



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: **Thor 41812**

Tutor: **Ariane Glindmeyer Barbosa**

Solicitante:

Protocolo: **110170** Data: **18/04/2026 16:43**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Shih-Tzu**

HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

Eritrócitos:	6,84 milhões/mm³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	16,4 g/dL	12,0 a 18,0 g/dL
Hematócrito:	47 %	37 a 55%
RDW CV:	12,4 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	68,7 fL	60 a 77 fL
H.C.M.:	24,0 pg	19,5 a 24,5 pg
C.H.C.M.:	34,9 g/L	30 a 36 g/L
Metarrubricitos:	0 %	0 a 1%
Obs:	Hemácias normocíticas e normocrômicas.	
Proteína Plasmática Total:	7 g/dL	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	Plasma Límpido.	

Leucograma

Leucócitos:	7.000 /mm³	6.000 a 17.000/mm ³
Basófilos:	0 % 0	0 a 1
Eosinófilos:	0 % 0	2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm ³
Mielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Metamielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Bastonetes:	0 % 0	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	69 % 4.830	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	31 % 2.170	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	0 % 0	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **214.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³

Observações: **Presença de agregados plaquetários.**

Pesquisa de Hemoparasitos: **Não foram visualizados hemoparasitos na amostra enviada.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante
Médica Veterinária - CRMV-RJ 20.707

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: **Thor 41812**
Tutor: **Ariane Glindmeyer Barbosa**
Solicitante:
Protocolo: **110170** Data: **18/04/2026 16:43**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Shih-Tzu**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **26,3 mg/dL** 21,0 a 60,0 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

CREATININA

Material: **Soro ou plasma**
Método: **Reação de Jaffé modificado**

Valores de Referência

Resultado: **0,70 mg/dL** 0,60 a 1,4 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **62,0 UI/L** 7 a 102 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **26,0 U/L** 7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **91 U/L** 7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante
Médica Veterinária - CRMV-RJ 20.707

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: **Thor 41812**
Tutor: **Ariane Glindmeyer Barbosa**
Solicitante:
Protocolo: **110170** Data: **18/04/2026 16:43**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Shih-Tzu**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**
Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização**

Valores de Referência

Resultado: **103,0 mg/dL** 65 A 125 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

AMILASE

Material: **Soro**
Método: **Gal - G2 - ALFA - CNP**

Valores de Referência

Resultado: **513,0 U/L** 300 a 1.530 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

LIPASE

Material: **Soro**
Método: **Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **47 UI** 25 a 750 UI

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

COLESTEROL TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**
Método: **Enzimático e colorimétrico**

Valores de Referência

COLESTEROL TOTAL:	213 mg/dL	100 a 270 mg/dL	
HDL:	106,5 mg/dL	40 a 78 mg/dL	
LDL:	125,7 mg/dL	125 a 300 mg/dL	
VLDV:	19,2 mg/dL	< 16 mg/dL	
TRIGLICERÍDEOS:	96 mg/dL	20 a 112 mg/dL	

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**
Método: **Método Enzimático Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF).**

Valores de Referência

Resultado: **96,0 mg/dL** 20 a 112 mg/dL

Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante
Médica Veterinária - CRMV-RJ 20.707

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: **Thor 41812**

Tutor: **Ariane Glindmeyer Barbosa**

Solicitante:

Protocolo: **110170** Data: **18/04/2026 16:43**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Shih-Tzu**

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. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

PROTEÍNAS E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **Biureto e Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Proteínas totais:	5,3 g/dL	5,4 - 7,5 g/dL
Albumina:	2,5 g/dL	2,5 - 4,2 g/dL
Globulina:	2,8 g/dL	2,7 - 4,4 g/dL
Relação Albumina:Globulina:	0,89	0,5 - 1,1

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total:	0,62 mg/dL	0,1 a 0,50 mg/dL
Bilirrubina Direta:	0,05 mg/dL	0,06 a 0,12 mg/dL
Bilirrubina Indireta:	0,57 mg/dL	0,01 a 0,49 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 Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

GGT

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Cinético e colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **9 U/L** 1 até 10 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante
Médica Veterinária - CRMV-RJ 20.707

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: **Thor 41812**
Tutor: **Ariane Glindmeyer Barbosa**
Solicitante:
Protocolo: **110170** Data: **18/04/2026 16:43**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Shih-Tzu**

SÓDIO

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

Resultado: **151 mmol/L** 141 a 152 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

POTÁSSIO

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

Resultado: **4,70 mmol/L** 4,37 a 5,65 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

CÁLCIO

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

Resultado: **10,1 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. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

FÓSFORO

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

Fósforo: **3,4 mg/dL** 3,9 a 5,1 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

CÁLCIO IONICO

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

Resultado: **1,3 mmol/L** 1,30 a 1,50 mmol/L

Observação:

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante
Médica Veterinária - CRMV-RJ 20.707

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: **Thor 41812**

Tutor: **Ariane Glindmeyer Barbosa**

Solicitante:

Protocolo: **110170** Data: **18/04/2026 16:43**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Shih-Tzu**

PARASITOLÓGICO DE FEZES

Material: **Fezes**

Método: **Direto, Hoffman, Ritchie, Baermann Morais e Faust.**

CARACTERÍSTICAS GERAIS

Cor: **Castanho**

Consistência: **Normal**

HELMINTOSCOPIA

Resultado: **Não foram observadas estruturas com caracteres de helmintos na amostra examinada.**

PROTOZOOSCOPIA

Resultado: **Não foram observadas estruturas com caracteres de Protozoários na amostra examinada.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante - CRMV-RJ 20.707 em 18/04/2026 às 19:06h.

Dra. Maria Luisa Abrantes Cavalcante
Médica Veterinária - CRMV-RJ 20.707

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.