

Limpeza de utensílios domésticos para armazenamento de água



1 PASSO

Colocar no recipiente 1 litro de água e adicionar 2 colheres de sopa (30 ml) de água sanitária (2,5%) ou da solução de hipoclorito de sódio 2,5%.

2 PASSO

Cobrir ou fechar o recipiente e agitar a solução para que entre em contato com toda a superfície interna.

3 PASSO

Durante 30 minutos, manter a solução com hipoclorito dentro do recipiente coberto.

4 PASSO

Em seguida, enxaguar com água potável/tratada.

5 PASSO

Manter os recipientes bem fechados, com tampas próprias ou improvisadas, tais como pires e pratos limpos ou touca de pano ou de plástico, enquanto não tiver uma tampa adequada.

6 PASSO

Não utilizar esses recipientes para outras finalidades que não seja o armazenamento e transporte de água para consumo humano.

NOTA

Este folder é um material informativo e não substitui o aconselhamento médico. Em caso de dúvida, consulte um profissional de saúde.

REALIZAÇÃO:

CVE CENTRO DE VIGILÂNCIA
EPIDEMIOLÓGICA
"Prof. Alexandre Vranjac"



CCD
COORDENADORIA DE
CONTROLE DE DOENÇAS

Secretaria da
Saúde



SÃO PAULO
GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO SÃO TODOS



HIPOCLORITO DE SÓDIO 2,5%

Orientações para uso
diário e em situação de
desastre ou emergência

O que é Hipoclorito de Sódio?

O hipoclorito de sódio 2,5% é uma solução desinfetante amplamente utilizada para purificação de água e desinfecção de superfícies. Este folder fornece orientações sobre o uso seguro e eficaz, tanto no dia a dia quanto em situação de desastre ou emergência (ex.: enchente e inundação).

Uso no dia a dia



Purificação de Água

1 PASSO

Filtre a água para remover partículas grandes, utilizando um filtro doméstico, coador de papel ou pano limpo.

2 PASSO

Ferva a água por 5 minutos para eliminar bactérias, vírus e parasitas. Depois, faça aeração, transferindo o líquido algumas vezes entre 2 recipientes para não alterar seu sabor. Caso não seja possível ferver a água, seguir o passo 3.

3 PASSO

Adicione 2 gotas de hipoclorito de sódio 2,5% para cada litro de água, misture bem com uma colher e espere meia hora (30 minutos) antes de consumir a água.

ATENÇÃO!

- A água tratada com hipoclorito de sódio 2,5% deve ser consumida em até 24h.
- Essa água deve ser utilizada para consumo humano e para higienizar frutas, verduras, legumes, recipientes e utensílios.
- Antes de manipular a água, lave sempre as mãos e os braços para evitar contaminação.
- Utilize um recipiente limpo e com tampa para armazenar a água tratada destinada ao consumo.

Dosagem e tempo de contato

| Litros de Água | Dosagem de Hipoclorito de Sódio 2,5% | Tempo de Contato |
|----------------|---|------------------|
| 1 | 2 gotas (0,1 ml) | 30 minutos |
| 10 | 20 gotas (1 ml) | |
| 20 | 40 gotas (2 ml) | |
| 200 | 4 colheres de chá (20 ml) | |
| 1.000 | 2 copinhos de café descartável (100 ml) | |

Precauções e Armazenamento do hipoclorito de sódio 2,5%

Precauções

- Mantenha fora do alcance de crianças.
- Evite contato com os olhos e a pele.
- Use luvas ao manipular.
- Mantenha o ambiente ventilado.
- Não misture com outros produtos de limpeza.
- Não utilize caso esteja vencido.

Armazenamento

- Armazene em local fresco e ao abrigo da luz.
- Mantenha a embalagem bem fechada quando não estiver em uso.
- Não reutilize a embalagem vazia para outros fins.

ATENÇÃO!

- Todo recipiente utilizado para guardar água deve ser limpo e desinfetado.
- Não se pode usar água sanitária que contenha alvejante e perfume para desinfetar água para consumo humano.

Uso em Situação de Desastre ou Emergência

1 PASSO

Em caso de falta de água potável, filtre a água disponível, utilizando um filtro doméstico, coador de papel ou pano limpo.

2 PASSO

Ferva a água durante 5 minutos para eliminar bactérias, vírus e parasitas. Caso não seja possível ferver a água, seguir para o próximo passo.

3 PASSO

Adicione 2 gotas de hipoclorito de sódio 2,5% para cada litro de água.

4 PASSO

Misture bem com uma colher e espere meia hora (30 minutos) antes de consumir a água.



Opção 2: Filtração e Fervura da Água (na falta de hipoclorito de sódio 2,5%)

1 PASSO

Em caso de falta de água potável, filtre a água disponível, utilizando um filtro doméstico, coador de papel ou pano limpo.

2 PASSO

Ferva a água durante 5 minutos para eliminar bactérias, vírus e parasitas.

3 PASSO

Aguardar a água esfriar. Recomenda-se sacudir/chacoalhar a água após a fervura, antes de beber.

