



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: Pretinho 46977

Tutor: Gilda Maria Loureiro Penafiel

Solicitante:

Protocolo: 103159 Data: 18/12/2025 16:35

Convênio: UPA PET

Idade: 8 anos

Sexo: Macho

Espécie: FELINA

Raça: S.R.D

HEMOGRAMA FELINO

Material: Sangue total EDTA

Valores de Referência

Método: Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.

Eritrograma

Eritrócitos: 7,22 milhões/mm³ 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: 13 g/dL 8 a 15 g/dL

Hematócrito: 38 % 24 a 45%

VCM: 52,6 fL 39,0 a 55,0 fL

CHCM: 34,2 g/L 30 a 36 g/L

Observações: Hemácias normocíticas e normocrômicas.

Proteína plasmática total: 8,3 g/dL 6,0 a 8,0 g/dL

Observações: Hiperproteinemia. Plasma lipêmico (++)

Leucograma

Leucócitos: 36.000 /mm³ 5.500 a 19.500 /mm³

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

Eosinófilos: 2 % 720 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: 1 % 360 0 a 3% = 0 a 300/mm³

Segmentados: 85 % 30.600 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: 11 % 3.960 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

Monócitos: 1 % 360 1 a 4% = 0 a 850 /mm³

Observações: Leucocitose neutrofílica com discreto DNNE .

Plaquetas: 250.000 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 18/12/2025 às 19:18h.

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: **Pretinho 46977**
Tutor: **Gilda Maria Loureiro Penafiel**
Solicitante:
Protocolo: **103159** Data: **18/12/2025 16:35**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **591,4 mg/dL**
Obs: **Soro lipêmico (++) .**

15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **16,70 mg/dL**
Observações: **Soro lipêmico (++) .**

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **36,0 U/L**
Observações: **Soro lipêmico (++) .**

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **47,0 U/L**
Observações: **Soro lipêmico (++) .**

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **36 UI/L**
Obs: **Soro lipêmico (++) .**

7,0 a 93 UI/L



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

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: **Pretinho 46977**
Tutor: **Gilda Maria Loureiro Penafiel**
Solicitante:
Protocolo: **103159** Data: **18/12/2025 16:35**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **200,0 mg/dL**
Obs: **Plasma fluoretado lipêmico (++)**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **168 mg/dL**
Observações: **Soro lipêmico (++)**

95 a 130 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **323,0 mg/dL**
Observações: **Soro lipêmico (++)**

10 a 114 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglicerídeos liquicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (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 triglicerídeos 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 metamilzol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilzol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,7 g/dL**
Observações: **Soro lipêmico (++)**

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.

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: **Pretinho 46977**
Tutor: **Gilda Maria Loureiro Penafiel**
Solicitante:
Protocolo: **103159** Data: **18/12/2025 16:35**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

SÓDIO

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

Valores de Referência

Resultado: **140 mmol/L** 147 a 156 mmol/L
Observações: **Soro lipêmico (++) .**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

POTÁSSIO

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

Valores de Referência

Resultado: **9,8 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L
Obs: **Soro lipêmico (++) .**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

CÁLCIO

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

Valores de Referência

Resultado: **8,5 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL
Obs: **Soro lipêmico (++) .**

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 18/12/2025 às 19:18h.

FÓSFORO

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

Valores de Referência

Fósforo: **25,3 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL
Observações: **Soro lipêmico (++) .**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

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: **Pretinho 46977**
Tutor: **Gilda Maria Loureiro Penafiel**
Solicitante:
Protocolo: **103159** Data: **18/12/2025 16:35**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

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

Valores de Referência

Exame Físico

Volume:	10 ml	5 a 30 mL
Cor:	Âmbar	Amarelo-citrino
Aspecto:	Turvo	Límpido
Odor:	Suis generis	Sui generis
pH:	7,5	4,5 a 8,0
Densidade:	1.020	1.020 a 1.050

Exame Químico

Proteínas:	Positivo (+++)	Negativo
Nitritos:	Negativo	Negativo
Glicose:	Negativo	Negativo
Corpos Cetônicos:	Negativo	Negativo
Urobilinogênio:	Traços normais	Traços normais
Bilirrubina:	Negativo	Negativo
Hemoglobina:	Positivo (+++)	Negativo

Sedimentoscopia:

Hemácias:	10 - 12	0 a 5
Leucócitos:	5 - 8	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Estruvita (++)	Ausente
Flora bacteriana:	Moderada	Ausente
Muco:	Ausente	Ausente

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/12/2025 às 19:18h.

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.