



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:  
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Lili 45828**  
Tutor: **Nitya Montenegro**  
Solicitante:  
Protocolo: **103883** Data: **30/12/2025 20:53**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **14 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA** Valores de Referência  
Método: **Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.**

### Eritrograma

Eritróцитos:	<b>8,13 milhões/mm<sup>3</sup></b>	5,0 a 10,0 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	<b>12 g/dL</b>	8 a 15 g/dL
Hematócrito:	<b>37 %</b>	24 a 45%
VCM:	<b>45,5 fL</b>	39,0 a 55,0 fL
CHCM:	<b>32,4 g/L</b>	30 a 36 g/L
Observações:	<b>Hemácias normocíticas e normocrônicas.</b>	

Proteína plasmática total: **9 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL  
Observações: **Hiperproteinemia. Plasma límpido.**

### Leucograma

Leucócitos:	<b>8.100 /mm<sup>3</sup></b>	5.500 a 19.500 /mm <sup>3</sup>
Basófilos:	<b>0 %</b> <b>0</b>	0 a 1% = 0 a 100 /mm <sup>3</sup>
Eosinófilos:	<b>5 %</b> <b>405</b>	1 a 10% = 100 a 1.500 /mm <sup>3</sup>
Mielócitos:	<b>0 %</b> <b>0</b>	0 a 0% = 0 a 0 /mm <sup>3</sup>
Metamielócitos:	<b>0 %</b> <b>0</b>	0 a 0% = 0 a 0 /mm <sup>3</sup>
Bastonetes:	<b>0 %</b> <b>0</b>	0 a 3% = 0 a 300/mm <sup>3</sup>
Segmentados:	<b>78 %</b> <b>6.318</b>	35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos:	<b>16 %</b> <b>1.296</b>	20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	<b>1 %</b> <b>81</b>	1 a 4% = 0 a 850 /mm <sup>3</sup>

Observações: **Linfopenia.**  
Plaquetas: **188.000 mil/mm<sup>3</sup>** 200.000 a 700.000 mil/mm<sup>3</sup>  
Observações: **Trombocitopenia. Presença de agregados plaquetários. Considerar alterações na contagem de plaquetas.**

Pesquisa de hemoparasitos: **Não foram visualizados hemoparasitos na amostra analisada.**

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
Médico Veterinário - CRMV 17974

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



# Laboratório Veterinário Haima

Responsável Técnico:  
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Lili 45828**  
Tutor: **Nitya Montenegro**  
Solicitante:  
Protocolo: **103883** Data: **30/12/2025 20:53**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **14 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## URÉIA

Material: **Soro ou plasma**  
Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **93,1 mg/dL**

15 a 54mg/dL

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## CREATININA - FELINO

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **Reação de Jaffé modificado.**

Valores de Referência

Resultado: **2,70 mg/dL**

0,6 a 1,8 mg/dl

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **70,0 U/L**

7 a 83 U/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## AST - TGO

Material: **Soro ou plasma**  
Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **47,0 U/L**

7,0 a 43,0 U/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

Material: **Soro**  
Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

Valores de Referência

Resultado: **17 UI/L**

7,0 a 93 UI/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*



**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
**Médico Veterinário - CRMV 17974**

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:  
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 1444 - Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Lili 45828**  
Tutor: **Nitya Montenegro**  
Solicitante:  
Protocolo: **103883** Data: **30/12/2025 20:53**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **14 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro** Valores de Referência  
Método: **GOD - PAP**

Resultado: **164,0 mg/dL** 73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

## COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma** Valores de Referência  
Método: **Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)**

Resultado: **248 mg/dL** 95 a 130 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Cholesterol liquicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípides (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

## TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Resultado: **74,0 mg/dL** 10 a 114 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglycerides liquicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípides (LFC).

## INFLUÊNCIAS PRÉ ANALÍTICAS:

- 1) Garrote: Permanência de menos de 1 minuto. O garrote causa hemoconcentração que pode produzir falso aumento da concentração de triglicérides.
- 2) Jejum: 12 a 14 horas. O jejum inferior a 12 horas, aumenta a concentração de triglicérides. Os quilomicrons não foram metabolizados ainda e provocam turbidez no soro. Se a dieta é rica em carboidratos e gordura o valor basal de triglicerides era muito alto. O jejum superior a 14 horas, aumenta a concentração de triglicérides devido a lipólise. A lipólise provoca a liberação de ácidos graxos e glicerol.
- 3) Podem ocorrer falsos resultados baixos de triglicérides em amostras de pacientes tratados com N-acetilcisteína, N-acetyl-pbenzoquinonima e/ou metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma** Valores de Referência  
Método: **Verde de Bromocresol**

Resultado: **3,9 g/dL** 2,1 a 3,9 g/dL

Obs: Interferentes: Cada 100 mg/dL de hemoglobina, aumenta a concentração de albumina em 0,1 g/dL portanto hemólise deve ser evitada.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
Médico Veterinário - CRMV 17974

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:  
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Lili 45828**  
Tutor: **Nitya Montenegro**  
Solicitante:  
Protocolo: **103883** Data: **30/12/2025 20:53**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **14 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## SÓDIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **147 mmol/L** 147 a 156 mmol/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## POTÁSSIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **5,4 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## CÁLCIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Arsenazo III**

Resultado: **10,6 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: Interferências: Em amostras lipêmicas >10% acima de 200 mg/dL de intralípidos.

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

## FÓSFORO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **4,8 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.*

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
**Médico Veterinário - CRMV 17974**

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:  
Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358

Unidade 1: Dr. Pio Borges, 1200 - Pita/ SG  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Lili 45828**  
Tutor: **Nitya Montenegro**  
Solicitante:  
Protocolo: **103883** Data: **30/12/2025 20:53**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **14 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

### Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina**  
Método: **Físico, químico e microscópico**

Valores de Referência

#### Exame Físico

Volume:	<b>10 ml</b>	5 a 30 mL
Cor:	<b>Amarelo claro</b>	Amarelo-citrino
Aspecto:	<b>Límpido</b>	Límpido
Odor:	<b>Sui generis</b>	Sui generis
pH:	<b>5,0</b>	4,5 a 8,0
Densidade:	<b>1.015</b>	1.020 a 1.050

#### Exame Químico

Proteínas:	<b>Traços</b>	Negativo
Nitritos:	<b>Negativo</b>	Negativo
Glicose:	<b>Negativo</b>	Negativo
Corpos Cetônicos:	<b>Negativo</b>	Negativo
Urobilinogênio:	<b>Traços normais</b>	Traços normais
Bilirrubina:	<b>Negativo</b>	Negativo
Hemoglobina:	<b>+++</b>	Negativo

#### Sedimentoscopia:

Hemácias:	<b>8 - 10</b>	0 a 5
Leucócitos:	<b>1 - 2</b>	0 a 3
Cilindros:	<b>granulosos (+).</b>	Ausente
Cristais:	<b>Ausente</b>	Ausente
Flora bacteriana:	<b>Discreta</b>	Ausente
Muco:	<b>Ausente</b>	Ausente
Observação:	<b>Células descamativas (+).</b>	

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
Médico Veterinário - CRMV 17974

Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo ControlLab.

Os valores laboratoriais podem sofrer influências como o uso de medicamentos ou originadas de fatores fisiopatológicos do paciente.

SOMENTE UM MÉDICO VETERINÁRIO TEM RESPALDO LEGAL PARA INTERPRETAR CORRETAMENTE ESSES RESULTADOS.



Paciente: **Lili 45828**  
Tutor: **Nitya Montenegro**  
Solicitante:  
Protocolo: **103883** Data: **30/12/2025 20:53**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **14 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## RAZAO PROTEINA/CREATININA

Material: **Urina**

Valores de Referência

Método: **Colorimétrico e matemático**

### PROTEÍNA URINÁRIA

Resultado: **67,80 mg/dL**

### CREATININA

Resultado: **108,50 mg/dL**

### RELAÇÃO PROTEÍNA/CREATININA:

Resultado: **0,62**

< 0,20 Não proteinúrico  
0,2 a 0,4 Ponto de Corte  
> 0,40 Proteinúrico

### Observações

Obs: A interpretação dos resultados devem ser associada ao exame de urina e bioquímica sérica, bem como ao estado de hidratação do animal. A fim de avaliar a compartimentalização dos analitos. A proteína urinária pode ser influenciada por fatores pré renais e pós renais, que devem ser levados em consideração na interpretação dos resultados deste exame. Sugere-se a avaliação da razão proteína creatinina urinária em pacientes com duas ou mais cruzes (++) e (+++) de proteína observada no exame químico, sendo que em pacientes com densidade urinária menor ou igual a 1,012 a razão já é indicada a partir de uma cruz (+) de proteinúria observada na urinálise.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

## T4 TOTAL

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Radioimunoensaio**

RESULTADO: **- ng/mL** 15,0 a 30,0 ng/mL  
**AMOSTRA INSUFICIENTE. SOLICITO NOVA AMOSTRA.**

Obs: Exame tercerizado pelo laboratório de apoio VETLAB. Laudo confere com o original.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 30/12/2025 às 22:07h.

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
Médico Veterinário - CRMV 17974