



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: **Dick 19985**  
Tutor: **Mirna Galdo**  
Solicitante: **Dr. Daiana Santana**  
Protocolo: **109506** Data: **06/04/2026 16:39**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **12 anos**  
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:	<b>7,40 milhões/mm<sup>3</sup></b>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	<b>16 g/dL</b>	12,0 a 18,0 g/dL
Hematócrito:	<b>50 %</b>	37 a 55%
RDW CV:	<b>11,8 %</b>	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	<b>67,6 fL</b>	63 a 77 fL
H.C.M.:	<b>21,6 pg</b>	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	<b>32,0 g/L</b>	31 a 35 g/L
Metarrubríctos:	<b>0 %</b>	0 a 1%

Obs: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

Proteína Plasmática Total: **7 g/dL** 5,4 a 8,0 g/dL

Observações: **Plasma hemolisado (++)**

### Leucograma

Leucócitos:	<b>9.400 /mm<sup>3</sup></b>	6.000 a 17.000/mm <sup>3</sup>
Basófilos:	<b>0 % 0</b>	0 a 1
Eosinófilos:	<b>5 % 470</b>	2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm <sup>3</sup>
Mielócitos:	<b>0 % 0</b>	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm <sup>3</sup>
Metamielócitos:	<b>0 % 0</b>	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm <sup>3</sup>
Bastonetes:	<b>0 % 0</b>	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm <sup>3</sup>
Segmentados:	<b>73 % 6.862</b>	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos:	<b>21 % 1.974</b>	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	<b>1 % 94</b>	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **373.000 mil/mm<sup>3</sup>** 175.000 a 500.000 mil/mm<sup>3</sup>

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Dick 19985**  
Tutor: **Mirna Galdo**  
Solicitante: **Dr. Daiana Santana**  
Protocolo: **109506** Data: **06/04/2026 16:39**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **74,8 mg/dL** 21,0 a 60,0 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **41,0 U/L** 7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **107 U/L** 7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Dick 19985**  
Tutor: **Mirna Galdo**  
Solicitante: **Dr. Daiana Santana**  
Protocolo: **109506** Data: **06/04/2026 16:39**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização**

Resultado: **95,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)**

Resultado: **226 mg/dL**

100 a 270 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

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

Resultado: **108,0 mg/dL**

20 a 112 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglycerides líquidocolor 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Verde de Bromocresol**

Resultado: **2,9 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 06/04/2026 às 19:37h.

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

Paciente: **Dick 19985**  
Tutor: **Mirna Galdo**  
Solicitante: **Dr. Daiana Santana**  
Protocolo: **109506** Data: **06/04/2026 16:39**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## CÁLCIO

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

Resultado: **10,0 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

## 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Dick 19985**  
Tutor: **Mirna Galdo**  
Solicitante: **Dr. Daiana Santana**  
Protocolo: **109506** Data: **06/04/2026 16:39**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina**

Método: **Físico, químico e microscópico**

Valores de Referência

### Exame Físico

Volume:	<b>10 ml</b>	5 a 30 mL
Cor:	<b>Amarelo Claro</b>	Amarelo-citrino
Aspecto:	<b>Límpido</b>	Límpido
Odor:	<b>Sui generis</b>	Sui generis
pH:	<b>6,5</b>	4,5 a 8,0
Densidade:	<b>1.010</b>	1.015 a 1.045

### Exame Químico

Proteínas:	<b>Negativo</b>	Negativo
Nitritos:	<b>Negativo</b>	Negativo
Glicose:	<b>Negativo</b>	Negativo
Corpos Cetônicos:	<b>Negativo</b>	Negativo
Urobilinogênio:	<b>Traços normais</b>	Traços normais
Bilirrubina:	<b>Negativo</b>	Negativo
Hemoglobina:	<b>Negativo</b>	Negativo

### Sedimentoscopia:

Hemácias:	<b>Ausentes</b>	0 a 5
Leucócitos:	<b>Ausentes</b>	0 a 3
Cilindros:	<b>Ausente</b>	Ausente
Cristais:	<b>Ausente</b>	Ausente
Flora bacteriana:	<b>Ausente</b>	Ausente
Muco:	<b>Ausente</b>	Ausente
Observação:	<b>Presença de células renais (+).</b>	

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.

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- Icarai/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Dick 19985**  
Tutor: **Mirna Galdo**  
Solicitante: **Dr. Daiana Santana**  
Protocolo: **109506** Data: **06/04/2026 16:39**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## RAZO PROTEÍNA/CREATININA

Material: **Urina**

Método: **Colorimétrico e matemático**

Valores de Referência

### PROTEÍNA URINÁRIA

Resultado: **- mg/dL**

### CREATININA

Resultado: **21,50 mg/dL**

### RELAÇÃO PROTEÍNA/CREATININA:

Resultado: **-**

< 0,20 Não proteinúrico  
0,2 a 0,4 Ponto de Corte  
> 0,40 Proteinúrico

### Observações

**A concentração estava fora do limite de detecção e não forneceu leitura após inúmeras tentativas.**

Obs: A interpretação dos resultados devem ser associada ao exame de urina e bioquímica sérica, bem como ao estado de hidratação do animal. a fim de avaliar a compartimentalização dos analitos. A proteína urinária pode ser influenciada por fatores pré renais e pós renais, que devem ser levados em consideração na interpretação dos resultados deste exame. Sugere-se a avaliação da razão proteína creatinina urinária em pacientes com duas ou mais cruzes (++ e +++) de proteína observada no exame químico, sendo que em pacientes com densidade urinária menor ou igual a 1,012 a razão já é indicada a partir de uma cruz (+) de proteinúria observada na urinálise.

**Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/04/2026 às 19:37h.**

**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.**