

---

No. do Exame: 001037223	Data de entrada: 02/01/2023
Nome do Pet.: LOGARITMO	
Idade.....: 7 Ano(s)	
Espécie.....: FELINO	
Raça.....: SRD FELINO	
Sexo.....: MACHO	Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA	Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS

---

**Pressão arterial**

Aparelho: Doppler-esfigmomanômetro  
Manguito: 2  
Membro: Torácico esquerdo  
Posicionamento: decúbito lateral esquerdo

Mensurações:

120 mmHg  
120 mmHg  
120 mmHg  
120 mmHg  
120 mmHg


Pressão Média: 120 mmHg

Observação: ---

Valores de referência:

Até 140mmHg - Normotenso (sem risco de dano em outros sistemas).  
140 - 159mmHg - Pré-hipertenso (baixo risco de dano em outros sistemas).  
160 - 179mmHg - Hipertenso (moderado risco de dano em outros sistemas).  
Acima de 180mmHg - Hipertenso Severo (grande risco de dano em outros sistemas).

\*ACVIM - 2019

  
Jessica de Souza Campos  
CRMV-SP 50832

SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

---

No. do Exame: 001037223	Data de entrada: 02/01/2023
Nome do Pet.: LOGARITMO	
Idade.....: 7 Ano(s)	
Espécie.....: FELINO	
Raça.....: SRD FELINO	
Sexo.....: MACHO	
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA	
	Cli Solicitante: ANCLIVEPA
	Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS

---

**Ecodopplercardiograma**

Ritmo: Regular e taquicardico      Frequência Cardíaca: 257 bpm

**Ventrículo Esquerdo**

Septo      Movimento: normal      Espessura Diastólica: 0,46 cm/Normal  
Parede      Movimento: normal      Espessura Diastólica: 0,52 cm/Normal  
Relação Septo/Parede: Normal  
Diâmetro diastólico do ventrículo esquerdo: 1,52 cm/normal  
Diâmetro sistólico do ventrículo esquerdo: 0,87 cm/normal  
Fração de encurtamento: 42 % /normal  
Fração de Ejeção: 77 % /normal

Aorta: 0,85 cm - normal  
Átrio Esquerdo: 1,23 cm - normal  
Relação Ae/Ao: 1,45 - normal  
Ventrículo Direito: normal  
Átrio Direito: normal  
Pericárdio: normal

**Valvas Atrioventriculares**

Mitral: Aspecto normal das cúspides.  
Tricúspide: Aspecto normal das cúspides.

**Valvas Semilunares**

Aórtica: Aspecto e movimentação normais das válvulas.  
Pulmonar: Aspecto e movimentação normais das válvulas.

**Avaliação com doppler**

Mitral: O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores mostraram escape valvar.

Tricúspide: O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Aórtica: O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Pulmonar: O estudo Doppler e o mapeamento de fluxo em cores são normais.

Fluxo Aórtico: Vel. Máx: 1,20 m/s gradiente de pressão: 5,8 mmHg  
Fluxo Pulmonar: Vel. máx: 1,03 m/s gradiente de pressão: 4,2 mmHg  
Tempo de aceleração do fluxo pulmonar: 43 ms  
Relação Tac /tej: 0,44 - normal

SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

---

No. do Exame: 001037223	Data de entrada: 02/01/2023
Nome do Pet.: LOGARITMO	
Idade.....: 7 Ano(s)	
Espécie.....: FELINO	
Raça.....: SRD FELINO	
Sexo.....: MACHO	Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA	Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS

---

Fluxo mitral: Não foi possível mensurar as velocidades da onda E e A devido a fusão das mesmas.

**Observações:**

- Paciente taquicárdico e apresentando sinais de estresse durante a realização do exame. Sugere-se tranquilização prévia para futuros procedimentos a fim de minimizar o estresse.
- Câmaras cardíacas com tamanhos preservados.
- Miocárdio com espessura normal.
- Ventrículo esquerdo apresenta sinais de desempenho miocárdico sistólico preservado.

**Parecer Diagnóstico:**

Escape da valva mitral.

**Referencias:**

1. SCHOBBER, K.E. et al. Detection of congestive heart failure in dogs by doppler echocardiography. *J Vet Intern Med* 2010; 24:1358-1368.
2. BOSWOOD, A, et al. The EPIC Study- A Randomized Clinical Trial. *J Vet Intern Med* 2016; 30(6):1765-1779.
3. REYNOLDS, C.A, et al. Prediction of first onset of congestive heart failure in dogs with degenerative mitral valve disease: The PREDICT cohort study. *J Vet Cardiology* 2012; 14:193-202.
4. CORNELL, C., et al. Allometric Scaling of M-Mode Cardiac Measurements in Normal Adult Dogs. *J Vet Intern Med* 2004; 18:311-321.
5. REINERO, Carol et al. ACVIM consensus statement guidelines for the diagnosis, classification, treatment, and monitoring of pulmonary hypertension in dogs. *Journal of veterinary internal medicine*, v. 34, n. 2, p. 549-573, 2020.

SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS

PED Echo report page				GOLD LAB VET 02/01/2023				PED Echo report page							
LOGARITMO; FEL; 7A 01 37223 LOGARITMO								LOGARITMO; FEL; 7A 01 37223 LOGARITMO							
Data				Anatomy				Data				Anatomy			
Blood Pressure SYS: ??mmHg DIA: ??mmHg Height:cm Weight: kg BSA: ??m <sup>2</sup>								Blood Pressure SYS: ??mmHg DIA: ??mmHg Height:cm Weight: kg BSA: ??m <sup>2</sup>							
Indication								Indication							
<input checked="" type="checkbox"/> Aortic Valve				<input checked="" type="checkbox"/> AV/LA				<input checked="" type="checkbox"/> LV/Teich(M)							
AV Vmax	1.20	m/s		AOd	8.5	mm		IVSd	4.6	mm		PV Vmax			
AV PGmax	5.8	mmHg		LA's diam	12.3	mm		LVIDd	15.2	mm		PV PGmax			
				AOd/LA's	0.69			LVPWd	5.2	mm		RVET			
				LA's/AOd	1.45			IVSs	5.4	mm		RV Act			
								LVIDs	8.7	mm		RV Acc			
								LVPWs	6.6	mm					
								EDV	6.3	mL					
								ESV	1.4	mL					
								SV	4.9	mL					
								CO	1.259	L/min					
								EF	77.78	%					
								FS	42.76	%					
								HR	257	bpm					
								LV Mass	12.6	g					
								LV Mass-c	10.7	g					
Page 2/2 Prev Next				WorkSheet Send Report Return				Page 1/2 Prev Next							

SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS

PED Echo report page GOLD LAB VET 02/01/2023

LOGARITMO; FEL; 7A 01 37223 LOGARITMO Ped Echo

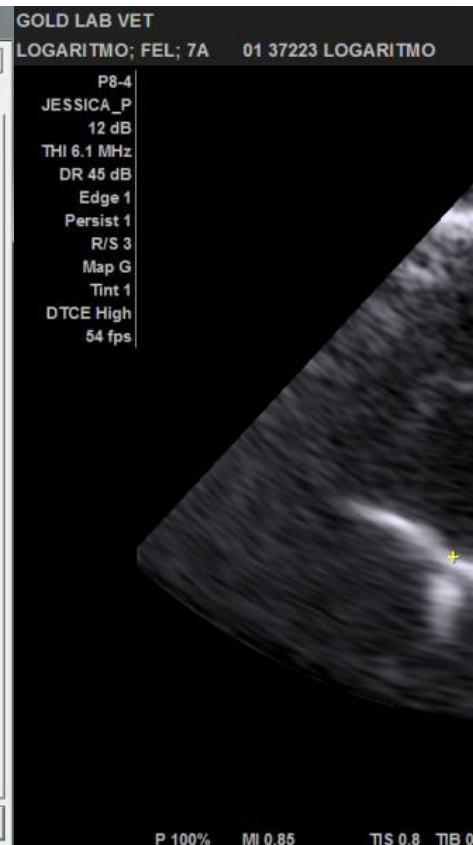
Data Anatomy

Blood Pressure SYS: ??mmHg DIA: ??mmHg Height:cm Weight: kg BSA: ??m<sup>2</sup>

Indication

<input checked="" type="checkbox"/> LV/Teich(M)			<input type="checkbox"/> Pulmonary Valve			<input type="checkbox"/> Mitral Valve		
IVSd	4.6	mm	PV Vmax	1.03	m/s	IVRT	50	ms
LVIDd	15.2	mm	PV PGmax	4.2	mmHg			
LVPWd	5.2	mm	RVET	97	ms			
IVSs	5.4	mm	RV Act	43	ms			
LVIDs	8.7	mm	RV Acc T/ET	0.44				
LVPWs	6.6	mm						
EDV	6.3	mL						
ESV	1.4	mL						
SV	4.9	mL						
CO	1.259	L/min						
EF	77.78	%						
FS	42.76	%						
HR	257	bpm						
LV Mass	12.6	g						
LV Mass-c	10.7	g						

Page 1/2 Prev Next WorkSheet Send Report Return



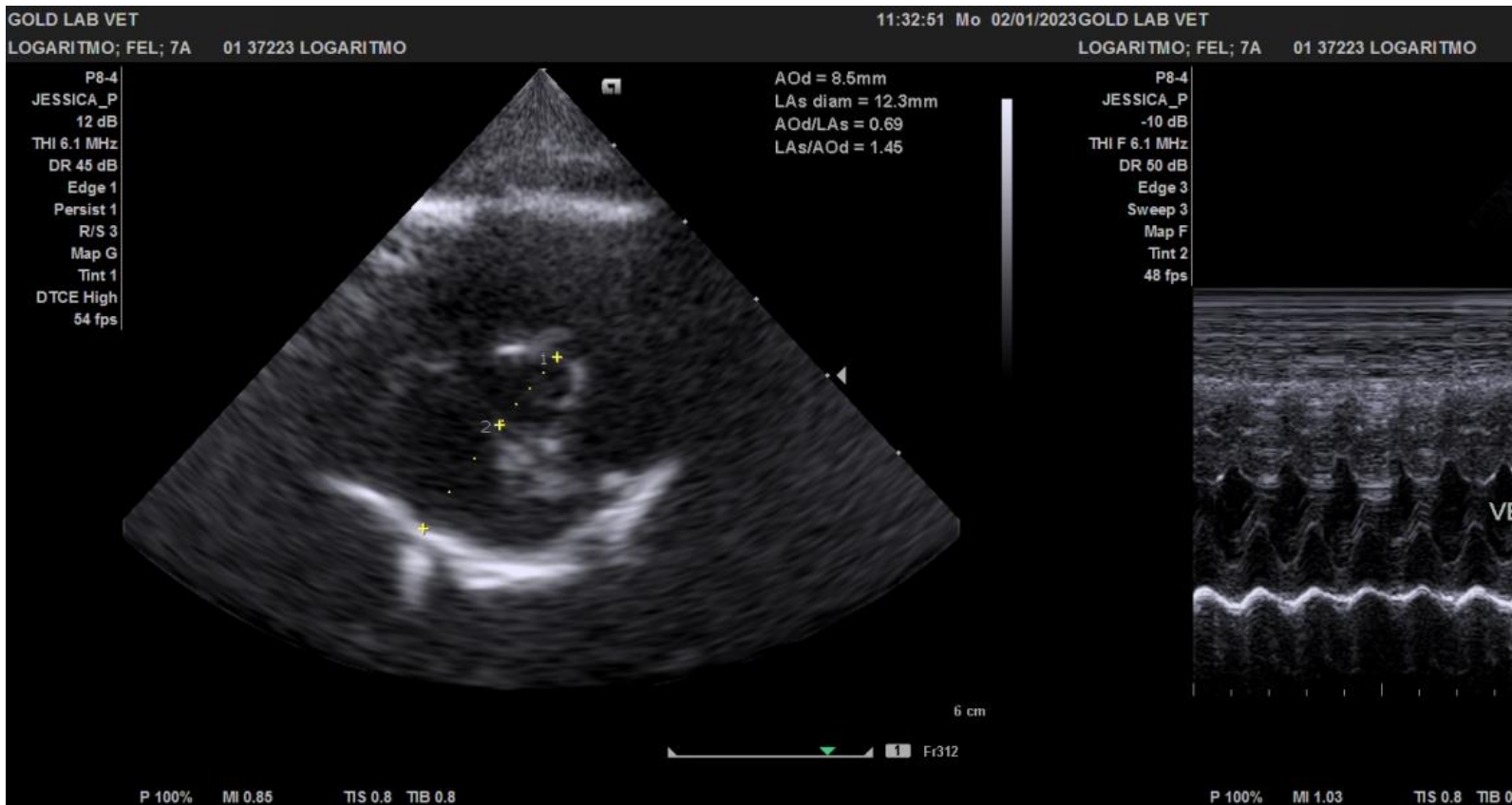
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS



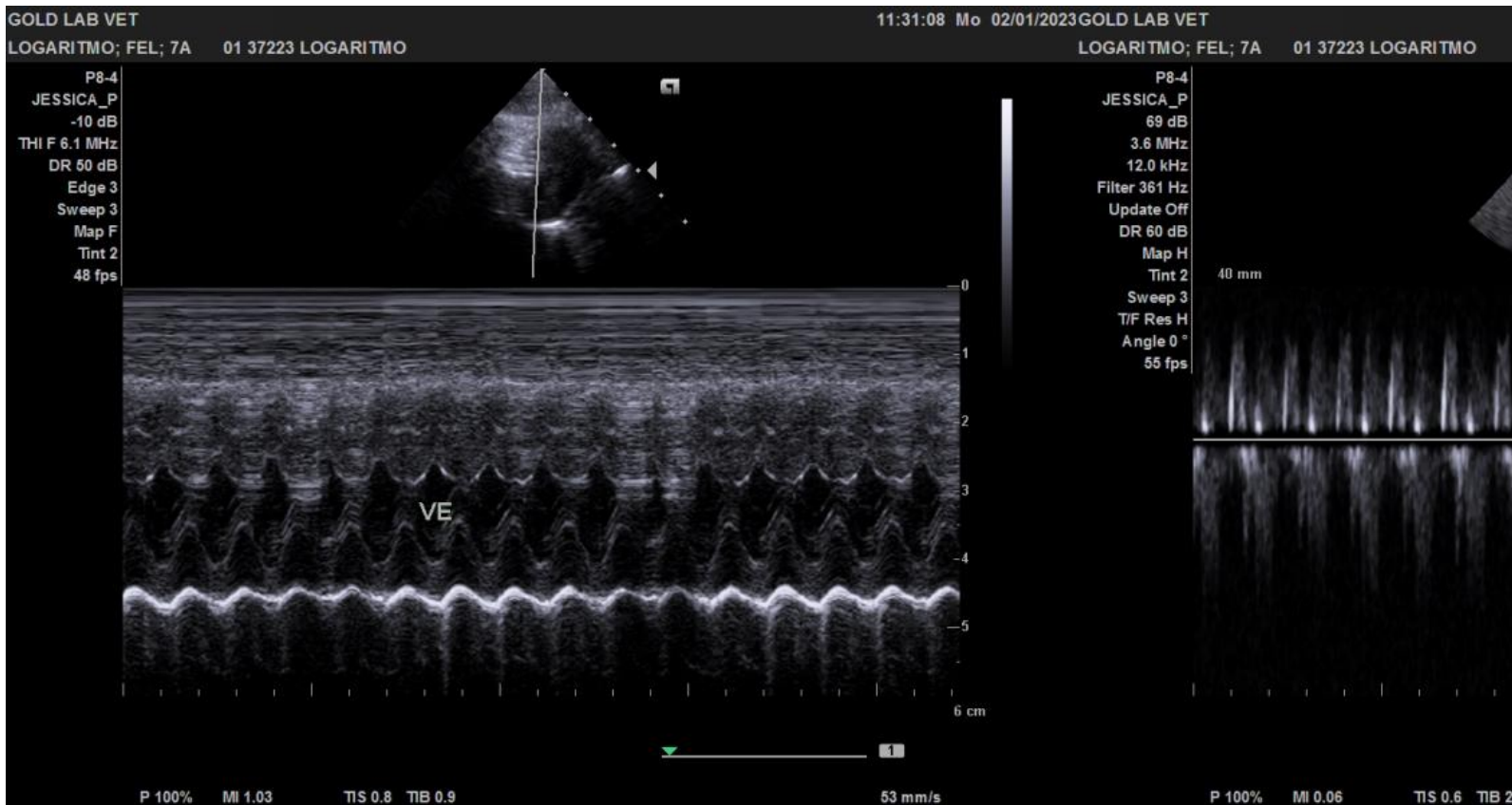
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS



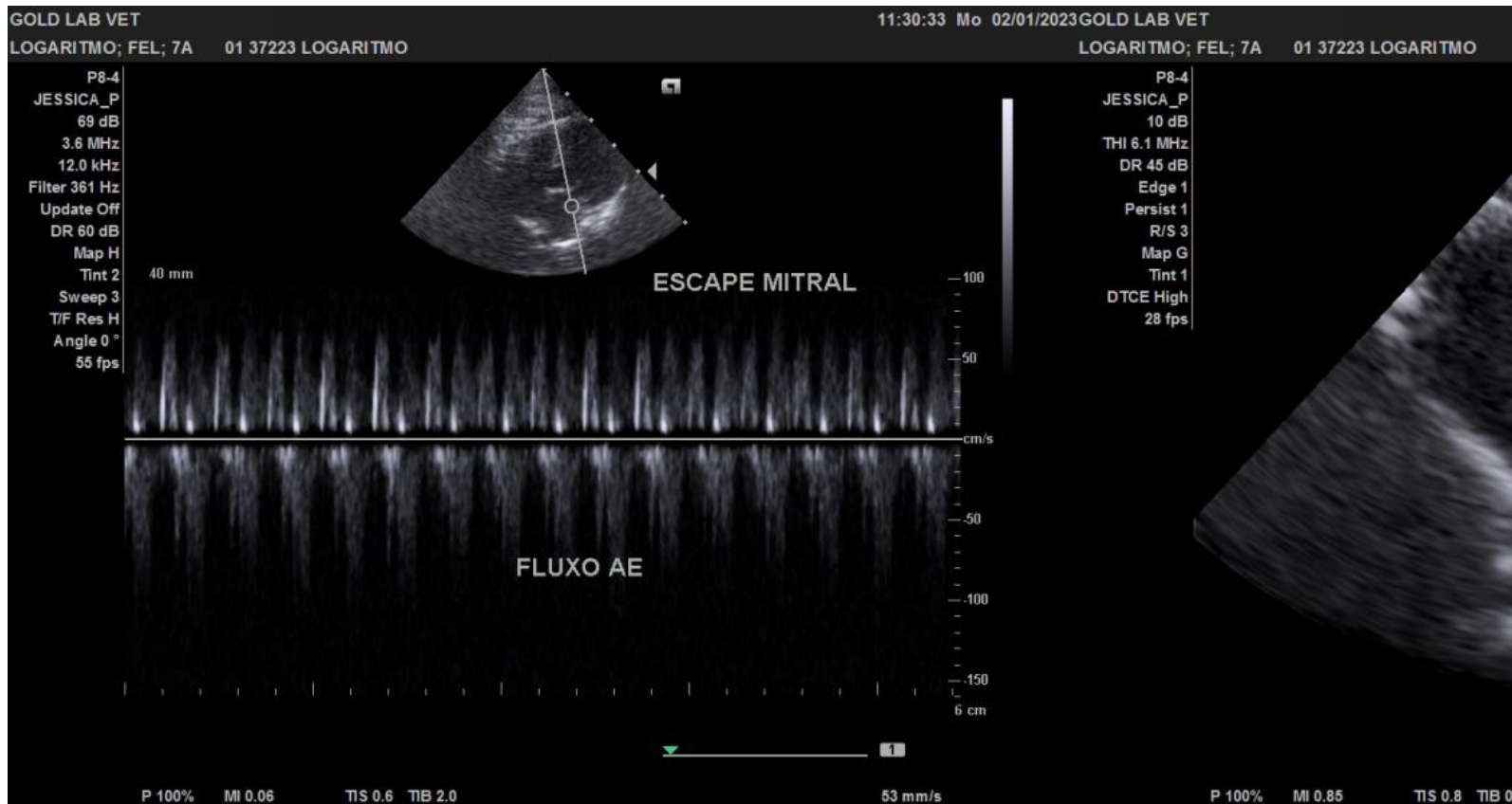
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS



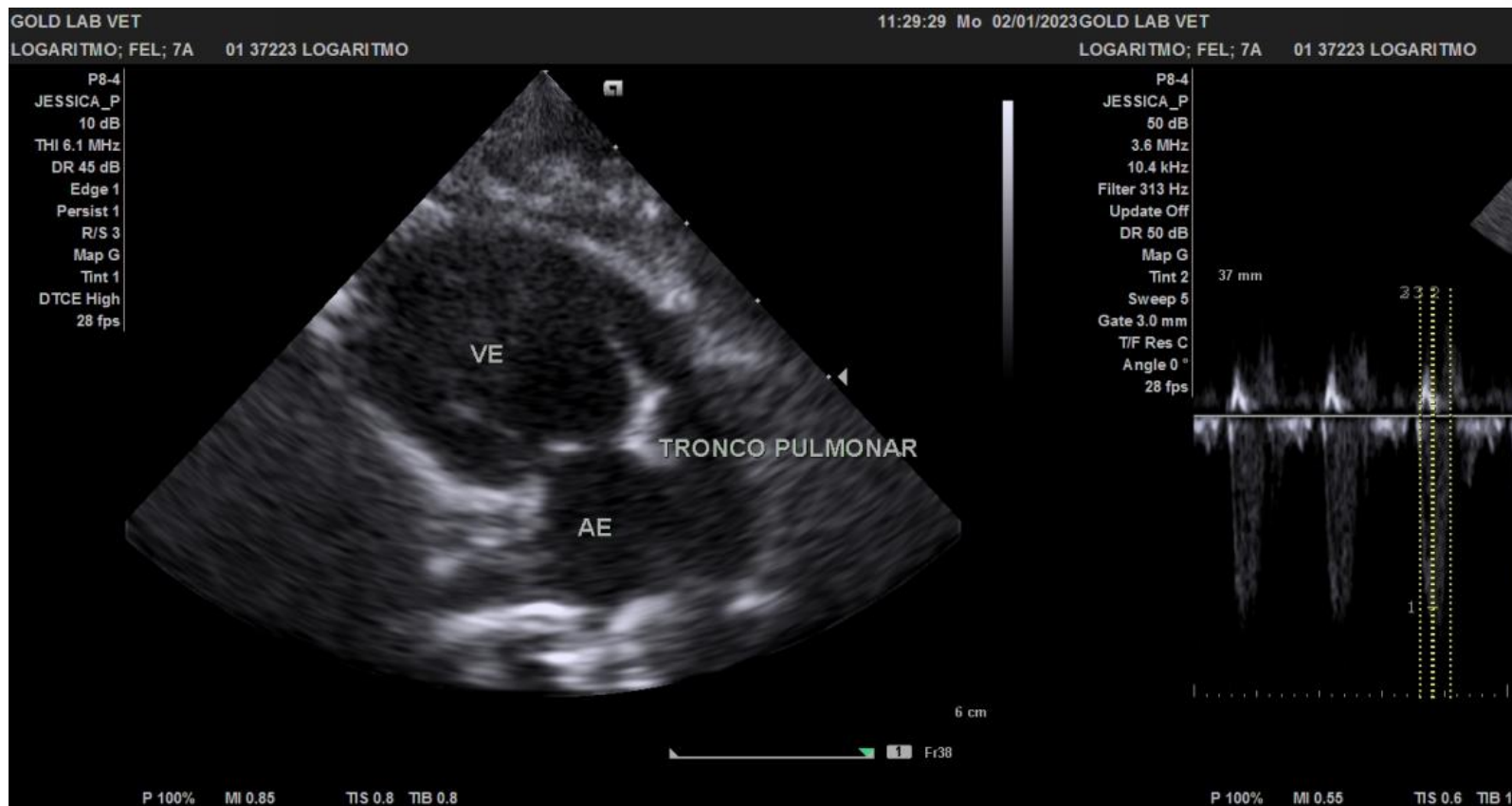
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS



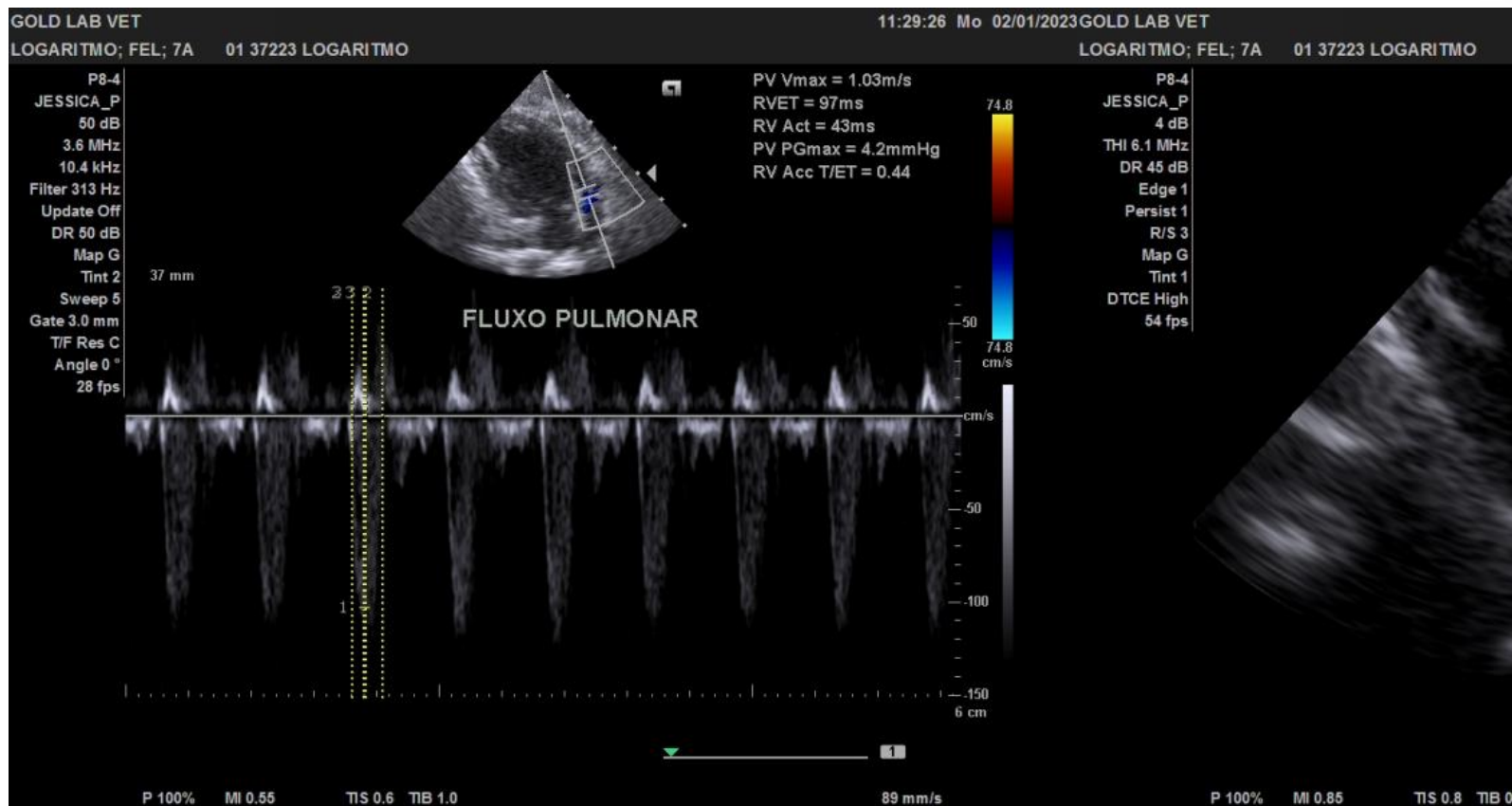
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS



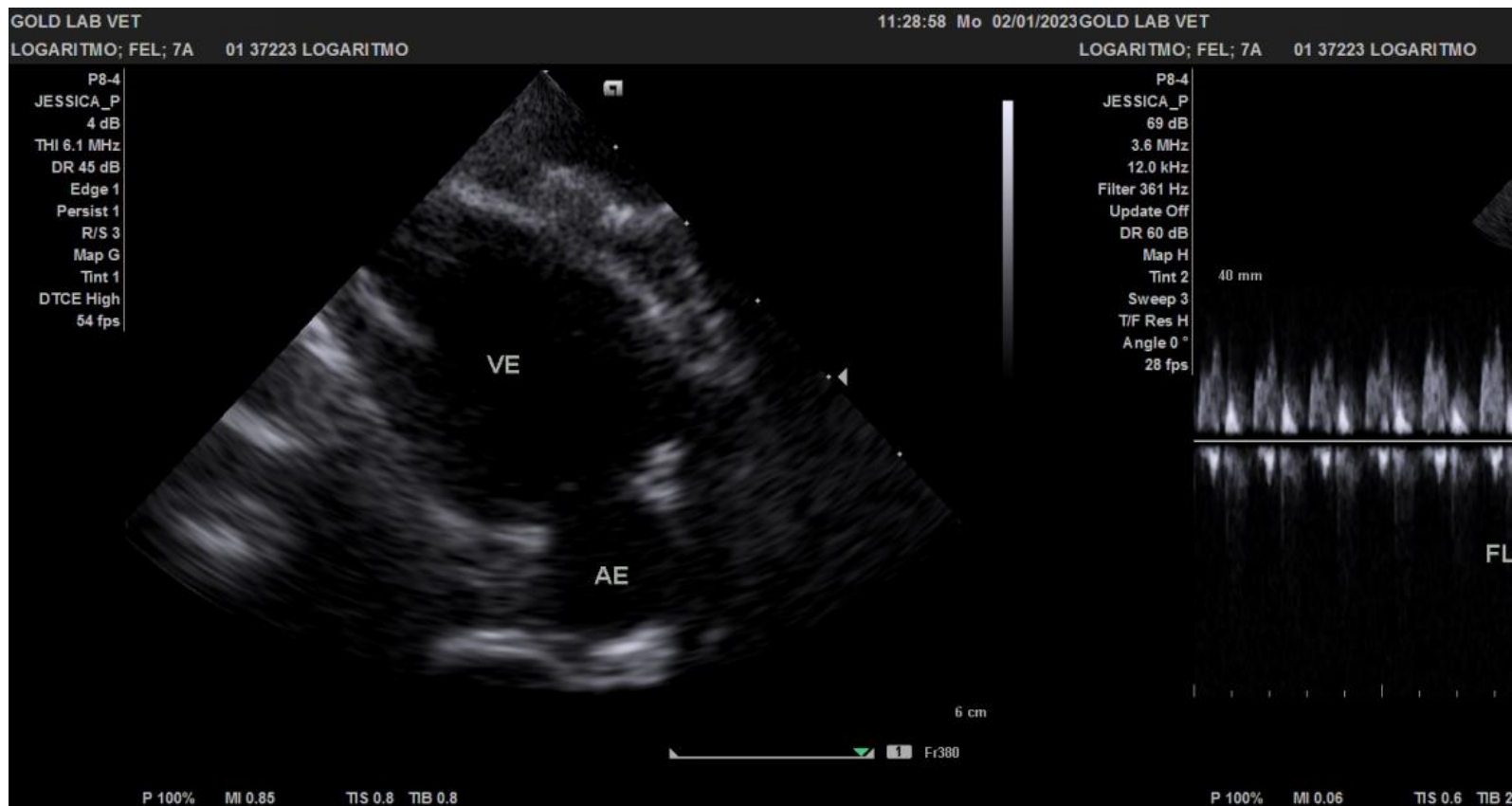
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS



SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS



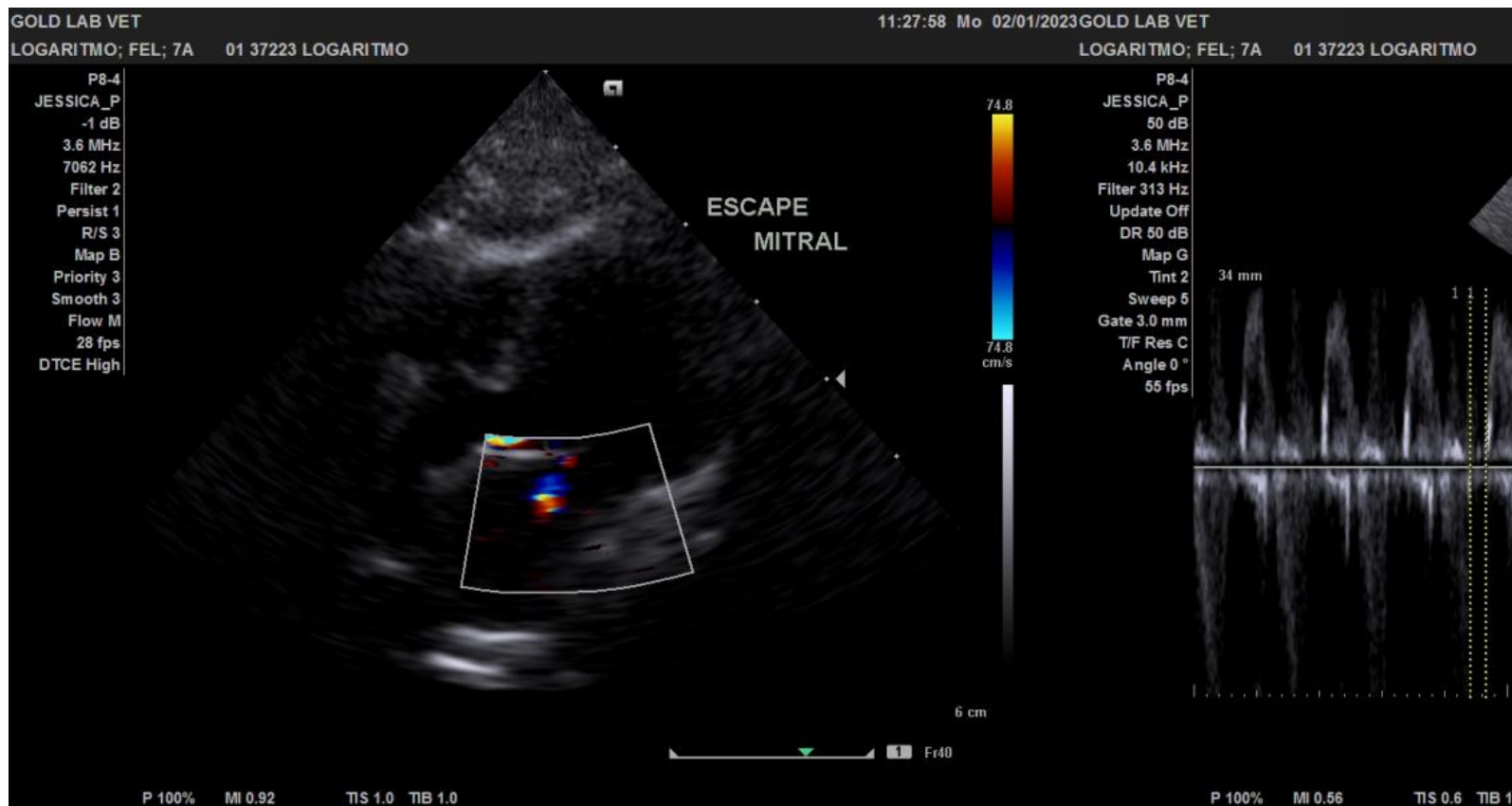
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS



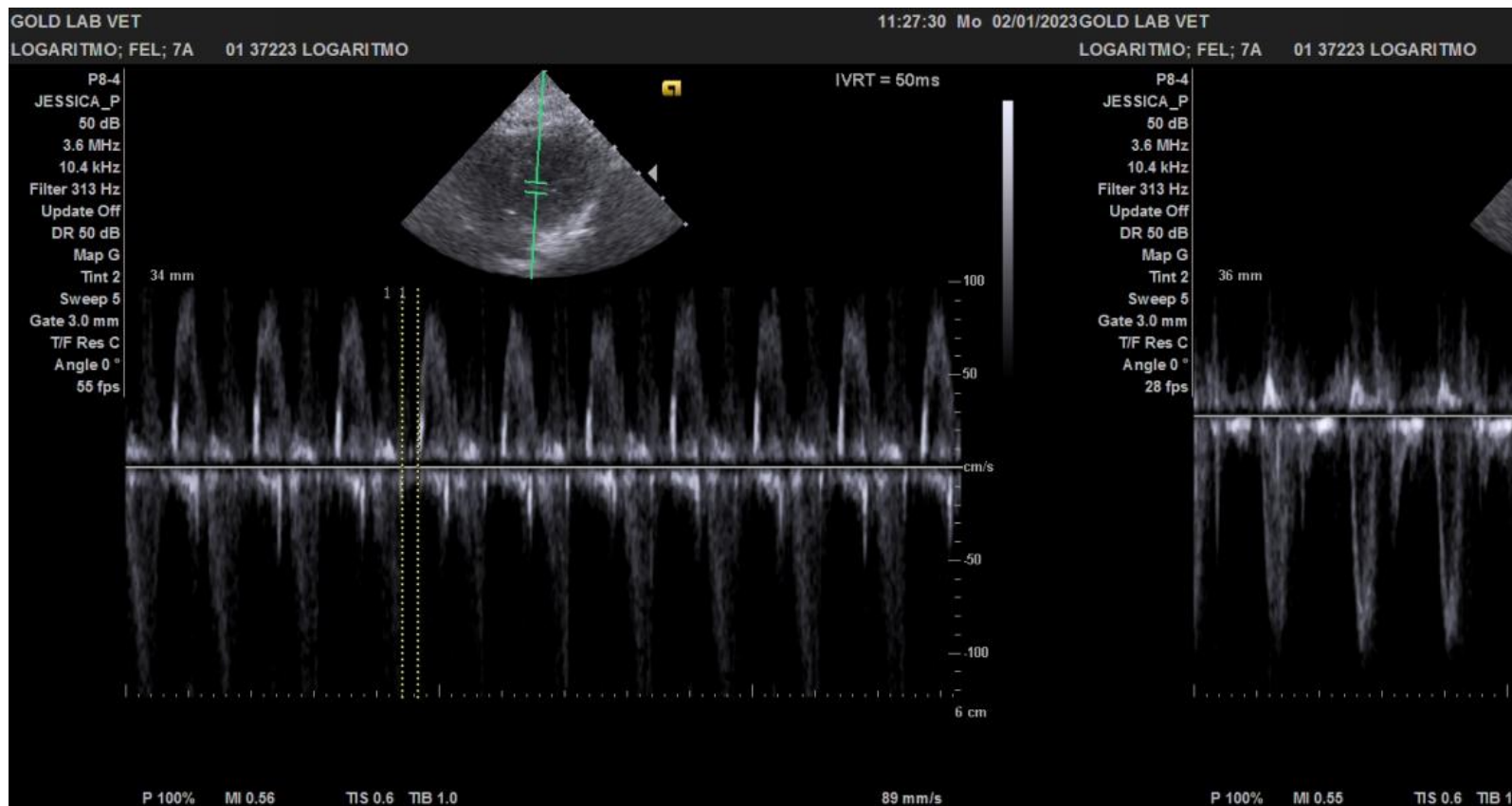
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS



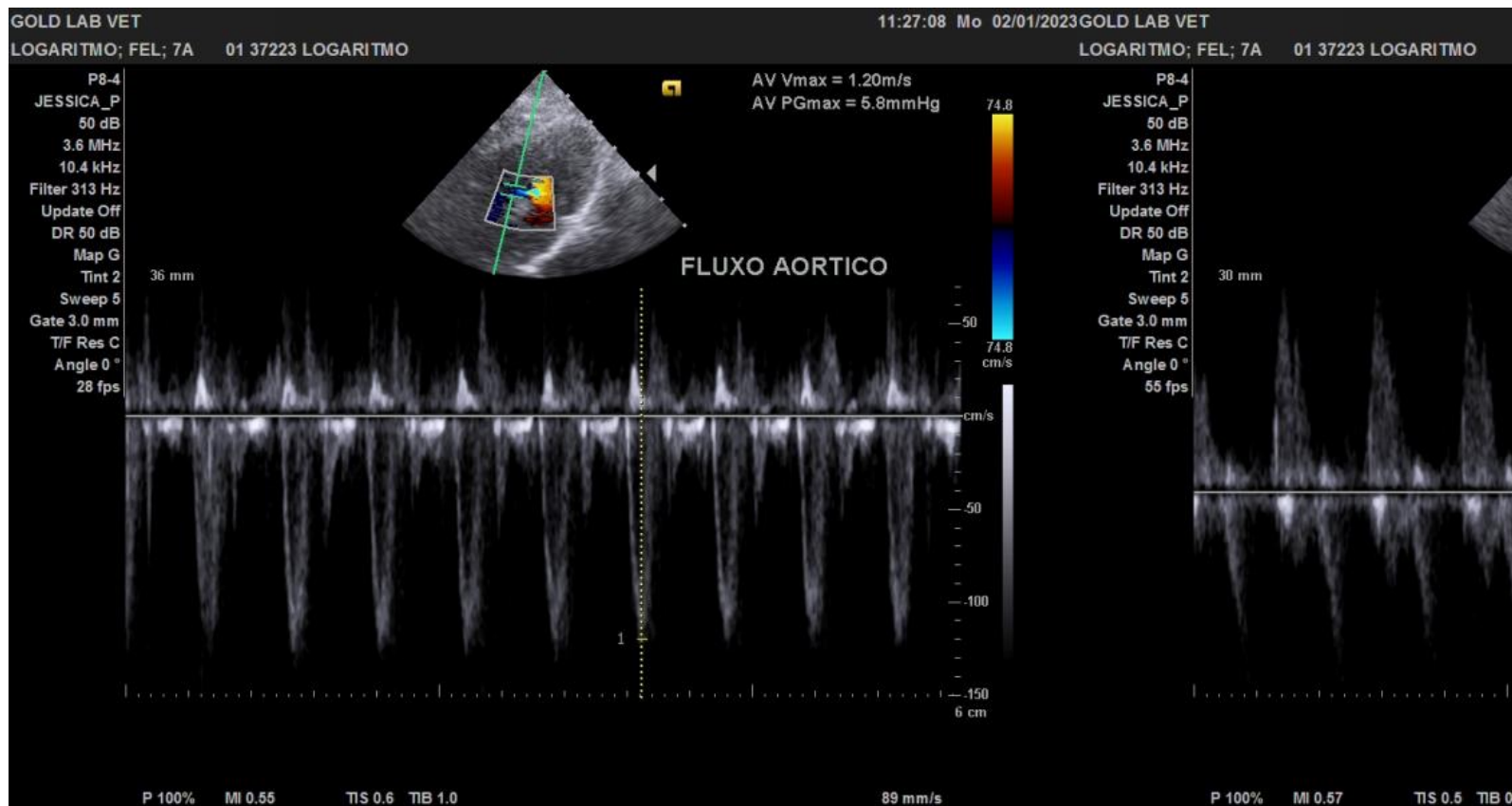
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS



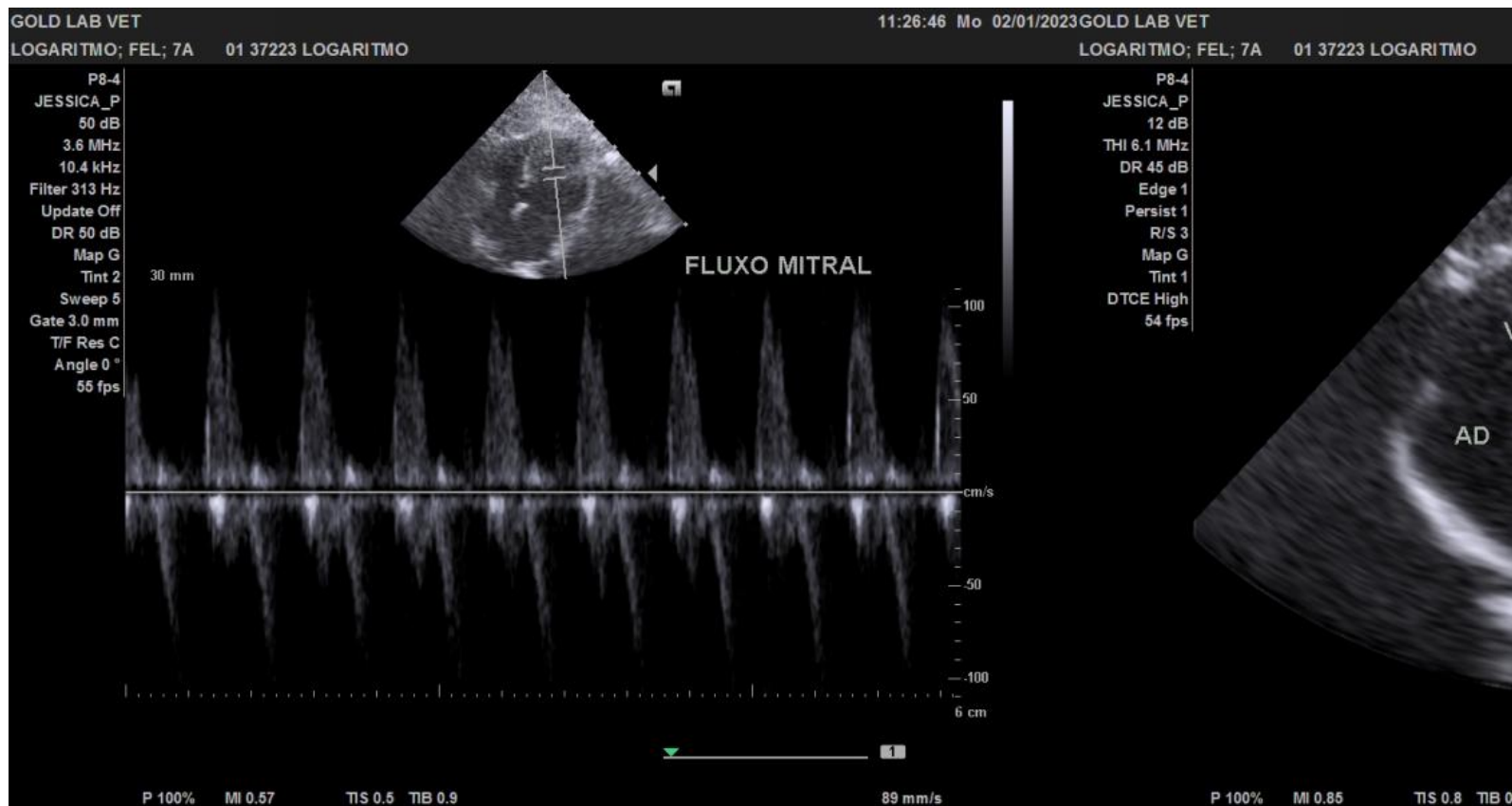
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS



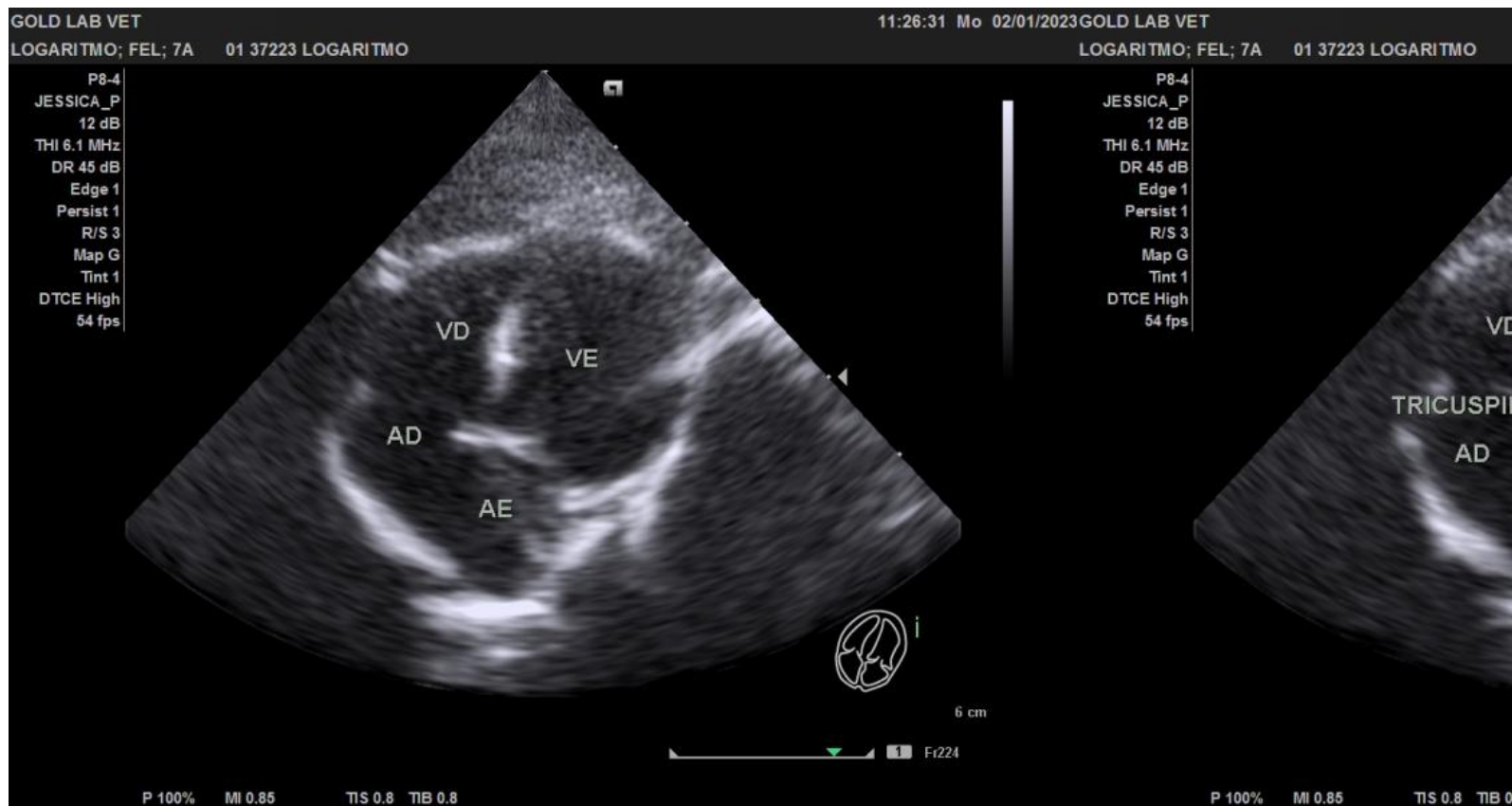
SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS




SAO PAULO , 02/01/2023

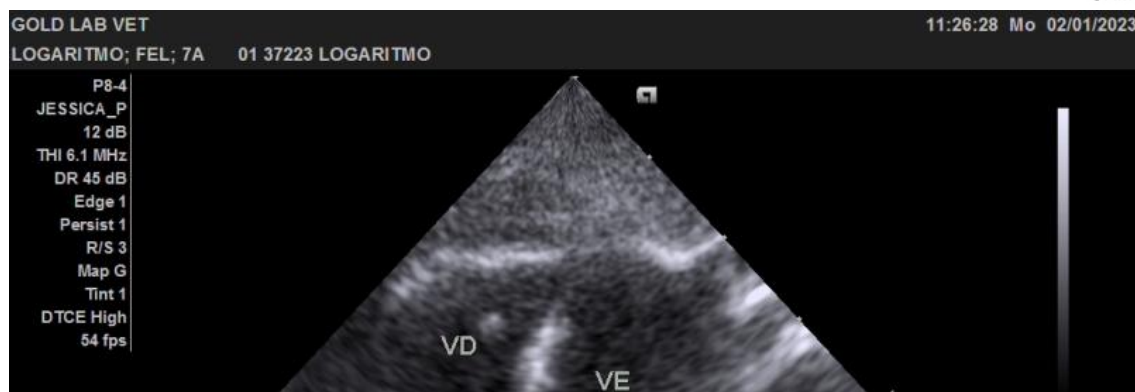
A interpretação dos exames laboratoriais deveria ser realizada pelo médico veterinário responsável, mediante a sintomatologia clínica do animal.

No. do Exame: 001037223  
Nome do Pet.: LOGARITMO  
Idade.....: 7 Ano(s)  
Espécie.....: FELINO  
Raça.....: SRD FELINO  
Sexo.....: MACHO  
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA

Data de entrada: 02/01/2023

Cli Solicitante: ANCLIVEPA  
Vet Solicitante: ANA CAROLINA  
MARTINS

  
Jessica de Souza Campos  
CRMV-SP 50832



SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveria ser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.

---

No. do Exame: 001037223	Data de entrada: 02/01/2023
Nome do Pet.: LOGARITMO	
Idade.....: 7 Ano(s)	
Espécie.....: FELINO	
Raça.....: SRD FELINO	
Sexo.....: MACHO	Cli Solicitante: ANCLIVEPA
Tutor.....: LAILA DE SOUZA LAFLOUFA	Vet Solicitante: ANA CAROLINA MARTINS

---

SAO PAULO , 02/01/2023

A interpretação dos exames laboratoriais deveser realizada pelo médico veterinário responsável,  
mediante a sintomatologia clínica do animal.