



PLANO DE CONTINGÊNCIA

OPERAÇÃO ESTIAGEM

2021



**Prefeitura de
JACAREÍ**

**Secretaria de Segurança
e Defesa do Cidadão**



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

Prefacio

O Plano de Contingência de Proteção e Defesa Civil para **queimadas urbanas e rurais** estabelece os procedimentos a serem adotados pelos órgãos envolvidos direta ou indiretamente na prevenção, preparação e na resposta às emergências e desastres provocados por estes eventos.

O presente documento foi elaborado para que os órgãos possam atuar de acordo com as competências que lhes são conferidas, bem como realizar as ações para a criação e manutenção das condições necessárias ao desempenho das atividades e responsabilidades aqui previstas, através de protocolos de alerta, alerta máximo e ações emergenciais.

Para o aperfeiçoamento do plano, serão realizados cursos de capacitação dos agentes envolvidos. Vale ressaltar que a Defesa Civil atua de forma articulada com as demais secretarias do município, além dos diversos órgãos do estado, do governo federal e demais instituições que atuam direta ou indiretamente para a redução de desastres e apoio às comunidades atingidas. Esta abordagem sistêmica permite que as ações de prevenção, mitigação, preparação, resposta e recuperação sejam melhores executadas. Todas as medidas adotadas são de caráter permanente e cíclico, ou seja, estarão sempre sendo revistas e atualizadas.

Todos os registros de desastres ficarão arquivados em um banco de dados a fim de auxiliar na sua revisão e em futuros planejamentos.



Sumário

Prefacio	2
Dados do município	4
SECRETARIAS E SETORES ENVOLVIDOS: COMDEC	9
SECRETARIAS E SETORES DE APOIO:.....	9
LOCAIS DE QUEIMADAS URBANAS E RURAIS:.....	10
AÇÕES IMEDIATAS - ANTES DO PERÍODO DA OPERAÇÃO	10
AÇÕES IMEDIATAS - PROCEDIMENTOS - RESPONSÁVEL	11
AÇÕES IMEDIATAS – DURANTE O PERÍODO DA OPERAÇÃO	11
ESTRUTURA PARA AÇÕES:	12
ENCAMINHAMENTOS GERAIS:	12
PRÓXIMOS PASSOS:.....	13
COMDEC – JACAREÍ.....	19
Folha de Assinaturas	20



Dados do município

Jacareí é um município da Região Metropolitana do Vale do Paraíba e Litoral Norte, no estado de São Paulo, no Brasil. Localiza-se a leste da capital do estado, distando desta cerca de 82 quilômetros. Suas coordenadas geográficas são 23°18'10" sul e 45°17'31" oeste. O município é formado pela sede e pelos distritos de Parque Meia Lua e São Silvestre de Jacareí.

A população em 2010, segundo o Censo Populacional do IBGE, era de 211 214 habitantes e a estimativa de 2018 foi de 231 863 habitantes.

Jacareí faz parte do chamado Complexo Metropolitano Expandido, que ultrapassa os 29 000 000 de habitantes e que compõe, aproximadamente, 75 por cento da população do estado de São Paulo. As regiões metropolitanas de Campinas, São Paulo, Baixada Santista e do Vale do Paraíba e Litoral Norte já formam a primeira macro metrópole do hemisfério sul.

Os seus municípios limítrofes são: São José dos Campos a norte e nordeste; Jambeiro a leste; Santa Branca a sudeste; Guararema a sudoeste; Santa Isabel a oeste e Igaratá a noroeste.

Geografia

- Área total do município: 459,7 km²
- Área da zona rural: 367,4 km²
- Área da zona urbana: 92,3 km²
- Área inundada (Rio e represas): 31 km²

Hidrografia

A cidade é banhada pelos rios Comprido, Paraíba do Sul, Turi e Parateí.



Clima

O clima da cidade é subtropical. A média de temperatura anual é de 21,3 graus centígrados, sendo o mês mais frio julho (média de 17,5 graus centígrados) e o mais quente fevereiro (média de 24,4 graus centígrados). O índice pluviométrico anual é de 1 232,8 mm.

Relevo

O relevo é irregular, formado por morros e várzeas, entre elevações da Serra da Mantiqueira. A cidade se localiza em um vale, aproximadamente a 23° S e 45° N, com altitude máxima em torno dos 730 metros e, nas áreas de várzea, beirando os 570 metros. A altitude média é de 580 metros.

Demografia

Dados do Censo - 2010

População total: 211.214

- Urbana: 208.297
- Rural: 2.917
- Homens: 103.092
- Mulheres: 108.122

Densidade demográfica (hab./km²): 459,46

Mortalidade infantil até 1 ano (por mil): 16,67

Expectativa de vida (anos): 70,80

Taxa de fecundidade (filhos por mulher): 2,19

Taxa de alfabetização: 93,97%

Índice de Desenvolvimento Humano (IDH-M): 0,777 (alto)

- IDH-M Renda: 0,749 (alto)



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

- IDH-M Longevidade: 0,837 (muito alto)
- IDH-M Educação: 0,749 (alto)

(Fontes: IPEADATA, PNUD, IBGE)

COORDENAÇÃO DAS AÇÕES:

O desencadeamento, a coordenação e a supervisão das ações do Plano de Contingência para o período de estiagem são de responsabilidade da Coordenadoria Municipal de Proteção e Defesa Civil (CEPDEC/SP).

O período de vigência desse plano será de 01/06/2021 a 31/10/2021, podendo ser prorrogado se as condições técnicas apontarem indícios de riscos à comunidade.

DA ESTRUTURA

O Plano de Contingência está estruturado em 4 níveis, indicando, progressivamente, a possibilidade de ocorrências de incêndios em coberturas vegetais e danos à saúde da população, a saber:

- I – Observação: URA de até 30%;
- II – Atenção: URA de 30% até 20%;
- III – Alerta: URA de 20% até 12%;
- IV – Emergência: URA abaixo de 12%;

Para cada nível estão previstos procedimentos operacionais, que visam à minimização das consequências desses eventos.

A mudança de nível será procedida pela CEPDEC/SP, observados os valores dos índices de URA.

A COMDEC deverá transmitir aos integrantes do Plano a mudança de nível procedida através dos canais de comunicação como o grupo de WhatsApp PPDC.



DOS PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS

Os procedimentos operacionais de contingência previstos para os diferentes níveis são os seguintes:

I - Nível de Observação

- a) colher diariamente os dados dos índices de URA do município e repassá-los à CEPDEC;
- b) realizar vistorias preventivas em áreas de preservação e de interesse estratégico com alto índice de risco de incêndio;
- c) realizar plantão permanente durante 24 horas, podendo o seu Coordenador Municipal de Defesa Civil acionar temporariamente servidores de órgãos ou autarquias municipais necessárias à prestação de serviços eventuais nas ações de Defesa Civil.

II - Nível de Atenção

- a) proceder a totalidade dos itens definidos para o nível de observação;
- b) propor à REPDEC a mudança do nível, com base nos índices de URA;
- c) realizar vistorias de campo nas áreas de risco de incêndio em coberturas vegetais, anteriormente cadastradas;
- d) transmitir à REPDEC as informações resultantes das vistorias de campo e alteração de nível;
- e) divulgar, por meio dos canais de comunicação do município, avisos à população para:
 - 1) evitar exercícios físicos ao ar livre entre 11 e 15 horas;
 - 2) umidificar o ambiente através de vaporizadores, toalhas molhadas, recipientes com água, molhamento de jardins etc.;
 - 3) sempre que possível permanecer em locais protegidos do sol, como por exemplo, em áreas vegetadas;
 - 4) consumir água à vontade.



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

III - Nível de Alerta

- a) proceder à totalidade dos itens definidos para o nível de atenção;
- b) divulgar, por meio dos canais de comunicação do município, avisos à população para:
 - 1) observar as recomendações do estado de atenção;
 - 2) suprimir exercícios físicos e trabalhos ao ar livre entre 10 e 16 horas;
 - 3) evitar aglomerações em ambientes fechados;
 - 4) usar soro fisiológico para olhos e narinas.

IV - Nível de Emergência

- a) proceder à totalidade dos itens definidos para o nível de alerta; e
- b) divulgar, por meio dos canais de comunicação do município, avisos à população para:
 - 1) observar as recomendações do estado de atenção e alerta;
 - 2) interromper qualquer atividade ao ar livre entre 10 e 16 horas, como aulas de educação física, coleta de lixo, entrega de correspondência, etc.;
 - 3) suspender qualquer atividade que exija aglomeração de pessoas em recintos fechados, entre 10 e 16 horas;
 - 4) durante as tardes, manter úmidos os ambientes internos, principalmente quartos de crianças, idosos e hospitais.



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

SECRETARIAS E SETORES ENVOLVIDOS: COMDEC

A **COMDEC – Coordenadoria Municipal de Defesa Civil** está instituída através do Decreto nº 1200 de 12 de setembro de 2008 publicado no Boletim Oficial do Município de Jacareí nº 580 em 13 de setembro de 2008 e envolve os seguintes setores:

- SSDC - Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão;
 - 1 - DC - Defesa Civil;
 - 2 - UFNPI – Unidade de Fiscalização Normas, Posturas e Instalações;
 - 3 – GCM - Guarda Civil Municipal
 - 4 – COI – Centro de Operações Integradas
- SAS - Secretaria de Assistência Social
- SIEM - Secretaria de Infraestrutura Municipal
- SMA - Secretaria de Meio Ambiente
- SAAE - Serviços Autônomo de Água e Esgoto - SAAE
- SS/DVS - Secretaria da Saúde - Diretoria de Vigilância a Saúde
- SEMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana

SECRETARIAS E SETORES DE APOIO:

- PGM Procuradoria Geral do Município
- C.SOCIAL Comunicação Social
- SEGOV Secretaria de Governo e Planejamento
- SER Secretaria de Esportes e Recreação
- SDE Secretaria de Desenvolvimento Econômico
- SME Secretaria Municipal de Educação
- PROLAR Fundação Pró-Lar



- SARH Secretaria de Recursos Humanos
- Secretaria de Finanças

LOCAIS DE QUEIMADAS URBANAS E RURAIS:

Zona Rural em sua totalidade, Viveiro Municipal, Beira de Estradas e vias, terrenos na zona urbana.

CLASSIFICAÇÕES DAS CAUSAS DAS QUEIMADAS:

- 1 - Causas Naturais: são aquelas que provocam incêndios sem a intervenção do homem. Exemplo: raios, turfas, etc.
- 2 - Causas Acidentais: São inúmeras. Exemplo: eletricidade, chama exposta, etc.
- 3 - Causas Criminosas: são os incêndios propositais ou criminosos, de inúmeros e variáveis motivos.

PLANO DE AÇÃO

AÇÕES IMEDIATAS - ANTES DO PERÍODO DA OPERAÇÃO

- Mapear, monitorar e vistoriar locais de ocorrências recorrentes de fogo em mato
Responsável – Defesa Civil e Secretaria de Meio Ambiente;
- Orientar moradores de áreas suscetíveis – Comunicação;
- Orientar os moradores quanto a limpeza de terrenos – Comunicação;
- Fazer aceiro no Viveiro Municipal e fazer manutenção do local – SMA;
- Fazer o corte do mato e manutenção de parques e praças públicas – SMA;
- Fazer o corte do mato em beira de estradas e vias – SMA;
- Notificar proprietários de terrenos com mato alto – Posturas



AÇÕES IMEDIATAS - PROCEDIMENTOS - RESPONSÁVEL

1º. CONSTATAÇÃO DE OCORRÊNCIAS - Defesa Civil

2º. PLANO SOCIAL atendimento às famílias, avaliação, encaminhamento para casa de parentes, abrigamento, fornecimento dos kits, cobertores, colchões, etc.
Responsável - SAS

3º. PLANO OPERACIONAL sinalização das vias, trânsito, limpeza, manutenção, auxílio na remoção das famílias, transportes, caminhões para mudanças, etc.
Responsáveis - SIEM – SMA – SAAE - SMOB

4º. ABRIGOS - Alojamento das Famílias:

1a. Opção: Centro Comunitário do Jardim Primavera

2a. Opção: Centro Comunitário do Vila Formosa

3a. Opção: Centros Educacionais (a serem determinados quando e se necessário)
Responsáveis - SAS – SER

AÇÕES IMEDIATAS – DURANTE O PERÍODO DA OPERAÇÃO

Atendimento pela Defesa Civil aos chamados de fogo em mato – Defesa Civil

Caminhões pipa para apoio, quando necessário – SIEM, SAAE e SMA.

Sinalização de vias municipais com visão ofuscada pela fumaça – SMOB.

Durante a Ação:

1. receber demanda via Corpo de Bombeiros, 199, Rinem ou Diretoria de Defesa Civil;
2. ir até o local e se constatada a demanda, dar início ao combate ao incêndio;
3. se necessário, pedir acionamento de caminhão pipa;
4. se necessário, pedir reforço operacional para os seguintes órgãos:
 - a. Corpo de Bombeiros
 - b. SMOB: para interdição das ruas e orientação aos motoristas e trânsito
 - c. Infraestrutura: caminhão pipa
 - d. Policia Rodoviária Estadual - estradas estaduais
 - e. Policia Rodoviária Federal - Rodovia Presidente Dutra



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

-
- f. DER: para as rodovias Nilo Máximo, Gen. Euryale de Jesus Zerbine, Henrique Eroles, Nicola Capucci, Geraldo Escavone;
 - g. Rota das Bandeiras para a Rodovia D.Pedro I;
 - h. Ecopistas para a rodovia Carvalho Pinto;
 - i. Nova Dutra para rodovia Presidente Dutra;
 - j. Nova Tamoios, no caso da Rodovia dos Tamoios.

Pós ação

- 1. após o combate, informar localidade e características do local para possível acionamento da UFNPI para aplicação de multa ao proprietário quando o fogo for em terreno em área urbana;
- 2. Em caso de incêndio em área rural, informar localidade e características do local para possível acionamento da Secretaria de Meio Ambiente para aplicação de multa ao proprietário;
- 3. fazer registro com foto e enviar a diretoria;
- 4. fazer relatório de ocorrência;
- 5. Adicionar dados da ocorrência no SIDEC.

ESTRUTURA PARA AÇÕES:

- PPDC atualizado;
- Escala ou Plantão do Atendimento – todos os setores da COMDEC;

ENCAMINHAMENTOS GERAIS:

Secretarias e Setores indicar, no mínimo, 2 nomes para plantão de atendimento emergencial - manter atualizado - Todos envolvidos + SSDC

- Enviar ofícios e visitar empresas fornecedoras de energia elétrica, telefonia e internet, solicitando rapidez no atendimento quando das emergências
- Incluir no PPDC dados de contato e orientações de ação nas emergências
- manter atualizado – SSDC



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

PRÓXIMOS PASSOS:

Realizar Reuniões Periódicas - duas por ano

- abril – balanço do período de PPDC e preparativos da operação estiagem - SSDC
- novembro – balanço operação estiagem e preparativos para PPDC – SSDC

DESIGNADOS DAS SECRETARIAS ENVOLVIDAS:

SSDC

Rafael Júlio Silva Santos - Secretário de Segurança e Defesa do Cidadão Jacareí

Praça dos Três Poderes nº 08 - Centro - Jacareí - SP

Telefone: (12)3955-9082

seguranca@jacarei.sp.gov.br

Defesa Civil

Praça Luis Sipulho Filho, nº 57, Parque Santo Antônio.

Ronaldo Cezar Sandi - Diretor de Defesa Civil

(12)3952-4006 – ronaldo.sandi@jacarei.sp.gov.br

sala do plantão – telefone de emergência: 199

telefone administrativo: (12)3952-4006

UFNPI Unidade de Fiscalização Normas Posturas e Instalações

Praça dos Três Poderes nº 08 - Centro

Stella Pamplona Pinto: Supervisora de Posturas

Telefone 3955-9083



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

COI – Centro de Operações Integradas

Av Siqueira Campos, 1338, Jd Esper

Responsável: Renan Correia

Telefone: 3955-4488

SAS (Assistência Social)

Rua Praça dos Três Poderes, 8, Centro – Jardim Leonidia

(12)3955-9178 / 9187 / 9188 / 9192

assistencia@jacarei.sp.gov.br

Mariza de Fátima Rodrigues Araujo

Madair de Farias Trigo

Donizetti Francisco de Andrade.

Casa de passagem

Rodovia General Euryale de Jesus Zerbini, 6.235, bairro São Silvestre.

SEMOB (Mobilidade Urbana)

Avenida Malek Assad, 515 –

(12)3954-2780 –

mobilidade@jacarei.sp.gov.br

Simone Aparecida Marcelino

Renato dos Santos Tanaka - Gerente de Sinalização de Trânsito

Horácio Oliveira Andrade - Agente de Trânsito

Rodrigo Mendonça Parizatti



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

SMA (Meio Ambiente) meio.ambiente@jacarei.sp.gov.br

Gabinete do Secretário 3955-9000 ramal 945

Diretoria de Parques e Áreas Verdes 3955-9000 ramal 9467

Diretoria de Limpeza Pública 3955-9000 ramal 9450

(poda e remoção de árvores e limpeza em áreas públicas)

Diretoria de Proteção Animal 3955-9000 ramal 9448

Viveiro Municipal 3953-3917

Diretoria de Manutenção e Conservação Viária

Recolhimento de Animal morto de pequeno porte 3952-3557/3953-2408

Marcos Rogério Maturano de Sousa - Diretor Parques e Áreas Verdes

SIEM (Infra Estrutura)

Rodovia Presidente Dutra, km 158,5, Parque Meia Lua.

Telefone: 3954-0460

infra.estrutura@jacarei.sp.gov.br

Fuade Boaceff Filho – Secretário Adjunto de Infraestrutura

Eduardo Luiz Ribeiro Campos -Diretor de logística e equipamentos

Felipe Silva Santos – Diretor de obras Viárias

SS - DVS (Vigilância Sanitária)

Praça Luís de Araújo Máximo

Telefone: (12)3955-9623

vigilancia.saude@jacarei.sp.gov.br / vigilancia.sanitaria@jacarei.sp.gov.br

Maurício Lopes Correia – Supervisor de equipe



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

Débora de Andrade Rodrigues – Supervisora de Unidade.

Fábio Santos Prianti de Carvalho – Diretor DVS.

SARH (Recursos Humanos)

Praça dos Três Poderes, 73, centro, 1º andar – CEP 12327-170

Telefone: 3955-9115

administracao@jacarei.sp.gov.br

Sauro Pereira da Silva SARH - titular Eng. Segurança do Trabalho

Raphael Henrique Quadros da Rocha - SARH suplente

OUTROS CONTATOS DE APOIO:

EDP BANDEIRANTE ENERGIA:

R. Bernardino de Campos, 158 – Centro

Telefones: 0800 721 0123

WhatsApp: (11) 93465-2888

site: edponline.com.br

DESIGNADOS - SECRETARIAS DE APOIO:

PGM (Procuradoria)

Praça dos Três Poderes, 8, Centro – Jardim Leonidia

Telefone: 3955-9071

procuradoriageral@jacarei.sp.gov.br

Rafael Aponi de Figueiredo Rocha: titular Procurador do Município

Cristiano Silvestre Pinto suplente: Procurador do Município



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

C.SOCIAL (Comunicação)

Praça dos Três Poderes, 73, centro, 2º andar

Telefone: 3955-9051

e-mail: comunicacao@jacarei.sp.gov.br

Rosana Antunes - jornalista

Leonardo Medeiros - jornalista

Secretaria de Governo e Planejamento

Praça dos Três Poderes, 73, centro, 2º andar

Telefone: 3955-9033

e-mail: governo@jacarei.sp.gov.br

Valéria Silveira Medeiros – assessora

Alexandre José Coimbra Camargo – Engº Civil

Eduardo Campos Otávio – Topógrafo

SER (Esportes)

Praça dos Três Poderes, 8, Centro – Jardim Leonidia. Telefone: 3955-9056

Email: esportes@jacarei.sp.gov.br

Marcelo Osvaldir Rocha - Gerente Equipe Competição

Edvaldo Pereira de Ávila - Diretor de Esportes

PRÓ-LAR

Rua José Bonifácio, 37, Centro - prolar@jacarei.sp.gov.br

Telefones: (12) 3951-6402 / (12) 3951-6472 / (12) 3961-1053 / (12) 3952-7851



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

Darli Isabel Sant'Anna – Diretora Técnica Social

Laura Magnatti Pereti Simões – Diretora de Departamento

SME (Educação)

Rua Lamartine Delamare, 69, centro CEP: 12.327-010

Telefone: 3955-9200

educacao@jacarei.sp.gov.br

Paulo Cesar de Araujo Maria

Rodolfo Arantes Garcia de Oliveira - acessor de Manutenção

SDE (Desenvolvimento Econômico)

Praça dos Três Poderes, 8, Centro – Jardim Leonidia – 4º Andar

Telefone: 3955-9153

desenvolvimento@jacarei.sp.gov.br

Francisco Canindé Pessoa - Motorista Sup. De Equipe

Juarez Telles de Souza

Secretaria de Finanças

Praça dos Três Poderes, 73, centro, 2º andar

Telefone: 3955 – 9154

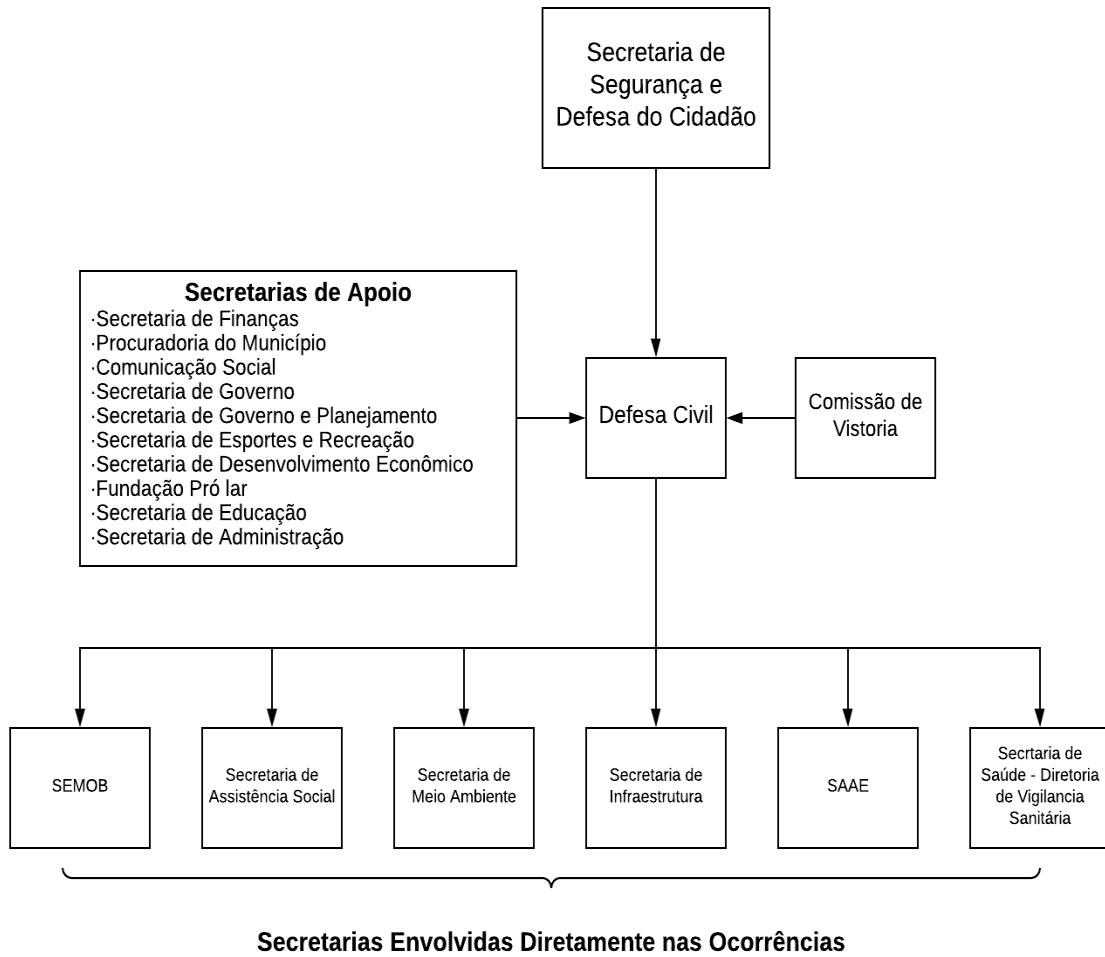
e-mail: financas@jacarei.sp.gov.br

Claudio Tosetto – Secretário de Finanças



COMDEC – JACAREÍ

Coordenadoria Municipal de Defesa Civil – Jacareí





Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

Folha de Assinaturas

Prefeito
Vice-Prefeito
SSDC - Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
DCJ - Defesa Civil de Jacareí
SEMOB - Secretaria de Mobilidade Urbana
SMA - Secretaria de Meio Ambiente
SIEM - Secretaria de Infraestrutura Municipal
SAS - Secretaria de Assistência Social
SAAE - Serviços autônomo de Água e Esgoto
SS/DVS - Secretaria da Saúde - Diretoria de Vigilância a Saúde
SARH - Secretaria de Administração e Recursos Humanos
PGM - Procuradoria Geral do Município
C.SOCIAL - Comunicação Social
SEGOV - Secretaria de Governo e Planejamento
SER - Secretaria de Esportes e Recreação
SDE - Secretaria de Desenvolvimento Econômico
SME - Secretaria Municipal de Educação
PROLAR - Fundação Pró-Lar
SF - Secretaria de Finanças



Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Segurança e Defesa do Cidadão
- Defesa Civil -

