

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.032 - Página 1/3	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA COLUNA TORACICA	Emissão: 12/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 12/02/2024

1. OBJETIVO

Padronizar o atendimento da equipe de técnicos de radiologia da UDIMG – HUAB durante a realização de exames radiológico da coluna toracica (AP e Perfil).

2. MATERIAL

- Aparelho de raio x;
- Cassete;
- Filmes radiograficos;
- Buck mural;
- Aventais para substituição de vestimenta do paciente,se necessário;
- Paniel de comando e protetores de radiação (**caso não interfiram no exame**)

3. 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;
- Selecionar o cassete adequado
- Solicitar ao paciente que retire os adornos e acessórios metálicos caso esses interfiram no exame;

Coluna Toracica Ap.

- O paciente será posicionado em decúbito dorsal / ortostático, PMS(plano mediano sagital) sobre a LCE/LCM(Linha central da estativa), braços estendidos ao longo do corpo, cabeça ligeiramente estendida.
- Chassi 30X40 panorâmico na longitudinal.
- Raio central orientado para o centro do osso esterno. (nível da T7).
- Distância foco/filme será 1.00 m com a utilização de bucky.
- Este exame poderá ser realizado tanto em decúbito quanto em posição ortostática, o que vai determinar como realizá-lo são as indicações clínicas e as condições do paciente.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.032 - Página 2/3	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA COLUNA TORACICA	Emissão: 12/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 12/02/2024

Coluna Torcica Perfil.

- O paciente será posicionado em decúbito lateral / ortostático, plano mediano sagital (PMS) paralelo à linha central da mesa/linha central da estativa (LCE/LCM), quando em decúbito membros superiores na cabeça e inferiores fletidos.
- Cassete/chassi 30X40 panorâmico na longitudinal.
- Raio central orientado para a lateral do tórax, orientado para o centro da coluna dorsal (nível da T7).
- A distância foco/filme será de 1,00 m, com bucky.
- Este exame poderá ser realizado tanto em decúbito quanto em ortostático, o que vai determinar como realizar serão as indicações clínicas e as condições do paciente.

4. REFERÊNCIAS

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

1. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1	29/01/2020	
2	12/02/2022	Revisão do texto

ELABORAÇÃO	REVISÃO
Fábio Barros Tec. Em Radiologia Siape: 2363826	Francisco Raimundo Filho Tec. Em Radiologia Siape: 2380385.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.032 - Página 3/3	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA COLUNA TORACICA	Emissão: 12/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 12/02/2024

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

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: ____/____/____

Permitida a reprodução parcial ou total, desde que indicad

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.
(20038880).

Elaboração: Fábio Barros Tec. Em Radiologia Siape: 2363826	
Revisão: Francisco Raimundo Filho Técnico em Radiologia Siape: 2380385	Data: ____/____/____
Validação Membro - SGQVS	Data: ____/____/____
Aprovação José Cássio Rodrigues de Carvalho Freire Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos	Data: ____/____/____



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Raimundo Filho, Tecnólogo(a) em Radiologia**, em 21/03/2022, às 16:16, 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 16:05, 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 13:41, 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 09:03, 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 **20038944** e o código CRC **06BCDEFD**.

Referência: Processo nº 23527.002192/2022-79 SEI nº 20038944