



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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Issac 45288**
Tutor: **Angelina Fernandes Ribeiro**
Solicitante: **Dra. Ana Vasconcellos**
Protocolo: **114537** Data: **02/07/2026 20:41**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 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:	8,0 milhões/mm³	5,0 a 10,0 milhões/mm ³
Hemoglobina:	13 g/dL	8 a 15 g/dL
Hematócrito:	42 %	24 a 45%
VCM:	52,5 fL	39,0 a 55,0 fL
CHCM:	31 g/L	30 a 36 g/L
Metarrubríctos:	0 %	0 a 1%
Observações:	Hemácias normocíticas e normocrômicas.	

Proteína plasmática total:

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

Observações:

Plasma límpido.

Leucograma

Leucócitos:	10.200 /mm³	5.500 a 19.500 /mm ³
Basófilos:	0 % 0	0 a 1% = 0 a 100 /mm ³
Eosinófilos:	4 % 408	1 a 10% = 100 a 1.500 /mm ³
Mielócitos:	0 % 0	0 a 0% = 0 a 0 /mm ³
Metamielócitos:	0 % 0	0 a 0% = 0 a 0 /mm ³
Bastonetes:	0 % 0	0 a 3% = 0 a 300/mm ³
Segmentados:	71 % 7.242	35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm ³
Linfócitos:	24 % 2.448	20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm ³
Monócitos:	1 % 102	1 a 4% = 0 a 850 /mm ³

Observações:

Sem alterações dignas de nota.

Plaquetas:

313.000 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 02/07/2026 às 22:35h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Issac 45288**
Tutor: **Angelina Fernandes Ribeiro**
Solicitante: **Dra. Ana Vasconcellos**
Protocolo: **114537** Data: **02/07/2026 20:41**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **93,5 mg/dL** 15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **1,10 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **116,0 U/L** 7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **111,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **35 UI/L** 7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

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- Icarai/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Issac 45288**
Tutor: **Angelina Fernandes Ribeiro**
Solicitante: **Dra. Ana Vasconcellos**
Protocolo: **114537** Data: **02/07/2026 20:41**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **116,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **138 mg/dL**

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 02/07/2026 às 22:35h.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **13,0 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 lípidos (LFC).

INFLUÊNCIAS PRÉ ANALÍTICAS:

- 1) Garrrote: 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 02/07/2026 às 22:35h.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **3,4 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 02/07/2026 às 22:35h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Issac 45288**
Tutor: **Angelina Fernandes Ribeiro**
Solicitante: **Dra. Ana Vasconcellos**
Protocolo: **114537** Data: **02/07/2026 20:41**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

SÓDIO

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

Resultado: **151 mmol/L** 147 a 156 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

POTÁSSIO

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

Resultado: **4,9 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

CÁLCIO

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

Resultado: **10,3 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 02/07/2026 às 22:35h.

FÓSFORO

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

Fósforo: **4,2 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

CÁLCIO IONICO

Material: **Soro** Valores de Referência
Método: **Eletrodo de íons seletivos**

Resultado: **1,4 mmol/L** 1,30 a 1,50 mmol/L

Observações:

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Issac 45288**

Tutor: **Angelina Fernandes Ribeiro**

Solicitante: **Dra. Ana Vasconcellos**

Protocolo: **114537** Data: **02/07/2026 20:41**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 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:	7 ml	5 a 30 mL
Cor:	Amarelo citrino	Amarelo-citrino
Aspecto:	Discretamente turvo	Límpido
Odor:	Sui generis	Sui generis
pH:	6,0	4,5 a 8,0
Densidade:	1.030	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 - 15	0 a 5
Leucócitos:	Ausentes	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Ausente	Ausente
Flora bacteriana:	Ausente	Ausente
Muco:	Ausente	Ausente
Observação:	Presença de células vesicais (+) e renais (+).	

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/07/2026 às 22:35h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Issac 45288**
Tutor: **Angelina Fernandes Ribeiro**
Solicitante: **Dra. Ana Vasconcellos**
Protocolo: **114537** Data: **02/07/2026 20:41**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **P. C. B.**

RAZO PROTEÍNA/CREATININA

Material: **Urina**

Valores de Referência

Método: **Colorimétrico e matemático**

PROTEÍNA URINÁRIA

Resultado: **45,00 mg/dL**

CREATININA

Resultado: **112,00 mg/dL**

RELAÇÃO PROTEÍNA/CREATININA:

Resultado: **0,4**

< 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 cruces (++) 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 02/07/2026 às 22:35h.

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.