



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

PLANO DE CONTINGÊNCIA DE PROTEÇÃO E DEFESA CIVIL PLANCON



ALAGAMENTOS

*Acúmulo de água nas ruas e nos perímetros urbanos,
por problemas de drenagem.*

COBRADE: 1.2.3.0.0

RIO DAS OSTRAS

VERSÃO: 8.0 / 2024

ÚLTIMA ATUALIZAÇÃO: 02 de Outubro de 2024

EXEMPLAR PERTENCENTE À COMDEC DE RIO DAS OSTRAS - RJ



Sumário

| | |
|--|-----------|
| 1. INTRODUÇÃO..... | 5 |
| 1.1. DOCUMENTO DE APROVAÇÃO..... | 5 |
| 1.2. PÁGINA DE ASSINATURAS..... | 6 |
| 1.3. REGISTRO DE ALTERAÇÕES..... | 7 |
| 1.5. INSTRUÇÕES PARA MANUTENÇÃO DO PLANO..... | 9 |
| 2. FINALIDADE..... | 9 |
| 3. SITUAÇÃO E PRESSUPOSTOS..... | 9 |
| 3.1. SITUAÇÃO..... | 10 |
| 3.2. CENÁRIOS DE RISCO..... | 11 |
| 3.3. PLANEJAMENTO DE AÇÕES..... | 26 |
| 4. AÇÕES DE MONITORIZAÇÃO ALERTA E ALARME..... | 26 |
| 5. AÇÕES DE ATENDIMENTO EMERGENCIAL..... | 29 |
| 6. AÇÕES DE REGISTRO DE OCORRÊNCIA..... | 32 |
| 7. ATRIBUIÇÕES, CONTATOS E RECURSOS DOS ÓRGÃOS MUNICIPAIS..... | 34 |
| 8. ÓRGÃOS DE APOIO NAS RESPOSTAS..... | 35 |
| 9. CLUBES DE SERVIÇO, ASSOCIAÇÕES, ENTIDADES FILANTRÓPICAS E RELIGIOSAS, GRUPOS DE ESCOTEIROS E VOLUNTÁRIOS:..... | 36 |
| 10. MENSAGEM DO COORDENADOR GERAL DA DEFESA CIVIL..... | 37 |
| 11. ANEXOS..... | 38 |



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

1. INTRODUÇÃO

1.1. DOCUMENTO DE APROVAÇÃO

O Plano de Contingência de Proteção e Defesa Civil para alagamentos do Município de Rio das Ostras estabelece os procedimentos a serem adotados pelos órgãos envolvidos direta ou indiretamente na resposta a emergências e desastres relacionados a estes eventos naturais.

Este plano foi elaborado e aprovado pelos órgãos integrantes do Sistema Municipal de Defesa Civil de Rio das Ostras, 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 PLANCON.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

1.2. PÁGINA DE ASSINATURAS

| <u>NOME</u> | <u>TÍTULO DA AUTORIDADE</u> | <u>ASSINATURA:</u> |
|--------------------------------|---|--------------------|
| MARCELINO CARLOS DIAS BORBA | Prefeito do Município de Rio das Ostras | |
| DECIO MACHADO BORBA NETTO | Procurador Geral do Município de Rio das Ostras | |
| RICARDO SILVA LOPES | Secretário de Controle Interno | |
| JANE BLANCO TEIXEIRA | Secretaria de Saúde | |
| GIOVANNI DA SILVA ZAROR | Secretário de Administração Pública | |
| JÚLIO CÉSAR DOS SANTOS MARINS | Secretário de Fazenda | |
| DANIEL MARTINS GOMES | Secretário de Manutenção de Infraestrutura Urbana Obras Públicas | |
| ROSIMARA VALADARES DE OLIVEIRA | Secretária de Assistência Social | |
| EVANDRO DA SILVA CARVALHO | Secretário de Segurança Pública | |
| MÁRIO ALVES BAIÃO FILHO | Secretaria de Gestão Pública | |
| MAURICIO HENRIQUE SANTANA | Secretário de Educação Esporte e Lazer | |
| IGOR DE CARVALHO PESSANHA | Secretário Desenvolvimento Econômico e Turismo | |
| AUGUSTO MARTINS MACHADO | Secretário do Meio Ambiente Agricultura e Pesca | |
| PAULO CESAR VIANA | Secretário de Transportes Públicos, Acessibilidade e Mobilidade Urbana. | |
| CRISTIANE MENEZES REGIS | Fundação Rio das Ostras de Cultura | |
| ALEXANDRE BELEZA ROMÃO | Serviço Autônomo de Água e Esgoto | |
| JORGE MANOEL DA COSTA NOGUEIRA | Coordenador Municipal de Proteção e Defesa Civil | |



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

1.4. REGISTRO DE CÓPIAS DISTRIBUÍDAS

| NÚMERO | ÓRGÃO | DATA | ASSINATURA: |
|---------------|--------------|-------------|--------------------|
| 1 | | | |
| 2 | | | |
| 3 | | | |
| 4 | | | |
| 5 | | | |
| 6 | | | |
| 7 | | | |
| 8 | | | |
| 9 | | | |
| 10 | | | |
| 11 | | | |
| 12 | | | |
| 13 | | | |
| 14 | | | |
| 15 | | | |
| 16 | | | |
| 17 | | | |
| 18 | | | |
| 19 | | | |
| 20 | | | |
| 21 | | | |
| 22 | | | |
| 23 | | | |



1.5. INSTRUÇÕES PARA MANUTENÇÃO DO PLANO

O presente Plano é estruturado de acordo com os seguintes tópicos: Introdução, Finalidade, Situação e Pressupostos, Operações, Atribuição de Responsabilidades, Administração, Logística e Anexos. Para sua efetiva aplicação, deverão ser utilizadas as instalações e recursos explicitamente considerados neste planejamento e seus anexos.

Para melhoria na execução do Plano de Contingência os órgãos envolvidos na sua elaboração e aplicação deverão realizar exercícios simulados conjuntos uma vez ao ano, sob a coordenação da Coordenadoria Municipal de Defesa Civil, emitindo relatório ao final destacando os pontos do Plano que merecem alteração ou reformulação, as dificuldades encontradas na sua execução e as sugestões de aprimoramento dos procedimentos adotados. Com base nas informações contidas nos relatórios, os órgãos participantes reunir-se-ão para elaborar a revisão do PLANCON, lançando uma nova versão, que deverá ser distribuída aos órgãos de interesse.

2. FINALIDADE

O presente documento tem por finalidade estabelecer as diretrizes a serem adotadas nas ações dos diversos órgãos municipais, visando à minimização do desastre, nas fases de prevenção, preparação, resposta e recuperação, doutrinando todas as ações para os desastres relacionados a **ALAGAMENTOS, OU PROCESSOS HIDROLÓGICOS CORRELATOS**, e o estabelecimento das condições normalidade nos eventos relacionados a este **Desastre Natural**, padronizando as ações das organizações envolvidas.

3. SITUAÇÃO E PRESSUPOSTOS

O Plano de Contingência para Alagamentos do Município de Rio das Ostras foi desenvolvido a partir da análise das avaliações e mapeamentos de riscos efetuados,



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

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

O Município de Rio das Ostras localiza-se no litoral norte do Rio de Janeiro, Região dos Lagos, ocupa uma área de 228,044 km² e o centro da cidade localiza-se a 22°31'37" de latitude sul e 41°56'42" de longitude oeste, a uma altitude de 4 metros. De acordo com o IBGE, seu crescimento populacional é considerado o maior do Estado, cerca de 11% ao ano, com mais de 90% de sua população habitando a Zona Urbana do município.

RENDA E FAIXA ETÁRIA – Em 2021, o salário médio mensal era de 3.6 salários mínimos. A proporção de pessoas ocupadas em relação à população total era de 19.2%. Na comparação com os outros municípios do estado, ocupava as posições 5 de 92 e 35 de 92, respectivamente. Já na comparação com cidades do país todo, ficava na posição 47 de 5570 e 1493 de 5570, respectivamente. Considerando domicílios com rendimentos mensais de até meio salário mínimo por pessoa, tinha 32.5% da população nessas condições, o que o colocava na posição 74 de 92 dentre as cidades do estado e na posição 4160 de 5570 dentre as cidades do Brasil.

FONTE: IBGE – Censo Demográfico 2022



3.2. CENÁRIOS DE RISCO

Após análise do município, algumas áreas foram destacadas como áreas de risco e descritas de forma a detalhar suas características e apresentar soluções para a minimização destes riscos, são elas:

- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Bairro Village Sol e Mar);*
- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Bairro Casa Grande);*
- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Bairro Costa Azul);*
- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Bairro Nova Cidade);*
- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Extensão Novo Rio das Ostras);*
- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Bairros Terra Firme e Enseada das Gaivotas).*
- *Áreas sujeitas a Alagamentos (Bairros Jardim Mariléa e Chácara Mariléa);*

3.2.1. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairro Village, Sol e Mar).

Local: Imediações da Rua Justino Carlos Vidal, Rua Daniel Carlos Vidal, Trav. Da Assembleia, Av. Amazonas e Rua Inajara.

Descrição: Região de topografia pouca acidentada, de médio-alta ocupação demográfica com existência de edificações uni/multifamiliares, predominantemente de um e dois pavimentos e construções com fins comerciais e de utilidade públicas nas proximidades da Av. Amazonas.

Resumo Histórico: Local com episódios de alagamentos recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico ocorrido em curto espaço de tempo.

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio, deficiência da rede de drenagem pluvial, baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial material (predominância de argila com grande orgânico), potencializada pela presença de crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação dos logradouros e propriedades particulares.

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Criação de pontos de transposição de drenagem pluvial, corretamente dimensionados, Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto e drenagem, campanhas de conscientização da população, treinamento de voluntários, bem como treinamento dos órgãos Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de moradores Apoio: São locais considerados seguro, para que os possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte.

Ponto de Apoio desta Localidade: IMERO – Instituto Municipal de Educação de Rio das Ostras.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA



**Resumo da área afetada. Imagem Google Earth,
Mapa Ambiental SEMAP.**



3.2.2. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairro Casa Grande).

Local: Imediações das Ruas Gertrudes Sabino dos Santos, Jornalista Paulo Francis, Professor Darcy Ribeiro, Educador Paulo Freire e Herbert de Souza.

Descrição: Região de topografia pouca acidentada com área de médio- alta ocupação demográfica, com edificações predominantemente uni/multifamiliares de um e dois pavimentos, e de construções com fins comerciais e de utilidade públicas nas proximidades da Av. Amazonas.

Resumo Histórico: Local com episódios de alagamentos recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico ocorrido em curto espaço de tempo.

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio, deficiência da rede de drenagem pluvial, baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial material (predominância de argila com grande orgânico), potencializada pela presença de crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação dos logradouros e propriedades particulares.

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Criação de pontos de transposição de drenagem pluvial, corretamente dimensionados, Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto e drenagem, campanhas de conscientização da população, treinamento de voluntários, bem como treinamento dos órgãos Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de Apoio: São locais considerados seguro, para que os moradores possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte.

Ponto de Apoio desta Localidade: IMERO – Instituto Municipal de Educação de Rio das Ostras.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA



Resumo da área afetada. Imagem Google Earth, Mapa Ambiental SEMAP.



3.2.3. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairro Costa Azul).

Local: Imediações das Ruas Luiz Lemgruber, Oscar Bernardes Filho e Rua Projetada Zaru.

Descrição: Região de Topografia acidentada com área de médio-alta ocupação demográfica com existência de edificações uni/multifamiliares, de um e dois pavimentos, predominantemente.

Resumo Histórico: Local com episódios de alagamentos recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico ocorrido em curto espaço de tempo.

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio, deficiência da rede de drenagem pluvial, baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial material (predominância de argila com grande orgânico), potencializada pela presença de crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação dos logradouros e propriedades particulares.

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Criação de pontos de transposição de drenagem pluvial, corretamente dimensionados, Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto e drenagem, campanhas de conscientização da população, treinamento de voluntários, bem como treinamento dos órgãos Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de Apoio: São locais considerados seguro para que os moradores possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte.

Ponto de Apoio desta Localidade: Escola Municipal Ary Gomes Marins



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA



*Resumo da área afetada. Imagem Google Earth,
Mapa Ambiental SEMAP.*



3.2.4. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairro Nova Cidade).

Local: Imediações das Ruas Manoel Pedro Freire, Rua Santa Mônica, Rua Três Marias e Rua Sete.

Descrição: Região de topografia acidentada com área de médio-alta ocupação demográfica com existência de edificações uni/multifamiliares, de um e dois pavimentos;

Resumo Histórico: Local com episódios de alagamentos recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico em curto espaço de tempo;

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio, deficiência da rede de drenagem pluvial, baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial material (predominância de argila com grande orgânico), potencializada pela presença de crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação dos logradouros e propriedades particulares.

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Criação de pontos de transposição de drenagem pluvial, corretamente dimensionados, Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto e drenagem, campanhas de conscientização da população, treinamento de voluntários, bem como treinamento dos órgãos Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de Apoio: São locais considerados seguro, para que os moradores possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte.

Ponto de Apoio desta Localidade: IMERO – Instituto Municipal de Educação de Rio das Ostras.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA



Resumo da área afetada. Imagem Google Earth, Mapa Ambiental SEMAP.



3.2.5. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairro Ext. Novo Rio das Ostras).

Local: Imediações das Ruas Novo Rio das Ostras, Rua Laranjeiras, Rua Tijuca e Rua Maracanã;

Descrição: Região de topografia pouca acidentada, com baixa permeabilidade. Área de médio-alta ocupação demográfica, com predominância de edificações uni familiares, de um e dois pavimentos.

Resumo Histórico: Local com episódios de alagamentos recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico ocorrido em curto espaço de tempo.

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio, deficiência da rede de drenagem pluvial, baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial material (predominância de argila com grande orgânico), potencializada pela presença de crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação dos logradouros e propriedades particulares.

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Criação de pontos de transposição de drenagem pluvial, corretamente dimensionados, Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto e drenagem, campanhas de conscientização da população, treinamento de voluntários, bem como treinamento dos órgãos Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de Apoio: São locais considerados seguro, para que os moradores possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte.

Ponto de apoio desta Localidade: Escola Municipal Professora América Abdalla.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA



Resumo da área afetada. Imagem Google Earth, Mapa Ambiental SEMAP.



3.2.6. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairros Terra Firme / Enseada).

Local: Imediações microbacia da Lagoa do Iriri, atingindo os bairros Terra Firme, Verdes mares, Reduto da Paz e Jardim Atlântico.

Descrição: Região de topografia pouca acidentada, com baixa permeabilidade. Área de média ocupação demográfica, com predominância de edificações uni familiares, de um e dois pavimentos, possuindo construções com fins comerciais e utilidade públicas nas proximidades da Rodovia Amaral Peixoto.

Resumo Histórico: Local com episódios de alagamentos recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico ocorrido em curto espaço de tempo.

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio. Obstrução ou estrangulamento da transposição da drenagem entre as áreas em tela e a Lagoa do Iriry, que é a ponto de acumulação natural desta microbacia, causada pela ocupação demográfica, tanto a permitida quanto as ocupações originárias de invasões das Áreas de Proteção Permanente. Baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial (predominância de argila com grande presença de material orgânico), potencializada pela crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação das propriedades particulares.

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Criação de pontos de transposição de drenagem pluvial, corretamente dimensionados, através da Rodovia Amaral Peixoto, para o desafogar os pontos do Bairro Jardim Atlântico próximos à Rodovia, e também a correta transposição pelo Loteamento Terra Firme, para o direcionamento do deflúvio dos bairros Reduto da Paz e Verdes Mares à APA da Lagoa do Iriry. Fiscalização presente, evitando-se o surgimento de ocupações irregulares. Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto, de drenagem.

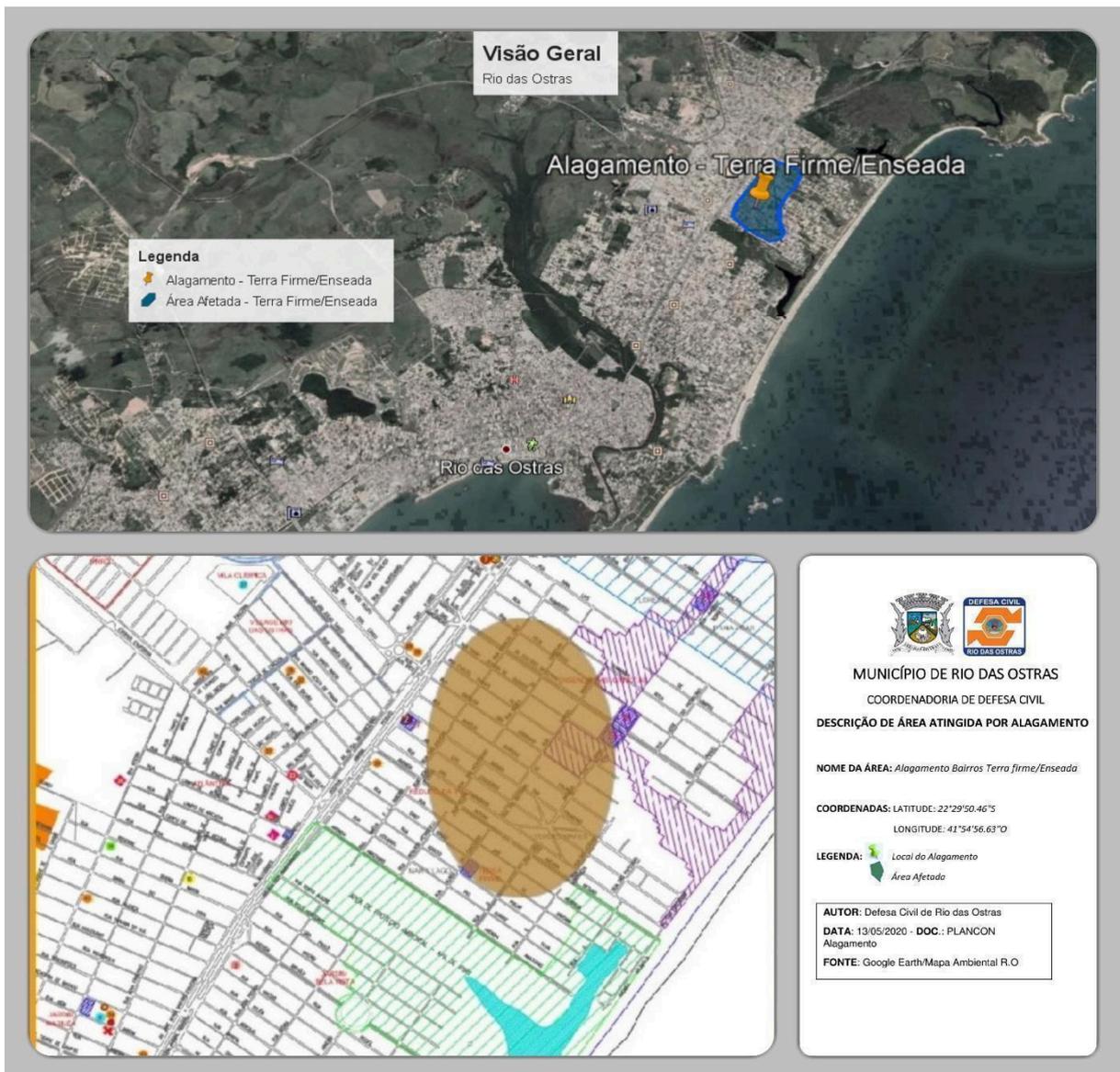


ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

Conscientização da população e treinamento de voluntários, bem como treinamento dos integrantes dos órgãos que compõe o Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de Apoio: São locais considerados seguros, para que os moradores possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte.

Ponto de Apoio desta Localidade: Escola Municipal Inayá Moraes D’Couto.



Resumo da área afetada. Imagem Google Earth, Mapa Ambiental SEMAP.



3.2.7. NOME DO RISCO: Alagamento (Bairros Jardim Mariléa e Chácara Mariléa).

Local: Rua Bom Jardim e adjacentes no trecho localizado entre a Rua Niterói, no Bairro Jardim Mariléa, e Rua Aristóteles da Cunha no Bairro Chácara Mariléa.

Descrição: Região de topografia pouca acidentada, com área de médio-alta ocupação demográfica com existência de edificações uni familiares e multifamiliares, de um e dois pavimentos, de médio padrão predominantemente.

Resumo Histórico: Local com episódios de inundação recorrentes, sempre em dias de alto volume pluviométrico ocorrido em curto espaço de tempo.

Fatores Contribuintes: Pouca declividade para o escoamento do deflúvio. Região naturalmente em depressão em relação às contíguas. Obstrução ou estrangulamento da transposição natural da drenagem entre a área em questão e o Rio das Ostras, que é a ponto de deságue original desta região, causadas pela ocupações demográficas regulares e irregulares e pelas obras de infraestrutura pública, como a pavimentação das ruas no Jardim Bairro Mariléa e o arruamento do Chácara Mariléa. Baixa permeabilidade do solo abaixo da camada superficial (predominância de argila com grande presença de material orgânico), na região do Chácara Mariléa, potencializada pela crescente impermeabilização superficial causada pela pavimentação dos logradouros e propriedades particulares;

Danos e Prejuízos Estimados: Risco de danos estruturais nos imóveis atingidos, risco de contágio de doenças transmitidas por contato com água contaminada (já que parte da região não conta com rede de coleta/tratamento do esgoto), prejuízos com bens móveis e imóveis públicos e particulares atingidos pelo alagamento.

Possíveis Ações de Prevenção: Dimensionamento correto dos pontos de transposição de drenagem pluvial, entre as áreas atingidas e o Rio das Ostras. Fiscalização presente, evitando-se o surgimento de ocupações irregulares. Implantação de infraestrutura pública, como rede de esgoto de drenagem, nos

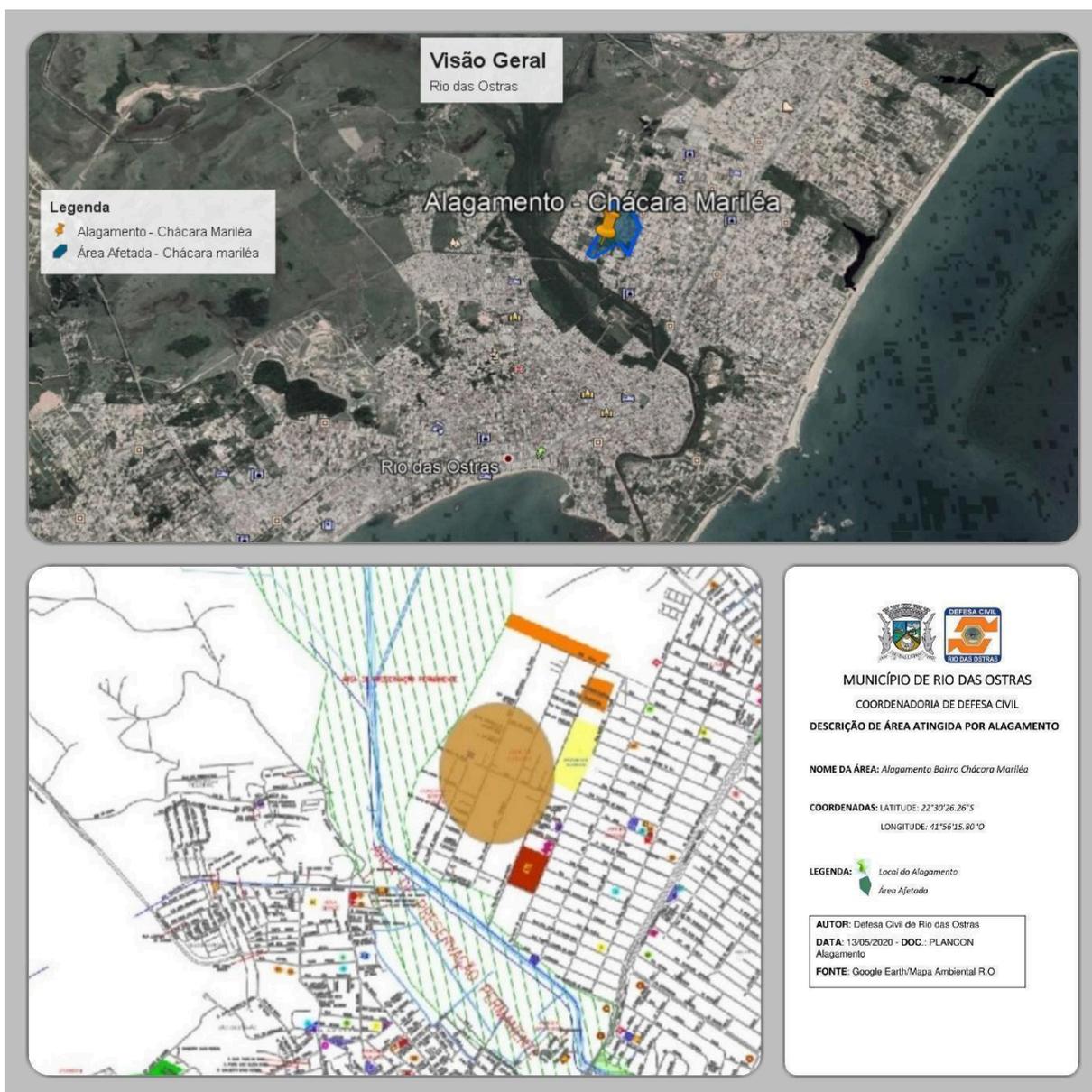


ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

locais desprovidos. Conscientização da população e treinamento de voluntários, bem como treinamento dos órgãos integrantes do Sistema Municipal de Defesa Civil.

Ponto de Apoio: São locais considerados seguro, para que os moradores possam permanecer temporariamente no caso de chuva forte;

Ponto de Apoio desta Localidade: Escola Municipal Acerbal Pinto Malheiros.



Resumo da área afetada. Imagem Google Earth, Mapa Ambiental SEMAP.



3.3. PLANEJAMENTO DE AÇÕES

Na organização de ações das ocorrências relacionadas aos desastres causados por Alagamentos, são feitos planejamentos de resposta junto às Secretarias de Saúde, Transporte, Segurança Pública, Serviços Públicos, Assistência Social e Defesa Civil, que traçam meios de agilizar o atendimento às vítimas. Também promovem a interação com as equipes de apoio de outros órgãos da esfera Municipal, Estadual e Federal, assim como as organizações de outros municípios para suprir eventuais necessidades nas ações de resposta.

Para a utilização deste PLANCON, o tempo de mobilização de todos os órgãos envolvidos neste plano é imediato, a partir da ciência do fato e comunicação da ocorrência. Deverá ser observado horário de pico no período matutino e noturno devido ao grande fluxo de veículos, atento para os dias especiais como grandes feriados e férias escolares por se tratar de cidade envolvida com turismo. Alguns acessos poderão ser modificados e trânsito desviado para manter a segurança das vítimas e das equipes envolvidas na assistência.

4. AÇÕES DE MONITORIZAÇÃO ALERTA E ALARME

A monitorização tem por objetivo prever a ocorrência de um desastre determinado, finalidade de:

- Reduzir o fator surpresa;
- Reduzir os danos e prejuízos;
- Otimizar as ações de resposta aos desastres;
- Minimizar as vulnerabilidades da população em risco.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

TABELA DE ALERTAS – RISCO HIDROLÓGICO – CEMADEN-RJ – 2019/2020

| REDEC BAIXADA LITORÂNEA | | | | | |
|--------------------------|-------------------|--------------------|----------|---|-----------------------------|
| ESTÁGIO DE MONITORAMENTO | RISCO HIDROLÓGICO | GATILHOS | | EFEITOS ESPERADOS | TEMPO DE RECORRÊNCIA (ANOS) |
| | | PRECIPITAÇÃO | DURAÇÃO | | |
| VIGILÂNCIA | MUITO BAIXO | Abaixo de 35 mm | 1 hora | • Pequenos empoçamentos nas vias; • Sem previsão de variação nos níveis dos rios. | TR < 2 |
| | | Abaixo de 50 mm | 4 horas | | |
| | | Abaixo de 65 mm | 12 horas | | |
| | | Abaixo de 75 mm | 24 horas | | |
| OBSERVAÇÃO | BAIXO | Entre 35 e 50 mm | 1 hora | • Altura da lâmina d'água nas vias < 0,15 m; • Pontos isolados de alagamentos; • Pequenos bolsões d'água em vias. • Baixa possibilidade de elevação dos níveis dos rios. | 2 < TR < 5 |
| | | Entre 50 e 65 mm | 4 horas | | |
| | | Entre 65 e 75 mm | 12 horas | | |
| | | Entre 75 e 105 mm | 24 horas | | |
| ATENÇÃO | MODERADO | Entre 50 e 55 mm | 1 hora | • Altura da lâmina d'água nas vias entre 0,15 e 0,30 m; • Diversos pontos de alagamentos e bolsões d'água em vias, dificultando o acesso de pedestres; • Elevação dos níveis dos rios acima do normal. | 5 < TR < 10 |
| | | Entre 65 e 80 mm | 4 horas | | |
| | | Entre 85 e 100 mm | 12 horas | | |
| | | Entre 105 e 125 mm | 24 horas | | |
| ALERTA | ALTO | Entre 55 e 65 mm | 1 hora | • Altura da lâmina d'água nas vias entre 0,30 e 0,40 m; • Diversos pontos de alagamentos e bolsões d'água em vias, dificultando o acesso de veículos de pequeno porte; • Alta possibilidade de elevação dos níveis dos rios, com transbordamentos em trechos de menor porte, causando inundações e atingindo comunidades ribeirinhas. | 10 < TR < 20 |
| | | Entre 80 e 95 mm | 4 horas | | |
| | | Entre 100 e 120 mm | 12 horas | | |
| | | Entre 125 e 145 mm | 24 horas | | |
| ALERTA MÁXIMO | MUITO ALTO | Acima de 65 mm | 1 hora | • Altura da lâmina d'água nas vias entre > 0,40 m; • Diversos pontos de alagamentos e bolsões d'água em vias, impedindo o acesso de veículos de pequeno e médio porte; • Alta possibilidade de enxurradas, devido à elevação súbita dos níveis dos rios, e de inundações atingindo comunidades em áreas de risco hidrológico e/ou isolamento de bairros/comunidades em cotas mais baixas. | TR > 20 |
| | | Acima de 95 mm | 4 horas | | |
| | | Acima de 120 mm | 12 horas | | |
| | | Acima de 145 mm | 24 horas | | |

Tabela de Risco Hidrológico para a Baixada Litorânea/RJ.
Base para tomada de decisões conforme a Pluviosidade captada no Município.

Os sistemas de monitorização são constituídos por:

- **Pluviômetros** – Aparelhos usados para recolher e medir, em milímetros lineares, a quantidade de líquidos precipitados durante um determinado tempo e local (Defesa Civil Municipal);
- **Estações Hidrológicas** – Aparelhos que emitem sinais via satélite, que monitoram os rios e canais de uma determinada região; (Sistema alerta de cheias – INEA);
- **Estações Pluviométricas** - Aparelhos que emitem sinais, via satélite, que monitoram as chuvas, medindo a quantidade de líquidos precipitados durante um determinado tempo e local. (Sistema alerta de cheias – INEA);
- **Réguas Planimétricas** – São réguas fixadas às margens ou cabeceira dos rios ou canais, para que sejam feitos monitoramento do nível dos mesmos; (SEMAP);
- **Consulta às Instituições** – para previsões meteorológicas, imagens de radares, satélites, sistema Web, bem como dados climatológicos e oceanográficos; (INPE-CEPTEC, INMET, REDEMET, SIMERJ e



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

CEMADEM-RJ). **OBS:** Estes monitoramentos são feitos diariamente, pela equipe da Defesa Civil.

VOLUME DE CHUVAS ACUMULADO NO ANO DE 2023 (Pluviômetro Base COMDEC - mm)



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

| JAN | FEV | MAR | ABR | MAI | JUN | JUL | AGO | SET | OUT | NOV | DEZ |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 131 | 88 | 46 | 62 | 20 | 20 | 43 | 219 | 28 | 105 | 22 | 82 |

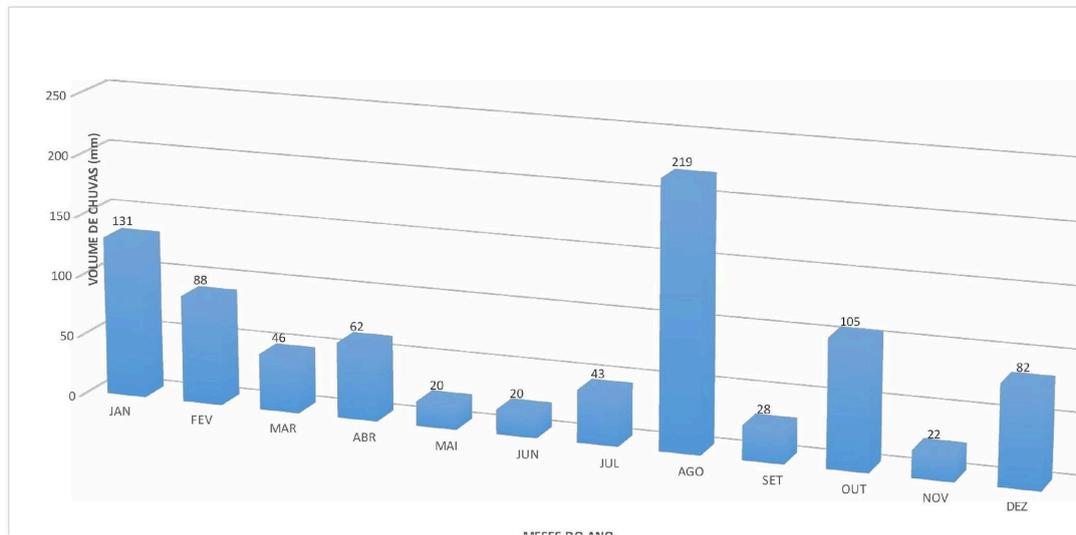


Tabela de Volume de Chuvas acumulado/mês período de 2023, Dados registrado pelo Pluviômetro manual da Base COMDEC.

Os sistemas de monitorização ao otimizarem a previsão dos desastres, permitem a caracterização das situações de alerta e de alarme a fim de mobilizar o Sistema Municipal de Proteção e Defesa Civil e a população em geral, principalmente as residentes em área de risco.

- **Alerta:** Sinal, sistema ou dispositivo de vigilância, que tem por finalidade avisar sobre um possível risco em curto prazo. As formas de Alerta podem ser: mensagens de texto em celular (SMS), carros de som, alto falantes, mensagens via internet, imprensa, rádio e televisão;
- **Alarme:** Sinal, sistema ou dispositivo de vigilância, que tem por finalidade avisar sobre um perigo ou risco iminente (risco imediato, que está para acontecer). As formas de Alerta podem ser: mensagens de texto em celular (SMS), carros de som, alto falantes, mensagens via internet, imprensa, rádio e televisão.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

5. AÇÕES DE ATENDIMENTO EMERGENCIAL

No momento do desastre é de extrema importância que cada órgão saiba exatamente quais as suas atribuições. Desta forma, enumeramos algumas recomendações de ações de resposta, que são diretrizes que devem ser seguidas, visando assistir as vítimas. A coordenação da resposta na fase do desastre será realizada pelo órgão de Defesa Civil Municipal e Corpo de Bombeiro.

5.1. SOCORRO

| | |
|---------------------------|--|
| EQUIPES DE SOCORRO | Corpo de Bombeiros |
| | Secretaria de Saúde - SEMUSA |
| | Secretaria de Obra e Serviços públicos - SEMOP |
| | Secretaria de Segurança Pública - SESEP |
| | Voluntários |

Missão: busca, resgate e salvamento, primeiros socorros, atendimento pré-hospitalar, isolamento das áreas de risco, evacuação da população em risco, controle de trânsito e segurança da área sinistrada.

5.2. SOCORRO AÉREO

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| EQUIPE DE SOCORRO AÉREO | GOA – Corpo de Bombeiros |
|--------------------------------|--------------------------|

Missão: realizar ações de salvamento, primeiros socorros e busca em locais que necessitem de deslocamento aéreo

5.3. ASSISTÊNCIA E SAÚDE



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

| | |
|---|--|
| EQUIPES DE ATENDIMENTO MÉDICO E ASSISTENCIAL | Corpo de Bombeiros |
| | Polícia Militar - PMERJ |
| | Secretaria de Saúde - SEMUSA |
| | Secretaria de Assistência Social - SEMAS |
| | Secretaria de Segurança Pública - SESEP |
| | Defesa Civil Municipal |
| | Voluntários |

Missão: montagem de abrigos, triagem e cadastramento dos atingidos, suprimento de barracas, alimentos (cestas básicas), colchões, roupas de cama e de uso pessoal, materiais de limpeza e higienização, prestação de serviços gerais (lavanderia, banho, preparação e conservação de alimentos), assistência moral e psicológica, mobilização das comunidades.

5.4. SEGURANÇA, TRÂNSITO E TRANSPORTE

| | |
|--|--|
| EQUIPES DE SEGURANÇA, TRÂNSITO E TRANSPORTE | Secretaria de Segurança Pública - SESEP |
| | Secretaria de Transporte Público e Acessibilidade Urbana - SECTRAN |
| | Polícia Militar - PMERJ |

Missão: evacuação, isolamento e segurança da área sinistrada e segurança dos abrigos, manter vias de acesso livres para atendimentos emergenciais, desobstruir vias, prover transporte das equipes de emergência da população atingida (desabrigados e desalojados) e seus bens.

5.5. APOIO ADMINISTRATIVO, JURÍDICO E COMUNICAÇÃO

| | |
|---|-------------------------------------|
| EQUIPES DE APOIO ADMINISTRATIVO, JURÍDICO E DE COMUNICAÇÃO | Gabinete do Prefeito – GAB01 |
| | Secretaria de Administração - SEMAD |
| | Secretaria de Fazenda - SEMFAZ |



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

| | |
|--|-------------------------------------|
| | Procuradoria Geral - PROGEM |
| | Assessoria de Comunicação - ASCOMTI |

Missão: Emitir Boletins, Pareceres, Documentos e Comunicações Oficiais. Acompanhar a evolução dos Eventos Adversos e garantir a legalidade das operações, bem como os meios necessários de apoio aos órgãos envolvidos na ação emergencial.

5.6. AVALIAÇÃO DE DADOS E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL

| | |
|---|---|
| EQUIPES DE AVALIAÇÃO DE DANOS E RECUPERAÇÃO ESTRUTURAL | Secretaria de Obras e Serviços Públicos - SEMOP |
| | Secretaria de Meio Ambiente Agricultura e Pesca - SEMAP |
| | Defesa Civil Municipal |
| | OI TELECOMUNICAÇÕES |
| | ENEL |
| | CEDAE |
| | CEG GÁS NATURAL |
| | SAAE |

Missão: avaliar todos os danos e prejuízos decorrentes de desastres em sua área de atuação, recuperar instalações e logradouros públicos atingidos, restabelecer serviços à população afetada.



6. AÇÕES DE REGISTRO DE OCORRÊNCIA

O Registro de Ocorrência deverá ser preenchido durante todas as etapas do desastre, do seu início, contemplando todas as diretrizes do Plancon, até o término das ações, quando se encerram as ações de socorro, assistência às vítimas, avaliação dos danos e recuperação dos serviços essenciais. Todos os órgãos envolvidos nas ações de resposta deverão fazer o registro fiel de todas as atuações que o órgão tenha executado frente ao desastre. Cada órgão poderá adotar seu próprio mecanismo de registro, desde que o meio adotado esteja de acordo com o que é estabelecido por Lei, e seja possível seu armazenamento para que fique em um banco de dados, que seja acessível aos outros órgãos envolvidos, especialmente os órgãos de Saúde, Bem Estar Social, Defesa Civil e órgãos Ambientais para que estes possam planejar suas ações de proteção a vida e ao Meio Ambiente.

A Defesa Civil fará o uso do Sistema PRODEC para registro de todas as ocorrências relacionadas aos desastres contidos neste PLANCON. Os dados coletados e armazenados na Plataforma serão posteriormente usados para preenchimento do FIDE e do DMATE dentro do S2ID, bem como nortearão as ações de recuperação, as medidas de prevenção e mitigação e para atualização das medidas contidas em Seus Planos de Contingências contra Desastres Naturais e Tecnológicos do município.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

REGISTRO PRODEC - FICHA DE ENTRADA DE OCORRÊNCIAS

http://prodec.defesacivil.rj.gov.br/

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS OSTRAS - RJ
COORDENADORIA MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL
PROGRAMA DE REGISTRO DE OCORRÊNCIAS EM DEFESA CIVIL

BEM VINDO! LUIZ CARLOS CARVALHO SILVA DEFESA CIVIL (PRODEC)

| DADOS DA SOLICITAÇÃO | |
|--------------------------------------|------------------------------------|
| DATA: | 27/05/2020 |
| HORA: | 16:09 |
| CONDIÇÃO METEOROLÓGICA: | ▼ |
| OCORRÊNCIA EM CONSEQUENCIA DE CHUVA: | Não ▼ |
| SOLICITANTE: | TELEFONE: (99) 9999?-9999 |
| ENDEREÇO: | Nº |
| BAIRRO: | COMPLEMENTO: |
| PONTO DE REFERÊNCIA: | DIV ADM: Distrito AP URG etc |
| RESPONSÁVEL: | ▼ |
| PROPRIETÁRIO | <input type="radio"/> |
| INQUILINO | <input type="radio"/> |
| VIZINHO | <input type="radio"/> |
| PARENTE | <input type="radio"/> |
| OUTROS | <input type="radio"/> |
| EMERGENCIAL | <input type="radio"/> |
| PREVENTIVA | <input type="radio"/> |
| OCORRÊNCIAS | |
| AMEAÇA | AMEAÇA |
| AMEAÇA DE DESARAMENTO DE IMÓVEL | AMEAÇA DE DESARAMENTO DE MARQUISE |

Programa de Registro de Ocorrências em Defesa Civil – PRODEC, Ficha de Entrada de Ocorrência.

REGISTRO PRODEC – RELATÓRIO DE OCORRÊNCIAS REGISTRADAS

http://prodec.defesacivil.rj.gov.br/

PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO DAS OSTRAS - RJ
COORDENADORIA MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL
PROGRAMA DE REGISTRO DE OCORRÊNCIAS EM DEFESA CIVIL (PRODEC)

BEM VINDO! LUIZ CARLOS CARVALHO SILVA

Lista de Ocorrências verificadas no período de 01/01/2020 a 26/05/2020 filtrado por: Todas (Rio das Ostras - RJ)

Total de Ocorrências = 123 [Ocorrências.pdf](#) [Ocorrências.xls](#)

| Data Vistoria | Solicitante | Endereço | Protocolo | Nº B.O. de Vistoria | Ocorrência | Município | Bairro |
|---------------|---|---|------------|---------------------|----------------------------|---------------------|-----------------|
| 23/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | RUA JOÃO PESSEQUEIRO DO AMARAL, S/N. PRAIA DA JOANA, COSTA AZUL | 00128/2020 | 00128/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | COSTA AZUL |
| 23/05/2020 | ROBSON LOURENÇO DOS SANTOS (AGENTE R. SANTOS) | RUA JOÃO VIANA, NII. PROX. A PONTE, NOVA ESPERANÇA | 00127/2020 | 00127/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | NOVA ESPERANÇA |
| 22/05/2020 | FISCAL DO DIA - SESEP | RODOVIA AMARAL PEIXOTO, S/N, KM 163, REDUTO DA PAZ | 00123/2020 | 00123/2020 | OUTRA OCORRÊNCIA | Rio das Ostras - RJ | REDUTO DA PAZ |
| 21/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | RODOVIA AMARAL PEIXOTO KM 150, S/N, KM 150, COSTA AZUL | 00124/2020 | 00124/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | COSTA AZUL |
| 21/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | AVENIDA BEIRA CANAL, S/N, PROX. A PONTE, RECANTO | 00125/2020 | 00125/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | RECANTO |
| 20/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | RODOVIA AMARAL PEIXOTO, S/N, KM 151, OURO VERDE | 00120/2020 | 00120/2020 | PODA / CORTE DE ÁRVORE | Rio das Ostras - RJ | OURO VERDE |
| 20/05/2020 | ILDA FERREIRA | RUA JORNALISTA JAIME BARREIRO, S/N, QUADRA 01, LOTE 09, RECANTO | 00121/2020 | 00121/2020 | OUTRA OCORRÊNCIA | Rio das Ostras - RJ | RECANTO |
| 20/05/2020 | CARLA MARINS | RUA JORNALISTA JAIME BARREIRO, 06, NII, RECANTO | 00122/2020 | 00122/2020 | OUTRA OCORRÊNCIA | Rio das Ostras - RJ | RECANTO |
| 17/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | RUA TRÊS MARIAS, S/N, NII, NOVA CIDADE | 00119/2020 | 00119/2020 | PODA / CORTE DE ÁRVORE | Rio das Ostras - RJ | NOVA CIDADE |
| 14/05/2020 | VIA 199 | ALAMEDA CAMPOMAR, 600, FRENTE A EM MARIA TEIXEIRA, JARDIM CAMPOMAR | 00118/2020 | 00118/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | JARDIM CAMPOMAR |
| 13/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | AVENIDA NOVO RIO DAS OSTRAS, S/N, NII, CENTRO | 00116/2020 | 00116/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | CENTRO |
| 13/05/2020 | MAURICÉIA MAZZO | RODOVIA AMARAL PEIXOTO, S/N, KM 163, MAR DO NORTE | 00117/2020 | 00117/2020 | OUTRA OCORRÊNCIA | Rio das Ostras - RJ | MAR DO NORTE |
| 12/05/2020 | DILCE ALMEIDA | AVENIDA PRINCIPAL, 398, ITAPEBUSSUS, PRAIAMAR | 00114/2020 | 00114/2020 | OUTRA OCORRÊNCIA | Rio das Ostras - RJ | PRAIAMAR |
| 12/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | RODOVIA AMARAL PEIXOTO, S/N, KM 150, COSTA AZUL | 00115/2020 | 00115/2020 | PODA / CORTE DE ÁRVORE | Rio das Ostras - RJ | COSTA AZUL |
| 11/05/2020 | COORDENADOR JORGE MANOEL | RUA ALAGOAS, 504, NII, CIDADE PRAIANA | 00111/2020 | 00111/2020 | CAPTURA DE ABELHAS | Rio das Ostras - RJ | CIDADE PRAIANA |
| 11/05/2020 | EDIR | RUA RIO GRANDE DO NORTE, 09, NII, CIDADE PRAIANA | 00112/2020 | 00112/2020 | CAPTURA DE ABELHAS | Rio das Ostras - RJ | CIDADE PRAIANA |
| 11/05/2020 | FISCAL DO DIA - SESEP | RUA CACHOEIRA DE MACAÇU, S/N, IGNAJIO BENEDITO ZAROUR, JARDIM MARILEA | 00113/2020 | 00113/2020 | VISTORIA TÉCNICA | Rio das Ostras - RJ | JARDIM MARILEA |
| 09/05/2020 | MARCELO DUMAS | AVENIDA GOVERNADOR ROBERTO DA SILVEIRA, S/N, LOTE 36, QUADRA A6, COSTA AZUL | 00110/2020 | 00110/2020 | VISTORIA TÉCNICA EM ÁRVORE | Rio das Ostras - RJ | COSTA AZUL |

Programa de Registro de Ocorrências em Defesa Civil – PRODEC, Relatório de Ocorrências Registradas.





ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

7. ATRIBUIÇÕES, CONTATOS E RECURSOS DOS ÓRGÃOS MUNICIPAIS.

Todos os recursos e contatos e atribuições dos órgãos municipais estão descritos no QR-CODE abaixo:



OBS: orientamos para que todos os órgãos que fazem o uso deste PLANCON façam a leitura do QR-CODE e salve as informações em material impresso.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

8. ÓRGÃOS DE APOIO NAS RESPOSTAS

Todos os contatos dos órgãos de apoio nas respostas estão descritos no QR-CODE abaixo:



OBS: orientamos para que todos os órgãos que fazem o uso deste PLANCON façam a leitura do QR-CODE e salve as informações em material impresso.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

**9. CLUBES DE SERVIÇO, ASSOCIAÇÕES, ENTIDADES
FILANTRÓPICAS E RELIGIOSAS, GRUPOS DE ESCOTEIROS E
VOLUNTÁRIOS:**

Todos os contatos e dos Clubes de Serviço, Associações, Entidades Filantrópicas e Religiosas, Grupos de Escoteiros e Voluntários participantes na ação de respostas estão descritos no QR-CODE abaixo:



OBS: orientamos para que todos os órgãos que fazem o uso deste PLANCON façam a leitura do QR-CODE e salve as informações em material impresso.



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
MUNICÍPIO DE RIO DAS OSTRAS
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

Rio das Ostras, 02 de outubro de 2024

10. MENSAGEM DO COORDENADOR GERAL DA DEFESA CIVIL

Assessor Executivo Jorge Manoel da Costa Nogueira

Com o presente Plano, elaborado pelo Departamento Operacional para a Gestão dos Desastres causados por Alagamentos, o município de Rio das Ostras recebe as diretrizes básicas para o enfrentamento do período chuvoso (2024/2025) que ocorre no município entre os meses de Outubro e Março, popularmente conhecido como o período das águas. Visando o aprimoramento das atividades de Defesa Civil executadas pelos órgãos que compõem o Sistema Municipal de Defesa Civil/SIMDEC, proporcionando uma resposta imediata e eficaz à população atingida direta ou indiretamente pelo desastre.


Jorge Manoel da Costa Nogueira
Assessor Executivo
Assessor Executivo
SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA
Jorge Manoel da Costa Nogueira
Assessor Executivo
Coordenadoria de Defesa Civil
Matr.: 17170-0



11. ANEXOS

ANEXO 1 - Lista de locais de abrigo.



ANEXO 2 - SCO – Sistema de Comando de Operações. (Interno Defesa Civil)



ANEXO 3 - Matriz de Responsabilidades.

