

|                     |  |                                   |                             |
|---------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------|
| Tipo do Documento   | <b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>                         | POP.UDIMG.003 - Página 1 de 3     |                             |
| Título do Documento | <b>EXAMES RADIOGRÁFICOS ARTICULAÇÃO COXO FEMORAL</b> | Emissão: 09/02/2022<br>Versão: 02 | Próxima revisão: 09/02/2024 |

## 1. OBJETIVO(S)

Padronizar os procedimentos operacionais padrões (**POP'S**) do atendimento e das incidências radiológicas do setor de raio x drante 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

### 4.8- AP ( decubito dorsal)

- Filme radorafico 24x30 ;
- Paciente em decúbito dorsal;
- Articlação coxo femoral centralizado da linha média da mesa;

|                     |   |                               |                             |
|---------------------|---|-------------------------------|-----------------------------|
| Tipo do Documento   | PROCEDIMENTO / ROTINA                         | POP.UDIMG.003 - Página 2 de 3 |                             |
| Título do Documento | EXAMES RADIOGRÁFICOS ARTICULAÇÃO COXO FEMORAL | Emissão: 09/02/2022           | Próxima revisão: 09/02/2024 |
|                     |   | Versão: 02                    |                             |

- Pé estendido em rotação interna 15º a 20º;
- Sem rotação da pelve;
- colimar a região a ser radigrafada ;
- distancia foco-filme 100 cm;
- raio central perpendicular a mesa e direcionado ao nível da articulação coxo femoral;

### FEMORAL OBLIQUA

- Filme radorafico 24x30;
- Paciente em decuito dorsal apoiando a face externa do femur na mesa;
- Quadril centralizado da linha média da mesa com rotação de 45°;
- Colimar a região a ser radigrafada incluindo;
- Distancia foco-filme 100 cm;
- Raio central perpendicular a mesa e incidindo no centro da articulação coxo femoral.
- Ofertar tipo de blindagem(**protetor de tireoide,gonodas e avental punblifero**) aos paciente caso não interfira no exame;
- Adotar fatores tecnicos mais apropriados para exposição e assim evitar repetição;
- Ao fim da exposição avisar ao paciente o termino do exame , se necessario ajudar o paciente a levantar.

### 5. REFERÊNCIAS

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

### 6. HISTÓRICO DE REVISÃO

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

|                     |  |                               |                             |
|---------------------|--|-------------------------------|-----------------------------|
| Tipo do Documento   | <b>PROCEDIMENTO / ROTINA</b>                         | POP.UDIMG.003 - Página 3 de 3 |                             |
| Título do Documento | <b>EXAMES RADIOGRÁFICOS ARTICULAÇÃO COXO FEMORAL</b> | Emissão: 09/02/2022           | Próxima revisão: 09/02/2024 |
|                     |  | Versão: 02                    |                             |

| ELABORAÇÃO   | REVISÃO  |
|--|--|
| Francisco Xavier Costa Soares<br>Tec. Em Radiologia<br>Siape: 2161848. | Fábio Barros<br>Téc. Em Radiologia<br>Siape: 2363826 |

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

*(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. ()

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

|  |                     |
|--|---------------------|
| <b>Validação</b><br>Membro - SGQVS   | Data: ___/___/_____ |
| <b>Aprovação:</b><br>José Cássio Rodrigues de Carvalho Freire<br>Chefe da Unidade de Diagnóstico por Imagem e métodos Gráficos | Data: ___/___/_____ |



Documento assinado eletronicamente por **Francisco Xavier Costa Soares, Técnico(a) em Radiologia**, em 09/03/2022, às 09:49, 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 13:44, 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 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](https://sei.ebserh.gov.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0), informando o código verificador **20024869** e o código CRC **8A42B7FB**.

---

**Referência:** Processo nº 23527.002192/2022-79

SEI nº 20024869