



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: **Zeus 36444 UP0044194**  
Tutor: **Marli Isabel**  
Solicitante: **Dr. Jeferson Bruno da Silva (CRMV-RJ 15.634)**  
Protocolo: **46206** Data: **05/07/2023 21:04**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **10 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Poodle Standart**

## HEMOGRAMA CANINO + PROTÉINA PLASMÁTICA

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

Método: **Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.**

### Eritrograma

Eritrócitos:	<b>8,00 milhões/mm<sup>3</sup></b>	5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	<b>17 g/dL</b>	12,0 - 18,0 g/dl
Hematócrito:	<b>52 %</b>	37 a 55%
RDW CV:	<b>12,6 %</b>	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	<b>65,0 fL</b>	63 a 77 fL
H.C.M.:	<b>21,2 pg</b>	21 a 26 pg
C.H.C.M.:	<b>32,6 %</b>	31 a 35 %
Eritroblastos:	<b>0 %</b>	0 a 1%

Observações: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

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

Observações: **Plasma Límpido.**

### Leucograma

Leucócitos:	<b>4.300 /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>78 % 3.354</b>	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos:	<b>13 % 559</b>	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	<b>9 % 387</b>	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>

Observações: **Leucopenia com linfopenia.**

Plaquetas: **338.000 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 05/07/2023 às 22:12hs.

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: Zeus 36444 UP0044194  
Tutor: Marli Isabel  
Solicitante: Dr. Jeferson Bruno da Silva (CRMV-RJ 15.634)  
Protocolo: 46206 Data: 05/07/2023 21:04  
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 10 anos  
Sexo: Macho  
Espécie: CANINA  
Raça: Poodle Standart

### URÉIA - CANINO

Material: Soro ou plasma  
Método: GLDH

Valores de Referência

Resultado: 38,5 mg/dL 21,0 a 60,0 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### CREATININA - CANINO

Material: Soro ou plasma  
Método: Reação de Jaffé modificado

Valores de Referência

Resultado: 0,80 mg/dL 0,60 a 1,80 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### ALT - TGP

Material: Soro e Plasma  
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 84,0 UI/l 7 a 102 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### AST - TGO

Material: Soro e Plasma  
Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 43,0 U/L 7,0 a 66 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### FOSFATASE ALCALINA - CANINO

Material: Soro  
Método: Cinético otimizado (DGKC)

Valores de Referência

Resultado: 41 U/L 7 a 156 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

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: Zeus 36444 UP0044194  
Tutor: Marli Isabel  
Solicitante: Dr. Jeferson Bruno da Silva (CRMV-RJ 15.634)  
Protocolo: 46206 Data: 05/07/2023 21:04  
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 10 anos  
Sexo: Macho  
Espécie: CANINA  
Raça: Poodle Standart

## GLICOSE

Material: Plasma fluoretado  
Método: Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização

Valores de Referência

Resultado: 158,0 mg/dL

65 A 125 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

## AMILASE

Material: Soro  
Método: Gal - G2 - ALFA - CNP

Valores de Referência

Resultado: 1.828,0 U/L

300 a 1.530 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

## LIPASE

Material: Soro  
Método: Colorimétrico

Valores de Referência

Resultado: 101 UI

25 a 750 UI

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: 133 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 líquido evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LCF).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: 20,0 mg/dL

20 a 112 mg/dL

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: Zeus 36444 UP0044194

Tutor: Marli Isabel

Solicitante: Dr. Jeferson Bruno da Silva (CRMV-RJ 15.634)

Protocolo: 46206 Data: 05/07/2023 21:04

Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 10 anos

Sexo: Macho

Espécie: CANINA

Raça: Poodle Standart

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglycerides liquicolor 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 metamilzol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilzol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### FÓSFORO

Material: Soro

Método: Fosfomolibdato - UV

Valores de Referência

Fósforo: 2,8 mg/dL

3,9 a 5,1 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### CÁLCIO

Material: Soro

Método: Arsenazo III

Valores de Referência

Resultado: 10,1 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 Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/07/2023 às 22:12hs.

### ALBUMINA

Material: Soro ou plasma

Método: Verde de Bromocresol

Valores de Referência

Resultado: 4,3 g/dL

2,6 a 3,3 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 05/07/2023 às 22:12hs.

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.