



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: **Luna 35723 UP0038371**
Tutor: **Julia Leite**
Solicitante: **Dr. Giovana Caneca**
Protocolo: **41436** Data: **08/05/2023 15:04**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **3 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Beagle**

HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

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

Valores de Referência

Eritrograma

Eritrócitos:	7,96 milhões/mm³	5,5 - 8,5 milhões/mm ³
Hemoglobina:	16 g/dL	12,0 - 18,0 g/dl
Hematócrito:	53 %	37 a 55%
RDW CV:	11,7 %	10,9 a 13,5%
V.C.M.:	66,5 fL	60 a 77 fL
H.C.M.:	20,1 pg	19,5 a 24,5 pg
C.H.C.M.:	30,1 %	30 a 36 %
Eritroblastos:	0 %	0 a 1%
Observações:	Hemácias normocíticas e normocrômicas.	
Proteína Plasmática Total:	7 g/dL	5,4 a 8,0 g/dL
Observações:	Plasma lipêmico (+)	

Leucograma

Leucócitos:	9.200 /mm³	6.000 a 17.000/mm ³
Basófilos:	0 % 0	Raros
Eosinófilos:	1 % 92	2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm ³
Mielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Metamielócitos:	0 % 0	0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³
Bastonetes:	0 % 0	0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³
Segmentados:	61 % 5.612	60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³
Linfócitos:	29 % 2.668	12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³
Monócitos:	9 % 828	1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **145.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³
Observações: **Trombocitopenia**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

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: **Luna 35723 UP0038371**
Tutor: **Julia Leite**
Solicitante: **Dr. Giovana Caneca**
Protocolo: **41436** Data: **08/05/2023 15:04**
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **3 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Beagle**

URÉIA - CANINO

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

Valores de Referência

Resultado: **41,8 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 08/05/2023 às 16:51hs.

CREATININA - CANINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,20 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 08/05/2023 às 16:51hs.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **40,0 UI/l** 7 a 102 UI/L
Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **32,0 U/L** 7,0 a 66 U/L
Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

FOSFATASE ALCALINA - CANINO

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

Valores de Referência

Resultado: **56 U/L** 7 a 156 U/L
Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

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: Luna 35723 UP0038371
Tutor: Julia Leite
Solicitante: Dr. Giovana Caneca
Protocolo: 41436 Data: 08/05/2023 15:04
Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 3 anos
Sexo: Fêmea
Espécie: CANINA
Raça: Beagle

GLICOSE

Material: Plasma fluoretado

Valores de Referência

Método: Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização

Resultado: 85,0 mg/dL

65 A 125 mg/dl



Observações: Soro lipêmico (+).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

AMILASE

Material: Soro

Valores de Referência

Método: Gal - G2 - ALFA - CNP

Resultado: 820,0 U/L

300 a 1.530 U/L

Observações: Soro lipêmico (+).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

LIPASE

Material: Soro

Valores de Referência

Método: Colorimétrico

Resultado: 40 UI

25 a 750 UI

Observações: Soro lipêmico (+).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

COLESTEROL TOTAL

Material: Soro ou plasma

Valores de Referência

Método: Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)

Resultado: 303 mg/dL

100 a 270 mg/dL

Observações: Soro lipêmico (+).

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Colesterol liqüicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

TRIGLICERÍDEOS

Material: Soro

Valores de Referência

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

Resultado: 206,0 mg/dL

20 a 112 mg/dL

Observações: Soro lipêmico (+).

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: Luna 35723 UP0038371

Tutor: Julia Leite

Solicitante: Dr. Giovana Caneca

Protocolo: 41436 Data: 08/05/2023 15:04

Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 3 anos

Sexo: Fêmea

Espécie: CANINA

Raça: Beagle

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 08/05/2023 às 16:51hs.

FÓSFORO

Material: Soro

Método: Fosfomolibdato - UV

Valores de Referência

Fósforo: 4,7 mg/dL

3,9 a 5,1 mg/dl

Observações: Soro lipêmico (+).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 08/05/2023 às 16:51hs.

CÁLCIO

Material: Soro

Método: Arsenazo III

Valores de Referência

Resultado: 9,4 mg/dL

6,2 a 10,2 mg/dL

Observações: Soro lipêmico (+).

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 08/05/2023 às 16:51hs.

ALBUMINA

Material: Soro ou plasma

Método: Verde de Bromocresol

Valores de Referência

Resultado: 3,5 g/dL

2,6 a 3,3 g/dL

Observações: Soro lipêmico (+).

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 08/05/2023 às 16:51hs.

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.