

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCRC.010 - Página 1 / 6	
Título do Documento	LIMPEZA DE ARTIGOS CRÍTICOS EM LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 11/11/2022 Versão: 02	Próxima revisão: 11/11/2024

1. OBJETIVO(S)

Reduzir a carga microbiana, remover sujidades e resíduos orgânicos e inorgânicos dos artigos, de modo que não atuem como barreira física e impeçam a ação do agente desinfetante e esterilizante.

2. MATERIAL

- EPI (gorro, protetor auricular, óculos ou protetor de face, máscara, avental impermeável de manga longa, luvas emborrachadas de cano longo, botas ou calçados impermeáveis);
- Água;
- Detergente;
- Compressas limpas;
- Caneta;
- Impressos próprios.

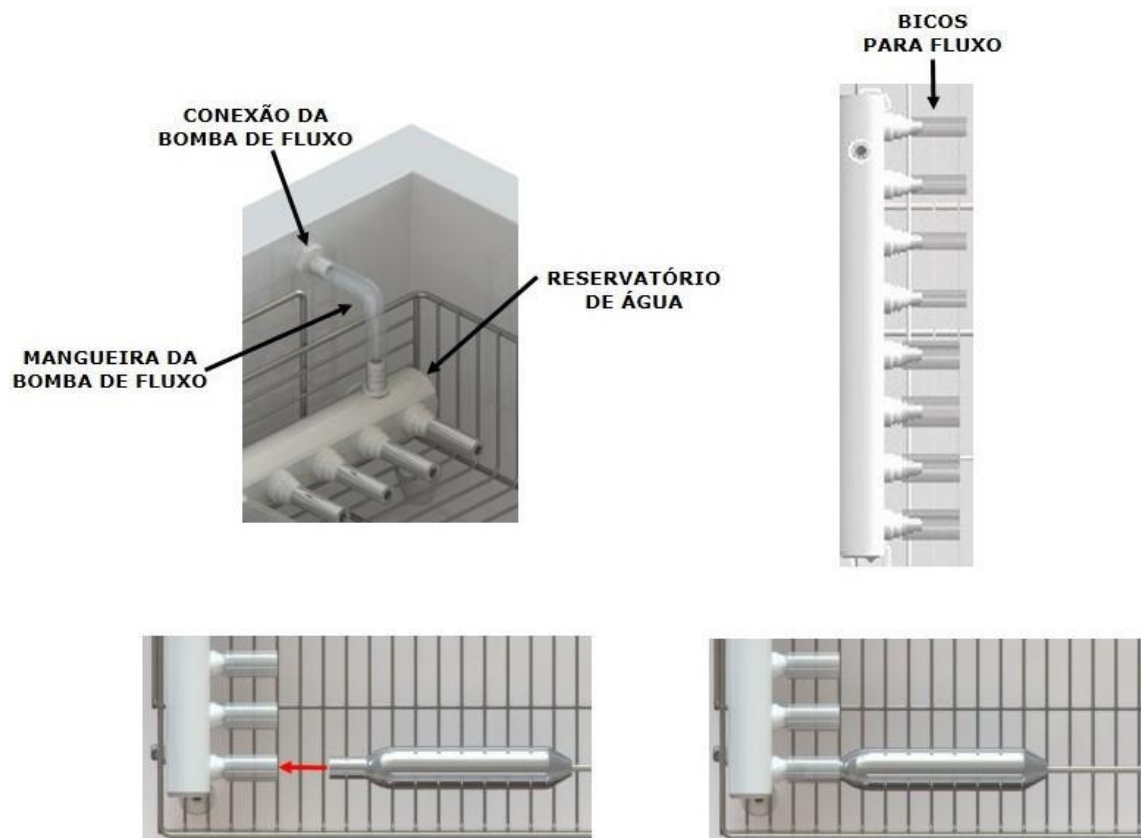
3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Efetuar higienização das mãos;
- Paramentar-se devidamente utilizando os EPIs necessários para o desenvolvimento seguro desta atividade;
- Receber o material proveniente das unidades consumidoras (centro cirúrgico, centro obstétrico, enfermarias, ambulatório, UTI neonatal), registrando sua entrada no expurgo;
- Realizar inspeção superficial do material recebidos a procura de agulhas, fios de sutura ou outros artefatos provenientes da assistência prestada, a fim de minimizar o risco de acidentes ocupacionais;
- Conferir o quantitativo de material recebido, observando sua integridade;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCRC.010 - Página 2 / 6	
Título do Documento	LIMPEZA DE ARTIGOS CRÍTICOS EM LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 11/11/2022	Próxima revisão: 11/11/2024
		Versão: 02	

- Em caso de material incompleto ou danificado, retirá-lo da composição ao qual pertence, entregando e comunicando ao responsável presente o ocorrido;
- Realizar a pré-limpeza do material com aplicação de jatos de água para remoção de sujidade grosseira e submeter o material ao processo de limpeza o mais rapidamente possível, para facilitar a remoção de sujidades aderidas;
- Abrir a tampa da lavadora;
- Desconectar a “Mangueira da bomba de fluxo” (observar figura a seguir);
- Retirar o cesto da cuba e acomodar os instrumentais. Os instrumentais deverão ser colocados abertos, não sobrepostos e ocupando até 70% da capacidade do cesto.
- Em caso de material canulado, conectar o instrumental no bico de fluxo (observar figura a seguir);
- Colocar o cesto e o detergente enzimático (64 ml) na cuba;
- Conectar a “Mangueira da bomba de fluxo” na “Conexão da bomba de fluxo” (observar figura a seguir).

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCRC.010 - Página 3 / 6	
Título do Documento	LIMPEZA DE ARTIGOS CRÍTICOS EM LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 11/11/2022	Próxima revisão: 11/11/2024
		Versão: 02	



- Fechar a tampa da lavadora;
- Ligar a lavadora acionando a chave liga/desliga. Ao ligar a lavadora, será mostrado no painel a temperatura atual;
- Pressione a tecla “FUNÇÃO” até que o led da **temperatura escolhida** acenda (ficará na cor verde);
- Pressione as teclas “+” ou “-” para selecionar a temperatura desejada (convencionado 50°C);
- Pressione a tecla “FUNÇÃO” até que o led **US** acenda (ficará na cor verde);
- Pressione as teclas “+” ou “-” para selecionar o tempo de limpeza desejado (10 minutos);
- Caso haja material canulado, pressione a tecla “FUNÇÃO” até que o led **Fluxo** acenda (ficará na cor verde).

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCRC.010 - Página 4 / 6	
Título do Documento	LIMPEZA DE ARTIGOS CRÍTICOS EM LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 11/11/2022	Próxima revisão: 11/11/2024
		Versão: 02	

- Pressione as teclas “+” ou “-” para selecionar o período de funcionamento da bomba. Se zero a bomba não irá funcionar.
- Pressione a tecla “Play” para iniciar o processo de limpeza. A partir deste instante a lavadora iniciará o ciclo automaticamente.
- Quando acabar o ciclo de limpeza a lavadora emitirá 3 apitos sonoros avisando que o ciclo de limpeza acabou e iniciará o escoamento da água.
- A lavadora sempre armazena na memória o último programa. Caso deseje repetir o último ciclo, basta pressionar a tecla play.
- Após o término do ciclo e a água totalmente escoada, enxaguar os instrumentais com água corrente a fim de retirar o enzimático.
- Após o enxágue, realizar inspeção final na busca de alguma sujidade que porventura tenha ficado e, em caso positivo, removê-la. **NÃO DAR CONTINUIDADE AO PROCESSAMENTO DE MATERIAIS QUE APRESENTEM RESÍDUOS DE SUJIDADE POR FALHA DA LIMPEZA;**
- Observar na inspeção, se durante o processo de limpeza, algum instrumental foi danificado;
- Promover a secagem completa do material com as compressas limpas e ar comprimido;
- Encaminhar todo o material limpo e inspecionado para a sala de preparo, através da janela de passagem.
- Realizar todos os registros pertinentes ao processo;
- Manter área limpa e organizada;

OBSERVAÇÃO: Somente acomodar os instrumentais com o cesto fora da cuba, evitando danos no fundo da cuba e nos transdutores; Não utilizar a lavadora sem o filtro da bomba, pois os detritos poderão travar a bomba levando a danos irreversíveis à mesma e a lavadora; Sempre retirar todo material depositado no fundo da cuba, pois isto aumenta sua eficácia; Nunca deixar instrumentais em contato direto com a cuba, pois isto pode danificá-la.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCRC.010 - Página 5 / 6	
Título do Documento	LIMPEZA DE ARTIGOS CRÍTICOS EM LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 11/11/2022	Próxima revisão: 11/11/2024
		Versão: 02	

4. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. **Resolução de Diretoria Colegiada – RDC nº 15, de 15 de março de 2012.** Disponível em: <http://bvsms.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2012/rdc0015_15_03_2012.html>. Acesso em: 29 de julho de 2022.

ORGANIZAÇÃO MUNDIAL DE SAÚDE. **Descontaminação e reprocessamento de produtos para saúde em instituições de assistência à saúde, 2016.** Disponível em: <http://nascecmecme.com.br/2014/wp-content/uploads/2018/09/4-REPROCESSAMENTO-DE-MATERIAIS-OMS-2016_PT.pdf>. Acesso em: 27 de julho de 2022.

ASSOCIAÇÃO BRASILEIRA DE ENFERMEIROS DE CENTRO CIRÚRGICO, RECUPERAÇÃO ANESTÉSICA E CENTRO DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (SOBECC). **Diretrizes de Práticas em Enfermagem Cirúrgica e Processamento de produtos para a Saúde.** 7 Ed. São Paulo, 2017.

Manual da lavadora ultrassônica BRASMEDICAL.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UCRC.010 - Página 6 / 6	
Título do Documento	LIMPEZA DE ARTIGOS CRÍTICOS EM LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 11/11/2022 Versão: 02	Próxima revisão: 11/11/2024

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	18/03/2021	Elaboração do POP
02	11/11/2022	Revisão e atualização do POP

<p>Elaborado por</p> <p>Lílian Felizardo Lima Cardoso Enfermeira Assistencial</p> <p>Suécia dos Santos Maia Técnico em Enfermagem</p>	Assinado Eletronicamente Via SEI
<p>Validação por</p> <p>Hérika Ferreira Batista Nunes Setor de Vigilância em Saúde</p>	Assinado Eletronicamente Via SEI
<p>Aprovação</p> <p>Lana Rose Cortez de Farias Chefe UCRC</p>	Assinado Eletronicamente Via SEI

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE
Praça Tequinha Farias, nº 13 - Bairro Centro, Santa Cruz/RN, CEP 59200-000
- <http://huab-ufrn.ebserh.gov.br>

CERTIDÃO

Processo nº 23527.008741/2022-19

Interessado: @interessados_virgula_espaco@

Considerando os Documentos (25834133; 25834177; 25834242; 25834272; 25834316; 25834352) que tratam sobre Procedimentos Operacionais Padrões elaborados pelas colaboradoras **LILIAN FELIZARDO LIMA CARDOSO e SUÉCIA DOS SANTOS MAIA** e revisados por sua chefia imediata, submeto-os mesmo à assinatura pelas colaboradoras e chefia através da presente Certidão (25834444).

Dou ciência ao documento com data e assinatura eletrônica.

Santa Cruz/RN, 23 de novembro de 2022

(assinado eletronicamente)

LILIAN FELIZARDO LIMA CARDOSO
SUÉCIA DOS SANTOS MAIA



Documento assinado eletronicamente por **Lilian Felizardo Lima Cardoso, Enfermeiro(a)**, em 23/11/2022, às 16:26, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Suécia dos Santos Maia, Técnico(a) em Enfermagem**, em 23/11/2022, às 16:55, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Lana Rose Cortez de Farias, Chefe de Unidade**, em 24/11/2022, às 10:20, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Herika Ferreira Batista Nunes, Técnico(a) em Enfermagem**, em 08/12/2022, às 15:32, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, caput, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **25834444** e o código CRC **B1C84181**.