

	<b>USO DAS AUTOCLAVES VERTICAIS</b>	001
		Revisão 02 Abril/2023

## 1. TÍTULO

Procedimento Operacional Padrão para uso e limpeza das **autoclaves verticais**.

## 2. PROCEDIMENTOS

### 2.1. Como realizar a esterilização de material

- Complete a autoclave com água DESTILADA (para material limpo - Autoclaves 02 e 03) ou água da TORNEIRA (para material sujo - Autoclave 05) suficiente para cobrir a resistência (até a altura da base do cesto);
- Encha o cesto com os materiais devidamente embalados e com a fita de marcação;
- Feche a tampa da autoclave, feche os manípulos, coloque a mangueira para fora da janela, abra a válvula de escape da pressão e coloque o botão no indicador máximo;
- Espere em torno de 30 minutos até começar a sair fumaça pela mangueira e, então, feche a válvula;
- Espere até o ponteiro do manômetro chegar a 1 ATM e coloque o botão para o indicador médio;
- Conte 20 minutos para materiais plásticos, meios de cultura, soluções, pipetas e durans ou 30 minutos para descontaminação de materiais;
- Controle através dos botões médio (para aumentar) e baixo (para diminuir) para que a pressão se mantenha em **1 ATM durante todo o processo\*** de esterilização de materiais; (\*se a pressão cair de 1 ATM, é necessário reajustar para que suba e recomeçar a contagem do tempo)
- Desligue a autoclave, espere a pressão cair para 0,5 ATM, abra a válvula e espere a pressão cair a zero;
- Abra os manípulos, abra a tampa da autoclave (cuidando com o vapor quente no rosto) e retire os materiais;
- Retire a mangueira da janela e o cesto de dentro da autoclave.

	<b>USO DAS AUTOCLAVES VERTICAIS</b>	001
		Revisão 02 Abril/2023

## **2.2. Limpeza das autoclaves que esterilizam material LIMPO**

Serão realizadas duas limpezas por semana em cada autoclave (nas terças e quintas-feiras). Haverá uma planilha com o nome dos laboratórios que utilizam as autoclaves, onde cada um ficará responsável pelas limpezas semanalmente:

- Retire a água abrindo a torneira na lateral da autoclave;
- Limpe com água e detergente neutro por todo o interior da autoclave, o cesto e o apoio do cesto e, depois, enxague todo o interior;
- Não esqueça de fechar a torneira lateral para evitar vazamento; visto que, na próxima utilização, irão abastecê-la de água **DESTILADA** o suficiente para cobrir a resistência (até a altura da base do cesto).

## **2.3. Limpeza das autoclaves que esterilizam material SUJO**

Deverá ser realizada a limpeza no final de cada esterilização:

- Retire a água abrindo a torneira na lateral da autoclave;
- Limpe com água e detergente neutro por todo o interior da autoclave, o cesto e o apoio do cesto e, depois, enxague todo o interior;
- Não esqueça de fechar a torneira lateral para evitar vazamento, visto que, na próxima utilização, irão abastecê-la de água **DA TORNEIRA** o suficiente para cobrir a resistência (até a altura da base do cesto).