



DEFESA CIVIL

ENG^o CIVIL/BOMBEIRO: GABRIEL OLIVEIRA BUENO

Bombeiro Municipal do 15GB5SGBEBITAÍ

INTRODUÇÃO

Em 1940 na Inglaterra, instituiu a “CIVIL DEFENSE”.

Em 1970, foi criado o GRUPO ESPECIAL PARA ASSUNTOS DE CALAMIDADES PÚBLICAS (GEACAP).

EM 1988, surgiu o SISTEMA NACIONAL DE DEFESA CIVIL (SINDEC).

DEFESA CIVIL é o conjunto de ações PREVENTIVAS, DE SOCORRO, ASSISTENCIAIS E RECUPERATIVAS, destinadas a evitar ou minimizar os DESASTRES, preservando a moral da população e restabelecendo a normalidade social.

CORPO DE BOMBEIROS



Em 1842, foi registrado oficialmente o primeiro incêndio no Estado de São Paulo.

Incêndio no Convento de São Francisco em 1880.

Em 10 de Março de 1880 Nasce o Corpo de Bombeiros do Estado de São Paulo.

OCORRÊNCIAS EM DESTAQUES

DESLIZAMENTO DE TERRA EM CARAGUATATUBA EM 1967



OCORRÊNCIAS EM DESTAQUES

EDIFÍCIO ANDRAUS EM 1972

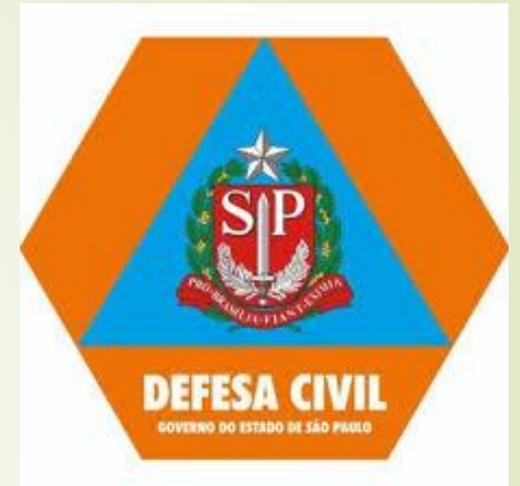


EDIFÍCIO JOELMA EM 1974



ESTRUTURA DA DEFESA CIVIL

- SISTEMA NACIONAL DE DEFESA CIVIL (SINDEC)
- SECRETARIA NACIONAL DE DEFESA CIVIL
- CONSELHO NACIONAL DE DEFESA CIVIL (CONDEC)
- COORDENADORIA REGIONAL DE DEFESA CIVIL (CORDEC)
- COORDENADORIA ESTADUAL DE DEFESA CIVIL (CEDEC)
- COORDENADORIA REGIONAL DE DEFESA CIVIL (REDEC)
- COORDENADORIA MUNICIPAL DE DEFESA CIVIL (COMDEC)
- NÚCLEO DE DEFESA CIVIL (NUDEC)



PREVENÇÃO DE DESASTRES

- **ANÁLISE DE RISCOS E AÇÕES PREVENTIVAS**
- **CAMPANHAS PREVENTIVAS**
- **TREINAMENTOS**
- **PLANO DE ACIONAMENTO**
- **PREVISÃO METEOROLÓGICA**



LEGISLAÇÃO

- **FEDERAL:** A Constituição Federal, em seu Capítulo III (da Segurança Pública), artigo 144, parágrafo 5º, estabelece aos Corpos de Bombeiros Militares a execução de atividades de defesa civil.

Decreto Federal nº 5.376, de 17 de fevereiro de 2005.

- **ESTADUAL:** A Constituição do Estado de São Paulo estabelece, na Seção III (da Polícia Militar), artigo 142, as atribuições de defesa civil ao Corpo de Bombeiros.

Decreto Estadual nº 40.151, de 16 de junho de 1995.



ESTIAGEM

7 PASSOS PARA AUMENTAR
SUA SEGURANÇA DURANTE
O CLIMA SECO.



HIDRATE-SE!



USE SORO FISIOLÓGICO
NOS OLHOS E NAS NARINAS.



UMEDEÇA O AMBIENTE COM
TOALHAS MOLHADAS E
RECIPIENTES COM ÁGUA.



EVITE OBJETOS QUE ACUMULEM
POEIRA, COMO TAPETES,
CORTINAS, PELÚCIAS, ETC.



EVITE FAZER EXERCÍCIOS
FÍSICOS QUANDO O AR
ESTIVER MUITO SECO.



ECONOMIZE ENERGIA ELÉTRICA. EM DIAS
QUENTES, POR EXEMPLO, COLOQUE SEU
CHUVEIRO NA POSIÇÃO VERÃO, DIMINUINDO
EM ATÉ 30% O CONSUMO DE ENERGIA.



EVITE ACENDER FOGUEIRAS
OU REALIZAR QUALQUER
TIPO DE QUEIMADA.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE
IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199)
OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE
GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE
INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



**SÃO
PAULO**
GOVERNO DO ESTADO



INCÊNDIO FLORESTAL

SIGA ESTES 5 PASSOS
PARA DIMINUIR RISCOS.



NÃO FAÇA QUEIMADA PARA LIMPEZA DE TERRENO OU PARA DESTRUIÇÃO DE LIXO, OPTANDO SEMPRE PELO DESCARTE NO LUGAR INDICADO.



NÃO JOGUE CIGARROS OU FÓSFOROS ACESOS ÀS MARGENS DAS RODOVIAS.



A SOLTURA DE BALÕES, ALÉM DE SER CRIME, PODE PROVOCAR ACIDENTES AÉREOS E INCÊNDIOS.



INCÊNDIOS FLORESTAIS PODEM CAUSAR INTERRUÇÃO NO TRANSPORTE PÚBLICO, NA DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA E NAS REDES DE COMUNICAÇÃO.



AO AVISTAR FUMAÇA SUSPEITA OU FOCO DE INCÊNDIO EM MATA, INFORME IMEDIATAMENTE O CORPO DE BOMBEIROS (193).

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199) OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



**SÃO
PAULO**
GOVERNO DO ESTADO



QUEDA DE ENERGIA

SAIBA COMO SE PREPARAR.



TENHA RESERVAS DE BATERIAS, LANTERNAS E PILHAS PARA ATENDER ÀS SUAS NECESSIDADES QUANDO A ENERGIA ACABAR.



PLANEJE ALTERNATIVAS PARA REFRIGERAR MEDICAMENTOS OU USAR DISPOSITIVOS MÉDICOS DEPENDENTES DE ENERGIA.



REVISE OS SUPRIMENTOS DISPONÍVEIS, COMO ÁGUA E ALIMENTOS NÃO PERECÍVEIS, PARA O CASO DE PERMANECER MUITOS DIAS SEM ENERGIA.



DESCONECTE OS APARELHOS E EQUIPAMENTOS ELETRÔNICOS DA TOMADA. A ENERGIA PODE RETORNAR COM "PICOS" MOMENTÂNEOS QUE PODEM CAUSAR DANOS A ELES.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199) OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO



AFOGAMENTO

FIQUE ATENTO A
ESTAS ORIENTAÇÕES.



NA PRAIA, NOS RIOS E NAS REPRESAS,
INFORME-SE SOBRE A PROFUNDIDADE
E O MELHOR LOCAL PARA BANHO.



ATENÇÃO ÀS CRIANÇAS:
MANTENHA-AS PERTO E ESTABELEÇA
REGRAS RÍGIDAS DE SEGURANÇA.



EM EMBARCAÇÕES, USE SEMPRE
COLETE SALVA-VIDAS.



EVITE INGERIR
BEBIDAS ALCOÓLICAS
E ENTRAR NA ÁGUA.



EVITE NADAR SOZINHO EM LOCAIS
ISOLADOS E DURANTE A NOITE.



NÃO TENTE ENTRAR NA ÁGUA PARA SALVAR
ALGUÉM SE HOVER RISCO PARA SUA
SEGURANÇA. CHAME UM SOCORRISTA (193)
E JOGUE ALGUM MATERIAL FLUTUANTE,
ENQUANTO AGUARDA OS PROFISSIONAIS.



SE ESTIVER SE AFOGANDO, NÃO LUTE
CONTRA A CORRENTEZA E NEM ENTRE
EM PÂNICO. TENDE FLUTUAR E PEÇA
POR SOCORRO IMEDIATAMENTE.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE
IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199)
OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE
GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE
INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



**SÃO
PAULO**
GOVERNO DO ESTADO



INUNDAÇÕES

SIGA ESTAS 6 ORIENTAÇÕES
E DIMINUA AS CHANCES
DE ACIDENTE.



AO SINAL DE CHUVA FORTE,
ABRIGUE-SE EM UM LOCAL SEGURO.



A ELEVAÇÃO DO NÍVEL DA ÁGUA
OCORRE RAPIDAMENTE, NÃO SE
ARRISQUE! PROCURE UM TERRENO
OU ANDAR MAIS ALTO.



AO EVACUAR UMA RESIDÊNCIA, FECHÉ
OS REGISTROS DE GÁS E ÁGUA E, SE
POSSÍVEL, ACIONE A COMPANHIA ELÉTRICA
PARA DESLIGAR A LUZ DO LOCAL.



EVITE CONTATO COM
ÁGUAS DE INUNDAÇÃO PARA
NÃO CONTRAIR DOENÇAS.



NÃO CRUZE PONTES, RUAS OU
AVENIDAS ALAGADAS. PROCURE SEMPRE
UM LUGAR ELEVADO PARA ESTACIONAR.



ÁGUAS DE INUNDAÇÃO SÃO PESADAS
E VIOLENTAS. MESMO QUE VOCÊ
SAIBA NADAR, NÃO SE ARRISQUE
EM TRAVESSIAS OU BRINCADEIRAS.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE
IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199)
OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE
GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE
INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



**SÃO
PAULO**
GOVERNO DO ESTADO



VENDAVAL

6 REGRAS PARA
PREVENIR ACIDENTES.



MANTENHA AS ÁRVORES BEM-CUIDADAS E PODADAS.



NÃO MEXA COM CABOS DE REDE ELÉTRICA CAÍDOS.



DIANTE DE VENTOS FORTES, NÃO SE ABRIGUE EMBAIXO DE ÁRVORES OU COBERTURAS METÁLICAS FRÁGEIS.



NÃO REALIZE TRABALHOS COM ANDAIMES E ENCAIXES METÁLICOS DURANTE VENDAVALS.



APÓS ANÚNCIO DE VENTOS FORTES, NÃO PRATIQUE ESPORTES AQUÁTICOS OU INFLUENCIADOS PELO VENTO, COMO SURF, WINDSURF, KITESURF, RAPEL E RAFTING.



QUANDO DIRIGINDO, CASO ESTEJA VENTANDO, EVITE PASSAR E ESTACIONAR PERTO DE CABOS ELÉTRICOS, TORRES DE TRANSMISSÃO, OUTDOORS, ANDAIMES, ESCADAS E OUTRAS ESTRUTURAS QUE NÃO TRANSMITAM SEGURANÇA.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199) OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.





DESLIZAMENTOS

SIGA ESTES 5 PASSOS
PARA DIMINUIR RISCOS.



OBSERVE NO TERRENO SE ÁRVORES,
POSTES OU MUROS ESTÃO COM
ALGUMA INCLINAÇÃO ANORMAL.



NUNCA ATRAVESSE UMA VIA
COM ÁGUA OU LAMA DE
DESLIZAMENTO FLUINDO.



FIQUE ALERTA E ACORDADO. MUITAS
MORTES POR DESLIZAMENTOS
DE TERRA OCORREM ENQUANTO
AS PESSOAS ESTÃO DORMINDO.



DIANTE DO APARECIMENTO DE
FENDAS E RACHADURAS NAS
PAREDES OU DE QUALQUER SINAL
DE DESLIZAMENTO, ABANDONE O
LOCAL IMEDIATAMENTE E PROCURE
ABRIGO FORA DA ÁREA DE RISCO.



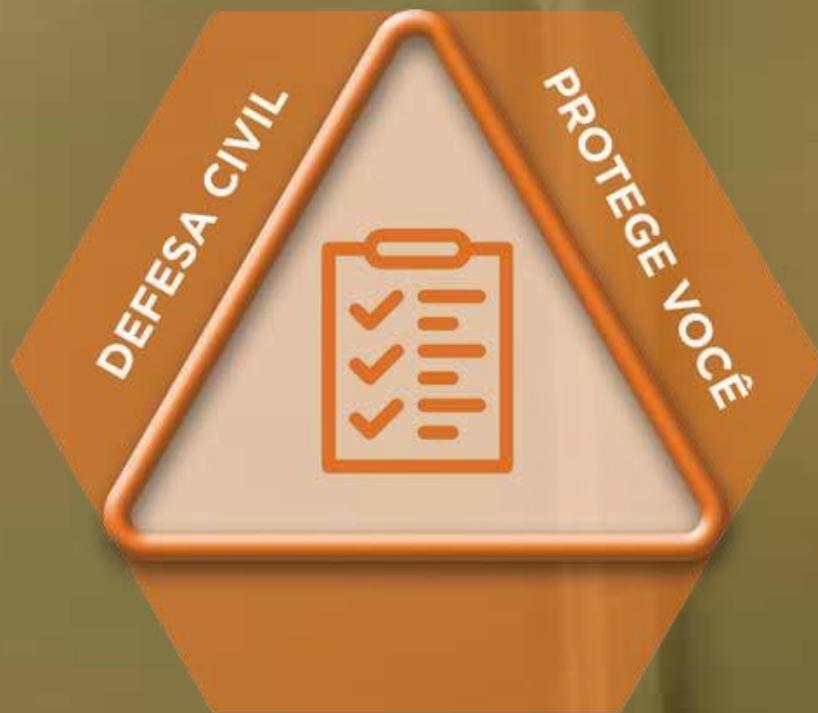
NUNCA IGNORE UMA ORDEM
DE EVACUAÇÃO.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE
IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199)
OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE
GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE
INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



**SÃO
PAULO**
GOVERNO DO ESTADO



PLANO FAMILIAR DE EMERGÊNCIA

PREPARE-SE EM 6 PASSOS.



MONTE UM KIT COM ÁGUA POTÁVEL E ALIMENTOS NÃO PERECÍVEIS PARA TRÊS DIAS; ROUPAS E CALÇADOS; REMÉDIOS E EQUIPAMENTOS MÉDICOS PRESCRITOS.



MANTENHA LANTERNAS EM LOCAIS DE FÁCIL ACESSO, ASSIM COMO DOCUMENTOS EMBALADOS EM SACOS PLÁSTICOS.



TENHA BATERIAS EXTRAS E DISPOSITIVOS DE CARREGAMENTO PARA TELEFONES E OUTROS EQUIPAMENTOS.



SE TIVER PESSOAS NA FAMÍLIA COM NECESSIDADES ESPECIAIS, ASSEGURE-SE DE QUE TODAS AS SAÍDAS DE EMERGÊNCIA SEJAM ACESSÍVEIS.



ENSINE SUA FAMÍLIA A DESLIGAR REGISTROS DE ÁGUA, LUZ E GÁS.



A CADA SEIS MESES, REVEJA SEU PLANO DE EMERGÊNCIA, FAÇA SIMULAÇÃO DAS ROTAS DE FUGA E CERTIFIQUE-SE DE QUE OS ITENS DO KIT NÃO PASSARAM DA VALIDADE.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199) OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO



PRODUTOS PERIGOSOS

6 MANEIRAS DE SE PROTEGER DE ACIDENTES.



REALIZE PERIODICAMENTE MANUTENÇÃO NOS SISTEMAS A GÁS.



NÃO ARMAZENE COMBUSTÍVEIS, ÁCIDOS, EXPLOSIVOS E AGROTÓXICOS.



PRODUTOS DE LIMPEZA, VENENOS E MEDICAMENTOS DEVEM SER GUARDADOS EM LOCAIS ALTOS, LONGE DO ACESSO DE CRIANÇAS E ANIMAIS.



EM CASO DE ACIDENTE COM PRODUTOS PERIGOSOS, DEIXE O LOCAL AFETADO IMEDIATAMENTE, NA DIREÇÃO CONTRA O VENTO.



NÃO TOQUE NEM PISE SEM EQUIPAMENTO APROPRIADO EM NENHUM PRODUTO QUÍMICO.



EM CASO DE CONTATO COM ALGUM PRODUTO TÓXICO, PROCURE AJUDA MÉDICA O MAIS BREVE POSSÍVEL.

EM CASO DE EMERGÊNCIA, AVISE IMEDIATAMENTE A DEFESA CIVIL (199) OU O CORPO DE BOMBEIROS (193).

PARA RECEBER ALERTAS, CADASTRE-SE GRATUITAMENTE ENVIANDO O CEP DE INTERESSE POR SMS PARA O NÚMERO 40199.



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO

BIBLIOGRAFIA

PPDC – ESCORREGAMENTO – CEDEC/SP;

Mapa de Ameaça Múltipla – CEDEC/SP;

Plano Municipal de Defesa Civil de Itanhaém;

Manuais de Defesa Civil do Estado de São Paulo;

Diretriz N° CBC-001/133/00;

Defesa Civil do Estado de São Paulo (www.defesacivil.sp.gov.br);

Secretaria de Segurança Pública do Estado de São Paulo (www.seguranca.sp.gov.br);

Polícia Militar do Estado de São Paulo (www.polmil.sp.gov.br);

Corpo de Bombeiros da Polícia Militar do Estado de São Paulo (www.ccb.polmil.sp.gov.br);

História do Corpo de Bombeiros de São Paulo (www.bombeiros.com.br)