

POP

HUPAA-UFAL / EBSEH

Limpeza de colchão pneumático

Versão: 1|2025



HOSPITAL UNIVERSITÁRIO
PROF. ALBERTO ANTUNES
HUPAA-UFAL



SUMÁRIO

1. OBJETIVO(S).....	3
2. RESPONSÁVEL.....	3
3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS.....	3
3.1. Materiais necessários.....	3
3.2. Avaliação inicial	3
3.3. Procedimento de higienização	3
3.4. Ações em caso de não conformidade	4
4. FLUXOGRAMA	4
5. REFERÊNCIAS.....	4
6. HISTÓRICO DE REVISÃO.....	5
7. RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO.....	5
APÊNDICE	6

1. OBJETIVO(S)

Padronizar o procedimento de limpeza mecânica do colchão pneumático, assegurando sua durabilidade e a prevenção de contaminações no âmbito do Hospital Universitário Professor Alberto Antunes (HUPAA/Ufal).

2. RESPONSÁVEL

Agente de Limpeza.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

3.1. Materiais necessários

- a) compressa ou pano limpo (não utilizar materiais ásperos ou abrasivos para a limpeza do colchão);
- b) papel absorvente (papel toalha);
- c) escova de limpeza;
- d) balde ou bacia;
- e) água;
- f) detergente neutro (evitar que escorra qualquer tipo de solução para dentro da bomba, uma vez que a entrada de líquido pode ocasionar danos aos circuitos internos);
- g) álcool 70%;
- h) oxivir five 16 concentrate;
- i) borrifadores;
- j) equipamentos de proteção individual (epis): gorro, avental impermeável, máscara, óculos, luvas de látex/procedimento, bota de segurança em pvc.

3.2. Avaliação inicial

- a) colocar luvas e demais epis;
- b) recolher o colchão do setor solicitante com o encaminhamento (apêndice i) e levá-lo para a sala de limpeza de macas;
- c) examinar o colchão para identificar qualquer dano, como rasgos ou perfurações, e registrar a anotação no formulário de encaminhamento/devolução (apêndice i).

3.3. Procedimento de higienização

- a) colocar o colchão em uma superfície limpa e seca (assegurar-se de que o ambiente de trabalho esteja limpo durante todo o processo de higienização);



HOSPITAL UNIVERSITÁRIO
PROF. ALBERTO ANTUNES
HUPAA-UFAL

EBSERH
HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS

- b) preparar a solução de limpeza com oxivir no borrifador (evitar produtos químicos abrasivos que possam danificar o material do colchão);
- c) borrifar a solução de oxivir no pano limpo e passá-lo suavemente sobre a superfície do colchão pneumático, evitando encharcar o colchão. caso haja presença de matéria orgânica, removê-la previamente com papel ou pano úmido. em seguida, iniciar a limpeza com água e sabão e, só após, aplicar o oxivir, deixando o produto agir por pelo menos 5 minutos;
- d) após a limpeza, enxaguar o pano com água limpa e passá-lo sobre o colchão para remover resíduos de produtos. em seguida, secá-lo com um pano seco e limpo para remover o excesso de umidade e realizar a desinfecção com um pano limpo borrifado com álcool a 70%;
- e) deixar o colchão exposto em um local bem ventilado por 1 hora (não o expor diretamente à luz solar ou a fontes de calor, pois isso pode danificar o material);
- f) armazenar o colchão pneumático em sacos plásticos;
- g) documentar a data da realização da limpeza em etiquetas, juntamente com a assinatura do responsável pelo procedimento, para controle e acompanhamento do procedimento, e devolver o colchão para o setor solicitante, juntamente com o formulário de encaminhamento/devolução (apêndice i);
- h) retirar as luvas e fazer a higiene das mãos (prt.nsp.002 v.5 2022 - protocolo de higienização das mãos).

3.4. Ações em caso de não conformidade

Se o colchão pneumático estiver comprometido (danificado), retirá-lo de uso imediatamente para evitar riscos aos pacientes e comunicar ao Setor de Hotelaria e Setor de Origem.

4. FLUXOGRAMA

Não Aplicável.

5. REFERÊNCIAS

AIR PLUS. Manual do usuário do colchão pneumático Air Plus. São Paulo: Air Plus, 2024.

MEDLEVENSOHN - COMÉRCIO E REPRESENTAÇÕES DE PRODUTOS HOSPITALARES LTDA. Manual - Colchão de pressão alternada J001. Espírito Santo: Med Levensohn, [s.d.].

SILVA, J. A.; OLIVEIRA, M. L. Procedimentos de limpeza para colchões de pressão alternada. *Revista Brasileira de Equipamentos Médicos*, v. 15, n. 2, p. 45-53, 2023.



6. HISTÓRICO DE REVISÃO

Versão	Data	Responsáveis pela elaboração	Descrição da atualização
1	26/05/2025	Simone Regina Alves de Freitas Barros Antônio Luiz da Silva Filho Werner de Oliveira Moraes	Versão inicial.

7. RESPONSÁVEIS PELO DOCUMENTO

<p>Elaboração:</p> <p>Simone Regina Alves de Freitas Barros Enfermeira/STHH</p> <p>Antônio Luiz da Silva Filho Técnico de Enfermagem/STHH</p> <p>Werner de Oliveira Moraes Assistente Administrativo/STHH</p>	<p>_____ Data: __/__/____</p> <p>_____ Data: __/__/____</p> <p>_____ Data: __/__/____</p>
<p>Análise:</p> <p>Marcos Antônio da Conceição Chefe do Setor de Hotelaria/HUPAA-UFAL</p>	<p>_____ Data: __/__/____</p>
<p>Validação técnica:</p> <p>Serviço de Controle de Infecção Relacionada à Assistência à Saúde/Unidade de Vigilância em Saúde (UVS)</p>	<p>_____ Data: __/__/____</p>
<p>Validação de forma:</p> <p>Vilma Queiroz Siqueira – Chefe da Unidade de Gestão da Qualidade e Segurança do Paciente (UGQSP)</p>	<p>_____ Data: __/__/____</p>
<p>Aprovação:</p> <p>Daniel Luís Gomes Araújo Chefe da Divisão de Logística e Infraestrutura Hospitalar (DLIH)</p>	<p>_____ Data: __/__/____</p>

APÊNDICE**APÊNDICE A - Formulário de encaminhamento de colchão pneumático para higienização.**

Formulário de encaminhamento de colchão pneumático para higienização
1. Setor Solicitante:
Nome do Responsável:
2. Data de Recebimento da Demanda:
3. Responsável pelo Encaminhamento:
Nome:
Cargo:
4. Condições Atuais do Colchão Pneumático: (Descrição do estado ou observações relevantes):
5. Detalhes do Encaminhamento: (Especificar motivo do encaminhamento e outras informações pertinentes):
6. Data da Realização da Higienização:
7. Responsável pela Higienização:
Nome:
8. Observações Adicionais:
9. Data da Entrega do Colchão ao Setor Solicitante:

Fonte: Setor de Hotelaria Hospitalar - HUPAA-UFAL/EBSERH (2025).



**HOSPITAL UNIVERSITÁRIO
PROF. ALBERTO ANTUNES
HUPAA-UFAL**

EBSERH
HOSPITAIS UNIVERSITÁRIOS FEDERAIS