

Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA

Raça.....: SRD

Espécie.....: FELINA

Idade.....: 12 Ano(s)

Sexo.....: FÊMEA

Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS

Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN

Clínica vet.: ANCLIVEPA

**LAUDO ECODOPPLERCARDIOGRÁFICO**

Frequência Cardíaca: 239 bpm

Ritmo: Regular

**Análise Quantitativa modo M – B****Aorta:** 0,86 cm /normal**Átrio esquerdo:** Eixo curto: 0,93 cm /normal;

- Relação AE/AO (método sueco): 1,07 /normal

**Ventrículo esquerdo**

- Septo Interventricular diástole: 0,42cm /normal
- Parede livre do VE em diástole: 0,38cm /normal
- Diâmetro diastólico do VE: 1,10cm /normal
- Diâmetro sistólico do VE: 0,38cm /normal
- Fração de encurtamento: 65% /aumentado
- Fração de ejeção: 95% /normal

**Contração segmentar:** hipercinesia**Análise Qualitativa modo M – B/Doppler****- Valva Atrioventricular Esquerda (Mitral):** aspecto e movimentação normais de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.**- Valva Atrioventricular Direita (Tricúspide):** aspecto e movimentação normais de suas cúspides. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.**- Valva Semilunar Esquerda (Aórtica):** aspecto e movimentação normais de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.**- Valva Semilunar Direita (Pulmonar):** aspecto e movimentação normais de suas válvulas. O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.**- Ventrículo direito:** normal**- Átrio direito:** normal**- Pericárdio:** com aspecto ecocardiográfico normal. Ausência de efusão pericárdica.**Estudo Doppler****Avaliação Hemodinâmica**

- Fluxo aórtico: Vmáx.: 0,89 m/s (Gradiente de Pressão: 3,15mmHg) / Normal

- Fluxo pulmonar: Vmáx.: 1,11 m/s (Gradiente de Pressão: 4,93 mmHg) / Normal

**Função Diastólica**

Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA  
Espécie.....: FELINA  
Sexo.....: FÊMEA  
Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS  
Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN  
Clínica vet.: ANCLIVEPA

Raça.....: SRD  
Idade.....: 12 Ano(s)

- Fluxo mitral: V<sub>máx</sub> E: 0,90m/s V<sub>máx</sub> A: fusionada ou ausente

- Tempo de desaceleração de onda E: 56ms

- Relação E/A: —

- TRIV: 29ms

- Relação E/TRIV: 3,10 /Aumentado

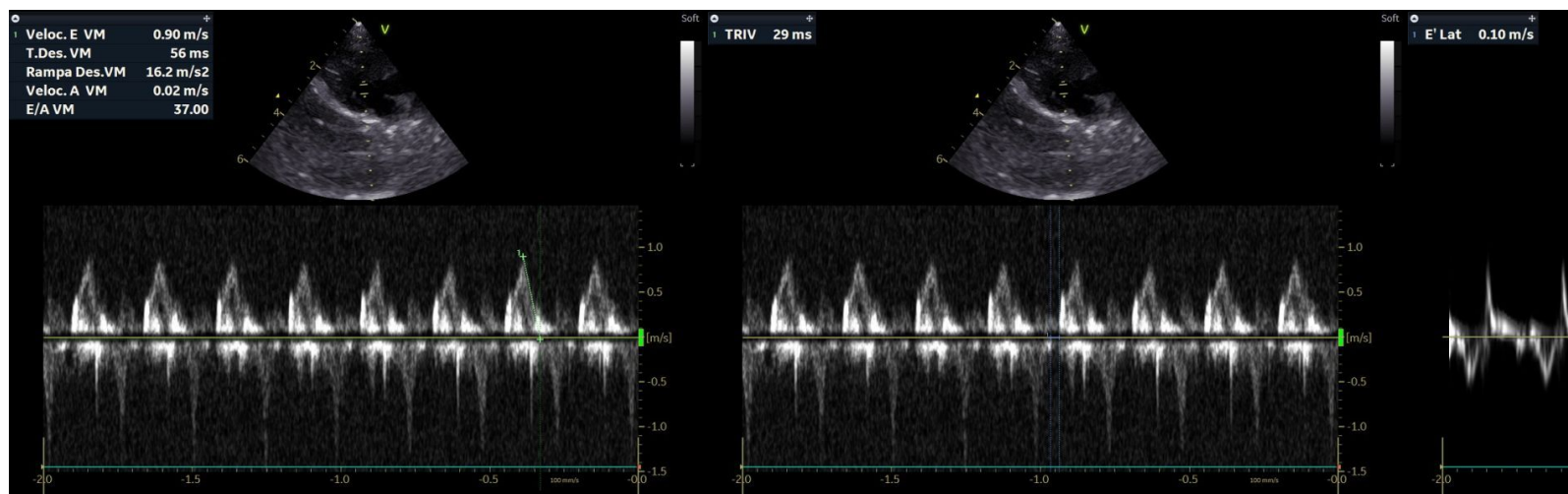
#### Observações:

>> Sugere-se, à critério do clínico responsável, acompanhamento ecocardiográfico semestral/anual.

#### CONCLUSÕES:

Exame ecocardiográfico com estudo Doppler e mapeamento de fluxo em cores normal para a referida espécie, porte e idade do animal.

Assinado eletronicamente por Guilherme Augusto Brunelli da Silva - CRMV-SP 56773

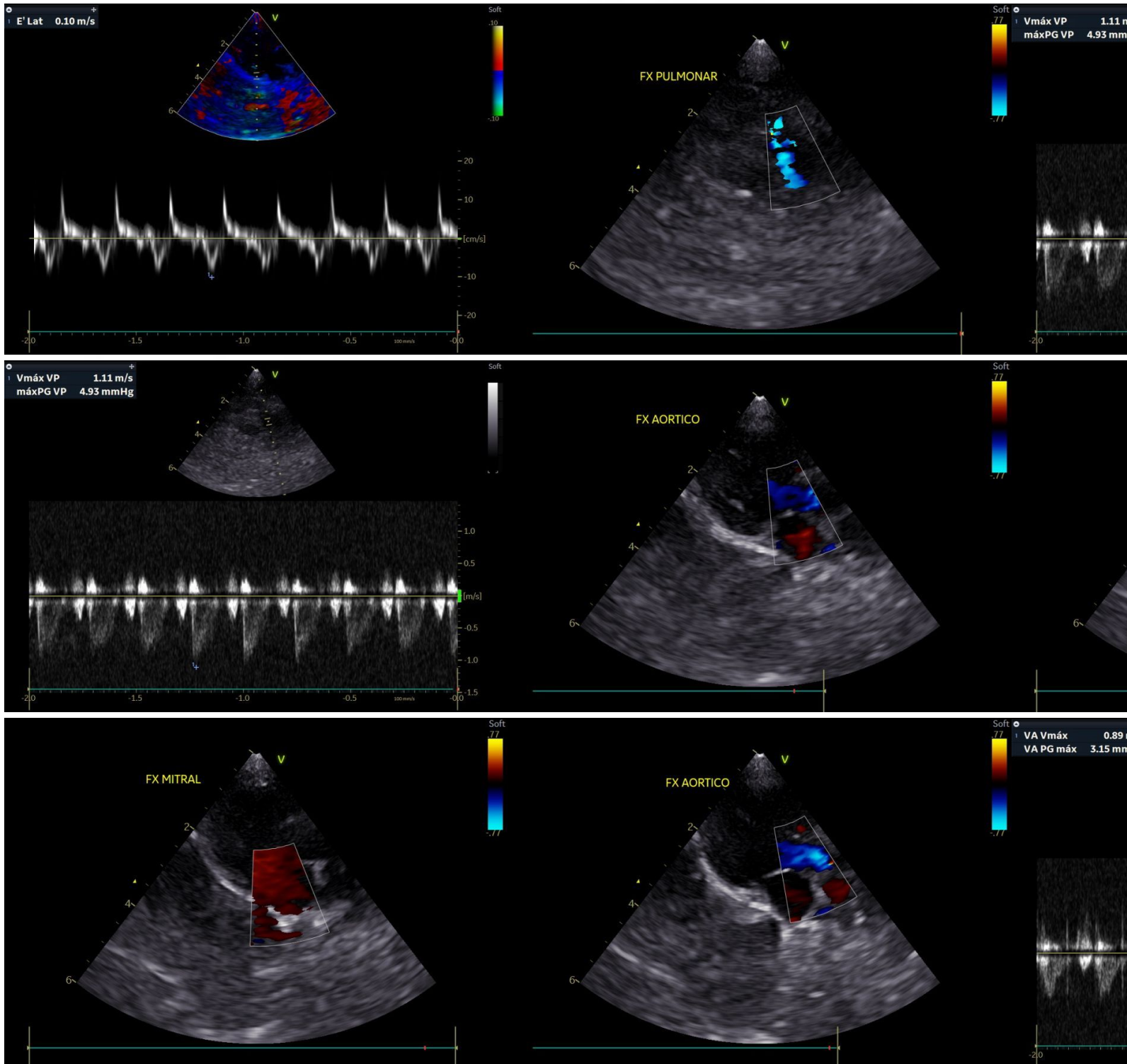


Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA  
Espécie.....: FELINA  
Sexo.....: FÊMEA  
Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS  
Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN  
Clínica vet.: ANCLIVEPA

Raça.....: SRD  
Idade.....: 12 Ano(s)



Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA

Raça.....: SRD

Espécie.....: FELINA

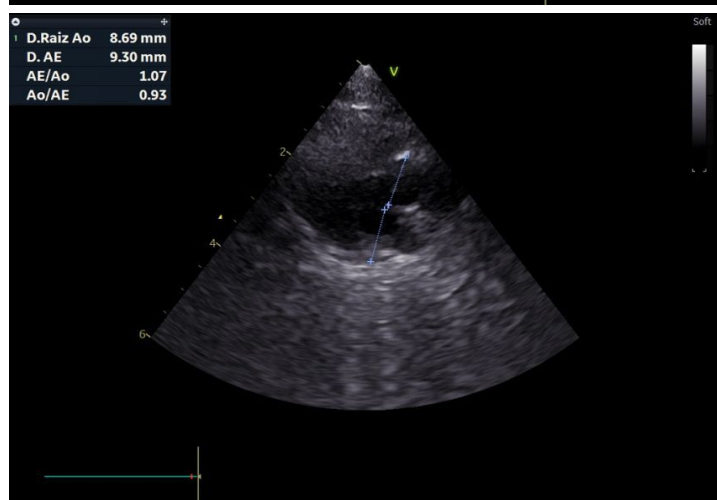
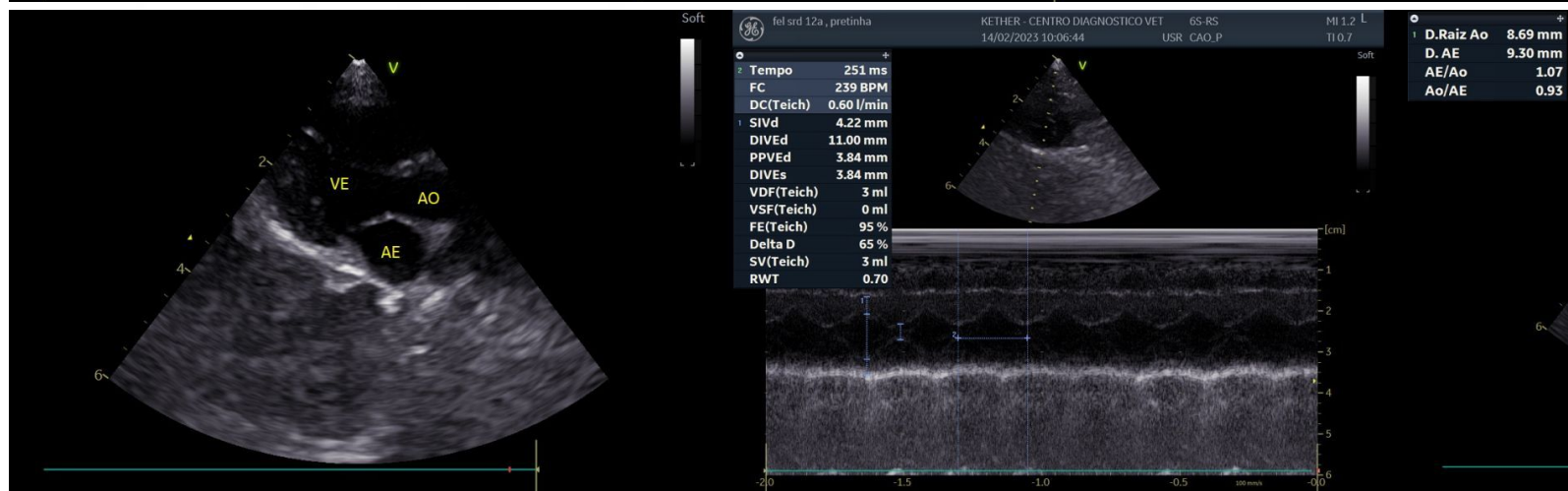
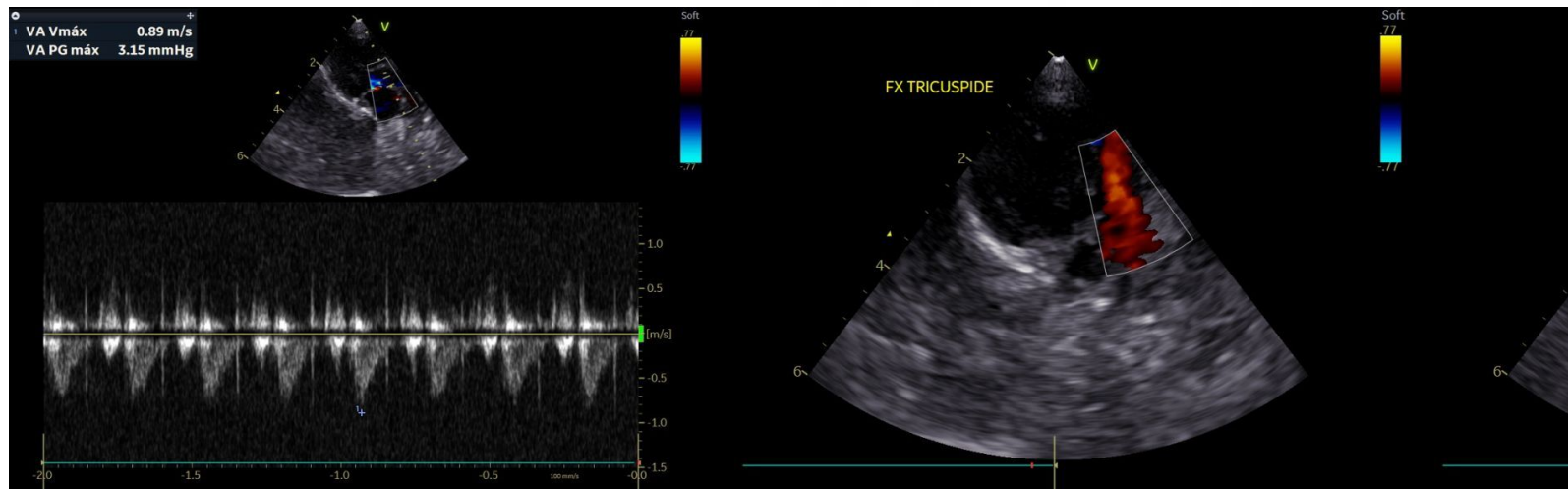
Idade.....: 12 Ano(s)

Sexo.....: FÊMEA

Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS

Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN

Clinica vet.: ANCLIVEPA



##1

Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA

Raça.....: SRD

Espécie.....: FELINA

Idade.....: 12 Ano(s)

Sexo.....: FÊMEA

Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS

Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN

Clinica vet.: ANCLIVEPA

## Eletrocardiograma

### Parâmetros Observados

FC Mínima: 229 bpm

FC Média: 236 bpm

FC Máxima: 241 bpm

Eixo QRS: 46.48 °

Duração de T: 50 ms

Intervalo QT: 136 ms

Intervalo PR: 62 ms

Duração de QRS: 32 ms

Duração de P: 30 ms

Amplitude de S: 0.04 mV

Amplitude de P: 0.03 mV

Amplitude de R: 0.15 mV

Amplitude de T: -0.06 mV

Segmento ST: 54 ms

### Comentários

Intervalo PR dentro dos valores da normalidade

Onda T > 25% de R sugere distúrbio na repolarização ventricular

### Conclusões

Ritmo sinusal

Assinado eletronicamente por:Guilherme Augusto Brunelli da Silva CRMV/SP 56773



Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA

Raça.....: SRD

Espécie.....: FELINA

Idade.....: 12 Ano(s)

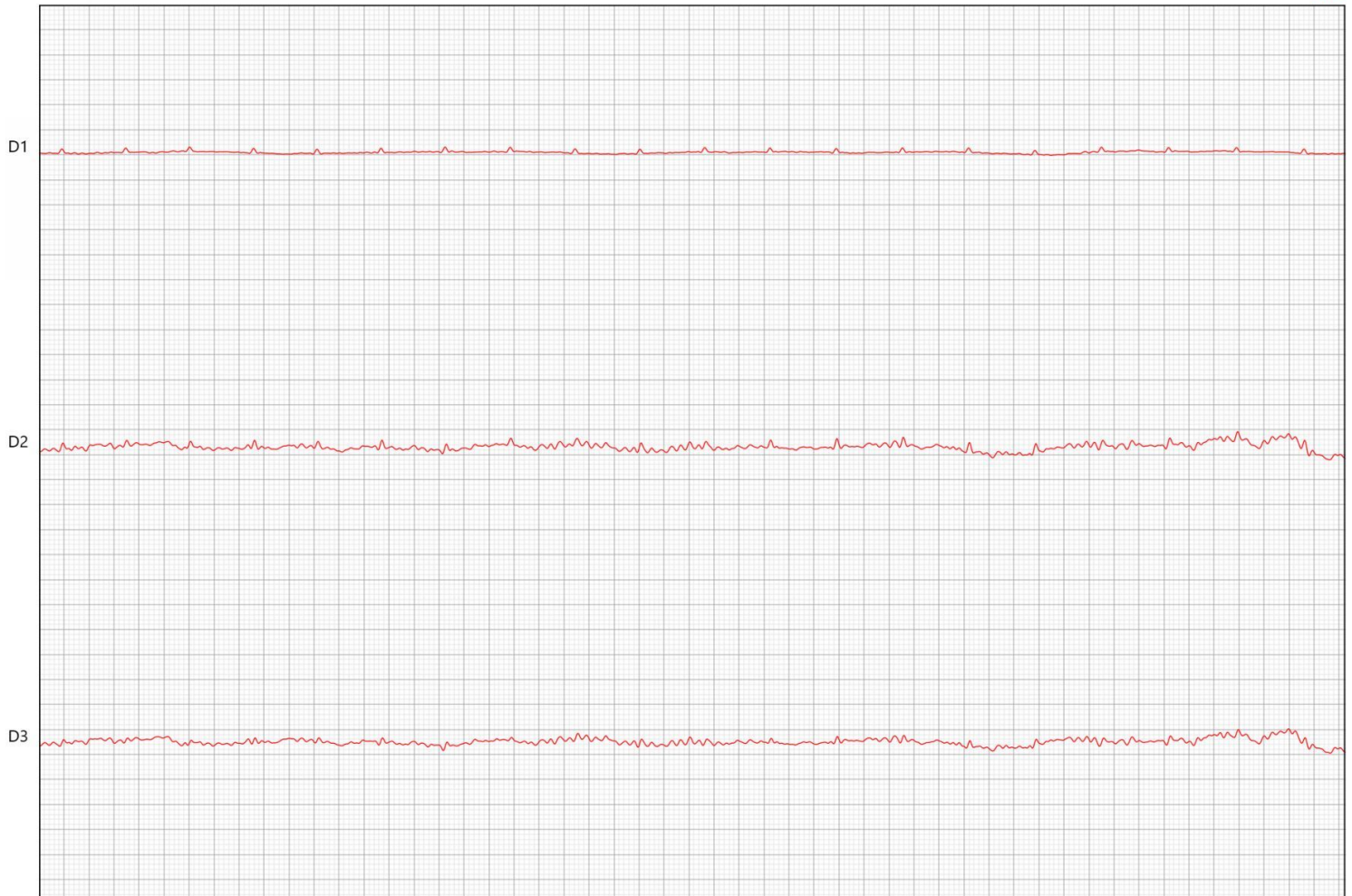
Sexo.....: FÊMEA

Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS

Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN

Clinica vet.: ANCLIVEPA

Exame: PRETINHA, F, Gato, Sem raça definida (SRD) - 14/02/2023 10:15:29 - 50 mm/s 10 mm/mV (N)



Exa

D1

D2

D3

aVR

aVL

aVF

Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA

Raça.....: SRD

Espécie.....: FELINA

Idade.....: 12 Ano(s)

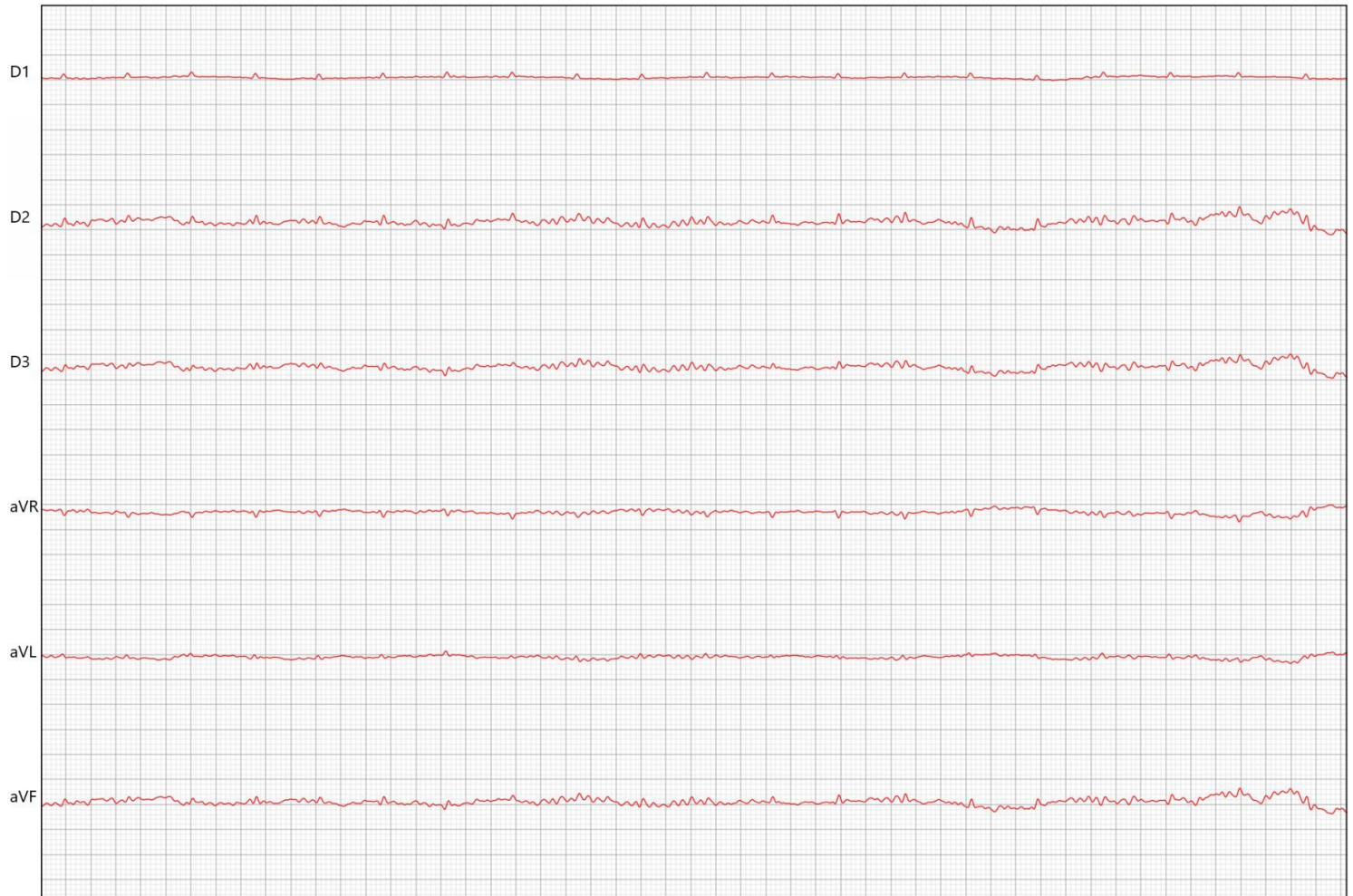
Sexo.....: FÊMEA

Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS

Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN

Clinica vet.: ANCLIVEPA

Exame: PRETINHA, F, Gato, Sem raça definida (SRD) - 14/02/2023 10:15:29 - 50 mm/s 10 mm/mV (N)



##1

Análise Clínica No.001307787

Dt Coleta: 14/02/2023

Nome.....: PRETINHA

Raça.....: SRD

Espécie.....: FELINA

Idade.....: 12 Ano(s)

Sexo.....: FÊMEA

Prop.....: HINGRID ANDRESSA RAMOS

Médico Vet...: ANNA CAROLINA CATAN

Clínica vet.: ANCLIVEPA

**LAUDO PRESSÃO ARTERIAL SISTÓLICA**

Posição: decúbito lateral esquerdo

Membro: anterior direito - artéria digital comum

Método utilizado: Doppler Vascular (não invasivo)

Manguito: neonatal nº 2

Pulso: normosfigmia

Condição do paciente durante o exame: tensa, embora colaborativa

**Mensuração:**

1ª 135mmHg

2ª 135mmHg

3ª 135mmHg

4ª 135mmHg

5ª 135mmHg

**Média da pressão arterial mensurada: 135mmHg.****Referências:**

- PAS <140mmHg – animal normotenso, com mínimo risco de desenvolvimento de lesões em órgãos-alvo
- PAS entre 140 e 159mmHg – animal pré-hipertenso, com baixo risco de desenvolvimento de lesões em órgãos-alvo
- PAS entre 160 e 179mmHg – animal hipertenso, com moderado risco de desenvolvimento de lesões em órgãos-alvo
- PAS maior ou igual a 180mmHg – animal com hipertensão severa, com alto risco de desenvolvimento de lesões em órgãos-alvo

**Observações:**

- O diagnóstico de hipertensão arterial sistêmica não deve ser realizado através de uma única mensuração da PAS – aspectos clínicos, presença de lesões em órgãos-alvo, condição do paciente durante a aferição e mais de um momento de mensuração devem ser considerados.

*ACVIM consensus statement: Guidelines for the identification, evaluation, and management of systemic hypertension in dogs and cats – Journal of Veterinary Internal Medicine – 2018.*

Assinado eletronicamente por Guilherme Augusto Brunelli da Silva - CRMV-SP 56.773

**##1**