

Secretaria de Saúde Atenção Secundária





PROTOCOLOS DE SOLICITAÇÃO DE EXAMES DE MÉDIA E ALTA COMPLEXIDADE: **ECOCARDIOGRAMA REVISÃO 2025**



Secretaria de Saúde Atenção Secundária





Secretário Municipal de Saúde

Leandro Leonardo Assis Moreira

Secretária Adjunta de Saúde

Isabela Teixeira Rezende Guimarães

Gerente da Atenção Secundária/Terciária

Simone de Cassia Caetano

Diretora da Atenção Especializada

Paola Cristiane Andrade Amorim

Gerente da Atenção Primária

Ricardo Duarte Pereira

Diretora de Programas e Estratégias na Atenção Primária

Luiza Poliana Godoy Paiva Gouveia

Diretor Técnico Policlínica Municipal de Ouro Preto

Roberto Gonçalves Machado

Responsável Técnico de Enfermagem Policlínica Municipal de Ouro Preto

Vinícius Gonçalves de Paula

Responsável Técnica da Junta Reguladora

Taciana de Oliveira



Secretaria de Saúde

Atenção Secundária
atencaosecundaria.saude@ouropreto.mg.gov.br | (31) 99231-1107



COLABORADORES

Juliana Pessoa Moreira - Médica Reguladora Roberto Gonçalves Machado - Médico Cardiologista

Versão 2023
 Luíza de Alcântara Dutra - Médica Reguladora



Secretaria de Saúde

Atenção Secundária





SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO	5
2.	REGULAÇÃO	5
3.	CONTEÚDO DESCRITIVO MÍNIMO	6
4.	PROFISSIONAIS SOLICITANTES	6
5.	CRITÉRIOS DE SOLICITAÇÃO E PRIORIDADE	6
6.	REFERÊNCIAS	8



Secretaria de Saúde Atenção Secundária



atencaosecundaria.saude@ouropreto.mg.gov.br | (31) 99231-1107

1. APRESENTAÇÃO

Os protocolos de solicitação de exames de média e alta complexidade constituem instrumentos fundamentais para a qualificação da assistência e da gestão do cuidado, orientando decisões clínicas em todos os níveis de atenção à saúde e subsidiando a análise técnica das demandas pelas equipes reguladoras.

A organização da Rede de Atenção à Saúde (RAS) pressupõe a atuação integrada entre os diferentes pontos de atenção — públicos e da rede complementar —, de modo a garantir o acesso oportuno, a continuidade do cuidado e o uso racional dos recursos diagnósticos disponíveis. Nesse contexto, a Atenção Primária à Saúde (APS) mantém seu papel estratégico como coordenadora do cuidado, articulando-se com os demais níveis de atenção e contribuindo para a resolutividade do sistema.

Este protocolo apresenta os critérios e orientações para a solicitação de Ecocardiograma no município de Ouro Preto, considerando as diretrizes do Ministério da Saúde, do UpToDate, das normativas da Política Nacional de Regulação e as especificidades locais da organização da atenção diagnóstica e especializada.

O objetivo é padronizar os critérios clínicos de indicação do Ecocardiograma, especificando as principais situações que justificam sua realização, os dados obrigatórios a serem incluídos na requisição, as situações de prioridade e os casos que requerem avaliação prévia especializada. Assim, busca-se promover o uso criterioso e equitativo dos exames endoscópicos, qualificando o cuidado e fortalecendo a integralidade da atenção à saúde em todo o território municipal.

2. REGULAÇÃO

A regulação organiza e qualifica o acesso aos serviços especializados, promovendo o uso adequado e equitativo dos recursos da Rede de Atenção à Saúde. Em Ouro Preto, os encaminhamentos são avaliados tecnicamente com base nas informações clínicas, nos critérios deste protocolo e na estratificação de risco. A equipe de reguladores será responsável pela avaliação técnica dos laudos, classificação de risco do paciente (P0, P1, P2) e de prioridades, baseados em critérios clínicos e nos protocolos de regulação.

P0: Situações clínicas graves que, embora não configurem emergência, requerem agendamento eletivo com máxima brevidade.



Secretaria de Saúde







P1: Condições clínicas em que o tempo de espera pode comprometer o acesso oportuno a outros procedimentos subsequentes (como cirurgias ou exames complementares). Inclui também casos em que a demora pode interferir negativamente na evolução do quadro clínico.

P2: Não necessitam de um agendamento prioritário. Deverão seguir a ordem cronológica de entrada na lista de espera nas Unidades Solicitantes. Demandas de rotina/ acompanhamento.

3. CONTEÚDO DESCRITIVO MÍNIMO

A solicitação de exames de ecocardiograma deve conter, obrigatoriamente, as seguintes informações clínicas:

- Justificativa e história clínica resumida, incluindo sinais e sintomas atuais, tempo de evolução, antecedentes cardiovasculares e comorbidades;
- Achados do exame físico;
- Resultados de exames complementares recentes, com data (ECG, radiografia de tórax).

Essas informações são essenciais para qualificar a análise da solicitação e garantir o uso adequado e seguro do exame.

4. PROFISSIONAIS SOLICITANTES

O encaminhamento deve ser realizado por médicos da Atenção Básica e Especializada e da Santa Casa de Misericórdia de Ouro Preto, seguindo os critérios conforme especificado abaixo.

5. CRITÉRIOS DE SOLICITAÇÃO E PRIORIDADE

- Infarto agudo do miocárdio (IAM);
- Hipertensão arterial sistêmica (HAS), com suspeita de cardiomiopatia hipertensiva;
- Lesão valvular;
- Disfunção ventricular esquerda de qualquer etiologia;
- Cardiopatias congênitas;
- Miocardiopatia (hipertensiva/dilatada);
- Avaliação de próteses valvulares;
- Avaliação de sopros cardíacos;
- Doenças do pericárdio;
- Massas cardíacas e tumores intracardíacos;
- Embolia pulmonar c/ ou s/ evidência de doença cardíaca;
- Síncope e arritmias;
- Doenças pulmonares (hipertensão arterial pulmonar HAP);



Secretaria de Saúde







- Insuficiência cardíaca congestiva (ICC);
- Pesquisa de fonte emboligênica de origem cardíaca;
- Pesquisa inicial de endocardite bacteriana.

P0	ICC descompensada; Lesão valvar moderada/grave; Pacientes em uso de prótese com piora funcional; Angina pós IAM; Angioplastia ou revascularização do miocárdio recente.
P1	Síncope com suspeita de origem cardiogênica; Pesquisa de fonte emboligênica; Suspeita de hipertensão pulmonar; Presença de sopro com piora funcional; Pesquisa de derrame pericárdico.
P2	Dispneia a esclarecer; HAS com suspeita de cardiomiopatia hipertensiva; Lesão valvar ou IC sem mudança funcional; Demais casos.



Secretaria de Saúde
Atenção Secundária
atencaosecundaria.saude@ouropreto.mg.gov.br | (31) 99231-1107



6. REFERÊNCIAS

1. SANTA CATARINA (Estado). Secretaria de Estado da Saúde. Protocolo de acesso da regulação estadual ambulatorial. Florianópolis: Secretaria de Estado da Saúde, [s.d.]. Disponível em: https://www.saude.sc.gov.br/. Acesso em: 14 out. 2025.