

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.016- Página 1 de 3	
Título do Documento	PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA EM EXAMES DE RADIODIAGNÓSTICO.	Emissão: 09/02/2022	Próxima revisão: 09/02/2024
		Versão: 2	

1. OBJETIVO

A principal função desse POP é demonstrar que todos os exames e procedimentos de Radiodiagnóstico desenvolvido no HUAB seguem as normas vigentes de segurança exigidas pela portaria 453/98 e órgãos sanitários.

2. MATERIAL

- Todos as matérias utilizadas para a segurança dos pacientes e dos técnicos abrangem os seguintes tipos:
- Epi's para contenção das radiações secundárias, que engloba capote de chumbo 0,50 mm, luvas de chumbo, saiotas de chumbo e protetores gonodais e protetores de tireoide de chumbo.
- EPI's para realização dos procedimentos na UTI Neo, Sala de Raio-X e Mamografia como luvas, máscaras, capotes, pros pés, toucas descartáveis.
- Toda as salas possuem as sinalizações e iluminações devidas conforme a portaria 453/98.

3. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

Os exames de radiodiagnóstico realizados nos setores descritos a seguir seguem as etapas abaixo:

- Mamografia: O mamógrafo é sempre a cada início de plantão higienizado, os técnicos fazem utilização de luvas e máscaras de procedimentos descartáveis, os pacientes recebem batas limpas e proteção de tireoide quando necessário. Todos os procedimentos são registrados em banco de dados informatizado.
- Raio-X: A sala é higienizada adequadamente, cassetes são higienizados após a realização dos exames, técnicos utilizam máscara e luvas de procedimentos descartáveis, paciência recebem orientação dos exames e recebem as proteções adequadas a cada procedimento. Todos os procedimentos são registrados em banco de dados informatizado.
- Raio-X UTI Neo: Os técnicos vão até a UTI Neo realizar os exames levando os cadetes higienizados, se dirigem ao vestiário onde vestem capotes em seguida higienizam as mão calçam luvas, pro pés, colocam toucas, máscaras e luvas de procedimentos descartáveis, depois de realizados os procedimentos todo material é descartado em locais adequados.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.016- Página 2 de 3	
Título do Documento	PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA EM EXAMES DE RADIODIAGNÓSTICO.	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

Todos os critérios de radioproteção são respeitados conforme portaria 453/98, os procedimentos são registrados em banco de dados informatizado.

4. REFERÊNCIAS

Portaria 453/98 de 1 de junho 1998.

5. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1ª Primeira	20/11/2019	
2ª Segunda	09/02/2022	Revisão textual.

ELABORAÇÃO	REVISÃO
Eduardo Bruno da Silva Téc. Em Radiologia Siape:2230619	Fábio Barros Téc. Em Radiologia Siape: 2363826

Validação Membro SGQVS	Data: ____/____/____
Aprovação José Cassio Rodrigues de Carvalho Freire Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos	Data: ____/____/____

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicada a fonte

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.016- Página 3 de 3	
Título do Documento	PROCEDIMENTOS DE SEGURANÇA EM EXAMES DE RADIODIAGNÓSTICO.	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

(Poderão ser incluídas no quadro abaixo as identificações dos responsáveis pela elaboração/revisão e avaliação)

HOSPITAL UNIVERSITÁRIO ANA BEZERRA DA UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE

Praça Tequinha Farias, nº 13 - Bairro Centro
 Santa Cruz-RN, CEP 59200-000
 - <http://huab-ufrn.ebserh.gov.br>

Certidão de validação SIG RES

Processo nº 23527.002192/2022-79

Certidão de assinaturas eletrônicas correspondente ao documento REG.SGQVS. (20031967).

<p>Elaboração: Eduardo Bruno da silva Téc. Em Radiologia Siape:2230619</p>	
<p>Revisão: Fábio Barros Téc. Em Radiologia Siape: 2363826</p>	Data: ___/___/____
<p>Validação Membro - SGQVS</p>	Data: ___/___/____
<p>Aprovação José Cássio Rodrigues de Carvalho Freire Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos</p>	Data: ___/___/____



Documento assinado eletronicamente por **Eduardo Bruno da Silva, Técnico(a) em Radiologia**, em 09/03/2022, às 12:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Fábio Barros, Técnico(a) em**



Radiologia, em 22/03/2022, às 16:02, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **José Cássio Rodrigues de Carvalho Freire, Chefe de Unidade**, em 24/03/2022, às 13:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **João Maria Rêgo Mendes, Enfermeiro(a)**, em 01/04/2022, às 09:00, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **20032053** e o código CRC **6B5516F2**.

Referência: Processo nº 23527.002192/2022-79 SEI nº 20032053