



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: **Theodor Rangel 50266**

Tutor: **Isabel Cristina**

Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**

Protocolo: **105866** Data: **03/02/2026 17:48**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 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: **8,55 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: **14,2 g/dL** 8 a 15 g/dL

Hematócrito: **44,3 %** 24 a 45%

VCM: **51,8 fL** 39,0 a 55,0 fL

CHCM: **32,1 g/L** 30 a 36 g/L

Observações: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

Proteína plasmática total: **7,5 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL

Observações: **Plasma límpido.**

Leucograma

Leucócitos: **20.300 /mm³** 5.500 a 19.500 /mm³

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

Eosinófilos: **6 % 1.218** 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: **73 % 14.819** 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: **21 % 4.263** 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

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

Observações: **Leucocitose neutrofílica.**

Plaquetas: **96.000 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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

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: **Theodor Rangel 50266**
Tutor: **Isabel Cristina**
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**
Protocolo: **105866** Data: **03/02/2026 17:48**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **48,0 mg/dL** 15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,50 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **60,0 U/L** 7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **22,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **81 UI/L** 7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

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: **Theodor Rangel 50266**
Tutor: **Isabel Cristina**
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**
Protocolo: **105866** Data: **03/02/2026 17:48**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **96,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **126 mg/dL**

95 a 130 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **82,0 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 lúcido 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 metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

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: **Theodor Rangel 50266**
Tutor: **Isabel Cristina**
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**
Protocolo: **105866** Data: **03/02/2026 17:48**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

SÓDIO

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

Valores de Referência

Resultado: **145 mmol/L** 147 a 156 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

POTÁSSIO

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

Valores de Referência

Resultado: **4,7 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

CÁLCIO

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

Valores de Referência

Resultado: **9,7 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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

FÓSFORO

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

Valores de Referência

Fósforo: **3,4 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

GGT

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

Valores de Referência

Resultado: **3 U/L** 1,3 a 5,1 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 03/02/2026 às 19:50h.

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: **Theodor Rangel 50266**
Tutor: **Isabel Cristina**
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**
Protocolo: **105866** Data: **03/02/2026 17:48**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**
Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total:	0,17 mg/dL	0,15 a 0,50 mg/dL
Bilirrubina Direta	0,05 mg/dL	0,00 a 0,30 mg/dL
Bilirrubina Indireta:	0,12 mg/dL	0,00 a 0,50 mg/dL

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 03/02/2026 às 19:50h.

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.