|  |
| --- |
| **UNIVERSIDADE FEDERAL FLUMINENSE**Resultado de imagem para UFF LOGO**FACULDADE DE VETERINÁRIA****Fazenda Escola Cachoeiras de Macacu****Unidade de Pesquisa Experimental em Caprinos e Ovinos** |
| ***PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO*** | **No:** 002 | **PÁGINA No:** 1/1 |
| **SETOR:** UniPECO |
| **TAREFA: Utilização da AUTOCLAVE (sala de preparo de material)** |
| **RESPONSÁVEL: M.V. Mário Balaro**  | **REVISÃO No: 01** |
| **MATERIAIS** |
| * Autoclave
* Luvas para altas temperaturas
* Saco de autoclave
* Fita de autoclave
* Protetor de olhos
* Jaleco
 | * Sapato fechado
* Calça comprida
* Recipiente para perfuro cortantes
* Bandeja de alumínio (estojo de material cirúrgico)
* Água destilada
 |
| **DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO** |
| * Verificar o nível da água no interior do auto-clave. A água deve encostar na cruzeta. Caso haja necessidade de completar o volume de água, utilizar água destilada. Em caso de cor amarelada, é necessária a troca da água.
* Acondicionar adequadamente o material no auto-clave.
* Fechar a tampa e atarraxar todas as tarraxas utilizando pressão similar.
* Abrir a válvula abaixo do manômetro.
* Ligar os dois disjuntores (resistências). As lâmpadas deverão acender.
* Deixar sair o vapor de água pela válvula aberta.
* Fechar a válvula de vapor.
* Deixar a pressão chegar a 1 atm.
* Posteriormente, desligar uma resistência (disjuntor) e aguardar 30 minutos.
* Após este tempo, desligar a segunda resistência.
* Esperar esfriar e assim abrir a válvula e depois as tarraxas usando luvas.
* Remover a carga usando as luvas apropriadas para evitar queimaduras.
* Não agite os recipientes ou remova tampas antes de descarregar.
* Descartar o material autoclavado em local apropriado.
 |
| **OBSERVAÇÕES** |
| * Assegure-se de que o material pode ser autoclavado. Óleos, ceras, alguns plásticos, materiais inflamáveis, materiais radioativos, e amostras contendo substâncias tóxicas não devem ser autoclavados.
* Garrafas de vidro devem ser do tipo de tarrafa, e as mesmas não devem ser totalmente fechadas.
* É recomendado que a agua destilada seja trocada sempre que se autoclavar material contaminado; derramamento de substâncias e quando ela estiver em nível baixo.
 |
| **REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS** |
|  |
| Elaborado por: Bruno RochaData: 15/07/2017 | Revisado por: Gabriel MartinsData: 15/07/2017 | Aprovado por: Mário BalaroData: 15/07/2017 |