



Laboratório Veterinário

Haima

Responsável Técnico:  
Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV- RJ 11.358

Unidade 1: Rua Doutor Pio Borges, nº 1200 Pita, São Gonçalo-RJ  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144 Icaraí, Niterói-RJ  
(21) 97875 - 1876 labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Ralph 48585**  
Tutor: **Camillo Almeida de Castro**  
Solicitante: **Dr. Bianca Giraldele**  
Protocolo: **40436** Data: **07/04/2026 16:19**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **YORKSHIRE TERRIER**

## HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**  
Método: **Icounter vet**

Valores de Referência

### ERITROGRAMA

Eritrócitos:	<b>3,77 milhões/mm<sup>3</sup></b>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	<b>9,2 g/dL</b>	12,0 a 18,0 g/dL
Hematócrito:	<b>26 %</b>	37 a 55%
RDW:	<b>13,3 %</b>	10,9 a 13,5
V.C.M.:	<b>68,9 fL</b>	63 a 77 fL
C.H.C.M.:	<b>35,3 g/dL</b>	31 a 36 g/dL
Obs:	<b>Anemia normocítica e normocrômica.</b>	
Proteínas Plasmáticas Totais:	<b>8,8 g/dL</b>	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	<b>Hiperproteïnemia. Plasma Límpido.</b>	

### LEUCOGRAMA

Leucócitos:	<b>36.200 /mm<sup>3</sup></b>	6.000 a 16.000/mm <sup>3</sup>
Basófilos:	<b>0 % 0</b>	Raros
Eosinófilos:	<b>0 % 0</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>4 % 1.448</b>	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm <sup>3</sup>
Segmentados:	<b>80 % 28.960</b>	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos:	<b>13 % 4.706</b>	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	<b>3 % 1.086</b>	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>

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

Plaquetas: **388.000 /mm<sup>3</sup>** 175.000 a 500.000 mil/mm<sup>3</sup>

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

Obs: Laboratório de qualidade comprovada e certificada pelo Controlab.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos  
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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:  
Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV- RJ 11.358

Unidade 1: Rua Doutor Pio Borges, nº 1200 Pita, São Gonçalo-RJ  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144 Icaraí, Niterói-RJ  
(21) 97875 - 1876 labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Ralph 48585**  
Tutor: **Camilo Almeida de Castro**  
Solicitante: **Dr. Bianca Giraldele**  
Protocolo: **40436** Data: **07/04/2026 16:19**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **YORKSHIRE TERRIER**

### URÉIA - CANINO

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **49,0 mg/dL** 21,0 a 60,0 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### CREATININA - CANINO

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **Reação de Jaffé modificado**

Valores de Referência

Resultado: **0,90 mg/dL** 0,60 a 1,40 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **60,0 U/L** 7 a 102 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **53,0 U/L** 7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### FOSFATASE ALCALINA - CANINO

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

Valores de Referência

Resultado: **473 U/L** 7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos  
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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:  
Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV- RJ 11.358

Unidade 1: Rua Doutor Pio Borges, nº 1200 Pita, São Gonçalo-RJ  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144 Icaraí, Niterói-RJ  
(21) 97875 - 1876 labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Ralph 48585**  
Tutor: **Camillo Almeida de Castro**  
Solicitante: **Dr. Bianca Giraldele**  
Protocolo: **40436** Data: **07/04/2026 16:19**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **YORKSHIRE TERRIER**

### GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**  
Método: **GOD - PAP**

Valores de Referência

Resultado: **82,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **171 mg/dL**

100 a 270 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**  
Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **58,0 mg/dL**

20 a 100

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### ALBUMINA

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **1,9 g/dL**

2,6 a 4,2 g/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### SÓDIO

Material: **Soro**  
Método: **Íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **147 mmol/L**

141 a 152 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos  
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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:  
Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV- RJ 11.358

Unidade 1: Rua Doutor Pio Borges, nº 1200 Pita, São Gonçalo-RJ  
Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144 Icaraí, Niterói-RJ  
(21) 97875 - 1876 labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Ralph 48585**  
Tutor: **Camillo Almeida de Castro**  
Solicitante: **Dr. Bianca Giraldele**  
Protocolo: **40436** Data: **07/04/2026 16:19**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **YORKSHIRE TERRIER**

### POTÁSSIO

Material: **Soro**  
Método: **Íons seletivo**

Valores de Referência

Resultado: **4,50 mmol/L**

4,37 a 5,65 mmol/L



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### CÁLCIO

Material: **Soro**  
Método: **O - Cresolftaleina - complexona**

Valores de Referência

Resultado: **7,3 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### FÓSFORO

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

Valores de Referência

Fósforo: **4,6 mg/dL**

3,9 a 5,1 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.

### DIROFILARIA + EHRLICHIA + DOENÇA DE LYME + ANAPLASMA - 4DX

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

Valores de Referência

ANAPLASMA: **Não reagente**

Não reagente

DIROFILÁRIA: **Negativo**

Negativo

DOENÇA DE LYME: **Não reagente**

Não reagente

EHRLICHIA: **Não reagente**

Não reagente

Dra. Fernanda Barbosa dos Santos  
Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358

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:**  
**Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV- RJ 11.358**

Unidade 1: Rua Doutor Pio Borges, nº 1200 Pita, São Gonçalo-RJ

Unidade 2: Av. Roberto Silveira, 144 Icaraí, Niterói-RJ

(21) 97875 - 1876 labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Ralph 48585**  
Tutor: **Camillo Almeida de Castro**  
Solicitante: **Dr. Bianca Giraldele**  
Protocolo: **40436** Data: **07/04/2026 16:19**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **YORKSHIRE TERRIER**

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 Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 07/04/2026 às 19:15h.**

**Dra. Fernanda Barbosa dos Santos**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 11.358**

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.**