



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



DIRETORIA DE GESTÃO DE ATIVIDADES ESTUDANTIS



## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Número: 011

Data de elaboração: 10/08/2016

Data de Revisão:

PROCESSO: Potabilidade da Água

TAREFA: Higienização de bebedouros

1. **OBJETIVO:** Estabelecer procedimentos a serem adotados para manter a qualidade da água.
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 bebedouros e preenche registro de controle deste procedimento.
3. **PERIODICIDADE:** diariamente (limpeza externa) /mensalmente (limpeza interna)
4. **RECURSOS NECESSÁRIOS:**
  - EPI (máscara, luvas de borracha e botas);
  - Hipoclorito de sódio 2,5%, pano de limpeza, esponja e balde.
  - Planilha de controle das ações.
5. **PRINCIPAIS PASSOS:**
  - Desligar o bebedouro;
  - Iniciar a limpeza interna abrindo a tampa para acessar a parte interna, observar a existência de objetos estranhos e removê-los;
  - Remover a sujeira interna com pano úmido: primeiro com uma solução de água e detergente, depois com solução de hipoclorito de sódio 2, 5% (01 colher de hipoclorito para cada litro de água);
  - Enxaguar com água pura;
  - Secar com pano limpo;
  - Remover o filtro de água;
  - Se possível, deixar solução de hipoclorito na tubulação de molho por 10 min;
  - Escoar a solução pelas torneiras e colocar água pura na tubulação e escoar novamente;
  - Reposicionar um filtro novo;
  - Iniciar a limpeza externa pelas torneiras de saída de água e em seguida as paredes externas. Realizar com água, detergente neutro e esponja;
  - Enxaguar com água pura e secar com pano limpo;
  - Friccionar álcool 70° (03 vezes) em todo o bebedouro, especialmente nas torneiras de saída de água;
  - Anotar data de limpeza e responsável em planilha de controle;

- Ligar o bebedouro na tomada.

#### **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:**