

DEFESA CIVIL DE AREIAS



PLANO PREVENTIVO
DE DEFESA CIVIL
PPDC - 2025



DEFESA CIVIL



AREIAS-SP

**PLANO PREVENTIVO
DE DEFESA CIVIL
PPDC – 2025**



VERSÃO 2025



SUMÁRIO

1. INTRODUÇÃO.....	4
1.1 Histórico da Defesa Civil.....	4
1.2 Sistema Nacional de Defesa Civil.....	4
1.3 Sistema Estadual de Defesa Civil.....	5
1.4 Definição Legal.....	5
1.5 Fases da Defesa Civil.....	5
2. PPDC – Plano Preventivo de Defesa Civil.....	6
2.1 Objetivo.....	6
2.2 Mapeamento e Classificação.....	6
3. CONSIDERAÇÕES INICIAIS.....	7
3.1 Localização e Acessos.....	7
3.2 População.....	8
4. MAPAS DAS ÁREAS DE RISCO.....	8
ÁREA 1.....	8
ÁREAS 2 e 3.....	9
ÁREAS 4 e 5	10
ÁREAS 6 e 7.....	11
ÁREAS 8 e 9.....	12
5. DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA.....	13
IMAGEM 01 / Área 1 e IMAGEM 02 / Área 2.....	13
IMAGEM 03 / Área 2 e IMAGEM 04 / Área 2.....	14
IMAGEM 05 / Área 3 e IMAGEM 06 / Área 3.....	15
IMAGEM 07 / Área 3 e IMAGEM 08 / Área 3.....	16
IMAGEM 09 / Área 4 e IMAGEM 10 / Área 4.....	17
IMAGEM 11 / Área 5 e IMAGEM 12 / Área 5.....	18
IMAGEM 13 / Área 6 e IMAGEM 14 / Área 6.....	19
IMAGEM 15 / Área 6 e IMAGEM 16 / Área 7.....	20
IMAGEM 17 / Área 7 e IMAGEM 18 / Área 8.....	21



IMAGEM 19 / Área 8 e IMAGEM 20 / Área 9.....	22
6. ESTRUTURAS MUNICIPAIS	23
6.1 ESTRUTURA PESSOAL DO SECRETARIADO DA ATUAL GESTÃO.....	23
6.2 ESTRUTURA FÍSICA PARA ABRIGO EM CASO DE EMERGÊNCIA.....	23
6.3 QUADRO PESSOAL DOS PROFISSIONAIS DA SAÚDE.....	24
6.4 FROTA DE VEÍCULOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIAS/SP	24/25
6.5 QUADRO PESSOAL DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA.....	26
7. ESTRUTURA DA DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE AREIAS/SP	26
8. CONSIDERAÇÕES FINAIS DO PLANO MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL (PPDC)....	27



1. INTRODUÇÃO

1.1. Histórico da Defesa Civil

A Defesa Civil foi criada em vários países para atender aos problemas internos resultantes das guerras. No Brasil, surgiu após a ocorrência de várias catástrofes do passado e que encontraram o Poder Público e a comunidade despreparados para enfrentá-los.

Desde sua criação por Decreto, em 09 de fevereiro de 1976, e após sua reorganização, através do Decreto nº 40.151 de junho de 1995, o Sistema Estadual de Defesa Civil considerou a participação comunitária imprescindível, pois nenhum governo tem a capacidade de solucionar sozinho os problemas que afetam as comunidades.

Assim, a Defesa Civil passou a ser o instrumento de Coordenação dos esforços de todos os órgãos estaduais com os demais organismos públicos e privados e com a comunidade, para o planejamento e execução de medidas de prevenção aos desastres, para o socorro às populações vitimadas e reestabelecimento do bem estar social.

Isso é expresso no próprio símbolo da Defesa Civil de São Paulo. O hexágono na cor laranja representa a dinâmica operacional do Sistema, semelhante ao sistema de vida das abelhas, onde cada um desempenha suas próprias funções sempre em benefício da comunidade. O triângulo equilátero azul representa os âmbitos de atuação Federal, Estadual e Municipal, localizado no centro do hexágono como um posto de observação e alerta permanente.

A Defesa Civil está presente em todo o Estado. Nos Municípios existem Comissões de Defesa Civil (COMDECs), que atuam dentro de sua própria realidade, direcionadas para os problemas maiores de sua região. Atendem através do telefone 199, linha gratuita de atendimento a emergências da Defesa Civil, existente também na cidade de São Paulo e na região metropolitana.

1.2 Sistema Nacional de Defesa Civil

O Sistema Nacional de Defesa Civil foi instituído pelo Decreto Federal nº 895/93. A composição do Sistema Nacional é a seguinte:

- **CONDEC** – Conselho Nacional de Defesa Civil
- **SEDEC** – Secretaria de Defesa Civil
- **CORDEC** – Coordenadorias Regionais de Defesa Civil
- **CEDEC** – Coordenadorias Estaduais de Defesa Civil



- COMDEC – Coordenadoria Municipal de Defesa Civil
- NUDEC – Núcleos de Defesa Civil

1.3 Sistema Estadual de Defesa Civil

O sistema Estadual de Defesa Civil foi instituído pelo Decreto Estadual nº 40.151/95.

A composição do Sistema Estadual é a seguinte:

- CEDEC - Coordenadoria Estadual de Defesa Civil - Central
- REDEC - Coordenadorias Regionais de Defesa Civil - Regionais
- COMPDEC - Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil - Municipais
- Órgãos e Entidades da Administração Pública Estadual, envolvidos em ações de Defesa Civil - Órgãos Setoriais
- Entidades Públicas e Privadas, ONG, Clubes de Serviço e Associações diversas - Órgãos de Apoio

1.4 Definição legal

Conjunto de ações preventivas de socorro, assistenciais e recuperativas destinadas a evitar ou minimizar os desastres, preservar a moral da população e reestabelecer a normalidade social.

1.5 Fases da Defesa Civil

O trabalho de Defesa Civil desenvolve-se em cinco fases: **Prevenção, Mitigação, Preparação, Resposta e Recuperação.**

As fases supracitadas são ações inter-relacionadas que visam reduzir os danos e riscos causados por desastres.

- a. **Prevenção:** Identificar, mapear, monitorar ameaças, vulnerabilidades, riscos e capacitar a sociedade.
- b. **Mitigação:** Limitar os danos e prejuizos, utilizar medidas estruturais e não estruturais.
- c. **Preparação:** Elaborar planos de contingência, realizar simulações, monitorar, emitir alertas e evacuar a população.
- d. **Resposta:** Realizar ações de socorro, assistência à população afetada e reabilitar a área afetada pelo desastre.
- e. **Recuperação:** Reestabelecer a normalidade da comunidade afetada, recuperar serviços essenciais, realocar pessoas e reconstruir.



2. PPDC – Plano Preventivo de Defesa Civil

2.1 Objetivo

O objetivo do Plano Preventivo de Defesa Civil (PPDC) é estabelecer um conjunto de diretrizes visando a proteção da população e a minimização dos riscos e impactos de desastres naturais e emergências.

2.2 Mapeamento e classificação

O principal objetivo desse mapeamento é fornecer informações claras e precisas para a tomada de decisões por parte das autoridades competentes. Com essa classificação, é possível alocar recursos projetados, planejar ações preventivas e educar a população sobre os riscos associados às suas localidades.

CLASSIFICAÇÃO DAS ÁREAS DE RISCO

GRAU DE RISCO	Descrição
BAIXO	Áreas com risco mínimo, onde as condições geológicas, hidrológicas e climáticas são específicas à segurança. Essas áreas não requerem intervenções imediatas, mas devem ser monitoradas periodicamente.
MÉDIO	Áreas que apresentam algumas características de risco, mas que podem ser mitigadas com medidas preventivas. O monitoramento deve ser mais frequente para evitar que uma situação se agrave.
ALTO	Regiões com riscos significativos, onde há uma probabilidade específica de ocorrência de desastres. A implementação de estratégias de mitigação e um plano de emergência são recomendados.
MUITO ALTO	Áreas críticas que estão sob constante ameaça de desastres naturais. A evacuação pode ser necessária em situações extremas, e um monitoramento contínuo é necessário.
MONITORAMENTO	Algumas áreas não podem ser encaixadas perfeitamente nas categorias acima devido a fatores específicos, como mudanças climáticas ou intervenções humanas recentes. Estas áreas deverão permanecer sob vigilância.



O mapeamento do grau de vulnerabilidade das áreas de risco é uma ferramenta essencial para a gestão e prevenção de desastres naturais, como inundações, escorregamentos e solapamentos. A classificação em níveis (baixo, médio, alto e muito alto) permite identificar a gravidade da situação em diferentes regiões e priorizar ações de monitoramento e intervenção.

3. CONSIDERAÇÕES INICIAIS

3.1. Localização e acessos

O município de Areias está localizado a leste do estado de São Paulo, no antigo traçado da Rodovia Rio-São Paulo, no Vale do Paraíba – Vale Histórico, sendo a primeira cidade a cultivar o café na região, alcançando grande destaque no mercado cafeeiro nacional. Inserido na Região Administrativa de São José dos Campos e Região de Governo de Cruzeiro, seus municípios limitrofes são: Resende (RJ) a nordeste, São José do Barreiro a leste e sudeste, Cunha a sudoeste, Silveiras a oeste e Queluz a noroeste. A área de Areias compreende 305.227 km².

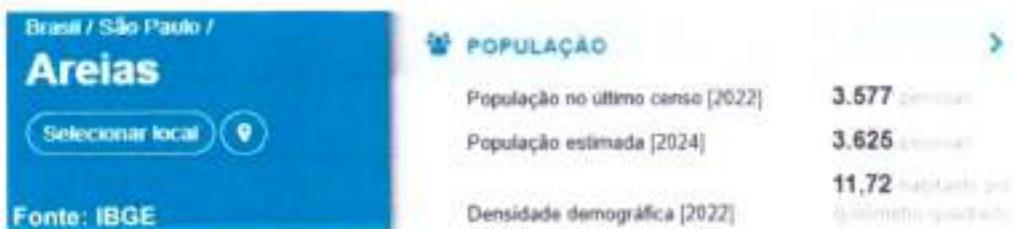
O município dista 158 km da cidade de São José dos Campos (SP), sendo seus principais acessos através da cidade de Queluz, passando pela rodovia SP-60; ou pela rodovia SP-68, através dos municípios de Silveiras ou São José do Barreiro. De Queluz a Areias, o acesso se dá por meio da Ac. Deputado Nesralla Rubez. A capital São Paulo fica a 246km de Areias, sendo o acesso principal pela Rodovia Presidente Dutra (BR-116) e depois pela SP-68. Localiza-se nas seguintes coordenadas geográficas.

A sede municipal é constituída totalmente por área residencial e área mista (residencial e comercial); sendo constatado que o processo de desenvolvimento urbano se deu no entorno da Rodovia dos Tropeiros, que cruza a cidade. A área comercial, dispersa, é também restrita ao entorno dessa rodovia, sendo as principais atividades desenvolvidas: os serviços voltados ao turismo, restaurantes, cafés, lojas e agências de deslocamentos.



3.2 População

Em 2022, a população era de 3.577 habitantes e a densidade demográfica era de 11,72 habitantes por quilômetro quadrado. Na comparação com outros municípios do estado, ficava nas posições 561 e 599 de 645. Já na comparação com municípios de todo o país, ficava nas posições 4820 e 4133 de 5570.



4. MAPAS DAS ÁREAS DE RISCO

ÁREA 1 – Ponto de acesso ao município (Próximo ao portal do município)



Fonte: Google Earth



ÁREA 2 – Bairro da Represa



Fonte: Google Earth

ÁREA 3 – Centro e Bairro do Rocio



Fonte: Google Earth



ÁREA 4 – Centro (Rua Manoel Firmino da Silva)



Fonte: Google Earth

ÁREA 5 – Centro (Rua Manoel Firmino da Silva)



Fonte: Google Earth



ÁREA 6 – Bairro do Rocio



Fonte: Google Earth

ÁREA 7 – Bairro do Rocio



Fonte: Google Earth



ÁREA 8 – Bairro do Alegre



Fonte: Google Earth

ÁREA 9 – Estrada Santa Rita – AR-04



Fonte: Google Earth



5. DOCUMENTAÇÃO FOTOGRÁFICA

Imagen 01 / Área 1 (Foto: IMG-20250313-WA0036.jpg)



Imagen 02 / Área 2 (IMG-20250313-WA0040.jpg)





Imagen 03 / Área 2 (IMG-20250313-WA0039.jpg)



Imagen 04 / Área 2 (IMG-20250313-WA0028.jpg)





Imagen 05 e Área 3 (IMG-20250313-WA0029.jpg)



Imagen 06 e Área 3 (IMG-20250313-WA0020.jpg)





Imagen 07 e Área 3 (IMG-20250313-WA0002.jpg)



Imagen 08 e Área 3 (IMG-20250313-WA0019.jpg)





Imagen 09 e Área 4 (IMG-20250313-WA0010.jpg)



Imagen 10 e Área 4 (IMG-20250313-WA0022.jpg)





Imagen 11 e Área 5 (IMG-20250313-WA0014.jpg)



Solapamento no rio próximo à residência na região Central do município

ÁREA A SER MONITORADA

Imagen 12 e Área 5 (IMG-20250313-WA0003.jpg)



Risco de escorregamento de talude de corte com solo exposto

ÁREA A SER MONITORADA



Imagen 13 e Área 6 (IMG-20250313-WA0018.jpg)



Imagen 14 e Área 6 (IMG-20250313-WA0013.jpg)





Imagen 15 e Área 6 (IMG-20250313-WA0021.jpg)



Imagen 16 e Área 7 (IMG-20250313-WA0005.jpg)





Imagen 17 e Área 7 (IMG-20250313-WA0030.jpg)

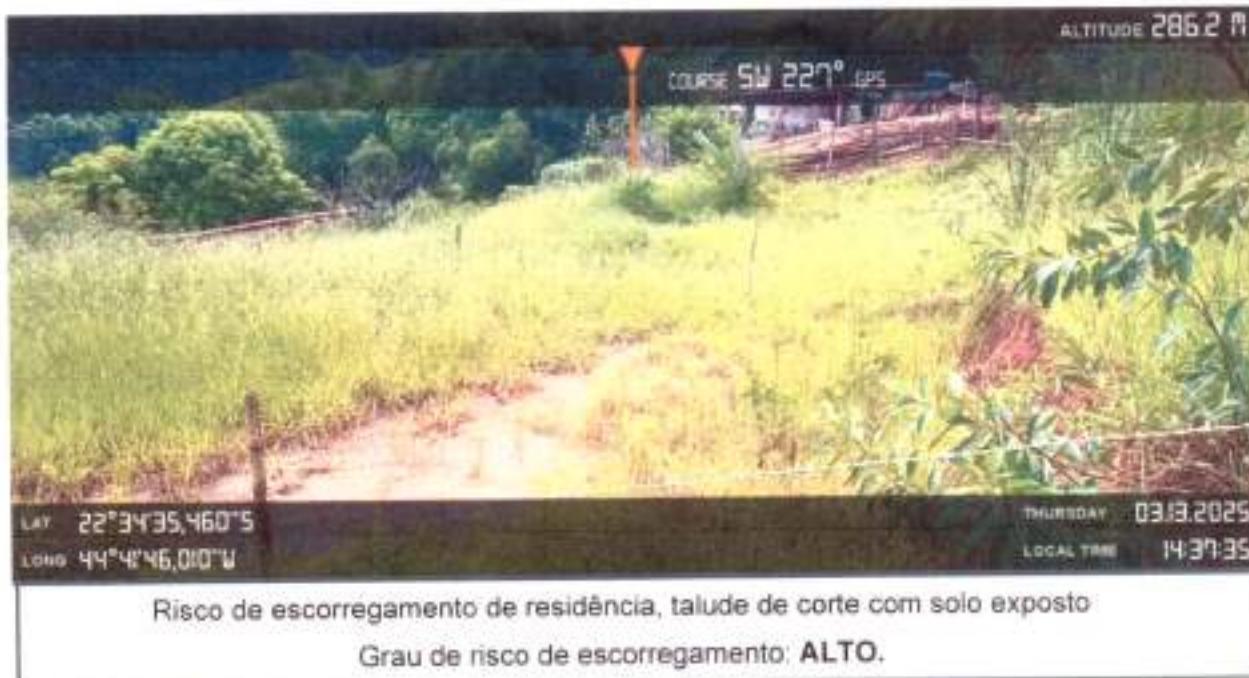


Imagen 18 e Área 8 (IMG-20250313-WA0016.jpg)





Imagen 19 e Área 8 (IMG-20250313-WA0007.jpg)



Imagen 20 e Área 9 (IMG-20250313-WA0008.jpg)





6. ESTRUTURAS MUNICIPAIS

6.1 ESTRUTURA PESSOAL DO SECRETARIADO DA ATUAL GESTÃO

O secretariado da atual gestão é composto pelos seguintes colaboradores:

- **Secretaria de Saúde** - Leidiane Mayara de Oliveira Pereira;
- **Secretaria de Assistência Social** - Juliana Maria Marques de Andrade;
- **Secretaria de Segurança Pública** - Mauro Correa da Silva;
- **Secretaria de Agricultura e Pecuária** - Adilson da Cunha Rodrigues;
- **Secretaria de Infraestrutura e Serviços Públicos** - Silvestre Gonçalves da Silva;
- **Secretaria de Obras e Planejamento** - Lucas Moraes Evangélica;
- **Secretaria de Turismo e Meio Ambiente** - Wagner Onofre da Cunha Lara.

6.2 ESTRUTURA FÍSICA PARA ABRIGO EM CASO DE EMERGÊNCIA

A estrutura física municipal que poderá ser utilizada como abrigo em caso de emergência, é composta por:

- **01 (uma) Escola:** CMEI Professora Branca De Oliveira Abreu Reis - Rua Manoel Jordão de Abreu, 8, Centro;
- **01 (uma) Escola:** EMEF Professor Júlio César da Costa Sampaio Filho - Avenida Siqueira Campos, 501, Centro;
- **01 (uma) Escola:** EMEF Professor Antônio Pinto de Carvalho Neto - Avenida Siqueira Campos, 605, Centro;
- **01 (uma) Escola Estadual:** "Barão da Bocaina" – Rua Comendador Sampalo, 32, centro;
- **01 (uma) Quadra coberta poliesportiva** – Rua Prefeito Benedito de Oliveira Ramos, S/Nº, centro;
- **01 (uma) casa de solidariedade e serviços sociais** – Rua Prefeito Benedito de Oliveira Ramos, 32, centro.



6.3 QUADRO PESSOAL DOS PROFISSIONAIS DA SAÚDE

O Município dispõe de uma Unidade Básica de Saúde (UBS), tendo os seguintes colaboradores da secretaria municipal de saúde em seu quadro de funcionários à disposição em caso de emergência:

- **07 (sete)** Médicos Clínicos, sendo um por dia no pronto atendimento e 02 no ESF;
- **01 (uma)** Médica Ginecologista;
- **02 (dois)** Fisioterapeutas;
- **01 (uma)** Nutricionista;
- **07 (sete)** enfermeiras (sendo 06 no pronto atendimento e 01 no ESF);
- **04 (quatro)** Auxiliares de Consultório dentário;
- **14 (catorze)** Motoristas, sendo 08 plantonistas, 05 diaristas e 01 no ESF;
- **01 (um)** Médico Psiquiatra;
- **01 (uma)** Médica Pediatra;
- **02 (dois)** Psicólogos;
- **11 (onze)** Técnicas de enfermagem, sendo 08 no pronto atendimento e 03 no ESF;
- **02 (dois)** Dentistas;
- Possui 02 enfermarias, sendo uma feminina e outra masculina, com 04 (quatro) leitos cada;
- Possui sala de ultrassonografia;
- Possui sala de RX (antigo consultório odontológico); e
- E a frota de ambulâncias.

6.4 FROTA DE VEÍCULOS DA PREFEITURA MUNICIPAL DE AREIAS/SP

A frota de veículos da prefeitura municipal, que poderá ser utilizada em caso de emergência, é composta por:

- **03 (três)** ônibus;
- **07 (sete)** micro-ônibus;



- 01 (uma) Van;
- 01 (uma) Hilux;
- 02 (dois) Sandero;
- 01 (um) Fiorino;
- 07 (sete) Caminhões basculante;
- 01 (um) caminhão F-4000;
- 01 (uma) mini retro;
- 01 (uma) Doblô;
- 01 (uma) escavadeira;
- 06 (seis) tratores;
- 03 (três) Fiat Uno;
- 01 (uma) S10;
- 01 (uma) pá carregadeira;
- 01 (uma) motoniveladora;
- 02 (duas) retro escavadeira;
- 02 (duas) master;
- 01 (uma) Iveco;
- 01 (uma) Partner;
- 02 (dois) Renault;
- 01 (uma) sprinter;
- 03 (três) spin;
- 01 (uma) Jumpy;
- 01 (um) palio;
- 02 (dois) Citroen;
- 01 (um) Voyage;
- 01 (uma) Land Rover;
- 02 (dois) caminhão para coletar lixo;
- 02 (dois) Fiat Strada.



6.5 QUADRO PESSOAL DA SECRETARIA DE SEGURANÇA PÚBLICA

A secretaria municipal de segurança pública é composta pelos seguintes colaboradores:

- 17 (dezessete) Guardas Civis Municipais.

7. ESTRUTURA DA DEFESA CIVIL DO MUNICÍPIO DE AREIAS-SP

- Coordenador municipal da Defesa civil: Sérgio Benedito da Silva
- Telefone: (12) 99732-2149 (Contato do coordenador)
- E-mail: segurancapublica@areias.sp.gov.br
- Endereço da Defesa Civil: Rua Comendador Sampaio, 151, Centro, Areias/SP



8. CONSIDERAÇÕES FINAIS DO PLANO MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL (PPDC)

O Plano Preventivo de Defesa Civil (PPDC) de 2025, é composto por 27 (vinte e sete) páginas.

O presente Plano Preventivo de Defesa Civil (PPDC) segue subscrito pelo Sr. Rodrigo José Ramos de Oliveira, Prefeito e responsável legal do município de Areias/SP, e também pelo Sr. Sérgio Benedito da Silva, Coordenador municipal da Defesa civil, atestando a fidedignidade e veracidade das informações contidas no PPDC, subscrevem.

Sérgio Benedito da Silva
Coordenador Municipal da Defesa Civil

Rodrigo José Ramos de Oliveira
Prefeito Municipal de Areias