



**Identificação:**

Código do Exame: 21.02.09.PERITO.CARMEN

**Nome:** Perito    **Espécie:** Canina    **Raça:** SRD    **Idade:** 13a  
**Sexo:** M    **Peso:** 38,2 Kg    **Pelagem:** Preto  
**Proprietário(a):** Carmen Batista    **Telefone:** -  
**Solicitante:** Dr(a) Carolina    **Origem:** Animalia

**Parâmetros:**

VDd	- cm
SIVd	1,4 cm
VEd	5,2 cm
PPVEd	1,3 cm
SIVs	2,0 cm
VEs	3,8 cm
PPVEs	1,6 cm
FE	53 %
FS	27 %
Ao	2,4 cm
AE	4,3 cm
Rel AE/AO	1,80
SSPE	0,4 cm

**Comentários:**

**CÂMARAS ESQUERDAS:**

Ventrículo esquerdo apresenta-se com dimensões aumentadas e contratilidade segmentar preservada, apresentando parâmetros de função sistólica diminuídos e diastólica preservados.  
Átrio esquerdo de dimensões aumentadas.  
Aorta ascendente de diâmetro normal.

**CÂMARAS DIREITAS:**

Ventrículo direito com dimensões normais, não evidencia alterações de contratilidade.  
Átrio direito de dimensões normais.

**VALVAS:**

Valva mitral morfológicamente normal, com sinais de refluxo significativo ( $V_{pico} = 5,72m/s$   $G_{pico} = 131,00mmHg$ ) ao estudo com Doppler.  
Valva tricúspide morfológicamente normal, com sinais de refluxo moderado ( $V_{pico} = 4,00m/s$ ) ao estudo com Doppler.  
Valva aórtica morfológicamente normal, sem sinais de refluxo ou estenose ao estudo com Doppler.  
Valva pulmonar morfológicamente normal, sem sinais de refluxo ou estenose ao estudo com Doppler.

**CONTINUIDADES:**

Continuidades mitro-aórtica e septo-aórtica conservadas.  
Septo inter-ventricular conservado.  
Septo inter-atrial conservado.

**AVALIAÇÃO DA FUNÇÃO DIASTÓLICA:**

Velocidade da onda E mitral: 1,53m/s, onda A: 0,63m/s;  
Relação onda E/A: 2,26  
TRIV= 35ms

**AVALIAÇÃO HEMODINÂMICA:**

Velocidade máxima do fluxo pulmonar: 0,73m/s, gradiente: 2,12mmHg;  
Velocidade máxima do fluxo aórtico: 1,35m/s, gradiente: 7,33mmHg.

**PERICÁRDIO:**

Pericárdio normal.

**\*Por tratar-se de exame complementar, este laudo deve ser avaliado por um Médico Veterinário.**



**Conclusões:**

Insuficiência Mitral importante.

Insuficiência Tricúspide moderada.

Índices de pressão de enchimento ventricular esquerdo elevados, indicando processo congestivo.

Índice de distensibilidade de Ramo Direito de Artéria Pulmonar em 16%.

Hipocinesia de Parede Livre de VE.

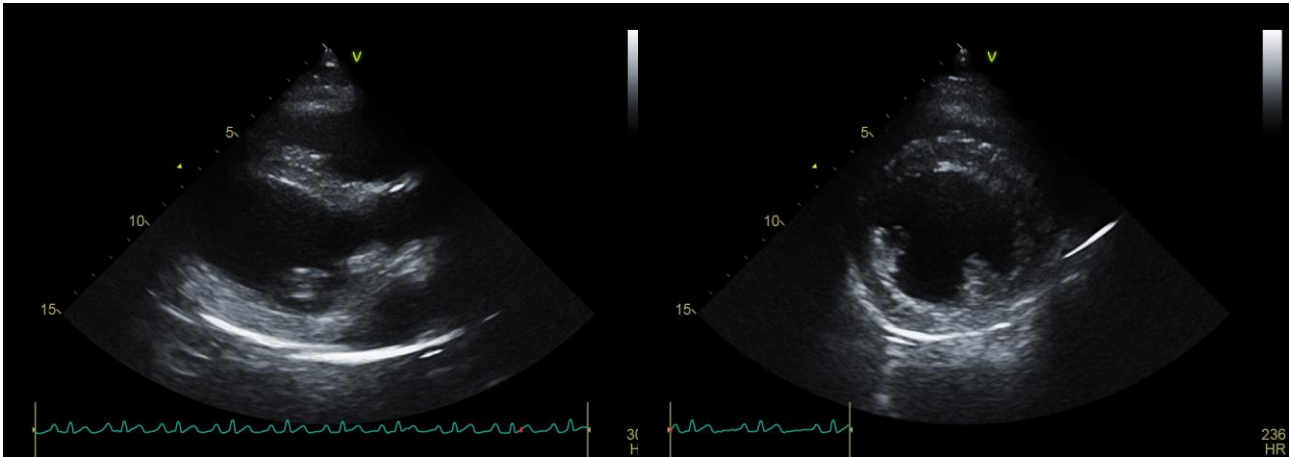
Índices de probabilidade altos para Hipertensão Pulmonar.

Aumento do volume diastólico de VE (VE<sub>dn</sub> = 1,78).

Obs: Paciente em taquicardia supraventricular durante todo o exame.

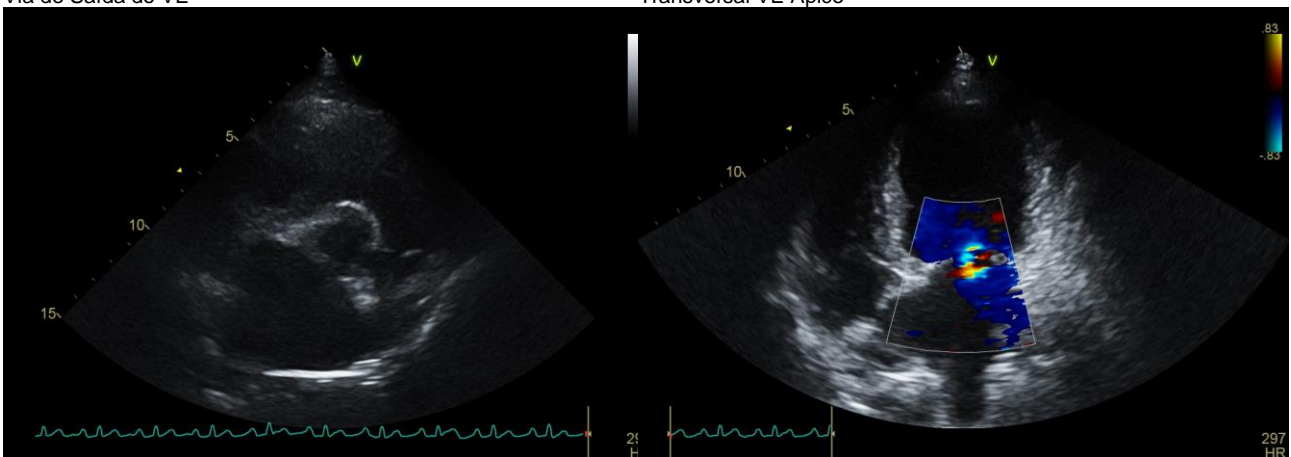
  
Dr. Rodrigo Pereira Brum  
Médico Veterinário  
CRMV-RJ 10246

**\*Por tratar-se de exame complementar, este laudo deve ser avaliado por um Médico Veterinário.**



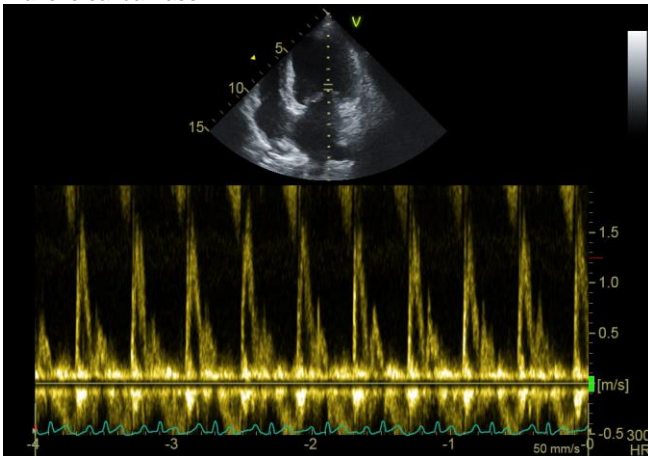
Via de Saída do VE

Transversal VE Ápice



Transversal da Base

Apical 2, 4 ou 5 câmaras



Fluxo Mitral

\*Por tratar-se de exame complementar, este laudo deve ser avaliado por um Médico Veterinário.

Prezado cliente, o presente laudo e suas imagens encontram-se armazenadas em mídia digital sob o código: «Código\_do\_Exame»  
Alternativamente, uma cópia deste laudo pode ser resgatada em [www.vetcordis.com](http://www.vetcordis.com)