



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: Pretinho 20930

Tutor: Thaize Oliveira Silva

Solicitante:

Protocolo: 109204 Data: 31/03/2026 16:57

Convênio: UPA PET

Idade: 10 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

## HEMOGRAMA COM CAPA LEUCOCITÁRIA - CANINO

Material: Sangue total EDTA

Valores de Referência

Método: Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.

### ERITROGRAMA

Eritrócitos:	5,50 milhões/mm <sup>3</sup>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	13 g/dL	12,0 - 18,0 g/dL
Hematócrito:	39 %	37 a 55%
V.C.M.:	70,9 fL	60 a 77 fL
H.C.M.:	23,6 pg	21,0 a 26,0 pg
C.H.C.M.:	33,3 g/L	31,0 a 34,0 g/L

Obs: Hemácias normocíticas e normocrômicas.

Proteína plasmática total: 7

Observações: Plasma lipêmico(+).

### LEUCOGRAMA

Leucócitos:	14.700 /mm <sup>3</sup>	6.000 a 17.000/mm <sup>3</sup>
Basófilos:	0 % 0	Raros
Eosinófilos:	2 % 294	2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm <sup>3</sup>
Mielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm <sup>3</sup>
Metamielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm <sup>3</sup>
Bastonetes:	1 % 147	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm <sup>3</sup>
Segmentados:	79 % 11.613	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos:	18 % 2.646	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	0 % 0	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>

Observações: Neutrofilia.

Plaquetas: 90.000 mil/mm<sup>3</sup> 175.000 a 500.000 mil/mm<sup>3</sup>

Observações: Trombocitopenia. Presença de agregados plaquetários.

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: Pretinho 20930

Tutor: Thaize Oliveira Silva

Solicitante:

Protocolo: 109204 Data: 31/03/2026 16:57

Convênio: UPA PET

Idade: 10 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

### Pesquisa de Microfilárias - Knott modificado

Material: Sangue Total

Método: Knott

Resultado: Não foram visualizadas filarias na amostra enviada.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

### URÉIA

Material: Soro ou plasma

Método: GLDH

Valores de Referência

Resultado: 24,8 mg/dL

21,0 a 60,0 mg/dL

Observações: Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

### CREATININA

Material: Soro ou plasma

Método: Reação de Jaffé modificado

Valores de Referência

Resultado: 0,60 mg/dL

0,60 a 1,4 mg/dL

Observações: Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

### ALT - TGP

Material: Soro e Plasma

Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 167,0 UI/L

7 a 102 UI/L

Observações: Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

### FOSFATASE ALCALINA

Material: Soro

Método: Cinético otimizado (DGKC)

Valores de Referência

Resultado: 310 U/L

7 a 156 U/L

Observações: Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

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

Paciente: Pretinho 20930

Tutor: Thaize Oliveira Silva

Solicitante:

Protocolo: 109204 Data: 31/03/2026 16:57

Convênio: UPA PET

Idade: 10 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

## GLICOSE

Material: Plasma fluoretado

Valores de Referência

Método: Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização

Resultado: 99,0 mg/dL

65 A 125 mg/dL

Observações: Plasma fluoretado lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

## COLESTEROL HDL

Material: Soro e Plasma

Valores de Referência

Método: Teste homogêneo direto (enzimático colorimétrico)

Resultado: 107,5 mg/dL

40,0 a 78,0 mg/dL

Observações: Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

## TRIGLICERÍDEOS

Material: Soro

Valores de Referência

Método: Método Enzimático Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LFC).

Resultado: 166,0 mg/dL

20 a 112 mg/dL

Observações: Soro lipêmico(+).

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 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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

## PROTEÍNAS E FRAÇÕES

Material: Soro

Valores de Referência

Método: Biureto e Verde de Bromocresol

Proteínas totais: 5,8 g/dL

5,4 - 7,5 g/dL

Albumina: 2,1 g/dL

2,5 - 4,2 g/dL

Globulina: 3,7 g/dL

2,7 - 4,4 g/dL

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: Pretinho 20930

Tutor: Thaize Oliveira Silva

Solicitante:

Protocolo: 109204 Data: 31/03/2026 16:57

Convênio: UPA PET

Relação Albumina:Globulina:

0,57

Idade: 10 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

0,5 - 1,1

Observações:

Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

## BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: Soro

Valores de Referência

Método: DPD

Bilirrubina Total:

0,20 mg/dL

0,1 a 0,50 mg/dL

Bilirrubina Direta

0,10 mg/dL

0,06 a 0,12 mg/dL

Bilirrubina Indireta:

0,10 mg/dL

0,01 a 0,49 mg/dL

Observações:

Soro lipêmico(+).

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 31/03/2026 às 18:59h.

## GGT

Material: Soro ou plasma

Valores de Referência

Método: Cinético e colorimétrico

Resultado:

6 U/L

1 até 10 U/L

Observações:

Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

## SÓDIO

Material: Soro

Valores de Referência

Método: Eletrods de íons seletivo

Resultado:

148 mmol/L

141 a 152 mmol/L

Observações:

Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

## POTÁSSIO

Material: Soro

Valores de Referência

Método: Eletrods de íons seletivo

Resultado:

4,10 mmol/L

4,37 a 5,65 mmol/L

Observações:

Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: Pretinho 20930

Tutor: Thaize Oliveira Silva

Solicitante:

Protocolo: 109204

Data: 31/03/2026 16:57

Convênio: UPA PET

Idade: 10 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: S.R.D

## FÓSFORO

Material: Soro

Método: Fosfomolibdato - UV

Valores de Referência

Fósforo:

2,4 mg/dL

3,9 a 5,1 mg/dL

Observações:

Soro lipêmico(+).

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 31/03/2026 às 18:59h.



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.