



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: **Crystal22993 UP0033568**

Idade: **15 anos**

Tutor: **Alfredo Souza**

Sexo: **Fêmea**

Solicitante: **Dra. Jessica Karoline de Oliveira Chaves (CRMV-RJ 15.979)**

Espécie: **CANINA**

Protocolo: **37991** Data: **27/03/2023 16:34**

Raça: **Border Collie**

Convênio: **UPA PET (Taquara)**

## HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

Método: **Icounter vet**

### Eritrograma

Eritrócitos:	<b>5,60 milhões/mm<sup>3</sup></b>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>	
Hemoglobina:	<b>12,5 g/dL</b>	12,0 - 18,0 g/dL	
Hematócrito:	<b>39 %</b>	37 a 55%	
RDW CV:	<b>11,6 %</b>	10,9 a 13,5%	
V.C.M.:	<b>69,6 fL</b>	63 a 77 fL	
C.H.C.M.:	<b>32,0 %</b>	31 a 35 %	
Eritroblastos:	<b>0 %</b>	0 a 1%	
Obs:	<b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b>		
Proteínas Plasmáticas Totais:	<b>7 g/dL</b>	5,4 a 7,7 g/dL	
Observações:	<b>Plasma Límpido.</b>		

### Leucograma

Leucócitos:	<b>5.700 /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>0 % 0</b>	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm <sup>3</sup>	
Segmentados:	<b>59 % 3.363</b>	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>	
Linfócitos:	<b>37 % 2.109</b>	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>	
Monócitos:	<b>4 % 228</b>	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>	

Observações: **Leucopenia.**

Plaquetas: **67.000 mil/mm<sup>3</sup>** 175.000 a 500.000 mil/mm<sup>3</sup>

Observações: **Trombocitopenia. Presença de agregados plaquetários.**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

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: **Crystal22993 UP0033568**

Tutor: **Alfredo Souza**

Solicitante: **Dra. Jessica Karoline de Oliveira Chaves (CRMV-RJ 15.979)**

Protocolo: **37991** Data: **27/03/2023 16:34**

Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **15 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Border Collie**

### URÉIA - CANINO

Material: **Soro e Plasma**

Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **55,0 mg/dL**

21,0 a 60,0 mg/dl



Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

### CREATININA - CANINO

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Reação de Jaffé modificado**

Valores de Referência

Resultado: **1,20 mg/dL**

0,60 a 1,80 mg/dl



Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

### ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **19,0 UI/l**

7 a 102 UI/L



Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

### AST - TGO

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **36,0 ul/ml**

7,0 a 66 U/L



Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

### FOSFATASE ALCALINA - CANINO

Material: **Soro**

Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

Valores de Referência

Resultado: **23 U/L**

7 a 156 U/L



Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

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: **Crystal22993 UP0033568** Idade: **15 anos**  
Tutor: **Alfredo Souza** Sexo: **Fêmea**  
Solicitante: **Dra. Jessica Karoline de Oliveira Chaves (CRMV-RJ 15.979)** Espécie: **CANINA**  
Protocolo: **37991** Data: **27/03/2023 16:34** Raça: **Border Collie**  
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

## GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro** Valores de Referência  
Método: **GOD - PAP**

Resultado: **100,0 mg/dL** 65 A 125 mg/dl   
Observações: **Plasma fluoretado hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## AMILASE

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Gal - G2 - ALFA - CNP**

Resultado: **2.158,0 UI/L** 300 a 1.530 UI/L   
Observações: **Repetido e confirmado. Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## LIPASE


Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Enzimático colorimétrico**

Resultado: **162 UI/l** 25 a 750 UI/l   
Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Enzimático - colorimétrico**

Resultado: **156 mg/dL** 100 a 270 mg/dL   
Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Resultado: **91,0 mg/dL** 50 a 100   
Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

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: **Crystal22993 UP0033568** Idade: **15 anos**  
Tutor: **Alfredo Souza** Sexo: **Fêmea**  
Solicitante: **Dra. Jessica Karoline de Oliveira Chaves (CRMV-RJ 15.979)** Espécie: **CANINA**  
Protocolo: **37991** Data: **27/03/2023 16:34** Raça: **Border Collie**  
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

## FÓSFORO

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

Fósforo: **3,4 mg/dL** 3,9 a 5,1 mg/dl

Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## CÁLCIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **O - Cresolftaleina - complexona**

Resultado: **7,9 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL

Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## ALBUMINA

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

Resultado: **2,6 g/dL** 2,6 a 3,3 g/dL

Observações: **Soro hemolisado (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 27/03/2023 às 18:17hs.

## 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

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: **Crystal22993 UP0033568** Idade: **15 anos**  
Tutor: **Alfredo Souza** Sexo: **Fêmea**  
Solicitante: **Dra. Jessica Karoline de Oliveira Chaves (CRMV-RJ 15.979)** Espécie: **CANINA**  
Protocolo: **37991** Data: **27/03/2023 16:34** Raça: **Border Collie**  
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

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 27/03/2023 às 18:17hs.**

**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.**