

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.002 - Página 1/4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS ABDÔMEM SIMPLES	Emissão: 09/02/2022	Próxima revisão: 09/02/2024
		Versão: 02	

1. OBJETIVO(S)

Padronizar os procedimentos operacionais padrões (**POP'S**) do atendimento e das incidências radiológicas do setor de raio x diante a realização dos exames.

2. LOCAL DE APLICAÇÃO

Esse **POP** aplica-se aos técnicos em radiologia do Hospital Universitario Ana Bezerra (**HUAB**) no atendimento prestado aos pacientes no setor de raio x e diagnostico por imagem.

3. MATERIAL

- Aparelho de raio x;
- Cassete;
- filmes radiograficos;
- buck mural;
- paniel de comando e protetores de radiação(**caso não interfiram no exame**)

4. DESCRIÇÃO DOS PROCEDIMENTOS

- Acolher o paciente;
- Analisar o tipo de Exame;
- Examinar a espessura e a parte anatômica a ser radiografada;
- Definir tamanho e tipo de combinação tela-filme;
- Selecionar distância foco-filme adequada;
- Pedir para que o paciente retire os adornos caso esses interfiram no exame;
- Paciente em posição anatomica

AP (decubito dorsal)

- Filme radiografico 35x43 sentido longitudinal;
- Paciente em decúbito dorsal;
- Plano medio sagital centralizado da linha média da mesa;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.002 - Página 2/4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS ABDÔMEM SIMPLES	Emissão: 09/02/2022	Próxima revisão: 09/02/2024
		Versão: 02	

- Braços ao lado do paciente e afastado do corpo;
- Pernas extendidas com apoio sob os joelhos;
- Centro do filme a nível das cristas ilíacas e margem inferior na sínfise púbica;
- Sem rotação da pelve e ombros;
- colimar a região a ser radiografada ;
- distancia foco-filme 100 cm;
- raio central perpendicular ao centro do filme e direcionado ao nível da crista ilíaca;
- Disparo feito ao final da expiração.

AP (ortostase)

- Filme radiográfico 35x43 sentido longitudinal;
- Paciente de pé;
- Pernas um pouco afastadas;
- Dorso contra a grade;
- Braços ao lado e afastados do corpo;
- Plano médio sagital do corpo centralizado na linha média do bucky ortostático;
- Centro do filme a 5 cm acima das cristas ilíacas para inclinar o diafragma;
- Sem rotação da pelve e ombros;
- colimar a região a ser radiografada incluindo;
- distancia foco-filme 100 cm;
- raio central horizontal ao centro do filme;
- Antes da exposição paciente deve permanecer em posição ortostática durante 5 min.
- Disparo feito ao final da expiração
- Ofertar tipo de blindagem(**protetor de tireoide, gonodas e avental punblífero**) aos paciente caso não interfira no exame;
- Adotar fatores técnicos mais apropriados para exposição e assim evitar repetição;
- Ao fim da exposição avisar ao paciente o término do exame , se necessário ajudar o paciente a levantar.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.002 - Página 3/4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS ABDÔMEM SIMPLES	Emissão: 09/02/2022	Próxima revisão: 09/02/2024
		Versão: 02	

5. REFERÊNCIAS

BONTRAGER, Kenneth L. (Ed.). **Bontrager manual pratico: tecnicas e posicionamentoos radiograficos**. 2010.

6. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1ª Primeira	08/11/2019	
2ª Segunda	09/02/2021	Revisão textual

ELABORAÇÃO	REVISÃO
Francisco Xavier Costa Soares Tec. Em Radiologia Siape: 2161848.	Fábio Barros Téc. em Radiologia Siape: 2363826

Validação Membro – SGQVS	Data: ____/____/____
Aprovação (Nome, Função, Assinatura) José Cassio Rodrigues de Carvalho Freire Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos	Data: ____/____/____

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.002 - Página 4/4	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS ABDÔMEM SIMPLES	Emissão: 09/02/2022	Próxima revisão: 09/02/2024
		Versão: 02	

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

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

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

Processo nº 23527.002192/2022-79

Interessado: Unidade de Diagnóstico por Imagem e Métodos Gráficos

Certidão de assinaturas eletrônicas correspondente ao documento REG.SGQVS.
(20024168).

ELABORAÇÃO:	REVISÃO
Francisco Xavier Costa Soares	Fábio Barros
Tec. Em Radiologia	Téc. em Radiologia
Siape: 2161848.	Siape: 2363826

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



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Xavier Costa Soares, Técnico(a) em Radiologia**, em 09/03/2022, às 09:48, 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 16:00, 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 13:43, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº](#)



Documento assinado eletronicamente por **João Maria Rêgo Mendes, Enfermeiro(a)**, em 01/04/2022, às 08:57, 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 **20024398** e o código CRC **BB369C3B**.