

## LAUDO ECOCARDIOGRÁFICO

**Paciente:** Pitty      **Espécie:** Canina      **Raça:** S.R.D.  
**Sexo:** Fêmea      **Idade:** 9 anos      **Data:** 17/11/2022  
**Proprietário:** Ana  
**Veterinário requisitante:** M.V. Camila      **Clínica:** House Pet Franco  
**Indicação:** Pré-anestésico

- Frequência cardíaca: 115 Bpm
- Ritmo: Regular
- Ventrículo esquerdo:
  - Septo interventricular:
    - Movimento: normocinesia
    - Espessura: 0,62 cm/ normal
  - Parede livre do ventrículo esquerdo:
    - Movimento: normocinesia
    - Espessura: 0,69 cm/ normal
  - cavidade:
    - Diâmetro diastólico: 4,51 cm/ normal
    - Diâmetro sistólico: 2,98 cm/ normal
  - Fração de encurtamento: 34 % / normal
  - Fração de ejeção (Teicholz): 63 % / normal
- Aorta: 1,83 cm / normal
- Átrio esquerdo: 1,83 cm/ normal
- Relação átrio esquerdo/ aorta: 1,00 / normal
- Valvas átrio ventriculares:
  - Mitral: degenerada e com regurgitação moderada
  - Tricúspide: normal
- Valvas semilunares:
  - Aórtica: normal
  - Pulmonar: normal



**M.V. Diego Thomaz Pereira**  
CRMV-SP 38.627

- Contração segmentar: normocinesia
- Pericárdio: normal
- Estudo “Doppler”:
  - fluxo pulmonar: Vmáx: 1,21 m/s. Gradiente 5,8 mmHg / normal
  - fluxo aórtico: Vmáx: 1,30 m/s. Gradiente 6,8 mmHg / normal
  - fluxo mitral: Onda E: Vmáx: 0,63 m/s Gradiente 1,6 mmHg/ normal  
Onda A: Vmáx: 0,82 m/s Gradiente 2,7 mmHg / normal  
Relação onda E/ onda A: 0,77 / reduzido  
Tempo de relaxamento isovolumétrico (TRIV): 72 ms / normal  
Relação E/TRIV: < 2,5/ normal
  - regurgitação em valva mitral: Vmáx: 5,68 m/s. Gradiente 129,2 mmHg
- Observações: - Padrão de relaxamento ventricular anormal.
  - Regurgitação moderada em valva mitral.
  - Função sistólica preservada.
- **Conclusão:** - Padrão diastólico ventricular esquerdo anormal. Disfunção diastólica de grau I.
  - Insuficiência valvar mitral de grau moderado sem repercussão hemodinâmica.