



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: **Frenny 44407**

Tutor: **Vanessa Ceron de Oliveira**

Solicitante: **Dr. Isadora Guimarães**

Protocolo: **115935** Data: **20/07/2026 16:37**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

Método: **Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.**

Eritrograma

Eritrócitos: **10,4 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: **15,6 g/dL** 8 a 15 g/dL

Hematócrito: **49 %** 24 a 45%

VCM: **47,1 fL** 39,0 a 55,0 fL

CHCM: **31,8 g/L** 30 a 36 g/L

Metarrubríctos: **12,4 %** 0 a 1%

Observações: **Eritrocitose.**

Proteína plasmática total:

Observações: **8,3 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL

Hiperproteinemia.

Plasma límpido.

Leucograma

Leucócitos: **17.700 /mm³** 5.500 a 19.500 /mm³

Basófilos: **0 % 0** 0 a 1% = 0 a 100 /mm³

Eosinófilos: **9 % 1.593** 1 a 10% = 100 a 1.500 /mm³

Mielócitos: **0 % 0** 0 a 0% = 0 a 0 /mm³

Metamielócitos: **0 % 0** 0 a 0% = 0 a 0 /mm³

Bastonetes: **0 % 0** 0 a 3% = 0 a 300/mm³

Segmentados: **80 % 14.160** 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: **10 % 1.770** 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

Monócitos: **1 % 177** 1 a 4% = 0 a 850 /mm³

Observações: **Eosinofilia.**

Neutrofilia.

Plaquetas: **263.000 mil/mm³** 200.000 a 700.000 mil/mm³

Observações: **Presença de agregados plaquetários. Considerar alterações na contagem de plaquetas.**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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: **Frenny 44407**
Tutor: **Vanessa Ceron de Oliveira**
Solicitante: **Dr. Isadora Guimarães**
Protocolo: **115935** Data: **20/07/2026 16:37**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **98,4 mg/dL**

15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,00 mg/dL**

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **22,0 U/L**

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **27,0 U/L**

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **51 UI/L**

7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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: **Frenny 44407**
Tutor: **Vanessa Ceron de Oliveira**
Solicitante: **Dr. Isadora Guimarães**
Protocolo: **115935** Data: **20/07/2026 16:37**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**
Método: **GOD - PAP**

Valores de Referência

Resultado: **137,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **197 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 lipoicolar evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípides (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**
Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **58,0 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 lipoicolar 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-acetil-pbenzoquinona imina e/ou metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **3,6 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 Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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: **Frenny 44407**
Tutor: **Vanessa Ceron de Oliveira**
Solicitante: **Dr. Isadora Guimarães**
Protocolo: **115935** Data: **20/07/2026 16:37**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

SÓDIO

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

Valores de Referência

Resultado: **161 mmol/L** 147 a 156 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

POTÁSSIO

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

Valores de Referência

Resultado: **4,7 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

CÁLCIO

Material: **Soro**
Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **11,4 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

FÓSFORO

Material: **Soro**
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **4,8 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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: **Frenny 44407**
Tutor: **Vanessa Ceron de Oliveira**
Solicitante: **Dr. Isadora Guimarães**
Protocolo: **115935** Data: **20/07/2026 16:37**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

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

Valores de Referência

Exame Físico

Volume:	5 ml	5 a 30 mL
Cor:	Amarelo Claro	Amarelo-citrino
Aspecto:	Límpido	Límpido
Odor:	Sui generis	Sui generis
pH:	5,0	4,5 a 8,0
Densidade:	1.013	1.020 a 1.050

Exame Químico

Proteínas:	Traços	Negativo
Nitritos:	Negativo	Negativo
Glicose:	Negativo	Negativo
Corpos Cetônicos:	Negativo	Negativo
Urobilinogênio:	Traços normais	Traços normais
Bilirrubina:	Negativo	Negativo
Hemoglobina:	Negativo	Negativo

Sedimentoscopia:

Hemácias:	8 a 15	0 a 5
Leucócitos:	0 a 4	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Ausente	Ausente
Flora bacteriana:	Ausente	Ausente
Muco:	Ausente	Ausente

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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: **Frenny 44407**
Tutor: **Vanessa Ceron de Oliveira**
Solicitante: **Dr. Isadora Guimarães**
Protocolo: **115935** Data: **20/07/2026 16:37**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

CÁLCIO IONICO

Material: **Soro**
Método: **Eletrodos íons seletivos**

Valores de Referência

Resultado: **1,4 mmol/L**

1,30 a 1,50 mmol/L

Observação:

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

RAZAO PROTEINA/CREATININA

Material: **Urina**
Método: **Colorimétrico e matemático**

Valores de Referência

PROTEÍNA URINÁRIA

Resultado: **35,90 mg/dL**

CREATININA

Resultado: **55,50 mg/dL**

RELAÇÃO PROTEÍNA/CREATININA:

Resultado: **0,64**

< 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 Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 21:51h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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.