

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.UDIS.048 – Página 1/4	
Título do Documento	<b>HIGIENIZAÇÃO DE ADAPTADOR PARA DOSADOR ORAL</b>	Emissão: 16/05/2025	Próxima revisão: 16/05/2027
		Versão:	

## 1. OBJETIVO(S)

Estabelecer procedimentos padronizados para a lavagem e esterilização de materiais hospitalares, garantindo a conformidade com as normas de biossegurança.

## 2. SIGLAS E DEFINIÇÕES

- CME: Central de materiais esterilizados
- Desinfecção: processo físico ou químico que elimina a maioria dos microrganismos patogênicos de objetos inanimados e superfícies, com exceção de esporos bacterianos podendo ser de baixo, médio ou alto nível.
- Esterilização: processo físico ou químico que destrói todas as formas de vida microbiana, ou seja, bactérias nas formas vegetativas e esporuladas, fungos e vírus.
- Higienização: operação que engloba a limpeza e sanitização de instalações, equipamentos e utensílios.

## 3. RESPONSABILIDADES

Colaboradores lotados na Unidade de Dispensação Farmacêutica

## 4. MATERIAL

- Detergente neutro, escova para lavagem de vidrarias de laboratório, esponja, recipiente com tampa, pano multiuso, papel grau cirúrgico (tamanhos variados), seladora.
- EPIs: luvas

## 5. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

### 5.1. Higienização dos materiais

- a. Preparar uma solução de água e detergente neutro seguindo as instruções do fabricante, e homogeneizar bem (quadro 1);

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.UDIS.048 – Página 2/4	
Título do Documento	<b>HIGIENIZAÇÃO DE ADAPTADOR PARA DOSADOR ORAL</b>	Emissão: 16/05/2025	Próxima revisão: 16/05/2027
		Versão:	

Quadro 1 – Solução de água e detergente recomendada.

Detergente	Água
20ml	1 Litro (1000ml)
40ml	2 Litros (2000ml)
60ml	Litros (3000ml)

Fonte: próprio autor.

- b. Os adaptadores para dosadores orais sujos devem ser emergidos na solução preparada, utilizando um recipiente com tampa, de modo que os materiais fiquem completamente cobertos, e deixar em imersão por no mínimo duas (2) horas antes de iniciar a lavagem.
- c. Esfregar com esponja e/ou escova apropriada, a parte interior e exterior dos materiais.
- d. Enxaguar abundantemente em água corrente da torneira até que todo o produto seja retirado do material.
- e. Passar o material limpo para área de secagem em vasilha específica para secarem naturalmente em temperatura ambiente, posicionando-as sobre um material absorvente (papel toalha ou pano multiuso).
- f. Após totalmente seco embalar o material com papel grau cirúrgico.
- g. Fechar a embalagem em seladora elétrica.
- h. Etiquetar a embalagem selada com a data do procedimento.
- i. Após finalizar o processo de higienização, o ambiente deverá ser limpo e organizado, bem como os materiais utilizados no processo. Escovas e esponjas devem ser enxaguadas e armazenadas adequadamente, em recipiente seco e ventilado. Os recipientes devem ser higienizados periodicamente, conforme necessidade.

## 5.2. Esterilização dos materiais

- a. Acondicionar os materiais preparados em uma bandeja limpa e levar para a CME, sempre que necessário.
- b. Esterilizar o material conforme o ciclo validado, em autoclave a 121°C por 25 minutos de esterilização e 20 minutos de secagem.
- c. Retirar os materiais esterilizados na CME e transportá-los a sala de fracionamento de líquidos orais na farmácia.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.UDIS.048 – Página 3/4	
Título do Documento	<b>HIGIENIZAÇÃO DE ADAPTADOR PARA DOSADOR ORAL</b>	Emissão: 16/05/2025	Próxima revisão: 16/05/2027
		Versão:	

- d. Verificar se as embalagens estão identificadas com data de esterilização, validade, lote e número da autoclave.

### 5.3. Armazenamento dos materiais

Os adaptadores ficam armazenados na sala de fracionamento de líquidos orais em armários fechados em bandeja identificada.

## 6. CONTINGÊNCIA PARA INDISPONIBILIDADE DE ESTERILIZAÇÃO PELO CME

O hipoclorito de sódio tem atividade desinfetante de amplo espectro, é fungicida, bactericida, com ação moderada contra vírus e bactérias esporulada. O uso desse produto é restrito em alguns artigos. É normalmente usado para desinfecção em concentrações que variam de 0,02% a 1% dependendo da indicação.

Os artigos devem ser previamente limpos e secos, conforme procedimento descrito na sessão 5.1 Higienização dos materiais, e após, mergulhados no hipoclorito de sódio, na concentração indicada. Todo o procedimento deve ser realizado com luvas e o recipiente contendo a solução deve ser opaco e com tampa. Marcar o tempo de exposição e após esse período enxaguar o artigo e secar.

### 6.1 Procedimento

- Após higienização, imergir os adaptadores em solução de hipoclorito de sódio a 1% por 30 minutos;
- Enxaguar abundantemente em água corrente sem jogá-los na pia;
- Secar em papel toalha;
- Passar o material limpo para área de secagem em vasilha específica para secarem naturalmente em temperatura ambiente, posicionando-as sobre um material absorvente (papel toalha ou pano multiuso).
- Após totalmente seco embalar o material com papel grau cirúrgico.
- Fechar a embalagem em seladora elétrica e identificar com a data do procedimento.
- Armazenar em local adequado, identificando a data de desinfecção.

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>	POP.UDIS.048 – Página 4/4	
Título do Documento	<b>HIGIENIZAÇÃO DE ADAPTADOR PARA DOSADOR ORAL</b>	Emissão: 16/05/2025	Próxima revisão: 16/05/2027
		Versão:	

## 7. REFERÊNCIAS

BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. RDC nº 67 de 8 de outubro de 2007. Disponível em: [https://bvsm.s.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2007/rdc0067\\_08\\_10\\_2007.html](https://bvsm.s.saude.gov.br/bvs/saudelegis/anvisa/2007/rdc0067_08_10_2007.html). Acessado em: 28 de fevereiro de 2025.

BRASIL. Ministério da Saúde. Fundação Oswaldo Cruz. Norma Técnica nº 45.21/2021: Lavagem, Preparo e Esterilização de Materiais. Disponível em: [https://rblh.fiocruz.br/sites/rblh.fiocruz.br/files/usuario/126/nt\\_45\\_21\\_lavagem\\_preparo\\_e\\_esterilizacao\\_de\\_material.pdf](https://rblh.fiocruz.br/sites/rblh.fiocruz.br/files/usuario/126/nt_45_21_lavagem_preparo_e_esterilizacao_de_material.pdf) Acessado em: 16 de dezembro de 2024.

## 8. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
01	01/03/2025	Elaboração do documento

<b>Elaboração</b> Andressa Leite Ferraz de Melo	Data: 01/03/2025
<b>Análise</b> Mara Lourenço Vermieiro – Chefe da UBCME	Data: 15/05/2025
<b>Validação</b> Fuad Fayez Mahmoud – STGQ	Data: 16/05/2025
<b>Aprovação</b> Rafaele Carla Pivetta de Araujo – SFH	Data: 01/03/2025
Tiago Amador Correia – Gerente de Atenção à Saúde	Data: 16/05/2025

Assinado eletronicamente no processo SEI 23529.004032/2025-97