

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO	Código: F-QUAL-001
		Data Da Revisão: 20/01/2024
		Nº Da Revisão: 06
		Código: POP-CDI-013
		Data Emissão: 02/06/2025
		Página: 1 de 3
Título do procedimento: Higienização aventais plumbíferos.		
Sector: Centro de Diagnóstico por Imagem		
Abrangência – Processo Específico: Áreas assistenciais		

CONTROLE HISTÓRICO						
Revisão	Data da revisão	Nº Páginas	Histórico da Alteração	Elaborado	Verificado	Aprovado
00	02/06/2025	3	Emissão Inicial	 DRA. JULIANA SANTANA DE MELO TAPAJOS MÉDICA RADIOLOGISTA MEMBRO TITULAR DO C.R.B. CRM-M 4855/RQE-2115 Juliana Santana Coord. do Cdi	 Enfª Camila Tavares - COREN 638.598 COORD. NSP/NE/SCH/QUALIDADE Camila Tavares Coord. Da Qualidade	 Julianne Nicolau Dir. de Estratégia

1. OBJETIVO:

- Este procedimento tem como objetivo estabelecer as diretrizes para a higienização adequada de Equipamentos de Proteção Individual (EPIs) plumbíferos (aventais, luvas, protetores de tireóide, protetores de gônadas etc.) utilizados nos setores de Radiologia, Hemodinâmica, Centro Cirúrgico etc. O objetivo é garantir a limpeza e desinfecção desses EPIs, assegurando a proteção dos profissionais, pacientes e acompanhantes.

2. TERMINOLOGIA/ DEFINIÇÕES GERAIS:

- CDI – Centro de Diagnóstico por Imagem.
- Radiologia – Corresponde à área da medicina que utiliza raios-x, isótopos radioativos e radiações ionizantes para a realização de diagnóstico, prevenção e tratamento de doenças.

3. MATERIAIS NECESSÁRIOS:

- Luvas para limpeza de superfícies;
- Gorro, máscara, óculos de proteção, avental;
- Compressa;
- Sabão neutro;
- Água morna;
- Desinfetante à base de quaternário de amônio;
- Dois baldes comuns (um com água e sabão e outro com água limpa).

4. DESCRIÇÃO DO PROCESSO:

Passo	Ações	Executor
1	Higienizar as mãos antes da limpeza.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)
2	Retirar do suporte as vestimentas plumbíferas e colocá-las sobre uma superfície plana.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)
3	Friccionar as superfícies das vestimentas com um pano limpo umedecido em solução de água morna e sabão	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO  Samel Documento APROVADO Evite impressão Consulte eletronicamente	Código: F-QUAL-001
		Data Da Revisão: 20/01/2024
		Nº Da Revisão: 06
		Código: POP-CDI-013
		Data Emissão: 02/06/2025
		Página: 2 de 3

Título do procedimento: Higienização aventais plumbíferos.
Sector: Centro de Diagnóstico por Imagem
Abrangência – Processo Específico: Áreas assistenciais

	neutro, retirando os resíduos.	
4	Usar um pano úmido para retirar o excesso de sabão e secar com um pano limpo.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)
5	Caso existam manchas, deixar o detergente neutro agir por 1 hora, enxaguar com pano úmido e secar conforme citado anteriormente.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)
6	Para desinfecção, aplicar desinfetante à base de quaternário de amônio em toda a superfície com um pano limpo.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)
7	Aguardar o tempo de ação do desinfetante conforme especificado na embalagem.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)
8	Enxaguar várias vezes com um pano úmido e secar com um pano limpo e seco.	Técnico do Setor (Radiologia, Hemodinâmica, Cirúrgico)

Riscos	Avaliação (G;P)	Mitigação (nº passo)
• N/A	-	-

5. TAREFAS CRÍTICAS E CUIDADOS:

- Armazenar os EPIs em local com temperatura entre 0°C e 50°C. - Manter os aventais longe do calor.
--

6. AÇÕES EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE:

- Repetir imediatamente o processo de higienização corretamente. - Orientar o colaborador quanto ao erro identificado. - Registrar a não conformidade e comunicar o supervisor do setor. - Retirar de uso aventais danificados ou mal higienizados até correção. - Realizar treinamento corretivo em caso de reincidência.
--

7. INDICADORES:

• N/A

	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO 	Código: F-QUAL-001
		Data Da Revisão: 20/01/2024
		Nº Da Revisão: 06
		Código: POP-CDI-013
		Data Emissão: 02/06/2025
		Página: 3 de 3
Título do procedimento: Higienização aventais plumbíferos.		
Sector: Centro de Diagnóstico por Imagem		
Abrangência – Processo Específico: Áreas assistenciais		

8. REFEFÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS:

- BRASIL. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Resolução da Diretoria Colegiada - RDC nº 222, de 28 de março de 2018. Regulamento técnico sobre o gerenciamento de resíduos de serviços de saúde. Diário Oficial da União: seção 1, Brasília, DF, 29 mar. 2018.
- SOUZA, Edvaldo; SOARES, JPM. Correlações técnicas e ocupacionais da radiologia intervencionista. J.Vasc. Bras. vol.7 n.4. Porto Alegre. Dec. 2008. Disponível em http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_arttext&pid=S1677-54492008000400009. Acesso em 22 de outubro de 2019.
- BRASIL. Ministério da Saúde. Agência Nacional de Vigilância Sanitária. Diretoria Colegiada. Resolução RDC nº 611, de 9 de março de 2022. Estabelece os requisitos sanitários para a organização e o funcionamento de serviços de radiologia diagnóstica ou intervencionista e regulamenta o controle das exposições médicas, ocupacionais e do público decorrentes do uso de tecnologias radiológicas diagnósticas ou intervencionistas. Diário Oficial da União: seção 1, nº 51, p. 107, 16 mar. 2022.
- KONEX INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA, Manual do usuário - DISPOSITIVOS DE PROTEÇÃO CONTRA RADIAÇÃO-X, Edição 1 / Revisão 03, disponível em: <https://consultas.anvisa.gov.br/api/consulta/produtos/25351603833200921/anexo/T14807069/nomeArquivo/MU-01%20Manual%20do%20Usu%C3%A1rio%20Avental%20rev.03.pdf>