



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: **Apolo 26307 UP0031727**  
Tutor: **Franciane José**  
Solicitante: **Dr. Antonio Miguel de Oliveira Sodré**  
Protocolo: **36538** Data: **09/03/2023 20:18**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Método: **Icounter vet**

Valores de Referência

### Eritrograma

Eritrócitos:	<b>6,00 milhões/mm<sup>3</sup></b>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>	
Hemoglobina:	<b>13,2 g/dL</b>	12,0 - 18,0 g/dl	
Hematócrito:	<b>40 %</b>	37 a 55%	
RDW CV:	<b>12 %</b>	10,9 a 13,5%	
V.C.M.:	<b>66,6 fL</b>	63 a 77 fL	
C.H.C.M.:	<b>33,0 %</b>	31 a 35 %	
Eritroblastos:	<b>0 %</b>	0 a 1%	
Obs:	<b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b>		
Proteínas Plasmáticas Totais:	<b>8,5 g/dL</b>	5,4 a 7,7 g/dL	
Observações:	<b>Hiperproteinemia. Plasma lipêmico (++) e hemolisado (+).</b>		

### Leucograma

Leucócitos:	<b>7.800 /mm<sup>3</sup></b>	6.000 a 16.000/mm <sup>3</sup>	
Basófilos:	<b>0 % 0</b>	Raros	
Eosinófilos:	<b>1 % 78</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>63 % 4.914</b>	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>	
Linfócitos:	<b>29 % 2.262</b>	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>	
Monócitos:	<b>7 % 546</b>	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>	

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **211.000 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 09/03/2023 às 21:19hs.

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: **Apolo 26307 UP0031727**  
Tutor: **Franciane José**  
Solicitante: **Dr. Antonio Miguel de Oliveira Sodré**  
Protocolo: **36538** Data: **09/03/2023 20:18**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

### URÉIA - CANINO

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

Valores de Referência

Resultado: **36,4 mg/dL** 21,0 a 60,0 mg/dl   
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

### CREATININA - CANINO

Material: **Soro e 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 Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

### ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **42,0 UI/l** 7 a 102 UI/L   
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

### AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **26,0 ul/ml** 7,0 a 66 U/L   
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

### GGT

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **Cinético e colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **1 U/L** 1 até 10   
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

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: **Apolo 26307 UP0031727**  
Tutor: **Franciane José**  
Solicitante: **Dr. Antonio Miguel de Oliveira Sodré**  
Protocolo: **36538** Data: **09/03/2023 20:18**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## PROTEÍNAS E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **Biureto e Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Proteínas totais:	<b>14,27</b>	5,4 - 7,5 g/dL
Albumina:	<b>3,14</b>	2,3 - 3,1 g/dL
Globulina:	<b>11,13</b>	2,7 - 4,4 g/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

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: **Apolo 26307 UP0031727**  
Tutor: **Franciane José**  
Solicitante: **Dr. Antonio Miguel de Oliveira Sodré**  
Protocolo: **36538** Data: **09/03/2023 20:18**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

## CONTAGEM DE RETICULÓCITOS

Material: **Sangue total EDTA**

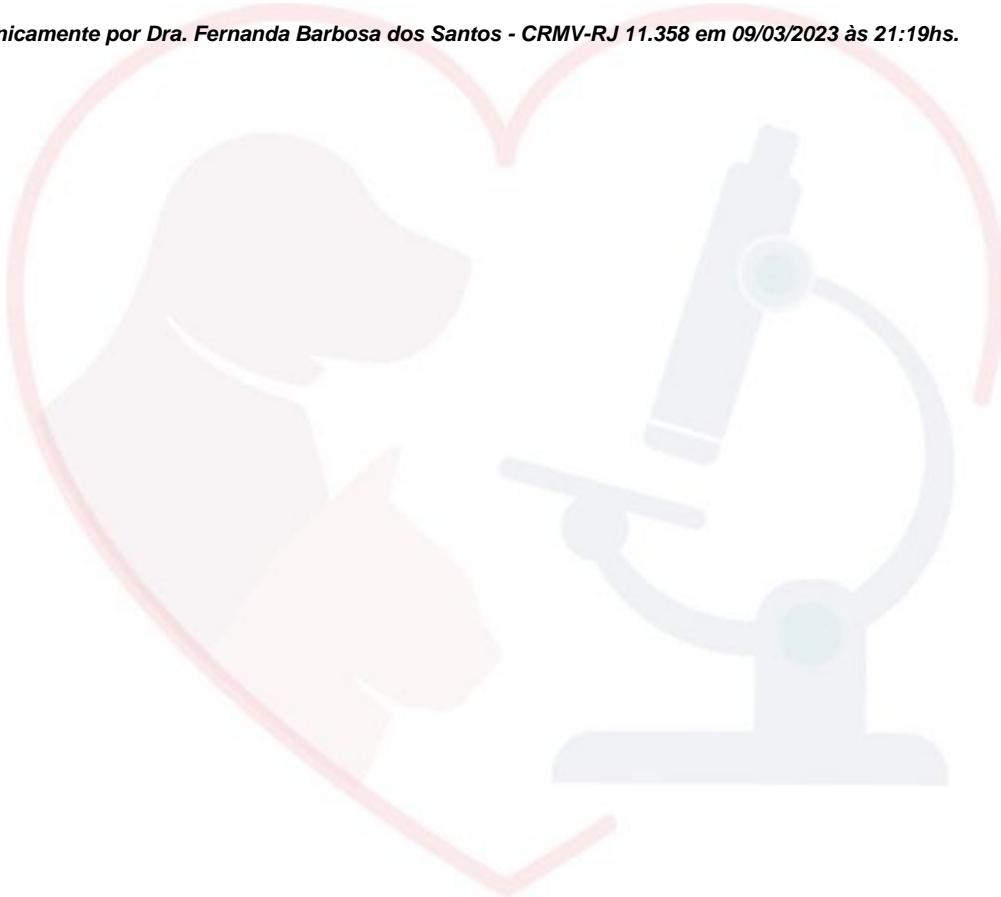
Método: **Microscopia**

Valores de Referência

Resultado: **0,2 %**

0,5 a 1,5%

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.



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: **Apolo 26307 UP0031727**  
Tutor: **Franciane José**  
Solicitante: **Dr. Antonio Miguel de Oliveira Sodré**  
Protocolo: **36538** Data: **09/03/2023 20:18**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **8 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **S.R.D**

### CÁLCIO IONICO - CANINO

Material: **Soro**

Método: **Íons seletivo**

Valores de Referência

Método: **Eletrodos de íons seletivos**

Resultado: **1,65**

Valores de referência: **Caninos: 1,30 a 1,50 mmol/L**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 09/03/2023 às 21:19hs.

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

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

Método: **ELISA**

Valores de Referência

ANAPLASMA:	<b>Não reagente</b>	Não reagente
DIROFILÁRIA:	<b>Negativo</b>	Negativo
DOENÇA DE LYME:	<b>Não reagente</b>	Não reagente
EHRLICHIA:	<b>Não reagente</b>	Não reagente

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 09/03/2023 às 21:19hs.

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.