabinete	27 - 997900291
Irenildo A. dos santos – Coordenador Munic. Defesa Civil	27 - 999211012
Julieide – Secretária Municipal de Ação Social	27 - 999828711
Adinan N. de Paula – Resp. pela Sec. Administração	27 - 998228869
Dr. Denilson Louback da Conceição – Procurador Jurídico	27 – 998682294
Daniel Oliveira – Secretário Municipal de Obras	27 – 999263624
Vantuil R. da Costa – Secretário Municipal de transportes	27 – 99847-0159
Edicarlos Campos – Secretário Municipal Meio Ambiente	27 - 999490744
Nilson Flaires B. Botelho – Secretário Municipal de Saúde	27 – 999423271
Douglas Gaspareto – Secretário Municipal de Agricultura	27 – 997486360
Nilda R. O. Fernandes – Secretária Municipal de Educação	27- 998327127
José de Oliveira Cunha – Secretário Municipal de Finanças	27 - 997533553
Polícia Militar	190

1.2 PÁGINA DE ASSINATURAS

NOME	ASSINATURA
Paulo Macio Leite Ribeiro - Prefeito Municipal	
Jaci Donato Vice - Prefeito Municipal	
Edilamar Dias de Araújo –Sec. Munic. Assunto gabinete	
Irenildo A. dos santos – Coordenador Munic. Defesa Civil	
Julieide - Secretária Municipal de Ação Social	
Edilamar Dias de Araújo – Resp. pela Sec. Administração	
Denilson Louback da Conceição – Procurador Jurídico	
Daniel Oliveira – Secretário Municipal de Obras	
Vantuil R. da Costa – Secretário Municipal de transportes	
Edicarlos Campos – Secretário Municipal Meio Ambiente	
Nilson Flaires B. Botelho – Secretário Municipal de Saúde	
Douglas Gaspareto – Secretário Municipal de Agricultura	
Nilda R. O. Fernandes – Secretária Municipal de Educação	
José de Oliveira Cunha – Secretário Municipal de Finanças	