



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: Michael 46227  
Tutor: Glaucio Cardozo  
Solicitante: Dr. Rafael Silva  
Protocolo: 101845 Data: 25/11/2025 16:43  
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 9 anos  
Sexo: Macho  
Espécie: CANINA  
Raça: Yorkshire terrier

## HEMOGRAMA CANINO

Material: Sangue total EDTA Valores de Referência  
Método: Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.

### Eritrograma

Eritróцитos:	5,67 milhões/mm <sup>3</sup>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	12 g/dL	12,0 a 18,0 g/dL
Hematórito:	35 %	37 a 55%
RDW CV:	16,4 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	61,7 fL	63 a 77 fL
H.C.M.:	21,2 pg	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	34,3 g/L	31 a 35 g/L
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%
Obs:	Hemácias normocíticas e normocrônicas.	
Proteína Plasmática Total:	8 g/dL	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	Plasma Límpido.	

### Leucograma

Leucócitos:	11.000 /mm <sup>3</sup>	6.000 a 17.000/mm <sup>3</sup>
Basófilos:	0 % 0	0 a 1
Eosinófilos:	0 % 0	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:	0 % 0	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm <sup>3</sup>
Segmentados:	79 % 8.690	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>
Linfocitos:	20 % 2.200	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	1 % 110	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>

Observações: Sem alterações dignas de nota

Plaquetas: 242.000 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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.

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: **Michael 46227**  
Tutor: **Glaucio Cardozo**  
Solicitante: **Dr. Rafael Silva**  
Protocolo: **101845** Data: **25/11/2025 16:43**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **9 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Yorkshire terrier**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **321,4 mg/dL**

21,0 a 60,0 mg/dL

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.*

## CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **14,00 mg/dL**

0,60 a 1,80 mg/dL

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.*

## ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,7 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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.*

## SÓDIO

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

Valores de Referência

Resultado: **158 mmol/L**

141 a 152 mmol/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.*

## POTÁSSIO

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

Valores de Referência

Resultado: **6,10 mmol/L**

4,37 a 5,65 mmol/L

*Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.*

**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: **Michael 46227**  
Tutor: **Glaucio Cardozo**  
Solicitante: **Dr. Rafael Silva**  
Protocolo: **101845** Data: **25/11/2025 16:43**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **9 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Yorkshire terrier**

### CÁLCIO

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

Resultado: **10,8 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 Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.

### FÓSFORO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **11 mg/dL** 3,9 a 5,1 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 25/11/2025 às 19:26h.

### 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

Obs: Imunoensaio enzimático para detecção do anticorpo do Ehrlichia canis, detecção do antígeno da Dirofilariamimms, do anticorpo da Borrelia burgdorferi e do anticorpo do Anaplasmapagocytophilum

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抗ígenos 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. pagocytophilum, 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 25/11/2025 às 19:26h.



**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.