



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: **Cazuza 50079**

Tutor: **Paula Marcelino Marques**

Solicitante:

Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **P. C. B.**

HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

Eritrócitos: **7,76 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: **12 g/dL** 8 a 15 g/dL

Hematócrito: **40 %** 24 a 45%

VCM: **51,5 fL** 39,0 a 55,0 fL

CHCM: **30 g/L** 30 a 36 g/L

Observações: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

Proteína plasmática total:

6 g/dL 6,0 a 8,0 g/dL

Observações:

Plasma icterico(+++).

Leucograma

Leucócitos: **20.800 /mm³** 5.500 a 19.500 /mm³

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

Eosinófilos: **2 % 416** 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: **85 % 17.680** 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: **13 % 2.704** 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

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

Observações:

Leucocitose neutrofilica.

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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

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: **Cazuza 50079**
Tutor: **Paula Marcelino Marques**
Solicitante:
Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **87,3 mg/dL**
Obs: **Soro icterico(+++).**

15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,80 mg/dL**
Observações: **Soro icterico(+++).**

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **490,0 U/L**
Observações: **Soro icterico(+++).**

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **527,0 U/L**
Observações: **Soro icterico(+++).**

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1375 UI/L**
Obs: **Soro icterico(+++).**

7,0 a 93 UI/L



Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

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: **Cazuza 50079**
Tutor: **Paula Marcelino Marques**
Solicitante:
Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **106,0 mg/dL**
Obs: **Plasma fluoretado icterico(+++).**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **173 mg/dL**
Observações: **Soro icterico(+++).**

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 lípidos (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **104,0 mg/dL**
Observações: **Soro icterico(+++).**

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 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 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 metamilzol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilzol.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,4 g/dL**
Observações: **Soro icterico(+++).**

2,1 a 3,9 g/dL

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: **Cazuza 50079**
Tutor: **Paula Marcelino Marques**
Solicitante:
Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

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 13/01/2026 às 16:37h.

SÓDIO

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

Valores de Referência

Resultado: **150 mmol/L** 147 a 156 mmol/L
Observações: **Soro icterico(+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

POTÁSSIO

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

Valores de Referência

Resultado: **5,2 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L
Obs: **Soro icterico(+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

CÁLCIO

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

Valores de Referência

Resultado: **7,0 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL
Obs: **Soro icterico(+++).**

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

FÓSFORO

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

Valores de Referência

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

GGT

Material: **Soro ou plasma**
Método: **Cinético e colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **15 U/L** 1,3 a 5,1 U/L
Observações: **Soro icterico(+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

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: **Cazuza 50079**
Tutor: **Paula Marcelino Marques**
Solicitante:
Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**
Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total:	2,29 mg/dL	0,15 a 0,50 mg/dL
Bilirrubina Direta	1,25 mg/dL	0,00 a 0,30 mg/dL
Bilirrubina Indireta:	1,04 mg/dL	0,00 a 0,50 mg/dL
Observações:	Soro ictérico(+++).	

Obs: Notas:

- A bilirrubina é sensível a luz, as amostras devem ser mantidas no escuro.
- Os níveis de bilirrubinas podem diminuir se a amostra for exposta a luz. Hemólise também diminui os valores de bilirrubina devido ao efeito inibidor da diazo reação.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

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: **Cazuza 50079**
Tutor: **Paula Marcelino Marques**
Solicitante:
Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

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

Valores de Referência

Exame Físico

Volume:	5 ml	5 a 30 mL
Cor:	Avermelhada	Amarelo-citrino
Aspecto:	Turvo	Límpido
Odor:	Sui generis	Sui generis
pH:	6,0	4,5 a 8,0
Densidade:	1.025	1.020 a 1.050

Exame Químico

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

Sedimentoscopia:

Hemácias:	20 - 25	0 a 5
Leucócitos:	2 - 5	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Ausente	Ausente
Flora bacteriana:	Intensa	Ausente
Muco:	Ausente	Ausente
Observação:	Presença de células descamativas(0 - 2).	

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 16:37h.

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: **Cazuza 50079**

Tutor: **Paula Marcelino Marques**

Solicitante:

Protocolo: **104663** Data: **13/01/2026 14:10**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **11 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **P. C. B.**

RAZÃO PROTEÍNA/CREATININA

Material: **Urina**

Método: **Colorimétrico e matemático**

Valores de Referência

PROTEÍNA URINÁRIA

Resultado: **107,50 mg/dL**

CREATININA

Resultado: **69,25 mg/dL**

RELAÇÃO PROTEÍNA/CREATININA:

Resultado: **1,55**

< 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 13/01/2026 às 16:37h.

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.