

1. Monitorização electrocardiográfica com eléctrodos *disposable*, colocados de forma a garantir a qualidade do registo (eléctrodos nas costas).
2. Garantir a qualidade da imagem ecocardiográfica, que deve ser registada com um *frame rate* superior a 60 *fps*. Quando em TDI, superior a 100 *fps*.
3. Plano Paraesternal Eixo Longo:
 - *Cineloop*
 - *Zoom* da câmara de saída do ventrículo esquerdo (VE)
 - Modo M: Válvula Aórtica (VAo)
 - Válvula Mitral (VM) – na extremidade dos folhetos mitrais
 - VE – no plano das cordas tendinosas
 - *Doppler* cor na VAo e na VM (pesquisa de regurgitações)
4. Plano Paraesternal Eixo Curto:
 - Plano dos Vasos da Base
 - *Cineloop*
 - *Doppler* cor na Válvula Pulmonar, VAo e Válvula Tricúspide (pesquisa de regurgitações)
 - Plano da Válvula Mitral
 - *Cineloop*
 - Plano dos Músculos Papilares
 - *Cineloop*
 - Plano Apical
 - *Cineloop*
5. Plano Apical 4 Câmaras:
 - *Cineloop*
 - Modo M: Anel Mitral Septal
 - Anel Mitral Lateral
 - TDI pulsado: Anel Mitral Septal
 - Anel Mitral Lateral
 - *Doppler* cor na VM e VT (pesquisa de regurgitações)
 - *Doppler* pulsado imediatamente acima da válvula mitral

6. Plano Apical 5 Câmaras:

- *Cine*loop
- *Doppler* pulsado na câmara de saída do VE
- *Doppler* contínuo imediatamente abaixo da válvula aórtica

7. Plano Apical 2 Câmaras:

- *Cine*loop
- *Doppler* cor na VM (pesquisa de regurgitações)

8. Plano Apical 3 Câmaras:

- *Cine*loop
- *Doppler* cor na VM e VAo (pesquisa de regurgitações)