



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: **Milo 44295**
Tutor: **Márcia Monteiro de Barros Soarez**
Solicitante:
Protocolo: **115919** Data: **20/07/2026 16:19**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Não consta**

HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

Eritrócitos:	3,18 milhões/mm³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	7,72 g/dL	12,0 a 18,0 g/dL
Hematócrito:	24 %	37 a 55%
RDW CV:	14,3 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	75,5 fL	63 a 77 fL
H.C.M.:	24,3 pg	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	32,2 g/L	31 a 35 g/L
Metarrubríctos:	0 %	0 a 1%

Obs: **Anemia normocítica e normocrômica.
Discreta anisocitose.
Presença de Rouleaux eritrocitário.**

Proteína Plasmática Total: **8 g/dL** 5,4 a 8,0 g/dL
Observações: **Plasma Límpido.**

Leucograma

Leucócitos:	44.000 /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:	1 % 440	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Bastonetes:	5 % 2.200	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	88 % 38.720	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	5 % 2.200	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	1 % 440	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: **Leucocitose neutrofílica com moderado DNNE.**

Plaquetas: **233.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

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

Paciente: **Milo 44295**
Tutor: **Márcia Monteiro de Barros Soarez**
Solicitante:
Protocolo: **115919** Data: **20/07/2026 16:19**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Não consta**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **98,1 mg/dL**

21,0 a 60,0 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **1,20 mg/dL**

0,60 a 1,4 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **225,0 UI/L**

7 a 102 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **186,0 U/L**

7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **440 U/L**

7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

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

Paciente: **Milo 44295**
Tutor: **Márcia Monteiro de Barros Soarez**
Solicitante:
Protocolo: **115919** Data: **20/07/2026 16:19**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Não consta**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **325,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **6.363,0 U/L**

300 a 1.530 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **680 UI**

25 a 750 UI

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **385 mg/dL**

100 a 270 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **254,0 mg/dL**

20 a 112 mg/dL

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

Paciente: **Milo 44295**
Tutor: **Márcia Monteiro de Barros Soarez**
Solicitante:
Protocolo: **115919** Data: **20/07/2026 16:19**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Não consta**

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglicerídeos líquido 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 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 metamilzol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilzol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,4 g/dL**

2,5 a 4,2 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 20/07/2026 às 20:33h.

SÓDIO

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

Valores de Referência

Resultado: **139 mmol/L**

141 a 152 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

POTÁSSIO

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

Valores de Referência

Resultado: **3,80 mmol/L**

4,37 a 5,65 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

CÁLCIO

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

Valores de Referência

Resultado: **10,2 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: Interferências: Em amostras lipêmicas >10% acima de 200 mg/dL de intralípidos.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

FÓSFORO

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

Valores de Referência

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

Paciente: **Milo 44295**
Tutor: **Márcia Monteiro de Barros Soarez**
Solicitante:
Protocolo: **115919** Data: **20/07/2026 16:19**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**
Fósforo: **4,4 mg/dL**

Idade: **11 anos**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Não consta**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina** Valores de Referência
Método: **Físico, químico e microscópico**

Exame Físico

Volume:	5 ml	5 a 30 mL
Cor:	Amarelo Escuro	Amarelo-citrino
Aspecto:	Turvo	Límpido
Odor:	Sui generis	Sui generis
pH:	6,0	4,5 a 8,0
Densidade:	1.017	1.015 a 1.045

Exame Químico

Proteínas:	Positivo (+++)	Negativo
Nitritos:	Negativo	Negativo
Glicose:	Positivo (+++)	Negativo
Corpos Cetônicos:	Traços	Negativo
Urobilinogênio:	Traços normais	Traços normais
Bilirrubina:	Negativo	Negativo
Hemoglobina:	Positivo (+++)	Negativo

Sedimentoscopia:

Hemácias:	3 a 8	0 a 5
Leucócitos:	Incontáveis	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Ausente	Ausente
Flora bacteriana:	Moderada	Ausente
Muco:	Ausente	Ausente

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 20/07/2026 às 20:33h.

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.