



INSTITUTO FEDERAL DE
EDUCAÇÃO, CIÊNCIA E TECNOLOGIA
RIO GRANDE DO NORTE



DIRETORIA DE GESTÃO DE ATIVIDADES ESTUDANTIS



PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Número: 013

Data de elaboração: 10/08/2016

Data de Revisão:

PROCESSO: Potabilidade da Água

TAREFA: Higienização de reservatório de água

1. **OBJETIVO:** Estabelecer procedimentos a serem adotados para manter a qualidade da água utilizada no setor de saúde.
2. **EXECUTANTES:**
 - a. **Setor de Saúde:** Estabelece critérios, orienta e verifica o cumprimento das ações;
 - b. **Coordenação de Manutenção:** Executa e monitora os procedimentos de higienização de reservatórios e preenche registro de controle deste procedimento;
3. **PERIODICIDADE:** semestralmente
4. **RECURSOS NECESSÁRIOS:**
 - EPI (máscara, luvas de borracha e botas);
 - Esponja, escovas, baldes, pano limpo, hipoclorito de sódio 2,5%;
 - Planilha de controle das ações.
5. **PRINCIPAIS PASSOS:**
 - Esvaziar grande parte do volume de água da caixa d'água;
 - Quando a caixa estiver quase vazia, fechar a saída de água e utilizar a água que restou para limpeza;
 - Esfregar as paredes e o fundo da caixa com escova ou esponja. Não necessita utilizar sabão ou outro produto;
 - Retirar a água suja que sobrou da limpeza usando baldes e panos, deixando a caixa totalmente limpa;
 - Encher a caixa com água e acrescentar 01 litro de hipoclorito de sódio (2,5%) para cada 1.000 litros de água;
 - Tampar a caixa;
 - Aguardar 02 horas para desinfecção da caixa;
 - Após o tempo citado, esvaziar a caixa abrindo todas as torneiras ligadas ao reservatório. Esta água servirá para limpeza e desinfecção das canalizações;
 - Após o esvaziamento completo da caixa, encha-a novamente;
 - Registrar a data e o responsável pela da limpeza.
6. **REREFÊNCIAS:**

BRASIL. Portaria nº 2914 de 12/12/2011. Dispõe sobre os procedimentos de controle e de vigilância da qualidade da água para consumo humano e seu padrão de potabilidade. Brasília: Ministério da Saúde, 2011.

BRASIL. Instruções para limpeza e desinfecção de caixa d'água. Brasília: Ministério da saúde, 2011.

Elaborado por: GT-Saúde

Aprovado: