

Paciente: Kayla	Raça: BullTerrier
Espécie: Canina	Idade: 4 anos
Sexo: Fêmea	Proprietário: Edclay Oliveira

Requisitante: ANIMACAO 20/3/2023

## LAUDO ECOCARDIOGRÁFICO

Frequência cardíaca: 102 BPM

Ritmo: irregular

### MEDIDAS ECOCARDIOGRÁFICAS MODOS M E B

#### VENTRÍCULO ESQUERDO

Septo: Normocinético	1,08 cm	Normal
Parede: Normocinético	1,41 cm	Normal
Diâmetro Diastólico	3,47cm	Normal
Diâmetro Sistólico	2,39cm	Normal
Diâmetro Diastólico normalizado	1,37	Referência <1,7

#### VENTRÍCULO DIREITO

Parede:	normal
Diâmetro Diastólico	normal

ÁTRIO DIREITO	normal
---------------	--------

AORTA	2,11cm	Normal
-------	--------	--------

ÁTRIO ESQUERDO	2,47cm	Normal
----------------	--------	--------

RELAÇÃO ÁTRIO ESQUERDO/AORTA	1,17	Referência <1,6
------------------------------	------	-----------------



## ÍNDICES DIASTÓLICOS

Velocidade da onda E mitral	0,72m/s	Normal
Velocidade da onda A mitral	0,58 m/s	Normal
Relação onda E/A	1,25	Normal
TRIV	48ms	41 a 73 ms
Relação E/TRIV	***	<2,50 para DVCM
+Dp/DT	***	>800mmHg
Padrão Diastólico	Normal	

## ÍNDICES SISTÓLICOS

Fração de Encurtamento:	31 %	28 a 50%
Fração de Ejeção	59%	55 a 80%
+Dp/DT	- MmHg	>1800mmHg

## OUTROS ÍNDICES

Velocidade máxima fluxo aórtico	1,39 m/s	Normal
Gradiente do fluxo aórtico	7,78 mmHg	
Velocidade máxima fluxo pulmonar	1,24 m/s	Normal
Gradiente do fluxo pulmonar	6,24 mmHg	



## ANÁLISE QUALITATIVA

- **Valvas Atrioventriculares**

-Mitral: Apresenta aspecto normal de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo de cores apresentam insuficiência discreta.

-Tricúspide: Apresenta aspecto normal de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo cores são normais

- **Valvas Semilunares**

-Aórtica: Apresenta aspecto normal com movimentação normal das suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo de cores são normais

-Pulmonar: Apresenta aspecto normal com movimentação normal das suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo de cores são normais

- **Septos:**

-Interventricular: Integro    -Interatrial:    Integro

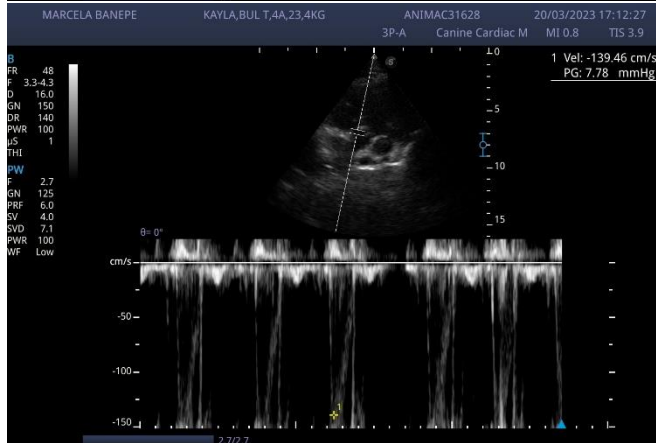
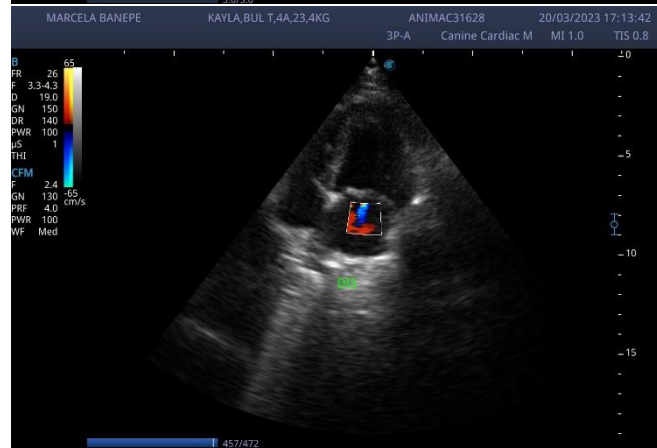
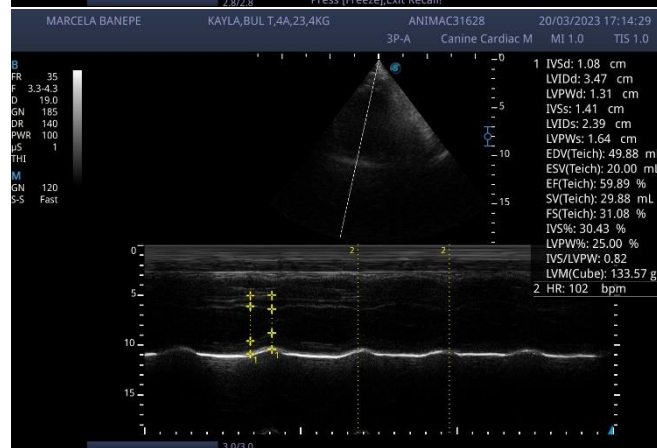
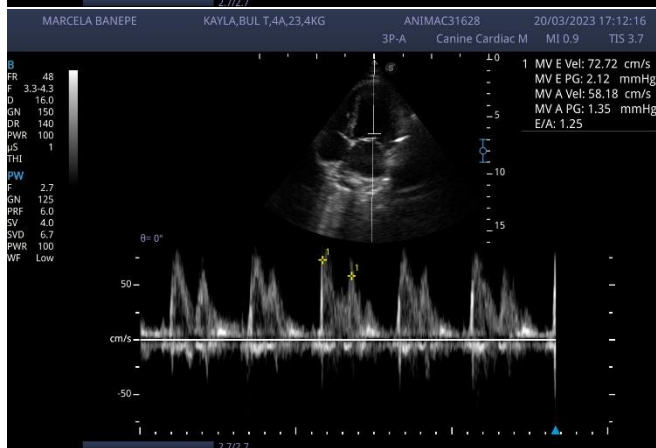
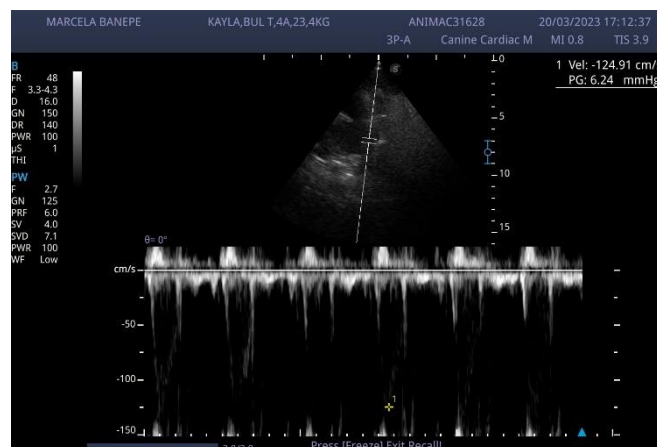
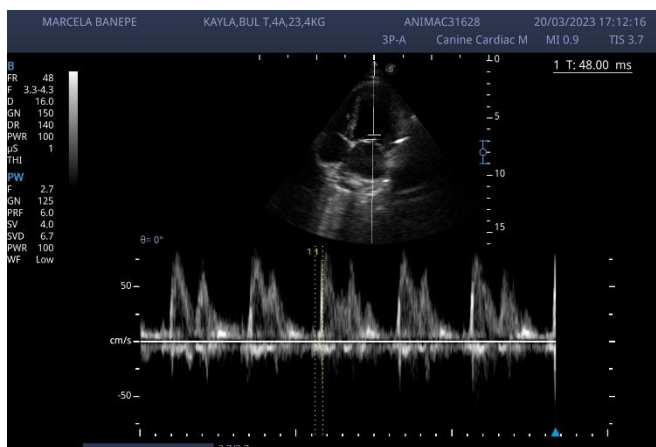
- **Pericárdio:** Normal

- **Observações:**

## CONCLUSÕES

**Insuficiência valvar mitral de grau discreto , sem repercussão hemodinâmica.**





Laudo assinado eletronicamente por M.V. Marcela Banepe – CRMV-SP: 42.985