

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.026 - Página 1/3	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR - ATM	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

1. OBJETIVO

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 Universitário Ana Bezerra (HUAB) no atendimento prestado aos pacientes no setor de raio x e diagnóstico por imagem.

3. MATERIAL

- Aparelho de raio x;
- Cassete;
- filmes radiográficos;
- 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 anatômica

Axial lateral ATM Método de schuller

- Paciente em posição ortostática ou semipronada na mesa;
- Parte lateral da cabeça de interesse deve estar encostada no bucky;

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.026 - Página 2/3	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR - ATM	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

- Plano médio sagital alinhado paralelamente ao bucky;
 - Estender o pescoço de modo que a linha infra orbitomeatal esta perpendicular a borda frontal do bucky ou filme;
 - Boca aberta ou fechada;
 - Filme radiográfico 18x24 sentido longitudinal;
 - Raio central angulado cerca de 25° a 30 ° podálico, direcionado cerca de 5 cm acima e 1,3 cm anteriormente ao meato acústico externo
 - colimar a região a ser radiografada ;
 - distância foco-filme 100 cm;
 - Efetuar disparo .
-
- Ofertar tipo de blindagem(**protetor de tireóide,gônadas 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.

5. REFERÊNCIAS

BONTRAGER, Kenneth L. (Ed.). **Bontrager manual prático: técnicas e posicionamentoos radiográficos**. 2010.

6. HISTÓRICO DE REVISÃO

VERSÃO	DATA	DESCRIÇÃO DA ALTERAÇÃO
1ª Primeira	23/12/2020	
2ª Segunda	09/02/2022	Revisão textual.

Tipo do Documento	PROCEDIMENTO / ROTINA	POP.UDIMG.026 - Página 3/3	
Título do Documento	EXAMES RADIOGRÁFICOS DA ARTICULAÇÃO TEMPOROMANDIBULAR - ATM	Emissão: 09/02/2022 Versão: 2	Próxima revisão: 09/02/2024

ELABORAÇÃO	REVISÃO
Lidiane Maria de Araujo 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

(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.
(20037132).

Elaboração: Lidiane Maria De Araújo Tec. Em Radiologia Siape: 2230619.	
Revisão: Fábio Barros Tec. Em Radiologia Siape: 2363826	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 **Lidiane Maria de Araújo, Técnico(a) em Radiologia**, em 14/03/2022, às 11:29, 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 16:04, 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 13:39, 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 09:02, 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 **20037163** e o código CRC **F6B377ED**.

Referência: Processo nº 23527.002192/2022-79 SEI nº 20037163