



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME 031 INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA



POP CME 031 - PÁG.: 1/5 EMISSÃO: 15/07/2014 REVISÃO Nº 03 : 29/06/2023

### 1. OBJETIVO:

Realizar a redução carga microbiana; Remover contaminantes de natureza orgânica e inorgânica; Prevenir deterioração; Preservar o material; Assegurar a limpeza do material sem risco de contaminação; Oferecer artigos em perfeitos condições de uso; Garantir a eficácia do processo de desinfecção e esterilização.

### 2. ABRANGÊNCIA:

Equipe do CME que atua no Expurgo.

### 3. MATERIAL E RECURSOS NECESSÁRIOS:

**3.1. Equipamentos de Proteção Individual (EPI's):** touca descartável, óculos de proteção, protetor facial (viseira), máscara de carvão ativado (PFF2), avental impermeável de manga longa, luvas de borracha de cano longo e botas de PVC.

**3.2. Outros Materiais:** Solução de Detergente Enzimático, Lavadora Ultrassônica.

### 4. PROCEDIMENTOS:

#### 4.1. Instrumentais:

4.1.1. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;

4.1.2. Paramentar-se para manipulação adequada dos instrumentais a serem recebidos: touca descartável, óculos de proteção, protetor facial (viseira), máscara de carvão ativado (PFF2), avental impermeável de manga longa, luvas de borracha de cano longo e botas de PVC;

4.1.3. Reunir os materiais limpos a serem reprocessados na lavadora ultrassônica;

4.1.4. Colocar no cesto primeiramente os artigos mais pesados e sobre estes os mais leves;

4.1.5. Dispor os artigos nos cestos de modo a expor suas reentrâncias;

4.1.6. Colocar detergente enzimático no reservatório, conforme especificação do fabricante;

4.1.7. Fechar a tampa da lavadora ultrassônica;

4.1.8. Travar a Alavanca Lateral para cima antes de ligar;

4.1.9. Selecionar o botão ON (função: lavar instrumentais);

4.1.10. Ligar a máquina programando-a conforme o instrumental e nível de sujidade dos artigos; Média de tempo: 30 min;

Aprovação da Gerência do NPDT: Enf.ª Tatiane Roberta Fernandes Teixeira | CCIRAS/SESMT - Gestão 2023  
Presidente da Comissão de Padronização da Assistência de Enfermagem: Enf.ª Monique Antônia Coelho

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade - Gestão 2023



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME 031 INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA



POP CME 031 - PÁG.: 2/5 EMISSÃO: 15/07/2014 REVISÃO Nº 03 : 29/06/2023

4.1.11. Verificar se Temperatura atingiu 40 °C, não permitindo que ultrapasse esse limite;

4.1.12. Aguardar o término do processo ao soar o alarme;

4.1.13. Desligar a máquina após final do ciclo de exposição do artigo;

4.1.14. Realizar a desparamentação;

4.1.15. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;

4.1.16. Seguir com a higienização dos óculos, conforme a orientação do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT);

4.1.17. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS.

### 4.2 Canulados

4.2.1. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;

4.2.2. Paramentar-se para manipulação adequada dos instrumentais a serem recebidos: touca descartável, óculos de proteção, protetor facial (viseira), máscara de carvão ativado (PFF2), protetor auricular, avental impermeável de manga longa, luvas de borracha de cano longo e botas de PVC;

4.2.3. Reunir os materiais limpos a serem reprocessados na lavadora ultrassônica;

4.2.4. Colocar no cesto primeiramente os artigos mais pesados e sobre estes os mais leves;

4.2.5. Conectar os artigos canulados com o cesto fora da lavadora, nos respectivos adaptadores;

4.2.6. Dispor nos adaptadores com conectores “over lock” de rosca, os artigos com rosca;

4.2.7. Colocar os artigos mais largos nos adaptadores com conectores universais, onde existem discos de silicone com diâmetros diferentes (o encaixe é feito por pressão);

4.2.8. Colocar detergente enzimático no reservatório, conforme especificação do fabricante;

4.2.9. Fechar a tampa da lavadora ultrassônica;

4.2.10. Travar a alavanca lateral para cima antes de ligar;

4.2.11. Selecionar o botão ON (função: lavar canulados);

4.2.12. Ligar a máquina programando-a conforme de instrumental em nível de sujidade dos artigos; Média de tempo: 30 minutos;

4.2.13. Verificar se Temperatura atingiu 40 °C, não permitindo que ultrapasse esse limite;



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME 031 INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA



POP CME 031 - PÁG.: 3/5 EMISSÃO: 15/07/2014 REVISÃO Nº 03 : 29/06/2023

- 4.2.14. Aguardar o término do processo ao soar o alarme;
- 4.2.15. Desligar a máquina após final do ciclo de exposição do artigo;
- 4.2.16. Realizar a desparamentação;
- 4.2.17. Realizar a higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS;
- 4.2.18. Seguir com a higienização dos óculos, conforme a orientação do Serviço Especializado em Engenharia de Segurança e em Medicina do Trabalho (SESMT);
- 4.2.19. Realizar higienização das mãos com água e sabão antisséptico (mínimo 30 segundos) ou álcool gel (mínimo 15 segundos) conforme recomendação da CCIRAS.

### 5. CONTINGÊNCIA:

- 5.1. Na falta de Solução Enzimática, utilizar detergente neutro hospitalar.
- 5.2. O manuseio de máquinas e equipamentos devem ser realizados apenas por trabalhadores qualificados e habilitados com treinamento certificado.

### 6. OBSERVAÇÕES:

- 6.1. Se após enxágue não houver eficácia na limpeza, repetir todo o processo.
- 6.2. Não realizar nenhum procedimento de limpeza de materiais no expurgo sem a devida paramentação.
- 6.3. Funcionários que fazem uso de óculos de grau, na ausência de óculos de sobrepôr, fazer uso de viseiras de proteção facial.
- 6.4. Os óculos de segurança devem ser lavados com água e sabão neutro e secado com papel macio e, apenas em casos de procedimentos de assistência com pacientes de isolamento e/ou projeção de secreções e líquidos biológicos, após a secagem, deve ser utilizado álcool 70°, (até que seja liberada a utilização de quaternário de amônia). Em ambos os casos, após a lavagem, evitar friccionar o papel para secagem nas lentes, de maneira a prevenir riscos.
- 6.5. Retirar os óculos de segurança, SOMENTE, ao término de todo procedimento, inclusive descarte e lavagem de materiais utilizados, devendo este ser higienizado separadamente.





## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME 031 INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA



POP CME 031 - PÁG.: 4/5 EMISSÃO: 15/07/2014 REVISÃO Nº 03 : 29/06/2023

### 7. AUTORES E REVISORES

7.1. Autores / Colaboradores: Ana Lúcia G. Tavares, Bruna Bueno T. Lemos, Fabiana Regina C. D'Império, Viviana Carolina O. Moraes e Williany Dark Serafim.

7.2. Revisores: Priscila Eburneo Laposta Spadotto.

### 8. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- FELIPPE MJDB, MENDONÇA AM, PRANUVI, MB. Manual de Procedimentos Operacionais Padrão do Centro de Materiais e Esterilização. Hospital Estadual Bauru. 2004. 24p.

- SOBECC. Sociedade Brasileira de Enfermeiros de Centro Cirúrgico, Recuperação Anestésica e Centro de Material e Esterilização. Diretrizes de Práticas em Enfermagem Perioperatória e Processamento de Produtos para Saúde. 8ª ed. São Paulo: SOBECC, 2021.

- BRASIL Ministério do Trabalho e Emprego. Norma Regulamentadora nº 32 (Segurança e Saúde no Trabalho em Estabelecimentos de Saúde). Portaria MTB 3.214 de 08 de junho de 1978.



## PROCEDIMENTOS OPERACIONAIS PADRÃO DO CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

POP CME 031 INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA



POP CME 031 - PÁG.: 5/5 EMISSÃO: 15/07/2014 REVISÃO Nº 03 : 29/06/2023

### 9. TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO

	<b>HOSPITAL DAS CLÍNICAS</b> <b>FACULDADE DE MEDICINA DE BOTUCATU</b> NÚCLEO DE GESTÃO DA QUALIDADE Av. Professor Mário Rubens Guimarães Montenegro, s/n CEP 18618-687 – Botucatu – São Paulo – Brasil Tel. (14) 3811-6218 / (14) 3811-6215 – E-mail <a href="mailto:qualidade.hcfmb@unesp.br">qualidade.hcfmb@unesp.br</a>	
<b>TERMO DE AUTORIZAÇÃO DE DIVULGAÇÃO ELETRÔNICA E APROVAÇÃO DE DOCUMENTO</b>		

#### 1. IDENTIFICAÇÃO DO DOCUMENTO

1.1. Título: POP CME 031 – INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA

1.2. Área Responsável: CENTRO DE MATERIAIS E ESTERILIZAÇÃO

1.3. Data da Elaboração: 15/07/2014 Total de páginas: 05 Data da Revisão: 29/06/2023

Número da Revisão: 03

1.4. Autorização de Divulgação Eletrônica do Documento e Consentimento de Exposição de dados (nome completo e número de registro profissional) durante a vigência do documento:

Eu, como autor e/ou revisor do documento citado, aprovo e autorizo a divulgação eletrônica do mesmo:

NOME	SETOR	ASSINATURA
Priscila Eburneo Laposta Spadotto	CME	

#### 2. DECLARAÇÃO DE CIÊNCIA, APROVAÇÃO DE DOCUMENTO E CONSENTIMENTO DE EXPOSIÇÃO DO NOME COMPLETO (DURANTE O PERÍODO DE VIGÊNCIA DO DOCUMENTO):

Declaro que estou ciente e aprovo o conteúdo do documento: POP CME 031 – INSERÇÃO DE MATERIAIS NA LAVADORA ULTRASSÔNICA

Também autorizo a exposição do meu nome completo.

Data: 19/07/2024	Assinatura:
Aprovação da Gerência do NPDT: Enf. <sup>a</sup> Tatiane Roberta Fernandes Teixeira	
Data: 11/09/24	Assinatura:
Aprovação da Presidente da Comissão de Padronização da Assistência de Enfermagem: Monique Antônia Coelho	

Aprovação da Gerência do NPDT: Enf.<sup>a</sup> Tatiane Roberta Fernandes Teixeira | CCIRAS/SESMT - Gestão 2023  
Presidente da Comissão de Padronização da Assistência de Enfermagem: Enf.<sup>a</sup> Monique Antônia Coelho

Assessoria do Núcleo de Gestão da Qualidade - Gestão 2023