



GUIA PARA LIMPEZA DE CAIXA D'ÁGUA

DICAS DE
LIMPEZA

GUIA PARA LIMPEZA DE CAIXAS D'ÁGUA

Bem-vindo a mais uma dica de limpeza da Universidade Audaxco!

Neste tema vamos abordar os procedimentos corretos para limpeza e desinfecção de caixas d'água com uso do **Butterfly Hipoclorito de Sódio**.

Hipoclorito de Sódio, é um limpador com ação bactericida, indicado para lavagem e desinfecção de superfícies.

O produto deve ser utilizado para a lavagem da caixa d'água, com enxágue ao final do processo, não podendo ser usado para a desinfecção da água reservada utilizada para consumo.

Conheça agora todas as dicas para realizar uma limpeza eficiente e garantir a completa desinfecção dos reservatórios de água.

Boa leitura!



PROCEDIMENTOS PARA HIGIENIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUA POTÁVEL (CAIXA D'ÁGUA)

1. Esvaziar o reservatório com uma mangueira conectada diretamente na rede de esgoto. Este deverá estar desobstruído antes de iniciar o processo.
2. **IMPORTANTE: Certifique-se que toda a corrente está desligada para poder entrar no reservatório. Utilizar a bomba “sapo” – elétrica.**
3. Antes de iniciar o processo de limpeza, utilize todos os equipamentos de segurança, tais como: óculos, avental, luvas de proteção e capacete.
4. Feche o registro geral de água do local e retire toda a água da caixa d'água.
5. Feche a saída de água da caixa d'água.
6. Dilua conforme indicação do rótulo, o **Max Detergente Neutro** em partes iguais de água.



7. Com auxílio de um LT, lave as paredes e o fundo da caixa d'água. Remova sujidades (lama, lodo, bolor) com auxílio de esponjas, panos, baldes, etc. Jamais despeje as sujidades na própria rede de água potável, para evitar entupimentos (bebedouros, chuveiros, etc.). Obs.: Utensílios como vassoura, escova, rodo e pano, devem ser de uso exclusivo para esse tipo de limpeza.
8. Abra a saída de água e retire todo o sabão e resíduos com água corrente.
9. Feche a saída de água.
10. Prepare a solução desinfetante, diluindo 1 litro de **Butterfly Hipoclorito de Sódio** em 5 litros de água. Esse volume é apropriado para uma caixa d'água de 1000L.
11. Espalhe a solução nas paredes e fundo da caixa d'água com uma broxa ou esponja. Aguarde 30 minutos.



PROCEDIMENTOS PARA HIGIENIZAÇÃO DE RESERVATÓRIOS DE ÁGUA POTÁVEL (CAIXA D'ÁGUA)

12. Enxágue a caixa d'água com água corrente, retirando todo o resíduo de desinfetante.
13. Seque o chão e paredes o máximo possível, para verificar possíveis infiltrações.
14. Examine o reservatório para verificar as condições estruturais e possibilidades de infestação.
15. Esgote toda a água acumulada.
16. Encha a caixa d'água e libere para uso.



VANTAGENS DO PROCESSO DE HIGIENIZAÇÃO:

- ✓ Economia de água;
- ✓ Economia de dinheiro;
- ✓ Evitar a proliferação de algas e bactérias;
- ✓ Reduzir a quantidade de retro lavagens;
- ✓ Reduzir o descarte de água;
- ✓ Evitar falta de água;
- ✓ Evitar compras de caminhões pipas de emergência;
- ✓ Evitar acidentes com operários;



universidade
audaxco



universidade.audaxco.com