



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: **Dante 46814**

Tutor: **Ana Carolina Pinheiro**

Solicitante:

Protocolo: **104684**

Data: **13/01/2026 15:51**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **3 meses**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

Eritrócitos:	3,50 milhões/mm³	3,5 a 6,0 milhões/mm ³
Hemoglobina:	8,7 g/dL	8,5 a 13,0 g/dL
Hematócrito:	27 %	26 a 39%
RDW CV:	17,4 %	
V.C.M.:	77,1 fL	69 a 83 fL
H.C.M.:	24,9 pg	22 a 25 pg
C.H.C.M.:	32,2 g/L	31 a 33 g/L
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%

Obs: **Hemácias normocíticas e normocrômicas. Discreta anisocitose.**

Proteína Plasmática Total: **5,5 g/dL** 5 a 7 g/dL

Observações: **Plasma lipêmico(++).**

Leucograma

Leucócitos:	15.900 /mm³	8.500 a 17.300/mm ³
Basófilos:	0 %	0 a 1
Eosinófilos:	2 %	1 a 5 % = 90 a 750/mm ³
Mielócitos:	0 %	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Metamielócitos:	0 %	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Bastonetes:	0 %	0 a 1% = 0 a 150/mm ³
Segmentados:	83 %	46 a 68 % = 1.960 a 8.640 /mm ³
Linfócitos:	15 %	30 a 48 % = 2.700 a 7.200 /mm ³
Monócitos:	1 %	1 a 10 % = 90 a 1.500 /mm ³

Observações: **Neutrofilia.**

Plaquetas: **55.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³

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 13/01/2026 às 18:13h.

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: **Dante 46814**
Tutor: **Ana Carolina Pinheiro**
Solicitante:
Protocolo: **104684** Data: **13/01/2026 15:51**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **3 meses**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **55,1 mg/dL** 21,0 a 60,0 mg/dL
Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **0,60 mg/dL** 0,60 a 1,80 mg/dL
Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **20,0 UI/L** 7 a 102 UI/L
Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **62,0 U/L** 7,0 a 66 U/L
Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **415 U/L** 7 a 156 U/L
Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

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: **Dante 46814**
Tutor: **Ana Carolina Pinheiro**
Solicitante:
Protocolo: **104684** Data: **13/01/2026 15:51**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **3 meses**
Sexo: **Macho**
Espécie: **CANINA**
Raça: **S.R.D**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **109,0 mg/dL**
Observações: **Plasma fluoretado lipêmico(++).**

65 A 125 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **169 mg/dL**
Observações: **Soro lipêmico(++).**

100 a 270 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **156,0 mg/dL**
Observações: **Soro lipêmico(++).**

20 a 112 mg/dL

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) 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 metamilol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilol.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,2 g/dL**
Observações: **Soro lipêmico(++).**

2,5 a 4,2 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- Icaraí/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Dante 46814**

Tutor: **Ana Carolina Pinheiro**

Solicitante:

Protocolo: **104684** Data: **13/01/2026 15:51**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **3 meses**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

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 13/01/2026 às 18:13h.

SÓDIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **150 mmol/L**

141 a 152 mmol/L

Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

POTÁSSIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **5,20 mmol/L**

4,37 a 5,65 mmol/L

Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Arsenazo III**

Resultado: **9,6 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico(++).**

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **7,7 mg/dL**

3,9 a 5,1 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico(++).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

DIROFILARIA + EHRlichia + DOENÇA DE LYME + ANAPLASMA - 4DX

Material: **Plasma (edta) ou Soro**

Valores de Referência

Método: **ELISA**

ANAPLASMA: **Não reagente**

Não reagente

DIROFILÁRIA: **Negativo**

Negativo

DOENÇA DE LYME: **Não reagente**

Não reagente

EHRlichia: **Não reagente**

Não reagente

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: **Dante 46814**

Tutor: **Ana Carolina Pinheiro**

Solicitante:

Protocolo: **104684**

Data: **13/01/2026 15:51**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **3 meses**

Sexo: **Macho**

Espécie: **CANINA**

Raça: **S.R.D**

Obs: Imunoensaio enzimático para detecção do anticorpo do Ehrlichia canis, detecção do antígeno da Dirofilaria immitis, do anticorpo da Borrelia burgdorferi e do anticorpo do Anaplasma phagocytophilum

NEGATIVO: resultado negativo para infecção pelos agentes testados.

Animais com menos de 10 dias de infecção ou imunossuprimidos podem apresentar-se como NEGATIVO.

FRACAMENTE POSITIVO: pode indicar infecção recente, convalescença ou infecção anterior pelos agentes testados.

POSITIVO: resultado positivo para infecção pelos agentes testados. O resultado pode apresentar-se como POSITIVO por vários meses após a infecção.

A detecção de antígenos do verme do coração é diagnóstico de infecção por D. immitis.

NOTA

Este teste baseia-se na pesquisa de anticorpos contra os antígenos testados, e seu resultado é dependente da resposta individual do animal à infecção, no momento da coleta da amostra. Resultados falso-negativos podem ocorrer caso esta resposta não tenha atingido níveis detectáveis pelo teste. O antígeno de Anaplasma presente no teste refere-se ao A. phagocytophilum, porém pode haver reação cruzada com A. platys, detectando também desta forma seus anticorpos.

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 13/01/2026 às 18:13h.

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.