

## HOSPITAL ESCOLA PORTUGAL RAMALHO - HERP

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	<b>POP.ENF.08 - Página 1/3</b>	
Título do Documento	<b>AFERIÇÃO DE PULSO PERIFÉRICO</b>	Emissão: 31/01/2024 Versão: 3	Próxima revisão: 31/01/2026

### 1 OBJETIVO

Verificar a frequência, ritmo e amplitude do pulso; avaliar e monitorar as condições hemodinâmicas do paciente; detectar e monitorar arritmias cardíacas; avaliar efeitos de medicamentos que alterem a frequência cardíaca.

### 2 RESPONSÁVEIS

- 2.1 Enfermeiro;
- 2.2 Técnico de enfermagem;
- 2.3 Auxiliar de enfermagem.

### 3 MATERIAIS NECESSÁRIOS

- 3.1 Relógio de parede que tenham demonstrador de segundos;
- 3.2 Caneta e papel.

### 4 DESCRIÇÃO DO PROCEDIMENTO

- 4.1 Realizar a higienização das mãos;
- 4.2 Explicar o procedimento ao paciente e/ou acompanhante;
- 4.3 Manter o paciente em posição confortável;
- 4.4 Palpar a artéria escolhida;
- 4.5 Colocar as polpas digitais dos dedos médio e indicador sobre uma artéria superficial comprimindo-a levemente. O local para aferição do pulso do paciente depende do seu estado, comumente são as artérias: carótida, femoral, radial, braquial, poplítea e pediosa;
- 4.6 Contar os batimentos cardíacos durante um minuto;
- 4.7 Realizar a higienização das mãos;
- 4.8 Registrar o valor e características do pulso encontrado no prontuário do paciente na folha de controle de sinais vitais. Registrar o procedimento e anotar o valor encontrado no prontuário.

### 5 RECOMENDAÇÕES

Não verificar o pulso no braço onde se fez cateterismo cardíaco.

### 6 AÇÕES EM CASO DE NÃO CONFORMIDADE (EVENTO ADVERSO)

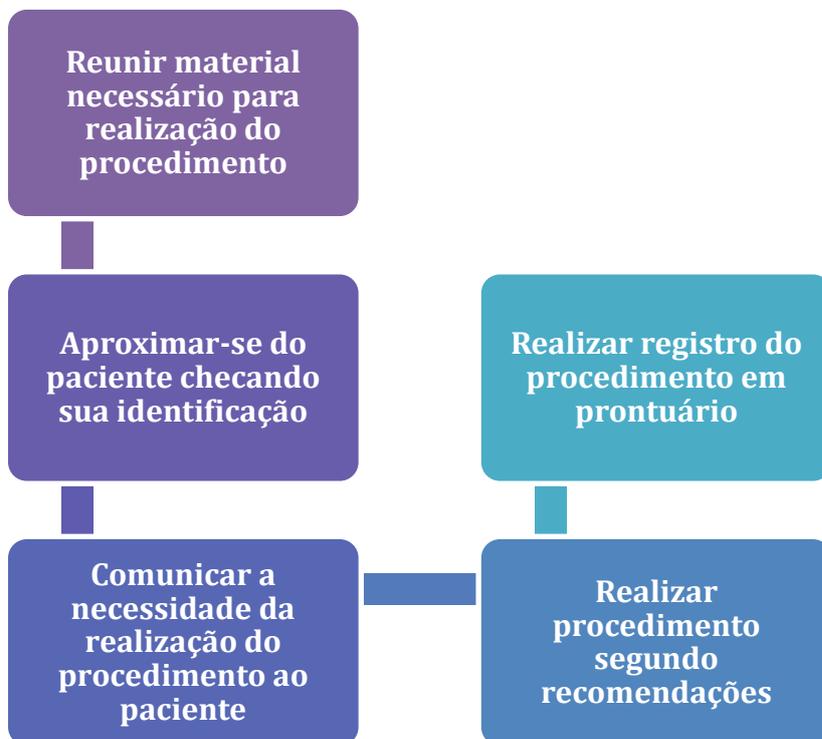
- 6.1 Quando observado frequência, ritmo e amplitude do pulso fora dos padrões de normalidade o médico assistente ou plantonista deve ser comunicado.
- 6.2 Nomenclatura e valores de referência adulto:
  - 6.2.1 Bradicárdico: 100 bpm
  - 6.2.2 Normocárdico: 60 a 100 bpm

**HOSPITAL ESCOLA PORTUGAL RAMALHO - HERP**

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	<b>POP.ENF.08 - Página 2/3</b>	
Título do Documento	<b>AFERIÇÃO DE PULSO PERIFÉRICO</b>	Emissão: 31/01/2024 Versão: 3	Próxima revisão: 31/01/2026

**6.2.3 Taquicárdico: >100 bpm**

**7 FLUXOGRAMA**



**8 REFERÊNCIAS**

1. BARE, B. G.; SUDDARTH, D. S. Brunner – Tratado de Enfermagem Médico –Cirúrgico. 12a Ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
2. PORTO, C.C. Semiologia médica22/. 6a ed. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011.
3. POTTER, P.A.; PERRY, A.G. Fundamentos de Enfermagem. 7a Ed. São Paulo: Elsevier, 2009.

**9 ANEXO**

Não se aplica.

**10 HISTÓRICO DE REVISÃO**

VERSÃO	DATA	RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO	DESCRIÇÃO DA ATUALIZAÇÃO
1	12/07/2017	Rejane Alves Araújo Leni Leite Calheiros	Instituição do Procedimento Operacional Padrão

### HOSPITAL ESCOLA PORTUGAL RAMALHO - HERP

Tipo do Documento	<b>PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO</b>	<b>POP.ENF.08 - Página 3/3</b>	
Título do Documento	<b>AFERIÇÃO DE PULSO PERIFÉRICO</b>	Emissão: 31/01/2024	Próxima revisão: 31/01/2026
		Versão: 3	

2	31/01/2023	Thyara Maia Brandão	Revisão e atualização
---	------------	---------------------	-----------------------

<b>Elaboração:</b>  Manuela Amaral Almeida Costa Enfermeira  Thaynná Beltrão de Castro Andrade Enfermeira	Data: ____/____/_____  Data: ____/____/_____
<b>Revisão/Análise:</b>  Danielle Coutinho de Souza Lins Machado Enfermeira	Data: ____/____/_____
<b>Validação:</b>  Micheline Galvão Cavalcanti Assessoria de Planejamento	Data: ____/____/_____
<b>Aprovação:</b>  Edvany Mendonça Silva Coordenadora do Núcleo de Enfermagem e de Internamento	Data: ____/____/_____