

FCECON	PROCEDIMENTO OPERACIONAL PADRÃO - POP	Página: 1 de 2
ÁREA EMITENTE: GERÊNCIA DE ENFERMAGEM - GE		
ASSUNTO: REALIZAÇÃO DE ELETROCARDIOGRAMA		
<p>1. Objetivo:</p> <p>1.1 Detectar presença de alterações cardíacas, para diagnósticos, evolução clínica ou avaliação da eficácia medicamentosa.</p>		
<p>2. Considerações Gerais:</p> <p>2.1 Não posicionar peras sobre saliências ósseas, locais peludos e áreas de compressão torácica;</p> <p>2.2 Caso a respiração cause distorção no traçado, pedir que o paciente prenda a respiração por alguns momentos, para reduzir a oscilação no traçado;</p> <p>2.3 Posição dos eletrodos torácicos:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) Braço direito – fio vermelho b) Braço esquerdo – fio amarelo c) Perna direita – fio preto d) Perna esquerda – fio verde <p>2.4 Posição dos eletrodos precordiais:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) V1: 4º espaço intercostal, na linha paraesternal direita; b) V2: 4º espaço intercostal, na linha paraesternal esquerda; c) V3: Entre V2 e V4; d) V4: Entre a linha hemiclavicular esquerda e o 5º espaço intercostal; e) V5: 5º espaço intercostal esquerdo, na linha axilar anterior; f) V6: 5º espaço intercostal, na linha axilar média. 		
<p>3. Materiais Necessários:</p> <ul style="list-style-type: none"> 3.1 Eletrocardiógrafo (cabos, peras); 3.2 Eletrodos (caso o aparelho não seja com peras); 3.3 Gel condutor; 3.4 Álcool a 70%; 3.5 Luvas de procedimento; 3.6 Gazes; 3.7 Barbeador descartável (se necessário tricotomia); 3.8 Biombo. 		

<p style="text-align: center;">Responsável Enfermeiro</p>	<p>4. PROCEDIMENTO</p> <ul style="list-style-type: none">4.1 Reunir material necessário;4.2. Higienizar as mãos;4.3. Levar o material ao leito do paciente;4.4. Explicar o procedimento ao paciente;4.5. Fornecer privacidade ao paciente colocando o biombo;4.6. Limpar a pele do paciente com gaze e álcool a 70%;4.7. Certificar-se que o paciente não está em contato com a parte metálica do leito;4.8. Verificar se o cabo dos eletrodos está devidamente conectado ao eletrocardiógrafo;4.9. Posicionar os eletrodos torácicos conforme considerações gerais;4.10. Fixar as placas nas faces interna do braço e do antebraço e face interna lateral das pernas, evitando proeminências ósseas e coxas em caso de membros amputados;4.11. Conectar os eletrodos conforme orientações gerais;4.12. Ligar o eletrocardiógrafo;4.13. Esperar a pulsação no monitor do eletrocardiógrafo estabilizar-se e iniciar a leitura do ritmo cardíaco;4.14. Avaliar se o traçado eletrocardiógrafo é compatível com o esperado (se não houver interferência na leitura);4.15. Após o término da leitura, identificar na fita o nome do paciente, idade, registro, número do leito e data da realização do exame;4.16. Desligar o aparelho;4.17. Retirar os eletrodos e remover da pele do paciente resíduos de gel com gaze seca;4.18. Acomodar o paciente no leito;4.19. Limpar as pernas e eletrodos com gazes;4.20. Organizar os fios e colocar eletrocardiógrafo no local adequado;4.21. Guardar o eletrocardiograma no prontuário do paciente e avisar o médico sobre a realização do exame.
<p>Sigla RE</p>	<p>Página 2 de 2</p>

Fundação Centro de Controle de Oncologia do Amazonas

Procedimento Operacional Padrão- POP Realização de Eletrocardiograma GE – RE/082

Rev: 03

Código GE – RE/82	Data Emissão SETEMBRO/2023	Data de Vigência 2023/2026	Próxima Revisão SETEMBRO/2026	Revisão 03
-----------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---	----------------------

Elaborado por: <i>Lorena Barros da Silveira</i> <i>Especialista em Oncologia</i> <i>COREN- 342855</i>	Verificado por: <i>Fabiana Souza Moreira</i> <i>Sub-gerente de Enfermagem</i> <i>COREN:89315</i>	Aprovado por: <i>Shirley Fragozo Monteiro</i> <i>Chefe de Departamento de</i> <i>Enfermagem</i> <i>COREN: 98228</i>
---	--	---