



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: **Tobias 47981**

Tutor: **Daniella Cadranel**

Solicitante:

Protocolo: **110664** Data: **26/04/2026 17:29**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça:

HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

Eritrócitos: **7,07 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: **11,8 g/dL** 8 a 15 g/dL

Hematócrito: **35 %** 24 a 45%

VCM: **49,5 fL** 39,0 a 55,0 fL

CHCM: **33,7 g/L** 30 a 36 g/L

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

Observações: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

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

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

Leucograma

Leucócitos: **21.200 /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: **94 % 19.928** 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: **6 % 1.272** 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

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

Observações: **Leucocitose neutrofílica.**

Linfopenia.

Plaquetas: **200.000 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

Dra. Camila Oliveira Cruz
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Tobias 47981**

Tutor: **Daniella Cadranel**

Solicitante:

Protocolo: **110664**

Data: **26/04/2026 17:29**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça:

URÉIA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado:

426,7 mg/dL

15 a 54mg/dL

Obs:

Soro lipêmico (++)

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

CREATININA

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Reação de Jaffé modificado.**

Valores de Referência

Resultado:

14,10 mg/dL

0,6 a 1,8 mg/dl

Observações:

Soro lipêmico (++)

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado:

34,0 U/L

7 a 83 U/L

Observações:

Soro lipêmico (++)

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

AST - TGO

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado:

194,0 U/L

7,0 a 43,0 U/L

Observações:

Soro lipêmico (++)

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

FOSFATASE ALCALINA

Material: **Soro**

Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

Valores de Referência

Resultado:

37 UI/L

7,0 a 93 UI/L

Obs:

Soro lipêmico (++)



Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

Dra. Camila Oliveira Cruz
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Tobias 47981**

Tutor: **Daniella Cadranel**

Solicitante:

Protocolo: **110664** Data: **26/04/2026 17:29**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça:

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**

Método: **GOD - PAP**

Valores de Referência

Resultado: **77,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

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

Valores de Referência

Resultado: **142 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **518,0 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 triglicérides 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,9 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. Camila Oliveira Cruz
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Tobias 47981**

Tutor: **Daniella Cadranel**

Solicitante:

Protocolo: **110664** Data: **26/04/2026 17:29**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça:

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

SÓDIO

Material: **Soro**

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **146 mmol/L**

147 a 156 mmol/L

Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

POTÁSSIO

Material: **Soro**

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **4,9 mmol/L**

4,0 a 4,5 mmol/L

Obs: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **8,1 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **14,9 mg/dL**

4,5 a 8,1mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total: **6,80 mg/dL**

0,15 a 0,50 mg/dL

Bilirrubina Direta: **0,07 mg/dL**

0,00 a 0,30 mg/dL

Bilirrubina Indireta: **6,73 mg/dL**

0,00 a 0,50 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**

Dra. Camila Oliveira Cruz
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Tobias 47981**

Tutor: **Daniella Cadranel**

Solicitante:

Protocolo: **110664** Data: **26/04/2026 17:29**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **8 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça:

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 Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 26/04/2026 às 18:20h.



Dra. Camila Oliveira Cruz
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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.