



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



DIRETORIA DE GESTÃO DE ATIVIDADES ESTUDANTIS



## PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO

Número: 021

Data de elaboração: 01/08/2016

Data de Revisão:

**PROCESSO: Esterilização**

**TAREFA: Controle e monitoramento da validade da esterilização**

1. **OBJETIVO:** Garantir que os materiais sejam utilizados com embalagem íntegra, dentro do prazo máximo de vida de prateleira do processo de esterilização.
2. **EXECUTANTE:** Equipe de enfermagem e de odontologia.
3. **PERIODICIDADE:** Quinzenalmente.
4. **RECURSOS NECESSÁRIOS:** Etiquetas de identificação e canetas.
5. **PRINCIPAIS PASSOS:**
  - Realizar a conferência de validade dos materiais, retirando os materiais a vencer em 10 dias e todos aqueles que não apresentarem integridade das embalagens;
  - Materiais com data de validade aproximada devem ser colocados na preferência de uso enquanto válida a esterilização;
  - Reprocessar os materiais com embalagens vencidas ou não íntegras, trocando todos os insumos.
  - **OBSERVAÇÕES:**
    - O tempo de vida de prateleira (1 mês para papel grau cirúrgico) só deve ser considerado se a embalagem estiver íntegra;
    - A perda da esterilidade de um material está associada a eventos relacionados como: tipo de manipulação (empilhamento de pacotes, dobras das embalagens), condições de umidade e temperatura, segurança da selagem e rotatividade do estoque armazenado;
    - O usuário deve inspecionar visualmente a integridade da embalagem antes da abertura do pacote.
6. **REFERÊNCIAS:**
  - Brasil. RESOLUÇÃO - RDC Nº 15, DE MARÇO DE 2012. Agência nacional de vigilância sanitária. Ministério da saúde;
  - 3M Brasil. Soluções Integradas para Saúde. Esterilização. Programa de Certificação em Monitorização da Esterilização. Disponível em: <http://multimedia.3m.com/mws/media/5378370/esterilizao.pdf> Acessado em [01/08/2016];
  - SOBECC. Sociedade Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização. Práticas Recomendadas, 6 ed. São Paulo: SOBECC; 2013.

**Elaborado por:** GT-Saúde

**Aprovado:**