



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 011-Página 1 de 5	
Título do Documento	LIMPEZA DOS MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 01/06/2025 Versão: 02	Próxima revisão: 01/06/2027

1. CONCEITO: Ato de realizar limpeza dos PPS na lavadora ultrassônica**1.1 Responsáveis pela execução**

Tecnico de enfermagem da CME do setor do expurgo

1.2 Finalidades

- Remover contaminantes de natureza orgânica e inorgânica dos materiais com lúmen, complexos e desmontáveis, com várias articulações e reentrâncias, como articulados complexos.

1.3 Indicações

- Orientar o colaborador quanto ao uso da lavadora ultrassônica para limpeza dos materiais com lúmen, complexos e desmontáveis, com várias articulações e reentrâncias, como articulados complexos que dificultam a limpeza manual enviados a CME.

2. MATERIAIS

- Roupa privativa;
- EPI do setor conforme POP nº08(EPI utilizado nos setores da CME)
- Bacia, balde ou cuba de plástico de tamanho compatível com a quantidade de material
- Escova de cerdas duras e finas
- Compressas ou panos limpos e macios
- Soluções de detergente enzimático conforme POP Nº09 e recipientes que serão usados para limpeza do material
- Copo medidor ou seringa 60 ml para o detergente enzimático
- Lavadora ultrassônica (figura 1)
- Relatório de ciclos de limpeza na lavadora ultrasônica (figura 2)

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

1. Lavar as mãos e friccionar álcool glicerinado a 70% antes e após as atividades;
2. Utilizar óculos de proteção, luvas de borracha de cano longo, máscara, avental, protetor auricular e calçado fechado e impermeável;
3. Manipular o material cuidadosamente;
4. Separar os materiais de pontas traumáticas e lavar separadamente;
5. Realizar a limpeza de todo material manualmente seguindo as orientações do POP Nº10 para depois continuar a limpeza automatizada;



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 011-Página 2 de 5	
Título do Documento	LIMPEZA DOS MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027 Versão: 02

6.	Abrir a tampa da lavadora ultrassônica, retirar o cesto e colocar os materiais pré lavados juntamente com o teste de limpeza dentro do cesto e em seguida recolocar o cesto na lavadora;
7.	Ligar a água e observar que estar enchendo até a marca limite e desliga-lo.
8.	Inserir a quantidade de detergente enzimático conforme o POP nº09;
9.	Fechar a tampa e ligar a lavadora ultrassônica conforme orientações do fabricante
10.	Ao terminar o tempo programado, abrir a tampa, retirar os materiais e abrir a válvula de água para esvaziar a lavadora por completo. Caso necessite realizar outra limpeza inicie todo o processo novamente e nunca reaproveitar água e nem detergente.
11.	Enxaguar rigorosamente o material em água corrente, abrindo e fechando as articulações
12.	Enxugar as peças com compressa ou pano macio e limpo, em toda a sua extensão, dando especial atenção para as articulações, serrilhas e cremalheiras;
13.	Colocar o material sobre um pano branco e avaliar a limpeza feita, revisando-o cuidadosamente;
14.	Separar o material por tipo de procedimento e encaminhar para Área de Preparo;
15.	Realizar o registro do resultado do ciclo de limpeza no relatório da lavadora ultrassônica (anexo I);
16.	Manter a área limpa e organizada.

4. INTERVENÇÕES/OBSERVAÇÕES

- A Lavadora Ultrassônica efetua a limpeza dos materiais, otimiza os recursos humanos e protege o operador. Possui capacidade útil de 21 litros e secagem automática através dos canulados. (figura 1)
- A limpeza automatizada possibilita reproduutividade do processo e controle dos parâmetros e minimiza os riscos ocupacionais
- Caso a sujidade persista realizar todo processo novamente

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 011-Página 3 de 5	
Título do Documento	LIMPEZA DOS MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 01/06/2025 Versão: 02	Próxima revisão: 01/06/2027

5. ILUSTRAÇÕES / ANEXOS**FIGURA 1**

TESTE DE LIMPEZA – LAVADORA ULTRASSÔNICA

Data: Hora: Tec. Enfermagem:	Colar Teste	Material:
Resultado: <input type="checkbox"/> Satisfatório <input type="checkbox"/> Insatisfatório	Enfermeiro (a):	
Data: Hora: Tec. Enfermagem:	Colar Teste	Material:
Resultado: <input type="checkbox"/> Satisfatório <input type="checkbox"/> Insatisfatório	Enfermeiro (a):	
Data: Hora: Tec. Enfermagem:	Colar Teste	Material:
Resultado: <input type="checkbox"/> Satisfatório <input type="checkbox"/> Insatisfatório	Enfermeiro (a):	

FIGURA 2



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 011-Página 4 de 5	
Título do Documento	LIMPEZA DOS MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 01/06/2025 Versão: 02	Próxima revisão: 01/06/2027

6. REFERÊNCIAS

1. Brasil. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária (ANVISA). Resolução RDC Nº 15, de 15 de março de 2012. **Dispõe sobre requisitos de boas práticas para o processamento de produtos para saúde e dá outras providências.** Diário Oficial da União: Brasília
2. Sociedade Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização (SOBECC). **Recomendações práticas para processos de esterilização em estabelecimentos de saúde.** Campinas: Komed; 2000.
3. Manual de Normas e Rotinas para o Processamento de Materiais de Enfermagem/Médico/Odontológico,2014. Prefeitura Municipal de Campinas, Secretaria Municipal de Saúde. www.saude.campinas.sp.gov.br/Manual_Esterilizacao_SMS_Campinas_versao_final_rev2015.pdf. Acesso em 30/04/2025.
4. GRAZIANO, K.U; SILVA, A; PSALTIKIDIS, E.M. Enfermagem em Centro de Material e esterilização. Barueri, SP: Manole, 2011.
5. SOCIEDADE BRASILEIRA DE ENFERMEIROS DE CENTRO CIRÚRGICO, RECUPERAÇÃO ANESTÉSICA E CENTRO DE MATERIAL E ESTERILIZAÇÃO (SOBECC). Práticas Recomendadas, 7 ed. São Paulo: SOBECC, 2017
6. FRANÇA. C. R. et al. Procedimento Operacional Padrão (POP). Central de Material e Esterilização do Hospital Universitário Lauro Wanderley. João Pessoa, PB: 2013.
7. <https://sandersdobrasil.com.br/produto/lavadora-ultrassonica-sw2000-wj/> Acesso: 01/06/2025



Tipo do Documento	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	POP CME- 011-Página 5 de 5	
Título do Documento	LIMPEZA DOS MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA	Emissão: 01/06/2025	Próxima revisão: 01/06/2027 Versão: 02

7. HISTÓRICO DE ELABORAÇÃO/REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA AÇÃO/ALTERAÇÃO
1	01/09/21	Elaboração inicial do documento
2	01/08/23	Alteração na formatação geral do documento
2	01/08/24	Alteração na formatação do documento
2	01/06/25	Alteração na formatação do documento

Versão 1 – Elaboração Rogéria Araújo do Amaral Coordenadora da CME COREN-74168-ENF	Data: 01/09/21
Versão 2 – Revisão Rogéria Araújo do Amaral Coordenadora da CME COREN-74168-ENF	Data: 01/06/25
Validação Sônia da Silva Delgado Divisão Assistencial	
Registro, análise e revisão final Nayanne Ingrid F.M. Guerra NASP-COREN 489616-ENF	
Ana Carolina Gomes de Farias CCIH- COREN 564584-ENF	
Aprovação Giulianna Carla Marçal Lourenço Gerente de Enfermagem COREN 315611-ENF	