



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: **Joaquim 47339**

Tutor: **Anna Elisa da Costa Neto Fontes de Faria**

Solicitante:

Protocolo: **111090** Data: **03/05/2026 17:06**

Convênio: **UPAPET - Tijuca**

Idade: **3 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: **4,4 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: **7 g/dL** 8 a 15 g/dL

Hematócrito: **20 %** 24 a 45%

VCM: **45,5 fL** 39,0 a 55,0 fL

CHCM: **35 g/L** 30 a 36 g/L

Metarrubricitos: **0 %** 0 a 1%

Observações: **Anemia normocítica e normocrômica.**

Proteína plasmática total: **5 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL

Observações: **Hipoproteinemia. Plasma lipêmico (++)**

Leucograma

Leucócitos: **20.500 /mm³** 5.500 a 19.500 /mm³

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

Eosinófilos: **0 % 0** 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: **96 % 19.680** 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: **2 % 410** 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

Monócitos: **2 % 410** 1 a 4% = 0 a 850 /mm³

Observações: **Leucocitose neutrofílica.**

Linfopenia.

Plaquetas: **80.000 mil/mm³** 200.000 a 700.000 mil/mm³

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 Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix
Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869

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: **Joaquim 47339**
Tutor: **Anna Elisa da Costa Neto Fontes de Faria**
Solicitante:
Protocolo: **111090** Data: **03/05/2026 17:06**
Convênio: **UPAPET - Tijuca**

Idade: **3 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **133,6 mg/dL** 15 a 54mg/dL
Obs: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **3,60 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **30,0 U/L** 7 a 83 U/L
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **21,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **7 UI/L** 7,0 a 93 UI/L
Obs: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix
Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869

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: **Joaquim 47339**

Tutor: **Anna Elisa da Costa Neto Fontes de Faria**

Solicitante:

Protocolo: **111090** Data: **03/05/2026 17:06**

Convênio: **UPAPET - Tijuca**

Idade: **3 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**

Método: **GOD - PAP**

Valores de Referência

Resultado: **145,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Obs: **Plasma fluoretado lipêmico (++)**.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)**

Valores de Referência

Resultado: **82 mg/dL**

95 a 130 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**.

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 (LCF).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **206,0 mg/dL**

10 a 114 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**.

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 (LCF).

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,1 g/dL**

2,1 a 3,9 g/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**.

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

Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix
Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869

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: **Joaquim 47339**

Tutor: **Anna Elisa da Costa Neto Fontes de Faria**

Solicitante:

Protocolo: **111090** Data: **03/05/2026 17:06**

Convênio: **UPAPET - Tijuca**

Idade: **3 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

SÓDIO

Material: **Soro**

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **147 mmol/L**

147 a 156 mmol/L

Observações: **Soro lipêmico (++)**.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

POTÁSSIO

Material: **Soro**

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **3,6 mmol/L**

4,0 a 4,5 mmol/L

Obs: **Soro lipêmico (++)**.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **10,0 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. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **3,5 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix
Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869

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: **Joaquim 47339**

Tutor: **Anna Elisa da Costa Neto Fontes de Faria**

Solicitante:

Protocolo: **111090** Data: **03/05/2026 17:06**

Convênio: **UPAPET - Tijuca**

Idade: **3 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:	13 ml	5 a 30 mL
Cor:	Avermelhada	Amarelo-citrino
Aspecto:	Turvo	Límpido
Odor:	Sui generis	Sui generis
pH:	7,0	4,5 a 8,0
Densidade:	1.025	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:	Campo cheio	0 a 5
Leucócitos:	3 - 5	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Ausente	Ausente
Flora bacteriana:	Raras	Ausente
Muco:	Ausente	Ausente
Observação:	Presença de células vesicais (+). Sedimentoscopia prejudicada devido a intensa hematuria.	

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 03/05/2026 às 22:45h.

Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix
Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869

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.