

**EVITE MAIS  
RISCOS EM  
SITUAÇÕES DE  
DESASTRES OU  
EMERGÊNCIAS**



## **Cuidados com carro-pipa**





# CUIDADOS BÁSICOS

## O tanque do carro-pipa deve ser limpo e desinfetado obrigatoriamente:

- Uma vez ao mês.
- Quando houver mudança na fonte de abastecimento de água potável.
- Quando a água transportada apresentar contaminação, inconformidade ou outro problema.

## LIMPEZA DO TANQUE

- Usar água limpa suficiente para esfregar as superfícies internas e tampas, utilizando escovão ou panos limpos.
- Nunca use sabão, detergente ou outros produtos de limpeza.
- Jogar água nas paredes e pisos para retirar as sujeiras.
- Esvaziar completamente o tanque pelo acesso destinado ao descarte da água ou por meio de baldes e panos limpos.
- Após a lavagem, fazer a desinfecção com solução à base de cloro.

# PREPARO DA SOLUÇÃO DESINFETANTE

**Para o preparo da solução desinfetante, seguir as orientações abaixo:**

	Produto	Quantidade do produto	Volume de água
Tanque do carro-pipa	Hipoclorito de sódio a 2,5%	2 litros	1.000 litros
	Hipoclorito de sódio a 10%	500 ml (meio litro)	
	Hipoclorito de cálcio a 65%	77 gramas	

Fonte: Adaptado de Manual Integrado de Vigilância Epidemiológica da Cólera – 2ª edição, rev. Brasília: Ministério da Saúde, 2010. Adaptado de Guidelines for Drinking-water Quality/ World Health Organization, 4ª Edição, 2011.

# DESINFECÇÃO DO TANQUE DO CARRO-PIPA

Para realizar a desinfecção, usar os equipamentos de proteção individual (EPI): óculos de segurança incolores, máscara, luvas de látex ou PVC, botas e roupa adequada; e seguir o procedimento a seguir:

- Preparar quantidade suficiente de solução desinfetante para aplicar no tanque do carro-pipa, de acordo com a tabela anterior.
- Espalhar ou aplicar a solução desinfetante em toda a superfície interna do tanque com uma brocha limpa, panos limpos ou equipamentos de aspersão, utilizados exclusivamente para este fim.
- Após 20 minutos, espalhar ou aplicar novamente a solução desinfetante e aguardar 20 minutos. Repetir o procedimento por mais uma vez.
- Ao final do procedimento, esvaziar o tanque e enchê-lo com água potável.

**Obs.: as mangueiras de captação e distribuição devem ser protegidas, guardadas suspensas e vedadas nas suas extremidades durante o procedimento de desinfecção.**

# PEQUENOS CUIDADOS: UMA GRANDE PROTEÇÃO.

Amigo pipeiro, você transporta uma carga que merece todo cuidado. Água é vida, mas, se estiver contaminada, pode causar doenças. Portanto, desde a escolha do ponto de coleta, as condições de transporte até a entrega na casa de muitas famílias, a responsabilidade é sua. Faça a diferença, transporte saúde.

## INSTRUÇÕES

**SIGA CORRETAMENTE E PROTEJA A SAÚDE DAS PESSOAS**

A inscrição “**ÁGUA POTÁVEL**” de forma visível.

Uso exclusivo para o transporte de água potável.

Dados de endereço e telefones para contato do responsável, visíveis no tanque do carro-pipa.



**Tanques, válvulas e equipamentos de carga e descarga da água devem ser de uso exclusivo para armazenamento e transporte de água potável e devem ser fabricados em materiais que não alteram a qualidade da água.**

A parte interna do tanque deve ser lisa e impermeável (não absorver água), construída ou revestida de material anticorrosivo e antioxidante, não tóxico, que não altere a qualidade da água e proteja o interior da ação dos produtos químicos usados na desinfecção de rotina.

A abertura para enchimento deve ter tampa com borracha de vedação e presilha de fechamento.

A torneira de saída de água do tanque também tem que ter vedação, para impedir a entrada de insetos, roedores etc.

Acesso destinado ao descarte da água que sobra da lavagem e desinfecção de rotina. Este acesso também precisa ter vedação e fechamento.



# O responsável pela distribuição e pelo transporte DEVE portar:

## Documentação exigida pela Portaria de Potabilidade vigente\*.

\* Autorização para transporte de água para consumo humano emitida pela autoridade de saúde pública e documento com identificação do SAA<sup>1</sup> ou SAC<sup>2</sup> onde o carro-pipa foi abastecido, ambos documentos exigidos na Portaria de Potabilidade do Ministério da Saúde. Vale destacar que a autoridade de saúde pública poderá solicitar documentos adicionais.

### O caminhão NÃO pode ter:

Perfurações, vazamentos, amassados e ferrugem.

### O que é vetado:

O transporte de água potável em carro-pipa com tanque compartimentado utilizado para transporte de outras cargas.

<sup>1</sup>SAA - Sistemas de abastecimento de água para consumo humano

<sup>2</sup>SAC - Solução alternativa coletiva de abastecimento de água para consumo humano

DISQUE  
SAÚDE **136**

   /minsaude

 /ministeriodasaude

 /MinSaudeBR

Saiba mais em  
**gov.br/saude**

SUS 

MINISTÉRIO DA  
SAÚDE

GOVERNO FEDERAL  
**BRASIL**  
UNIÃO E RECONSTRUÇÃO