



**PLANO DE CONTINGÊNCIA
2021 / 2024**

“DEFESA CIVIL SOMOS TODOS NÓS”



**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL**

DAS VULNERABILIDADES DAS ÁREAS DE RISCO, DA PREPARAÇÃO PARA EMERGÊNCIA, RESPOSTA, SOCORRO, ASSISTÊNCIA E RECONSTRUÇÃO DOS CENÁRIOS DE DESASTRES, EM SITUAÇÃO ANORMAL NO MUNICÍPIO DE ATÍLIO VACQUA - ES.

**PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA - ES
COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL
COMPDEC/ATÍLIO VIVACQUA - ES**

FICHA TÉCNICA:

**Prefeito Municipal
Josemar Machado Fernandes**

**Vice-Prefeito Municipal
Pedro Oliveira Sampaio**

**Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil
Fernando Arruda Bomfim**

**Chefe de Gabinete
Paulo Caldeira Burock Junior**

**Secretaria Municipal de Saúde
Graceli Estevão Silva**

**Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos
Hélio Humberto Lima Filha**

**Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural
Ernandes Antônio Bitencourt Santos**

**Secretaria Municipal de Meio Ambiente
Marcio Menegussi Menon**

**Secretaria Municipal de Cultura, Turismo, Esporte e Lazer
Joelma Aparecida Silva Conceição Oliveira**

**Secretaria Municipal de Administração e Finanças
Karoliny Duarte Ventury Lima**

**Secretaria Municipal de Assistência e Desenvolvimento Social
Gessilea da Silva Sobreira**



**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL**

**Secretaria Municipal de Educação
Eni Souza Araújo Rodrigues**

**Procuradoria Geral
André Luiz de Barros Alves**

**Controladoria Geral
Adriana Ventury Leal**



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

1 – INTRODUÇÃO

O Plano de Contingência de Proteção e Defesa Civil - PLANCON para INUNDAÇÕES, ALAGAMENTOS e DESLIZAMENTOS DE SOLO E/OU ROCHAS do município de Atílio Vivacqua, estabelece os procedimentos a serem adotados pelos órgãos envolvidos na resposta a emergências e desastres, quando da atuação direta ou indireta relacionados a estes eventos naturais, recomendando e padronizando a partir da adesão dos órgãos signatários os aspectos relacionados ao monitoramento, alerta, alarme e resposta, incluindo as ações de socorro, ajuda humanitária e reabilitação de cenários, a fim de reduzir os danos e prejuízos decorrentes. O presente plano foi elaborado e aprovado pelos órgãos e instituições integrantes do sistema de Proteção e Defesa Civil do Município de Atílio Vivacqua, identificados na página de assinaturas, os quais assumem o compromisso de atuar de acordo com suas prescrições bem como realizar as ações para criar e manter as condições necessárias para que possam desempenhar as atividades e responsabilidades nele previstas. Foram seguidas as diretrizes estabelecidas nas Leis 12.608, de abril de 2012, e 12.983, de Junho de 2014.

2 - LOCALIZAÇÃO E SITUAÇÃO

O Município de Atílio Vivacqua possui uma área de 227km², a população segundo o Censo Demográfico – IBGE 2021 é composta de 12.270 habitantes. Densidade demográfica é de 44,08 hab/km². Localiza-se ao sul do Estado do Espírito Santo (mesorregião Sul Espírito Santense – Microrregião Cachoeiro de Itapemirim), com às coordenadas geográficas latitude - -20°54'51" e longitude 41°11'54", e limita-se ao norte com o município de Cachoeiro de Itapemirim, ao sul com Mimoso do Sul e Presidente Kennedy, a leste com Itapemirim e Cachoeiro de Itapemirim e a oeste com Mimoso do Sul e Muqui. A distância de Vitória é cerca 152km e fica a 20 km de Cachoeiro de Itapemirim.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

2.1 Bairros

Centro (Ilha), Nossa Senhora de Aparecida, Vila reis, Niterói.

3 – SITUAÇÃO E PRESSUPOSTOS

O Plano de Contingência para **inundações, alagamentos e deslizamentos** do município de Atílio Vivacqua foi desenvolvido a partir da análise das avaliações de mapeamentos de risco efetuados e dos cenários de risco identificados como prováveis e relevantes, caracterizados como hipóteses de desastres. Levou ainda em consideração alguns pressupostos para o planejamento, que são premissas adotadas para o plano e consideradas importantes para sua compreensão e utilização.

3.1 Situação

Dois rios banham o município de Atílio Vivacqua: Rio Muqui do Norte e Rio Sumidouro. O Rio Sumidouro é o responsável por abastecer a área urbana da população e algumas comunidades rurais, sendo que os dois rios se encontram na cidade, bairro Centro, na localidade denominada Ilha.

A cidade de Atílio Vivacqua encontra-se localizada entre vales formados por córregos e rios, aditados ao crescimento da expansão urbana que se deu ao longo dos cursos d'água e, ainda, ao assoreamento dos rios. Estes são problemas que contribuem para o agravamento de desastre de causa natural provocado por precipitações hídricas. Acresce às questões relacionadas à rede de drenagem fluvial os deslizamentos e os escorregamentos de taludes e encostas em zonas urbanizadas. Além disso há, ainda, áreas sujeitas a riscos associados a desastre de natureza tecnológica, referentes ao tráfego de produtos perigosos que causam risco ao meio ambiente em rodovias e ferrovias que cruzam o centro da cidade de Atílio Vivacqua.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

3.2 Cenários de risco

- Nome do risco: **Inundação e Alagamento nas margens do rio Muqui do Norte.**
- Local: **Sede do Município nos bairros do Centro (Ilha), Niterói (Beira Rio), Vila Reis (Beco).**

Descrição: O fenômeno das inundações refere-se à submersão de áreas fora dos limites normais de um curso de água em zonas que normalmente não se encontram submersas. O transbordamento ocorre de modo gradual, geralmente ocasionado por chuvas prolongadas em áreas de planície. Já os alagamentos extrapolam a capacidade de escoamento de sistemas de drenagem urbana. Quando o fluxo encontra o terreno relativamente plano do perímetro urbano, conjugado com leitos assoreados e acúmulo de detritos, provoca o transbordamento e acúmulo de água nas ruas, nos prédios e instalações residenciais e comerciais da cidade.

Quanto ao assoreamento dos rios, em face de dificuldades para se levantar dados, foram coletadas algumas informações através de entrevistas junto a moradores da cidade a respeito dos problemas hídricos.

- Nome do Risco: **Deslizamentos de solo e/ou rochas.**
- Local: **Sede do Município nos bairros Niterói (Grota e Alto Niterói).**

Descrição: Os Deslizamentos são movimentos rápidos de solo ou rochas que apresentam superfície de ruptura bem definidas, de duração relativamente curta, de massas de terreno geralmente bem definidas quanto ao seu volume, cujo centro de gravidade se desloca para baixo e para fora do talude. Frequentemente os primeiros sinais desses movimentos são a presença de fissuras.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

Resumo histórico: O “mapeamento de risco e formulação de alternativas para a área urbana de Atílio Vivacqua decorrente de precipitações hídricas” apresenta possíveis alternativas ao poder público - representado pela Prefeitura de Atílio Vivacqua - a partir de um estudo preliminar pelo qual é proposta a implantação e o uso de serviços técnicos especializados de engenharia de desastre, urbanismo e a restauração ambiental. Estas tem como finalidade a redução dos impactos ambientais nas áreas urbanas provenientes de chuvas torrenciais. Nesta perspectiva os estudos preliminares foram organizados com visita de campo, pesquisa bibliográfica, levantamento e análise de dados. A partir dos resultados, foram propostas a elaboração de memoriais e orçamentos, as minutas dos termos de referência para contratação de serviços técnicos do campo da engenharia de desastre, assim como estudos e relatórios ambientais que nortearão a ação pública acerca das obras de macrodrenagem.

Passados anos de desastre ocorrido por precipitações hídricas, em Atílio Vivacqua, o que se constata é que poucos foram os avanços no sentido da redução dos desastres na área urbana deste município, com destaque para a construção do muro de contenção construído no centro da Cidade.

Fatores contribuintes aos riscos de Inundações, Alagamentos e Deslizamentos: A cidade de Atílio Vivacqua localiza-se num fundo de vale formado pelos Rios Muqui do Norte e Sumidouro. O crescimento e a expansão urbana se deram justamente ao longo dos cursos d'água, na maioria das vezes não obedecendo ao espaçamento mínimo legal às suas margens.

Evolução e possibilidade de monitoramento e alerta: Quanto a inundações e alagamentos, há necessidade de se fazer: o desassoreamento e desobstrução de córregos e rios, limpeza de galerias, construção e adequação de canais naturais, galerias de drenagem de pontes e de obras complementares; revegetação de taludes e locação de



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

redes de água, esgotos e drenagem instalados as margens dos rios e córregos em todo o trecho urbano. Nas áreas propícias a deslizamentos, o reflorestamento de morros que circundam a cidade, obras de contenção de rochas e taludes aliados a um monitoramento constante são algumas das alternativas que ajudariam para amenização dos problemas de desastres de causas naturais. A velocidade de evolução e possibilidade de monitoramento, antecipação e alerta será de duas (2) em duas (2) horas.

Resultados estimados: Atender as famílias desabrigadas e desalojadas no menor tempo possível.

Componentes críticos:

- Áreas de inundação e alagamento: Nos Bairros Centro (Ilha), Niterói (Beira Rio) e Vila Reis (Beco), causando impedimento de tráfego nas ruas.
- Áreas de deslizamento de solo e/ou rocha: Nos Bairros Niterói (Grotta e Alto Niterói) e Nossa Senhora Aparecida, causando impedimento do tráfego e várias famílias em vulnerabilidade.

3.3 Pressupostos do planejamento

Para a utilização deste plano, admite-se que as seguintes condições e limitações estarão presentes:

- A capacidade de resposta dos órgãos de emergência não sofre alterações significativas nos períodos noturnos, de feriados e de final de semana, enquanto os demais órgãos dependerão de um plano de chamada para sua mobilização nos períodos fora do horário comercial.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

- O tempo de mobilização de todos os órgãos envolvidos neste plano é de no máximo duas (2) horas, independente do dia da semana e do horário do acionamento.
- A mobilização dos órgãos de emergência estaduais ocorrerá em seis (6) horas após ser autorizada.
- O monitoramento deverá ser capaz de estabelecer as condições para um alerta indicando a possibilidade de ocorrências com seis (6) horas para inundações e alagamentos, e de doze (12) horas para deslizamentos.
- Os sistemas de telefonia celular e rádio comunicação não serão afetados pelos eventos descritos nos cenários acidentais.
- No caso de inundações e alagamentos, os acessos aos bairros Centro (Ilha), Niterói (Beira Rio) e Vila Reis (Beco) serão limitados ou interrompidos devido à obstrução das vias.
- A disponibilidade inicial de recursos financeiros será de R\$ 10.000,00 (dez mil reais), a partir de 01(um) dia, contado a partir da decretação da situação de emergência, etc.

4. OPERAÇÕES

4.1 Conceito de operação

A resposta a ocorrências de inundações, alagamentos e deslizamento no município de Atílio Vivacqua será desenvolvida nas fases de pré-desastre, do desastre propriamente dito e a desmobilização.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

Na fase de pré-desastre o monitoramento será feito através do acompanhamento dos boletins meteorológicos, níveis de rio, da precipitação em estação pluviométrica localizada na sede do município pelo órgão INCAPER e pela COMPDEC nestes e nos casos de deslizamentos.

Sempre que uma situação caracterizada como alerta for identificada, esta **notificação será repassada** ao Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil Municipal, receberá a notificação com responsabilidade para avaliar a emissão de um alerta, alarme ou acionamento do plano, sendo estes os moradores que farão parte como auxiliares no monitoramento dessas áreas.

O ALERTA poderá ser determinado pelo Coordenador da COMPDEC através do aviso sonoro da Viatura da Defesa Civil, e quando necessário será realizado e atualizado através de badalos do sino da Igreja Católica para outros órgãos de resposta e pronunciamento na emissora de rádio comunitária local para as comunidades afetadas.

O PLANCON poderá ser ativado pelo Prefeito ou pelo Coordenador da Defesa Civil municipal, e quando necessário será realizado e atualizado através de pronunciamento na emissora de rádio comunitária local para as comunidades afetadas.

A **coordenação da resposta na fase de pré-desastre será realizada a partir da** COMPDEC, no local do posto de comando da Defesa Civil que será no Gabinete do Prefeito, Coordenadas S 20°54'58.0" e W041°11'23.7".

Na fase de desastre, os recursos serão mobilizados durante o pré-impacto pelas secretarias municipais de Obras e Serviços Urbanos, Agricultura e Desenvolvimento Rural e demais secretarias pertinentes através de telefonemas para os secretários de cada secretaria.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

A **mobilização adicional de recursos** durante as fases seguintes será feita do gabinete do Prefeito, através de telefonema para as secretarias.

A solicitação de recursos ocorrerá através do Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil, através de Ofício para outros municípios e no sistema S2ID a nível estadual ou federal.

O Sistema de Comando em Operações será utilizado para a coordenação das operações. Deverá ser iniciado a partir de um posto de comando a ser instalado no gabinete do Prefeito.

A estrutura de operações de resposta será organizada de acordo com a matriz das funções de suporte a desastres, estabelecendo ações para atendimento aos afetados através das secretarias municipais de Obras e Serviços Urbanos, Desenvolvimento Rural, Assistência Social, Educação, Saúde e o Hospital Municipal.

O suporte às operações de resposta será realizado primeiramente pelos próprios órgãos envolvidos, passando a ser realizado de forma integrada nas questões relativas ao transporte de pessoal e alimentação que serão viabilizados através dos recursos das secretarias municipais de Assistência Social, Desenvolvimento Rural e Educação.

Os procedimentos de suporte para os encaminhamentos legais decorrentes da situação de anormalidade serão de responsabilidade da COMPDEC, através do coordenador municipal, que contará com o apoio do Prefeito Municipal e Secretários envolvidos.

A **coordenação da resposta na fase de desastre** será realizada a partir do órgão COMPDEC que coordenará esta fase no local do posto de comando de operações.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

A **desmobilização** será feita de forma organizada e planejada, priorizando os recursos externos e mais acionados nas primeiras operações, através do Sistema de Comando de operações.

A **desmobilização** deverá ordenar a transição da reabilitação de cenários para a reconstrução em que haja solução de continuidade no acesso da população aos serviços essenciais básicos.

A **coordenação da resposta na fase de desmobilização** será realizada a partir das secretarias municipais de Obras e Serviços Urbanos, Desenvolvimento Rural e demais secretarias pertinentes.

4.2 CRITÉRIOS E AUTORIDADE

4.2.1 Ativação

Critérios

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 precipitação monitorada pelo INCAPER e/ou CEMADEN for superior ou igual a 2 (dois) metros acima do nível da régua da ANA (Agência Nacional de Águas).
- Quando o nível do rio Muqui do Norte monitorado pela COMPDEC, CEMADEN membros das Comunidades for superior ou igual a 2 (dois) metros.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

- Quando o movimento de massa for detectado pela COMPDEC for superior ou igual a 2 (dois) metros.
- Quando a ocorrência de alagamentos for identificada através da COMPDEC.

Procedimento

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

- O coordenador da COMPDEC ativará o plano de chamada, o posto de comando e a compilação das informações.
- Os órgãos mobilizados ativarão os protocolos internos definidos de acordo com o nível da ativação (atenção, alerta, alarme, resposta).
- A Central de emergência será no gabinete do prefeito, telefone (28)3538-1109.

Autoridade para ativação

O PLANCON poderá ser ativado pelas seguintes autoridades:

- Prefeito Municipal, no caso de alarme e alerta;
- Coordenador da COMPDEC.

4.2.2 Desmobilização

Critérios

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



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

- Quando a evolução da precipitação após a ativação do plano, monitorada pela COMPDEC for inferior ou igual a 2 (dois) metros o nível da água;
- Quando a evolução do nível do rio Muqui do Norte após a ativação do plano, monitorado pela COMPDEC for inferior ou igual a 2 (dois) metros o nível da água;
- Quando o movimento de massa detectado pela COMPDEC se estabilizar;

Procedimento

Após a decisão formal de desmobilizar o PLANCON as seguintes medidas serão desencadeadas:

- Os órgãos mobilizados ativarão os protocolos internos definidos de acordo com o nível da desmobilização (total ou retorno a uma situação anterior).
- A Central de emergência localizada no Gabinete do Prefeito comunicará a população através de informativo na rádio comunitária.
- O coordenador da COMPDEC desmobilizará o plano de chamada, o posto de comando e a compilação das informações.

Autoridade para desmobilização

O PLANCON poderá ser desmobilizado pelas seguintes autoridades:

- Prefeito Municipal;
- Coordenador da COMPDEC.

Este Plano de Contingência têm a finalidade de priorizar as ações de prevenção e socorro nas áreas consideradas vulneráveis a desastres, principalmente relacionadas com efeitos naturais tais como: chuvas

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20°5451438 S 41°1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL**

prolongadas ou súbitas que possam causar inundações, alagamentos, enxurradas, chuvas de granizo ou vendavais, deslizamentos de solo e/ou rochas; no intuito de melhor empregar os recursos disponíveis dos órgãos competentes, visando reduzir as vulnerabilidades evitando danos humanos.

5 – JUSTIFICATIVA

A atuação na preparação para emergência, resposta, assistência e reconstrução dos cenários atingidos, exige equipe de profissionais preparados, em suas respectivas áreas de atuação, para desempenharem efetivamente as ações contidas neste plano.

- a) Indicação de 02 (dois) representantes de cada Secretaria, para atuação no Grupo de Ações Coordenadas, bem como a disponibilidade de profissionais, técnicos municipais, para o início das atividades de capacitação, orientação e posterior convite a outros órgãos e entidades para debates;
- b) Relacionar formas de mobilização dos órgãos governamentais nos níveis Municipal, Estadual e Federal diante de desastres no Município;
 - a) Disponibilizar os meios de cada órgão da estrutura governamental e de instituições não governamentais, através de propostas de convênios ou de mobilização voluntária com o Órgão de Coordenação, com vistas a reduzir, mitigar as vulnerabilidades.
 - b) Disponibilizar para pronto emprego os recursos necessários à mitigação dos desastres.

6 – LEGISLAÇÃO

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

7- HIPÓTESES DE DESASTRES

a) Vendavais - Cobrade: 1.3.2.1.5

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20°5451438 S 41°1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

- b) Granizos - Cobrade: 1.3.2.1.3**
- c) Estiagem - Cobrade: 1.4.1.1.0**
- d) Alagamentos - Cobrade: 1.2.3.0.0**
- e) Deslizamentos - Cobrade: 1.1.3.2.1**
- f) Enxurradas - Cobrade: 1.2.2.0.0**

8 – ESTRATÉGIAS

8.1 Plano Preventivo de Defesa Civil

- Oficialização dos Plantões da COMPDEC, Coordenador e Agentes de Defesa Civil, tendo em vista a necessidade de não interromper as atividades de atribuição da COMPDEC;
- Oficialização do Grupo de Ações Coordenadas – GAC com especial destaque ao Sistema de Plantões Emergenciais e Alerta – COMPDEC aos fins de semana e feriados;
- Regulamentar e aplicar os recursos financeiros do Fundo Municipal de Proteção e Defesa Civil;
- Promover campanhas de prevenção e conscientização nas escolas e população das áreas de risco;
- A COMPDEC deverá monitorar através do serviço meteorológico o período de abrangência do Plano, visando convocar as equipes em caso de ALERTA e ALARME;
- Aproveitamento dos efeitos sinérgicos da criação dos NUPDEC'S – Núcleos de Proteção e Defesa Civil Comunitária, para instituir campanhas de conscientização junto aos moradores das áreas de risco, com a distribuição de panfletos/folheteria informativos e/ou educativos;
- Promover a revisão de recursos disponíveis junto aos Órgãos Municipais, Estaduais etc., através de check-list dos equipamentos, materiais, recursos humanos, programas sociais, contrato terceirizados etc.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

- Promover a limpeza, manutenção de canais, córregos, valões, bem como a desobstrução e desentupimento dos sistemas pluviais e de esgoto;
- Criar parcerias entre a Assessoria de Imprensa/P.M.M.S, com os meios de comunicação (Rádios, Jornais e Televisão), visando esclarecer, informar e educar para a prevenção e modo de agir em caso de desastre, particularmente na ocorrência de 6 / 19 tempestades.
- Promover “**Briefing**” com os representantes das secretarias afins e demais profissionais/especialistas envolvidos, visando informá-los dos objetivos e importância da aplicação do **SCO (Sistema de Comando de Operações)** em situações críticas como ferramenta de controle, planejamento e gerenciamento dos recursos disponíveis para resposta aos desastres;
- Manter os recursos (humanos e equipamentos) disponíveis e aptos ao pronto emprego/funcionamento com operadores, apoio logístico, materiais de reposição, insumos, motoristas, operários, etc.
- Manter os seguintes recursos para pronto emprego: colchões, cestas básicas, telhas, vestuário, roupas de cama e banho (doações) entre outros;
- Disponibilizar para pronto emprego, recursos para inclusão de famílias no Programa de Aluguel Social de Emergência;

8.2 Preparação para a Emergência e Desastre

Desenvolvimento institucional de recursos humanos, científico-tecnológicos, mobilização, monitoramento, alerta e alarmes, aparelhamento, apoio logístico entre outros;



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

8.3 Respostas aos Desastres

Atividades de socorro à população em risco; assistência aos habitantes atingidos (remoção para abrigos provisórios), restabelecimento do bem estar social da população atingida e reabilitação de cenários (desinfecção, desinfestação, descontaminação).

8.4 Reconstrução

Restabelecimento de serviços essenciais, o bem-estar da população e a moral social.

OBS: Em situações críticas deverá ser instalado imediatamente o Sistema de Comando em Operações – SCO, como ferramenta de controle e redirecionamento operacional de desastre, e os profissionais listados pelos órgãos afins, identificados e chamados de acordo com a necessidade da crise, com o apontamento das horas trabalhadas no Sistema de Plantões Emergenciais e Alerta, sem prejuízo ao servidor.

9 - FINALIDADE DO PLANEJAMENTO

Nortear as ações de Coordenação da **COMPDEC**, da Prefeitura Municipal de Atílio Vivacqua e as ações dos demais Órgãos, Instituições, Entidades, ONG'S e comunidades envolvidas no âmbito Municipal, quando da ocorrência de anormalidade.

10 - OBJETIVO GERAL

Preservar vidas e restabelecer a situação de normalidade no município, no menor prazo possível.

11 - OBJETIVOS ESPECÍFICOS

- Combater sinistros;
- Socorrer e assistir a população vitimada;
- Reabilitar os cenários dos desastres;

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20°54'51.438 S 41°11'51.834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

- Restabelecer, o mais rápido possível, os serviços públicos essenciais e a moral da população.

12 - PRINCIPAIS AÇÕES A SEREM DESENVOLVIDAS QUANDO DAS OCORRÊNCIAS
- ITEM V

12.1 Isolamento e Segurança da Área Atingida

Órgãos Vocacionados

Polícia Militar

12.2 Combate a Sinistros - Busca e Salvamento (ABS)

12.2.1 Resgate de vítimas:

Órgãos Vocacionados

Corpo de Bombeiros Militar

12.3 Atendimento Pré-Hospitalar

Órgãos Vocacionados

Corpo de Bombeiros Militar

Secretaria Municipal de Saúde

12.4 Atendimento Médico Especializado

Órgãos Vocacionados

Hospital Andrea Cansian Lopes

12.5 Cadastramento de vítimas, registro geral e processamento das informações.

Órgãos Vocacionados

COMPDEC

Secretaria Municipal de Assistência Social

Secretaria Municipal de Saúde



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

12.6 Divulgação das Informações para a Imprensa

Órgãos Vocacionados

Gabinete do Prefeito - Assessoria de Imprensa

Secretaria Municipal de Administração e Finanças – Setor de Comunicação

12.7 Ações de Vigilância Sanitária e Epidemiológica

Órgãos Vocacionados

Secretaria Municipal de Saúde

SESA (Estadual de Saúde)

12.8 Reabilitação dos serviços essenciais

Órgãos Vocacionados

BRK

ESCELSA

OI/VIVO

CEZAN

12.9 Descontaminação, Desinfestação e Desinfecção das Áreas Atingidas

Órgãos Vocacionados

Secretaria Municipal de Saúde

SESA (Secretaria de Estado da Saúde)

Secretaria Municipal de Meio Ambiente

Órgãos estaduais de Meio Ambiente



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

12.10 Remoções, identificação, tratamento e sepultamento de cadáveres

Órgãos Vocacionados

IML

Secretaria Municipal de Obras (Coveiro)

Polícia Civil (Polícia Técnico-Científica)

12.11 Avaliações de Danos e Levantamento das Necessidades

Órgãos Vocacionados

COMPDEC

Secretaria Municipal de Assistência Social

Secretarias Municipais e Estaduais nas demandas que lhes forem afins.

13 – SISTEMÁTICA DE ACIONAMENTO DOS ÓRGÃOS ENVOLVIDOS NO ATENDIMENTO AO DESASTRE.

13.1 Do acionamento dos órgãos

O acionamento dos diversos órgãos envolvidos nas operações de emergência ou expostos a desastres provocados por ação prevista no **Item V**, a que contempla este Plano, se dará de forma ordenada e sistêmica, através do **Plano de Chamada**, visando à otimização do emprego de todos os recursos necessários, dispostos de acordo com que preceitua o **Sistema de Comando de Operações – SCO**, em local, data, horários definidos e indicados pela Coordenadoria de Proteção e Defesa Civil, para instalação do **Comando Unificado**.

Identificada à situação anormal os órgãos relacionados deverão ser imediatamente acionados e adotarão as medidas que lhes couber, de acordo com as missões específicas de cada órgão. Para tal, este Plano dispõe de relações contendo nomes, telefones e endereços que facilitarão o pronto acionamento e emprego dos recursos.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

13.2 Da identificação da situação de anormalidade

Situação anormal, em via de regra, é um assunto de segurança. As medidas de prevenção e resposta não devem estar limitadas a comunidade, bairro, município ou até mesmo ao próprio estado, não obstante à tramitação normal desse tipo de informação pelos demais órgãos. O órgão central do **Sistema Estadual de Proteção Defesa Civil – Estado do Espírito Santo- CEPDEC** deverá ser continuamente informado do desenrolar dos fatos para, enfim, informar precisamente aos devidos órgãos do **Sistema Nacional de Proteção Defesa Civil – SINPDEC**;

Em situações críticas, a **COMPDEC/SEDES** deverá instalar o **Sistema de Comando em Operações – SCO** para melhor planejamento e gerenciamento dos recursos, objetivando a mitigação do desastre.

13.3 Da Coordenação

Somente de forma bem coordenada, a conjugação dos esforços se traduzirá na mitigação ou minimização dos impactos sobre as populações. Dessa forma, a coordenação geral das ações propostas neste Plano, quanto às operações de emergência e/ou resposta aos desastres, será desempenhada pela **Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil em conjunto ao Comando Unificado**.

As chamadas emergenciais geradas no sistema 199, 193, 190, deverão ser cadastradas por meio digital e confirmadas a fim de gerar atendimento com relatório de visita informando a situação, para solução imediata;

OBS: As despesas decorrentes de cada secretaria afim para a execução deste Plano, serão de inteira responsabilidade da mesma.



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

14 – BAIROS COM ÁREAS DE RISCO VULNERÁVEIS AS AÇÕES DO ITEM V.
BAIRRO PROBLEMAS

Centro (Ilha)	Alagamento
Niterói (Grotá)	Deslizamento de Encosta e Desabamento.
Niterói (Beira Rio)	Alagamento
Niterói (Alto Niterói)	Deslizamento de Encosta e Desabamento.
Vila Reis (Beco)	Alagamento
Nossa Senhora Aparecida	Deslizamento de Encosta e Desabamento

15 - RELAÇÃO DE ÓRGÃOS E RECURSOS DISPONIBILIZADOS

Os recursos listados representam aqueles que serão disponibilizados por cada secretaria, para gerenciamento de crise durante situação de emergência, resposta e socorro aos desastres, junto à Defesa Civil, no período das chuvas.

SEMSA - Secretaria Municipal de Saúde

Recursos Humanos	04 enfermeiros, 02 motoristas de ambulância e 02 médicos.
Recursos Materiais / Equipamentos	04 leitos e 01 ambulância
Recursos/Programas	Prog. Saúde da família, vigilância sanitária, vigilância ambiental, vigilância epidemiológica.

SEMAS - Secretaria Municipal de Assistência Social

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas:S 20º5451438 S 41º1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

Recursos Humanos	04 assistentes sociais, 2 psicólogas, 5 auxiliares administrativos, 3 auxiliares de serviços gerais, 4 motoristas
Recursos Materiais / Equipamentos	2 carros
Recursos/Programas	Apoio do CRAS se for necessário e Benefícios Eventuais

SEMCTEL - Secretaria Municipal de Cultura, Turismo, Esportes e Lazer

Recursos Humanos	1 auxiliar administrativo, 2 auxiliares de serviços gerais
Recursos Materiais / Equipamentos	1 carro.
Recursos/Programas	

SEME - Secretaria Municipal de Educação

Recursos Humanos	Cozinheiras e auxiliares de cozinha, auxiliares de serviços gerais
Recursos Materiais / Equipamentos	escolas, creches e ônibus
Recursos/Programas	

SEMOSUS - Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos

Recursos Humanos	Engenheiro civil, pedreiros, supervisor de serviços, Motoristas e maquinistas.
Recursos Materiais / Equipamentos	Ferramentas, pá carregadeira, retroescavadeira, patrol, caminhões caçamba e pipa, carros.
Recursos/Programas	

SEMADER - Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural

Recursos Humanos	Operadores de máquinas, motoristas de caminhão, e supervisor de serviço.
Recursos Materiais / Equipamentos	Caminhões caçamba, pá carregadeira, retroescavadeira caminhão-pipa, caminhão-toco, patrol, escavadeira, trator agrícola, ginásio de esportes.
Recursos/Programas	

Rua Florcinda Leal, N°40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas:S 20°5451438 S 41°1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

SEMAF – Secretaria Municipal de Administração e Finanças

Recursos Humanos	Auxiliar administrativo e Técnico Administrativo
Recursos Materiais / Equipamentos	Computadores, sala de escritório e parte documental.
Recursos/Programas	Setor de comunicação, compras e informática

Gabinete do Prefeito

Recursos Humanos	Chefe de gabinete e secretária
Recursos Materiais / Equipamentos	Assessoria de imprensa (interagir com a mídia/controlar de informações) e entrevista
Recursos/Programas	Centro de Operações

Procuradoria

Recursos Humanos	Assessoria jurídica
Recursos Materiais / Equipamentos	Parte documental (jurídica)
Recursos/Programas	

Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil
Fernando Arruda Bomfim

Chefe de Gabinete
Paulo Caldeira Burock Júnior

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20°5451438 S 41°1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL**

**Secretaria Municipal de Saúde
Graceli Estevão Silva**

**Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos
Helio Humberto Lima Filho**

**Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Rural
Ernandes Antônio Bitencourt Santos**

**Secretaria Municipal de Meio Ambiente
Marcio Menegussi Menon**

**Secretaria Municipal de Cultura, Turismo, Esporte e Lazer
Joelma Aparecida Silva Conceição Oliveira**

**Secretaria Municipal de Administração e Finanças
Karoliny Duarte Ventury Lima**

**Secretaria Municipal de Assistência e Desenvolvimento Social
Gessiléa da Silva Sobreira**

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20º5451438 S 41º1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



**ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL**

Atílio Vivacqua, 10 de novembro de 2021.

**Secretaria Municipal de Educação
Eni Souza Araújo Rodrigues**

**Procuradoria Geral
André Luiz de Barros Alves**

**Controladoria Geral
Adriana Ventury Leal**

**Josemar Machado Fernandes
Prefeito Municipal de Atílio Vivacqua**



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

16 – ANEXOS

ANEXO I
RELAÇÃO DOS ÓRGÃOS MUNICIPAIS

ORGAOS	ENDEREÇOS	TELEFONES	RESPONSÁVEL
Gabinete do Prefeito	Praça José Valentim Lopes, s/n. Centro.	(28) 99975-3099	Paulo Caldeira Burock Junior
Secretaria Municipal de Assistência Social	Rodovia do Contorno, Baixa Bonita.	(28) 3538-1373	Gessilea da Silva Sobreira
Secretaria Municipal de Saúde	Praça José Valentim Lopes, s/n. Centro.	(28) 3538-1509	Graceli Estevão Silva
Secretaria Municipal de Administração e Finanças	Praça José Valentim Lopes, s/n. Centro.	(28) 99884-2063	Karoliny Duarte Ventury Lima
Secretaria Municipal de Agricultura e Desenvolvimento Social	Av. Capitão Jovino Alves Pedra, s/n Parque de Exposição	(28) 99275-7077	Ernandes Antônio Bitencourt Santos
Secretaria Municipal de Meio Ambiente	Rua Florcinda Leal, nº 40, Centro	(28) 3538-1009	Marcio Menegussi Menon
Secretaria Municipal de Cultura, Turismo, Esporte e Lazer	Av. Capitão Jovino Alves Pedra, s/n Parque de Exposição	(28)99985-7943	Joelma Aparecida Silva Conceição Oliveira

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20°54'14.38" S 41°11'51.834" W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

Secretaria Municipal de Obras e Serviços Urbanos	Praça José Valentim Lopes, s/n. Centro.	(28) 3538-1109	Helio Humberto Lima Filho
Secretaria Municipal de Educação	Praça José Valentim Lopes, s/n. Centro.	(28) 3538-1508	Eni Souza Araujo Rodrigues
Procuradoria Geral	Praça José Valentim Lopes, s/n. Centro.	(28) 3538-1512	André Luiz de Barros Alves
Controladoria Geral	Praça José Valentim Lopes, s/n..	(28) 3538-1109	Adriana Ventury Leal

ANEXO II
RELAÇÃO DE ÓRGÃOS ESTADUAIS, FEDERAIS E PRIVADOS.

ORGAOS	TELEFONE	RESPONSÁVEL
CBMES	(28) 3518-7403	Ten. Cel. Herbert de Carvalho
INCAPER	(28) 3555-1865 (28)99959-4302	Geovany Rita Soares
IDAF	(28) 3535-1020	Walter Luiz Ferreira Dornelas
BRK	(28) 3555-0592 (28)99927-2231	Paulo Breda
CESAN	(28)999827307	Laudes Guarnier Fin
ESCELSA	(28) 3526-5000	Grandesclientes.es@edpbr.com.br
2ª CIA 9º BPM	(28) 3555-1307 (27) 99792-5973	Ten. Igor Barcelos Rodyr
DELEGACIA DE POLICIA	(28) 3555-1571 (21)996771-2231	Delegado de Polícia Rafael Carvalho

Rua Florcinda Leal, Nº40 centro, situada no 2º andar.
Secretaria Municipal de Meio Ambiente Atílio Vivacqua – ES Tel 28 3538-1009
Coordenadas: S 20°5451438 S 41°1151834W Email: defesacivil@pmav.es.gov.br



ESTADO DO ESPÍRITO SANTO
PREFEITURA MUNICIPAL DE ATÍLIO VIVACQUA
COMPDEC - COORDENADORIA MUNICIPAL DE PROTEÇÃO E
DEFESA CIVIL

ANEXO III
RELAÇÃO DE COORDENADAS DOS PONTOS DE REFERENCIA

PONTO	NOME	ENDEREÇO	COORDENADA
Atendimento as Vitimas	Centro Esportivo Scarpão - Quadra	Cap. Jovino Alves Pedra, s/n, Centro	S 20°54'55.4" W 041°11'45.0"
Recebimento de Doações	Secretaria de Agricultura e Desenvolvimento Rural	Cap. Jovino Alves Pedra, s/n, Centro	S 20°54'57.3" W 041°11'45.2"
Apoio as Vitimas	CRAS	Rodovia do Contorno, Baixa Bonita	S 20°55'05.5" W 041°11'29.0
Centro de Operação	Gabinete do Prefeito	Praça Jose Valentin Lopes, Centro	S 20°54'58.2" W 041°11'24.6"
Local para pouso de Helicóptero	Campo Beira Rio	Niterói, Beira Rio	S 20°55'00.6" W 041°11'31.2"
Local para pouso de Helicóptero	Campo Felipense	Centro	S 20°54'45.9" W 041°11'49.2"