



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: **Thalia UP0045580**
Tutor: **Rafaela da Silveira**
Solicitante: **Dr. Upapet**
Protocolo: **47505** Data: **21/07/2023 15:48**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **7 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

HEMOGRAMA COMPLETO + PROTEÍNA PLASMÁTICA - FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Avaliação do Plasma:

Proteína plasmática total: **8 g/dL** 6,0 ? a 8,0 g/dL
Observação: **Plasma Límpido.** Límpido e incolor

Eritrograma

Eritrócitos: **9,0 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³
Hemoglobina: **16 g/dL** 8 a 15 g/dL
Hematócrito: **48 %** 24 a 45%
VCM: **53,3 fL** 39,0 a 55,0 fL
CHCM: **33,3 %** 30 a 36 %
Observações: **Policitemia.**

Leucograma

Leucócitos: **9.600 /mm³** 5.500 a 19.500 /mm³
Basófilos: **0 % 0** Raros
Eosinófilos: **2 % 192** 0 a 1.500 /mm³
Mielócitos: **0 % 0** 0
Metamielócitos: **0 % 0** 0
Bastonetes: **0 % 0** 0 a 300/mm³
Segmentados: **66 % 6.336** 2.500 a 12.500 /mm³
Linfócitos: **25 % 2.400** 1.500 a 7.000 /mm³
Monócitos: **7 % 672** 0 a 850 /mm³

Observações: **Sem alterações dignas de nota.**
Plaquetas: **245.000 mil/mm³** 200.000 a 700.000 mil/mm³
Observações: **Presença de agregados plaquetários.**
Pesquisa de hemocitozoários: **Não foram visualizados hemocitozoários na amostra analisada.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

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: **Thalia UP0045580**

Tutor: **Rafaela da Silveira**

Solicitante: **Dr. Upapet**

Protocolo: **47505** Data: **21/07/2023 15:48**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **7 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

URÉIA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **64,0 mg/dL**

40 a 64mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

CREATININA - FELINO

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Reação de Jaffé modificado.**

Valores de Referência

Resultado: **1,10 mg/dL**

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **74,0 U/L**

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

AST - TGO

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **41,0 U/L**

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

Material: **Soro**

Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

Valores de Referência

Resultado: **47 UI/L**

7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

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: **Thalia UP0045580**
Tutor: **Rafaela da Silveira**
Solicitante: **Dr. Upapet**
Protocolo: **47505** Data: **21/07/2023 15:48**
Convênio: **UPA PET**

Idade: **7 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**
Método: **GOD - PAP**

Valores de Referência

Resultado: **102,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **2.147,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Observações: **Repetido e confirmado.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

LIPASE

Material: **Soro**
Método: **Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **219 UI**

0 a 83 UI

Obs: **Repetido e confirmado.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **190 mg/dL**

95 a 130 mg/dL



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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**
Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **67,0 mg/dL**

10 a 114



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: **Thalia UP0045580**

Tutor: **Rafaela da Silveira**

Solicitante: **Dr. Upapet**

Protocolo: **47505** Data: **21/07/2023 15:48**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **7 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

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 metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **4,9 mg/dL**

4,5 a 8,1mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **10,2 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 21/07/2023 às 17:23hs.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **3,4 g/dL**

2,1 a 3,9 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 21/07/2023 às 17:23hs.

GGT

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Cinético e colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **3 U/L**

1,3 a 5,1 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

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: **Thalia UP0045580**

Tutor: **Rafaela da Silveira**

Solicitante: **Dr. Upapet**

Protocolo: **47505** Data: **21/07/2023 15:48**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **7 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina**

Método: **Físico, químico e microscópico**

Valores de Referência

Exame Físico

Volume:	8 ml	5 a 30 mL
Cor:	Amarelo citrino	Amarelo-citrino
Aspecto:	Turvo	Límpido
pH:	6,5	4,5 a 8,0
Densidade:	1.053	1.005 a 1.030

Exame Químico

Proteínas:	Positivo (+)	Negativo
Nitritos:	Negativo	Negativo
Glicose:	Negativo	Negativo
Corpos Cetônicos:	Negativo	Negativo
Urobilinogênio:	Traços normais	Traços normais
Bilirrubina:	Negativo	Negativo
Hemoglobina:	Positivo (+)	Negativo

Sedimentoscopia:

Hemácias:	8 a 10	0 a 5
Leucócitos:	2 a 4	0 a 3
Cilindros:	Ausente	Ausente
Cristais:	Estruvita (++++)	Ausente
Flora bacteriana:	Ausente	Ausente
Muco:	Normal	Ausente
Observação:	Presença de células vesicais (+)	

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 21/07/2023 às 17:23hs.

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.