

HUGO MIGUEL ARTÚS

# Manual Infantil de Proteção Civil



**PARA  
COLORIR**



HUGO MIGUEL ARTÚS

# MANUAL INFANTIL DE PROTEÇÃO CIVIL

Dirigido a crianças em idade escolar para que junto a seus professores estudem e transmitam a seus familiares, amigos, vizinhos e a todo o seu meio, agindo como difusores de princípios de prevenção e auxílio, que favorecem sua própria proteção e a aprendizagem de condutas solidárias e fraternais com seus semelhantes, indispensável em uma comunidade organizada.

EDIÇÃO A.Bo.Vo.Mis.  
ELDORADO MISIONES ARGENTINA 2006

PRIMEIRA EDIÇÃO 2006

Todos os direitos reservados. Esta publicação não pode ser reproduzida, nem ao todo nem em partes, nem registrada em, ou transmitida por, um sistema de recuperação de informação, em nenhuma forma nem por nenhum meio, seja mecânico, fotoquímico, eletrônico, magnético, eletroótica, por fotocópia ou qualquer outro, sem licença prévia por escrito do autor.

COPYRIGHT 2006

© by Hugo Miguel Artús  
Bertoni 79 (3380)  
Eldorado Misiones Argentina

Depósito de acordo com a lei 11.723  
Todos os direitos reservados.  
Impresso na Argentina

Artús, Hugo Miguel

Manual infantil de proteção civil - 1a ed. - Eldorado: A.BO.VO.MIS., 2006.  
71 p; 22x17 cm.

ISBN 987-21950-2-1

1. Protección Civil Infantil. I. Título  
CDD 363.348

ISBN-13:978-987-21950-2-1

Capa: Hugo Juan José Artús

Compaginação: Hugo Juan José Artús.

Assessoramento psicopedagógico: María Carolina Artús.

Tradução: Nancibel Webber

## **Dedicatória**

A meus pais, meus guias espirituais na vida e agora desde o além.

A minha esposa, companheira e amiga, a meus filhos próprios e adotados, a meus netos e à formosa família, que entre todos construímos, principal razão da minha existência.

Aos BOMBEIROS de todo o mundo, voluntários e pagos, soldados profissionais na luta para defender vidas e bens de suas comunidades, mesmo à custa de suas próprias vidas.

Desde muito tempo, a pergunta e ação predominantes em nossas comunidades com respeito à possível ocorrência de qualquer tipo de evento daninho, mesmo que evitável, é:

- ***O que vamos fazer quando isto ocorrer?***

E nem sempre nos preparamos para agir se necessário.

O que devemos perguntar-nos, e a ação que temos que tomar a respeito, é:

- ***O que podemos fazer enquanto não ocorre um desastre evitável, para prevenir e evitar que aconteça?***
- ***O que podemos fazer enquanto não ocorre um desastre inevitável, para minimizar os danos que provoque se ocorrer?***

E agir de forma rápida, eficaz e eficiente, sem demoras nem prorrogações de nenhum tipo.

Comandante de Corpo (RE) (Bombeiro Voluntário) Engenheiro Hugo Miguel Artús



**A ASSOCIAÇÃO DE BOMBEIROS VOLUNTÁRIOS DA PROVÍNCIA DE MISIONES**  
*PERSONALIDADE JURÍDICA A – 2500*

Que tem entre outros propósitos estatutários:

Desenvolver campanhas de todo o tipo de conscientização e educação em prevenção e em proteção civil, para a população e colaborar com os organismos específicos na prevenção de sinistros de todo tipo.

Formada por quem, no passado, lutou na primeira linha de combate contra todo tipo de sinistros, para proteger vidas e bens da comunidade, e hoje se encontra na primeira linha de batalha para impedir a ocorrência de acontecimentos não desejados e evitáveis.

Apresenta este “Manual Infantil de Proteção Civil” para que, como instrumento pedagógico, cujas atividades propostas são indicadas, permita ao docente atuante, sempre baseando-se no assunto central, selecionar, procurar, adaptar ou criar outras, com o objetivo de gerar nas crianças uma forte orientação para a prevenção de todo tipo de evento não desejado na proteção do esossistema.

E agradece o apoio econômico para concretizar todos os exemplares editados.

**CONSELHO DIRETIVO**

PRESIDENTE	COMANDANTE DE CORPO (RE) ENGENHEIRO HUGO MIGUEL ARTÚS
SECRETÁRIO	SARGENTO (RE) AURELIO CHAVEZ
TESOUREIRO	COMANDANTE DE CORPO (RE) ENRIQUE RUBEN BAKER
VOCAL 1º	COMANDANTE (RE) OSCAR HECTOR OLEJNIK
VOCAL 2º	OFICIAL AUXILIAR (RE) CLETO BOGORNI

**ÓRGÃO DE FISCALIZAÇÃO**

TITULAR 1º	OFICIAL AUXILIAR (RE) JOAQUIN RIETZ
TITULAR 2º	OFICIAL AUXILIAR (RE) ANTONIO PABLO CAUCHUKA
TITULAR 3º	OFICIAL AUXILIAR (RE) GERMAN VILLALBA



**ROTARY CLUBE GOIÂNIA ANHANGUERA D 4530 Brasil**  
ID 8034, **Rotary International**, e **AGRUPAÇÃO MUNDIAL**  
**DE AMIGOS ROTÁRIOS PARA CRIAR CONSCIÊNCIA EM**  
**PREVENÇÃO CIVIL** conseqüentes com seus princípios de  
identificar e apoiar projetos que ajudem a melhorar a qualidade  
de vida das diferentes comunidades.

Promovem este “Manual Infantil de Proteção Civil” com o  
objetivo de levar consciência em prevenção desde a tenra idade  
às novas gerações, para que saibam o que podem fazer para  
evitar na medida do possível todo tipo de eventos daninhos, ao  
mesmo tempo que exercem um forte efeito multiplicador entre  
familiares, amigos, vizinhos e adquirem conhecimentos para  
proteger o ecossistema.

## **BIBLIOGRAFIA**

1. "Manual Infantil de Seguridad", Departamento de Defesa Civil da Prefeitura de Quilmes, Província de Buenos Aires, 1992.
2. "Primer Manual de autoprotección Civil", Departamento de Defesa Civil da Prefeitura de Quilmes, Província de Buenos Aires, 1992.
3. "Manual Infantil de Protección Civil", Editado pelo Centro de Capacitação e Divulgação F.M.B.V., Declarado de Interesse Provincial, 1994.
4. "Manual de Protección contra Incendios NFPA", Editora MAPFRE, 2ª edição, 1983.
5. "Documentos Tercer Curso Internacional para Instructores Internacionales sobre Prevención, Lucha y Control de Incendios Forestales", organizado pelo Centro Nacional de Pesquisas Tecnológicas Avanzadas dos E.U.A. (NARTC) e a Corporação Nacional Florestal do Chile (CONAF), 1985.
6. "Documentos Higiene y Seguridad Integrada a la Gestión Ambiental (Módulo 9)", Curso de Pós-Graduação: Especialização em Higiene e Segurança no Trabalho, Faculdade de Engenharia da Universidade Nacional de Misiones (UNAM), 2002.
7. "Documentos sobre Agentes Físicos e de Explosões" Curso de Pós-Graduação, Especialização em Higiene e Segurança do Trabalho; Faculdade de Engenharia (UNAM), 2002.
8. "Documentos Curso Método de Enseñanza Interactiva (MIE)"; organizado pelo Escritório de Assistência a Desastres no Exterior dos E.U.A. (OFDA) através do Escritório de Assistência para Catástrofes na América Latina e Caribe dos E.U.A., 2002.

<b>ÍNDICE</b>	<b>pág.</b>
Previnamos a "Dengue"	10
Trabalhando sobre a "Dengue"	12
Para prevenir acidentes pratique os conselhos	13
Trabalhando sobre a prevenção de acidentes	25
Como aplicar os primeiros socorros	27
Trabalhando sobre os primeiros socorros	40
Plano de emergência de incêndio na escola	41
Trabalhando sobre o plano de emergência	49
Para prevenir o incêndio de vegetais	51
Trabalhando sobre como proteger o ecossistema	67
Guerra à "Cólera"	68
Trabalhando sobre a "Cólera"	70

# PREVINAMOS A “DENGUE”

## O que é dengue?

A Dengue é uma doença causada por um vírus. Todos os seres humanos podem contrai-la e seu transmissor é a fêmea do mosquito *Aedes aegypti*. A Dengue é geralmente uma doença benigna, ainda que o período de convalescença possa ser longo. Mesmo assim, a Dengue também pode apresentar-se como uma doença grave e fatal, denominada “Dengue Hemorrágica”.

## Quais são os sintomas?

- Febre alta;
- Dor de cabeça forte, especialmente na testa;
- Dores musculares e nas articulações.

Muitos pacientes apresentam também náuseas, vômitos e pintas vermelhas que aparecem de 3 a 5 dias depois da febre e podem se estender do tronco até os braços, pernas e rosto.

Ante qualquer sintoma deve-se chamar urgente o médico ou ir ao posto de saúde mais próximo.

## Como se transmite?

A Dengue só se transmite através da picada da fêmea do mosquito *Aedes aegypti* que tenha se alimentado com sangue de uma pessoa doente, não se contagia de uma pessoa a outra, por isso não há doença sem mosquitos.

## Como se previne?

Dado que não há doença sem mosquitos, para prevenir a Dengue é necessário eliminar o transmissor. Para isso, devemos evitar que se multipliquem. Para que a luta seja efetiva toda a comunidade deve participar, retirando de seus lares e lugares públicos todas as coisas desnecessárias que possam acumular água de chuva, por exemplo, pneus, recipientes de qualquer tipo, como tachos, lava-roupas, geladeiras em desuso entre outros; mudando a cada dois dias a água dos animais e de vasos de flores; tapando os recipientes que contenham água, mantendo virados para baixo os elementos em uso como baldes, frascos e tachos.



- Voa e pica de dia, vive nas casas, em lugares frescos e tranquilos, é pequeno, de cor escura, suas patas têm listas brancas em forma de anéis.
- Os meses críticos com maior presença do mosquito são os da primavera e do verão. O CICLO VITAL do mosquito, quando faz calor, se completa em menos dias.



#### **Primeira etapa do ciclo vital**

A fêmea põe ovos em recipientes com água parada e limpa.



#### **Segunda etapa do ciclo vital**

Na zona úmida por sobre a água, a fêmea deposita os ovos contra a parede do recipiente.



#### **Terceira etapa do ciclo vital**

Os ovos iniciam seu desenvolvimento em contato com a água e se transformam em larvas.



#### **Quarta etapa do ciclo vital**

Na água as larvas vivem e evoluem entre 5 e 10 dias, logo se transformam em pupas.



#### **Quinta etapa do ciclo vital**

As pupas se transformam em mosquitos e com um dia de nascimento já podem iniciar sua reprodução.

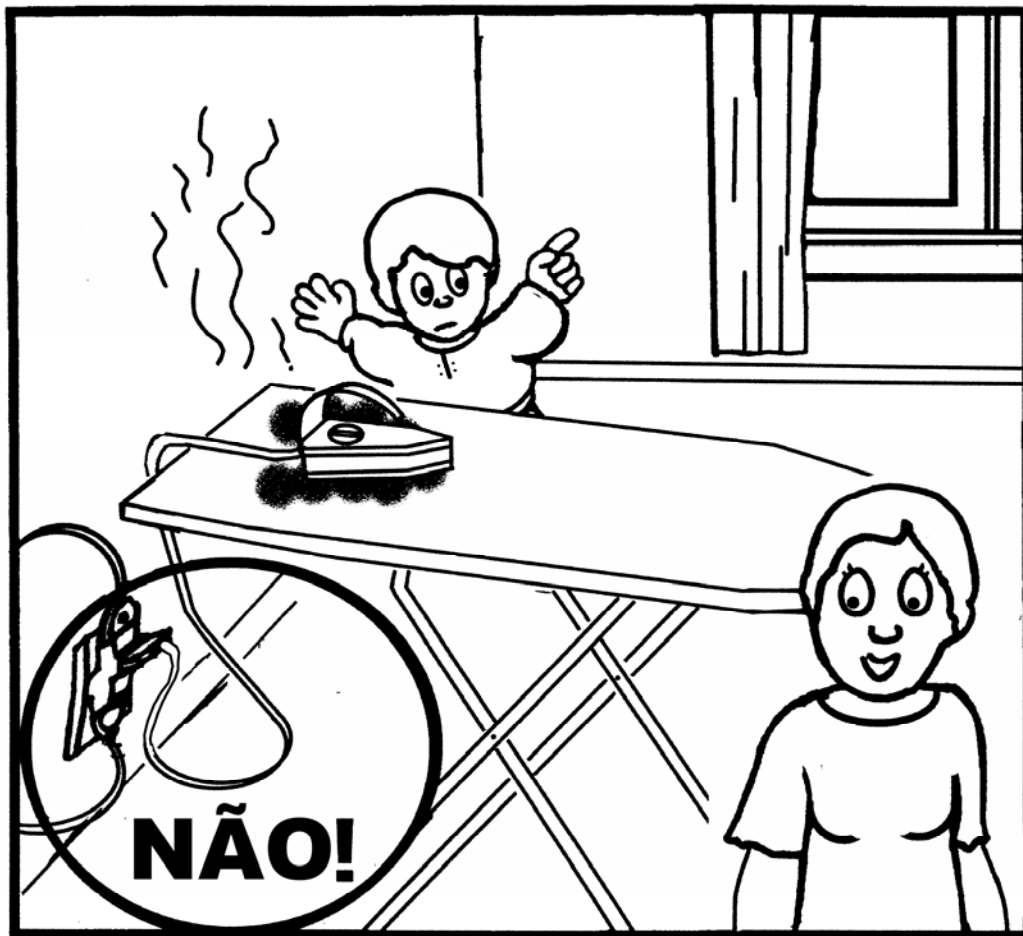


***Para prevenir acidentes  
pratique os conselhos  
de segurança a  
seguir e divirta-se  
colorindo os desenhos.***



**Sou o Senhor Bombeiro. Por favor dê-me cor.**

---



**João Inácio** previne sua mãe do perigo de incêndio ao deixar o ferro conectado na tomada sobre a mesa de passar. Também lhe diz que **NÃO** se deve utilizar flechas adaptadoras para conectar vários aparelhos elétricos na mesma tomada porque a linha se sobrecarrega e pode ocasionar um incêndio.



## TRABALHANDO SOBRE A PREVENÇÃO DE ACIDENTES

1.- Completar os espaços em branco levando em consideração os conselhos anteriores:

- A. Os \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_ não devem ser deixados perto do fogo porque podem causar um \_\_\_\_\_.
- B. As \_\_\_\_\_ ou \_\_\_\_\_ de panelas e frigideiras devem estar fora do alcance das crianças.
- C. Antes de \_\_\_\_\_ sempre devemos \_\_\_\_\_ a saída de gás e sempre devemos lembrar que antes de \_\_\_\_\_ a saída de gás devemos acender o fósforo ou isqueiro.
- D. Ao terminar de passar a ferro se deve \_\_\_\_\_ imediatamente.
- E. Ao ligar a estufa ou outro aparelho para esquentar o ambiente, sempre se deve deixar uma \_\_\_\_\_ pela qual entre o ar, para que não falte o \_\_\_\_\_.
- F. As crianças não devem ficar \_\_\_\_\_ em \_\_\_\_\_ porque podem sofrer um \_\_\_\_\_.
- G. Todos devemos \_\_\_\_\_ os sinais de trânsito.
- H. Ao viajar de carro sempre se deve usar o \_\_\_\_\_ de segurança.
- I. Nunca devemos viajar \_\_\_\_\_ nos degraus das escadas dos vagões do trem.
- J. Devemos ter muito \_\_\_\_\_ e \_\_\_\_\_ pela água do mar, rios e lagos.

2.- Procurar no dicionário o significado das palavras desconhecidas

---

VOCÊ GOSTOU? SE DIVERTIU?  
BOM, NÃO DEIXE DE PRATICAR  
OS CONSELHOS QUE ENSINAMOS A  
VOCÊ. TCHAU, TCHAU !



**Emiliano Alfonso**

**Florência Agostina**

**Sofia Inês**

**Ana Letícia**

**Michael Octavio**

**Ariana Karenina**

**João Inácio**

***Como aplicar os primeiros socorros. Pratique os conselhos a seguir e divirta-se colorindo os desenhos.***



**Sou o Senhor Bombeiro. Por favor dê-me cor.**

---

As indicações para os Primeiros Socorros que a partir daqui se detalham, são paliativos eficazes, mas que não substituem de nenhuma forma o atendimento médico. Os Primeiros Socorros estão destinados a atender qualquer pessoa que necessite até que receba atendimento médico. Visto que o tempo que decorre desde que se produz o acidente até que o afetado receba atendimento médico pode ser a diferença entre a vida e a morte, é vital que todos tenhamos, em todo momento, conhecimentos das práticas de Primeiros Socorros.

Os Primeiros Socorros são o atendimento imediato e temporário a uma vítima de um acontecimento não desejado, seja acidente ou doença súbita, até que ela possa receber atendimento médico.

Quem prestar os Primeiros Socorros deve:

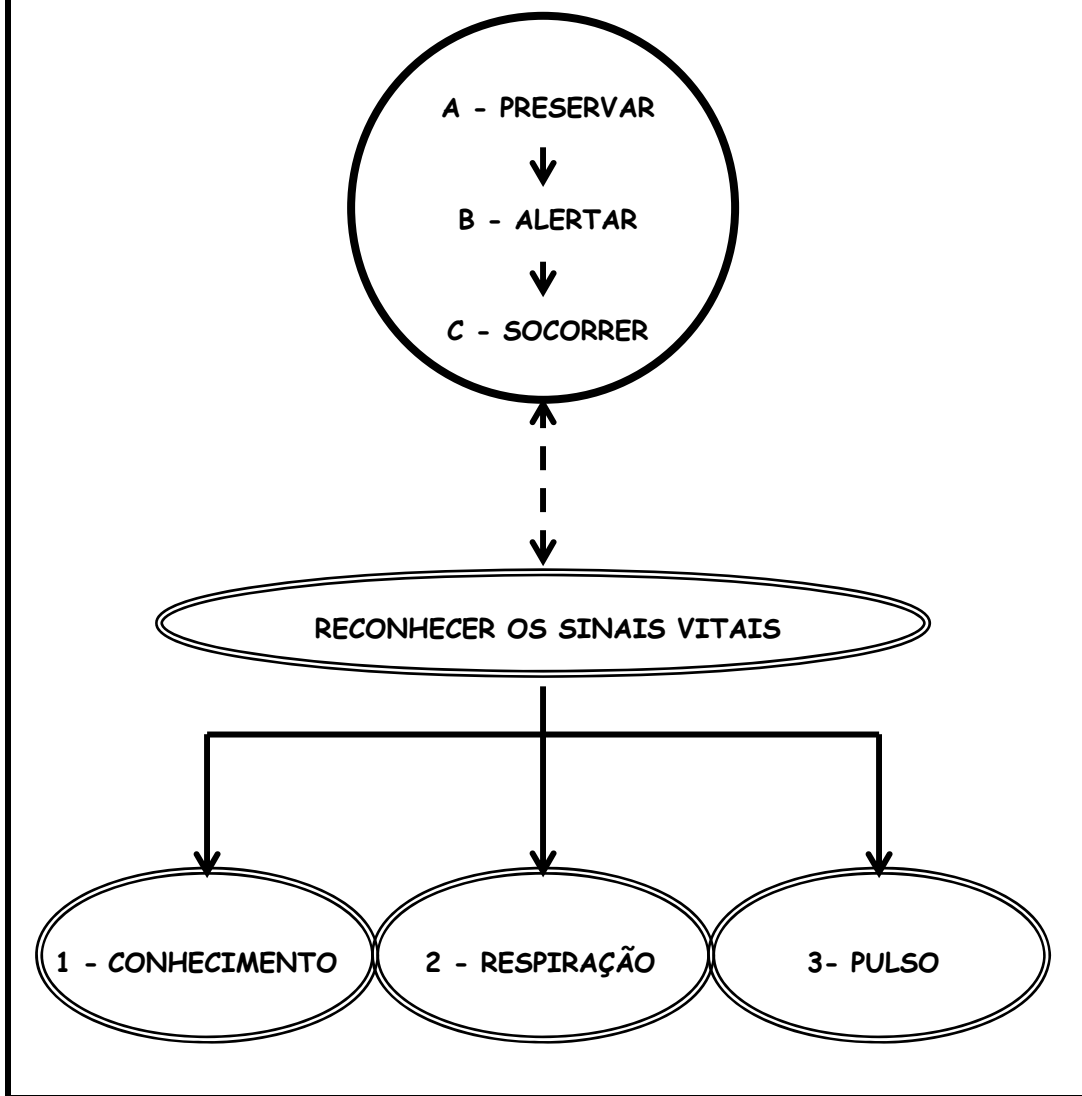
1. Preservar a vítima, eliminando a causa e afastando-a do perigo;
2. Alertar os serviços de emergência, médicos, policiais, bombeiros;
3. Socorrer fazendo somente o necessário até que se apresente um médico;
4. Prevenir um choque e lesão posterior;
5. Avaliar, agir sem pânico, com calma, inspirando confiança;
6. Deter a perda de sangue;
7. No caso de falta de respiração, aplicar ar;
8. Na falta de pulso, aplicar massagem cardíaca externa;
9. Na falta de respiração e pulso, aplicar ar e massagem cardíaca;
10. No caso de fratura de ossos, imobilizar a área;
11. No caso de lesões na pele, higienizar, sufocar, esfriar.

**TELEFONES GRATUITOS PARA EMERGÊNCIAS. VOCÊ PODE LIGAR GRÁTIS DE UM TELEFONE FIXO, CELULAR OU DE QUALQUER TELEFONE PÚBLICO.**

<b>CENTRO VALORIZAÇÃO DA VIDA</b>	<b>141</b>
<b>VIGILÂNCIA SANITÁRIA</b>	<b>150</b>
<b>POLÍCIA MILITAR</b>	<b>190</b>
<b>AMBULÂNCIA</b>	<b>192</b>
<b>BOMBEIROS</b>	<b>193</b>
<b>POLÍCIA CIVIL</b>	<b>197</b>
<b>DEFESA CIVIL</b>	<b>199</b>

---

**SEQÜÊNCIA DE UTILIZAÇÃO**  
**DOS PRIMEIROS SOCORROS NUMA EMERGÊNCIA**





**TRABALHANDO SOBRE OS PRIMEIROS SOCORROS**

**COMPLETE OS BALÕES E PINTE**

A vertical stack of seven rounded rectangular balloons. Each balloon is connected to the one below it by a short vertical line. The balloons are arranged in a descending staircase pattern from top to bottom. The top balloon is the largest, and each subsequent balloon below it is smaller in width. The balloons are currently empty, intended for coloring.



### **TRABALHANDO SOBRE OS PRIMEIROS SOCORROS**

1. Depois de formar grupos de alunos, ler atenciosamente as dicas para a aplicação de Primeiros Socorros, escolher um caso por grupo e realizar uma representação pela qual se possa observar o aprendido.
2. Procurar no dicionário o significado das palavras desconhecidas.
3. Lembrar e escrever os números de telefone dos distintos serviços de ajuda como a emergência médica, bombeiros, polícia, etc.

***Plano de emergência  
de incêndio na escola.  
Divirta-se colorindo os  
desenhos.***



**Sou o Senhor Bombeiro. Por favor dê-me cor.**

---

**NORMAS QUE CADA TURMA DEVE ESTABELEECER**

**DESDE O INÍCIO DAS AULAS**

Conhecimento, por parte de alunos, professores e funcionários, do plano de emergência da escola em caso de incêndio, além do sistema de alarme utilizado.

Conhecimentos gerais, por parte de alunos, professores e funcionários, sobre o fogo e como agir em caso de incêndio.

Determinar uma saída de emergência principal e uma alternativa.

Estabelecer uma ordem de saída para as salas de aula, de acordo com o lugar do incêndio.

Estabelecer uma recontagem de alunos, professores e funcionários do estabelecimento depois de evacuar.



## **TRABALHANDO SOBRE O PLANO DE EMERGÊNCIA**

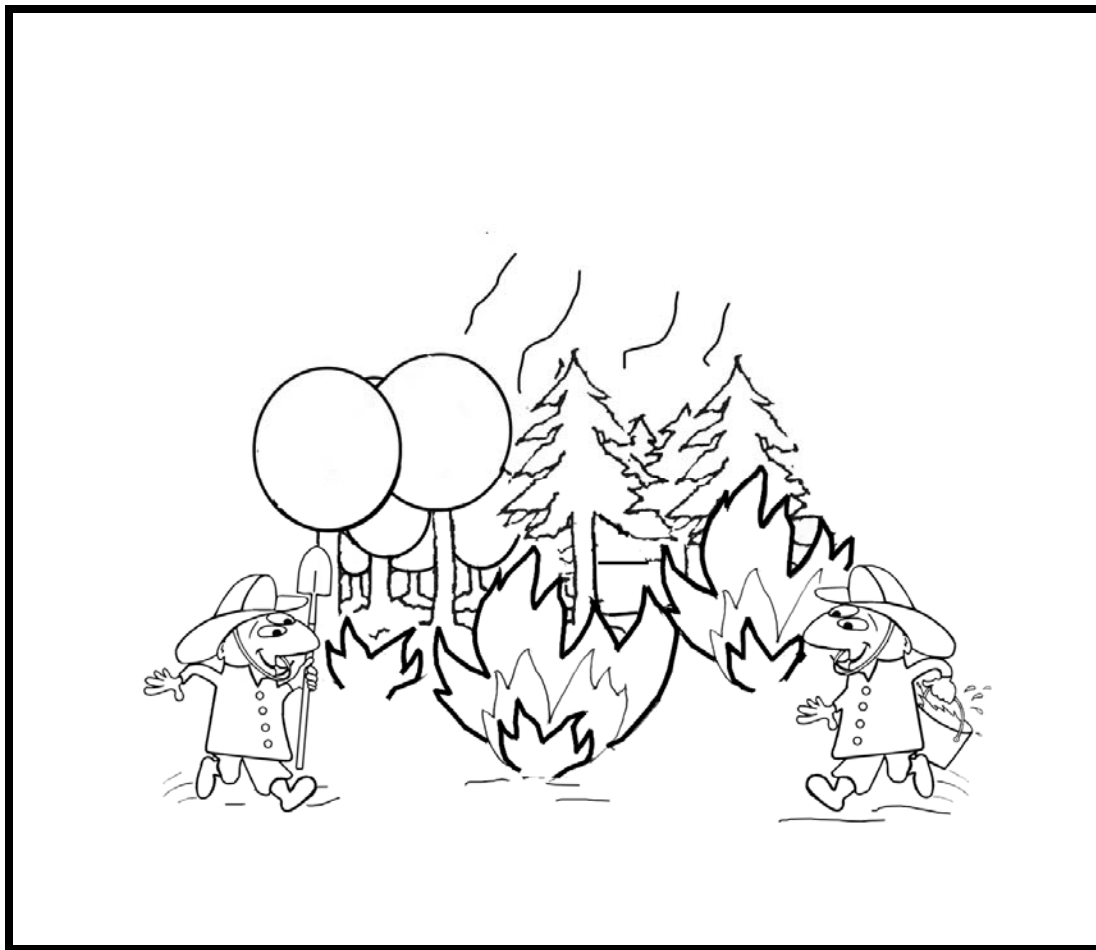
1. Depois de ler e analisar as normas para um plano de emergência por incêndio em um estabelecimento escolar, confeccionar cartazes informando o que foi aprendido.
  2. Realizar representações sobre as funções de cada membro do estabelecimento escolar e de como evacuar o mesmo em caso de incêndio.
  3. Procurar no dicionário o significado das palavras desconhecidas.
  4. Lembrar e escrever os números de telefone dos distintos serviços de ajuda como emergência médica, bombeiros, polícia, etc.
-

***Para prevenir o incêndio de vegetais siga as instruções para a proteção do ecossistema e divirta-se colorindo os desenhos.***



**Sou o Senhor Bombeiro. Por favor dê-me cor.**

---



O FOGO É A MANIFESTAÇÃO FÍSICA DE UM FENÔMENO QUÍMICO DENOMINADO OXIDAÇÃO, COM PRODUÇÃO MAIS OU MENOS RÁPIDA DE LUZ E CALOR.

---



## TRABALHANDO SOBRE COMO PROTEGER O ECOSSISTEMA

1. Depois de ler e analisar as normas para proteção do ecossistema através da prevenção de incêndios vegetais, comentar os textos sobre o Senhor Bombeiro, colocando um título e definir, assinalando se as seguintes afirmações são verdadeiras ou falsas:

**A.-** Jogar garrafas ou latas em bosques ou campos não é perigoso.

Verdadeiro

Falso

**B.-** Não se deve jogar cigarros ou fósforos acesos em lugares com vegetação.

Verdadeiro

Falso

**C.-** Pode-se acender fogueiras em qualquer lugar.

Verdadeiro

Falso

2. Ler atentamente o que pede o Senhor Bombeiro às crianças sobre os benefícios que nos dá nossa amiga árvore e depois realizar uma expressão livre referente ao assunto com técnica a escolher.
  3. Procurar no dicionário as palavras desconhecidas.
  4. Lembrar e escrever os números de telefone dos distintos serviços de ajuda como emergência médica, bombeiros, polícia, etc.
-

# GUERRA À CÓLERA

## Como prevenir o contágio

### O que é a Cólera?

É uma doença infecciosa intestinal causada por um micróbio chamado Vibrión Colérico, que começa bruscamente com diarréias e vômitos e que se não é tratada a tempo pode chegar a causar a morte.

### Quais são os sintomas?

- Vômitos;
- Diarréia intensa.

### Como se contagia?

Para saber como se contagia devemos saber que o micróbio (Vibrión Colérico) se instala no intestino das pessoas e que é eliminado através da matéria fecal, contaminando assim a água e os alimentos. Quer dizer que o contágio se produz ao beber ou estar em contato com águas contaminadas com restos de matéria fecal e através de alimentos que estiveram em contato com essas águas. Os insetos do lar (moscas, baratas), a acumulação de sujeira e falta de higiene (principalmente mãos e unhas), são poderosas fontes de contágio.

### Para que a água não seja uma inimiga:



\* Controle o estado da rede de abastecimento de água. Se possui caixa d'água, é necessário limpá-la com água sanitária esfregando as paredes e o fundo, enxágüe com água em abundância e deixe-a correr durante 5 minutos, depois encha de novo.



\* A água fornecida pela rede pública pode ser consumida sem problemas.  
\* A água de poços, represas, rios, vertentes, arroios ou lagos deve ser fervida em recipiente limpo e tampado por 3 a 5 minutos (não mais do que isso), depois deixar esfriar e conservar no mesmo recipiente mantendo-o sempre bem fechado.



\* Também se pode desinfetar colocando duas gotas de água sanitária concentrada – só duas gotas – por litro de água, e esperar trinta minutos antes de usá-la.



\* Para fazer gelo, deve-se usar água da torneira. Se for de poço, represa, rio, vertente, arroio ou lago, é preciso fervê-la ou tratá-la com as duas gotas de água sanitária por litro de água e deixar descansar por trinta minutos antes de usar. Manter tudo bem limpo é a melhor arma.



\* Para escovar os dentes deve-se usar água da torneira ou água desinfetada através de um dos dois métodos já explicados.  
\* Lave-se as mãos com frequência, em especial antes de preparar a comida, de servi-la, de comer e principalmente depois de ir ao banheiro. Lave-as com sabão em abundância.

---

### **O que fazer se há alguém com diarreia?**

- Chamar urgentemente o médico ou ir ao posto de saúde mais próximo;
- Dar-lhe água constantemente. Esta água deve ser tratada como se explica abaixo (fervida ou clorada);
- Não administrar nenhum medicamento;
- Se o paciente não pode ir ao banheiro, colocar um recipiente perto da cama, tendo para sua manipulação as devidas precauções;
- Se não é possível que o médico o atenda imediatamente, enquanto o espera, dar-lhe a mesma quantidade de água que perde na diarreia. A água deve ser tratada da seguinte maneira: em uma garrafa bem limpa de um litro, colocar água fervida ou tratada com as duas gotas de água sanitária, e adicionar quatro colheres de sopa de açúcar e uma colherinha de sal. Tudo bem misturado.

### **A higiene uma grande aliada:**

- Os utensílios de cozinha devem estar sempre bem limpos. Evite deixar sujeiras sobre fogões ou balcões. Retire o lixo da cozinha diariamente.
- Limpe com muito cuidado banheiros e fogões utilizando água sanitária diluída na água para lavar: um copinho de água sanitária por balde d'água.
- Não use os mesmos elementos de limpeza para a cozinha e para o banheiro.



### **Cuidado com o que se come:**

- Evite comer na rua e consumir alimentos de procedência duvidosa ou com falta de higiene.
- Não consuma peixes nem mariscos crus.
- Evite o consumo de verduras cruas e frutas sem descascar. Cozinhe todos os alimentos.
- Não use líquidos de esgotos de nenhum tipo para regar vegetais, especialmente em hortas e pomares, nem matéria fecal como adubo.



### **Combata os focos infecciosos:**

- Coloque o lixo em sacos para a coleta ou embrulhe-o como as fraldas descartáveis.
- Jogue os restos de papel higiênico dentro de vasos sanitários ou latrinas, nunca em cestos ou baldes.
- Denuncie à Defesa Civil de sua cidade sobre a existência de focos infecciosos de resíduos na via pública e terrenos baldios.
- Combata moscas e baratas.







Hugo Miguel Artús nasceu em Buenos Aires em 12/09/1943. Iniciou seus estudos primários em Barcelona, Espanha e finalizou-os na Escola Abel Ayerza de Buenos Aires. Formou-se Bacharel no Colégio Nacional Sarmiento de Buenos Aires. Graduou-se como Engenheiro Agrônomo na Universidade de Morón. Realizou seus estudos de Pós-Graduação como Engenheiro Especialista em Higiene e Segurança no Trabalho na Faculdade de Engenharia da Universidade Nacional de Misiones. Desde 1972 mora com sua família em Eldorado, na província de Misiones, Argentina, onde desenvolve atividades profissionais específicas e as comunitárias em ONGs

do Movimento de Bombeiros Voluntários e no *Rotary International*.

Desde 19/10/1972: Sócio Fundador da Associação de Bombeiros Voluntários de Eldorado ocupando distintos cargos na diretiva, e a Presidência até 29/04/2003, continua como membro do Corpo Ativo em situação de Retiro Efetivo com o grau de Comandante de Corpo.

Desde 30/08/1981: Delegado Fundador da Federação Misioneira de Bombeiros Voluntários sendo Presidente da mesma até 29/08/2004, atuando como Oficial Superior Bombeiro Voluntário, no cargo de Inspetor Provincial desde 08/09/1985 até 10/01/2006 e Diretor do Departamento de Capacitação e Divulgação desde 07/03/1993 até 01/10/2004.

Desde 15/10/1983: Delegado Fundador da Confederação de Bombeiros Voluntários da República Argentina ocupando diversos cargos na diretiva, e o de Presidente até sua transformação no Conselho de Federações de Bombeiros Voluntários da República Argentina, na qual também ocupou distintos cargos até 29/08/2004.

Desde 17/10/1997: Delegado Fundador do Fórum Permanente de Bombeiros do MERCOSUL, sendo Secretário Geral da entidade. Desde 17/10/2003: Sócio Fundador da Associação de Bombeiros Voluntários de Misiones atuando como Presidente da Diretiva.

Sócio Fundador do Rotary e-Club da América Latina Distrito 4200 México até 11/01/2006. Sócio Ativo Virtual do Rotary Club Goiânia Anhanguera do Distrito 4530 Brasil do *Rotary International*. Fundador do Agrupação Mundial de Amigos Rotários Para Criar Consciência em Prevenção Civil (amuarocopreci).

#### POR QUE MANUAL INFANTIL DE PROTEÇÃO CIVIL?

Porque a única forma de criar uma consciência na comunidade, que dure e se fortaleça através do tempo, para que as pessoas saibam o que podem e o que não devem fazer, para impedir que ocorram eventos daninhos evitáveis e minimizar os efeitos dos não evitáveis, é através das crianças.

Porque é estúpido, e também criminoso, que os acontecimentos daninhos de todo tipo, evitáveis, ocorram e não os evitemos, deixando que levem vidas preciosas.

Por exemplo, se temos um poço sem tampa, onde alguém pode cair, não devemos esperar que isso aconteça para depois tratar de tirá-lo, geralmente morto ou muito ferido; e começar a discutir o que fazer quando aconteça outra vez. O que devemos fazer é colocar uma tampa no poço, eliminando o problema.

Porque é estúpido e também criminoso que, sabendo que os eventos daninhos de todo tipo, não evitáveis, em algum momento podem ocorrer, não se faça o necessário para minimizar seus danos.

Por exemplo, se nós estamos na zona da inundação, a fim diminuir os danos, ajudemos os nossos vizinhos para que vivam fora dos lugares do perigo.

Assim temos que agir com todos os riscos possíveis, seja para evitar que ocorram ou para minimizar seu dano.

---