

Raquel Maria Alexandre da Silva raquelasilva0@gmail.com
Monaliza Evelyn Pereira de Souza Monaliza.evelyn@upe.br
Maria Tayná Silva Feitosa mariataayna@gmail.com
Renata Santos de Oliveira
Armazenadadosrenata@gmail.com
Dulcineide Gonçalo de Oliveira
Dulcineide.oliveira@gmail.com
Simone Maria Muniz da Silva Bezerra
Simone.muniz@upe.br

Caracterização do serviço de Telediagnóstico em eletrocardiograma em Alagoinha-Pernambuco

Introdução: O Serviço de telediagnóstico em eletrocardiograma (tele-ecg) foi implantado no município de Alagoinha em outubro de 2020. Destaca-se por ser o primeiro município de Pernambuco a implantar o serviço sob coordenação da Diretoria Geral de Telessaúde (DGT) e em parceria com o Pronto-Socorro Cardiológico de Pernambuco (PROCAPE) através do rodízio de residentes de enfermagem na realização do treinamento prático necessário para a realização do exame. Este estudo objetiva descrever o fluxo de realização do (tele-ecg) no município de Alagoinha-PE. **Metodologia:** trata-se de um estudo descritivo, observacional do estudo de caso. **Resultados:** O município apresenta população estimada em 14.718 (IBGE, 2021), composta com sete equipes de Estratégia de Saúde da Família (ESF), conta com quatro pontos de telediagnóstico, apresentando 57% de implantação no território. Identifica-se 3.556 hipertensos, o que representa 24,16% do território. Até o período desta pesquisa foram realizados 2.888 exames demonstrando uma cobertura 19,62%. É importante destacar que a realização do tele-ecg na população adulta saudável deve ser realizada anualmente como forma de rastreio conforme orientação do caderno da atenção primária à saúde (APS) N°29 que trata do rastreamento. **Conclusão e Implicações:** O serviço de tele-ecg traz benefícios ao substancias no atendimento primário à saúde, promovendo cuidado qualificado e no território além de reduzir filas para a especialidade cardiológica.

Descritores: Telemedicina; Telecardiologia; Doenças Cardiovasculares; Eletrocardiografia; Enfermagem.

Apoio financeiro: Fundação de Amparo a Ciência e Tecnologia do Estado de Pernambuco.