



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: Tigre 38485 UP0045351

Tutor: Edmara Silveira

Solicitante: Dr. Upapet

Protocolo: 47305 Data: 18/07/2023 20:19

Convênio: UPA PET

Idade: 13 anos

Sexo: Macho

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:

4,0 milhões/mm<sup>3</sup>

5,0 a 10,0 milhões/mm<sup>3</sup>

Hemoglobina:

6,7 g/dL

8 a 15 g/dL

Hematócrito:

20 %

24 a 45%

VCM:

50 fL

39,0 a 55,0 fL

CHCM:

33,5 %

30 a 36 %

Observações:

Anemia normocítica e normocrômica. Discreta anisocitose e policromasia.

### Leucograma

Leucócitos:

3.200 /mm<sup>3</sup>

5.500 a 19.500 /mm<sup>3</sup>

Basófilos:

0 % 0

Raros

Eosinófilos:

0 % 0

0 a 1.500 /mm<sup>3</sup>

Mielócitos:

0 % 0

0

Metamielócitos:

0 % 0

0

Bastonetes:

1 % 32

0 a 300/mm<sup>3</sup>

Segmentados:

61 % 1.952

2.500 a 12.500 /mm<sup>3</sup>

Linfócitos:

30 % 960

1.500 a 7.000 /mm<sup>3</sup>

Monócitos:

8 % 256

0 a 850 /mm<sup>3</sup>

Observações:

Leucopenia com neutropenia.

Linfopenia.

Plaquetas:

178.000 mil/mm<sup>3</sup>

200.000 a 700.000 mil/mm<sup>3</sup>

Observações:

Trombocitopenia.

Pesquisa de hemocitozoários:

Não foram visualizados hemocitozoários na amostra analisada.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

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: Tigre 38485 UP0045351

Tutor: Edmara Silveira

Solicitante: Dr. Upapet

Protocolo: 47305 Data: 18/07/2023 20:19

Convênio: UPA PET

Idade: 13 anos

Sexo: Macho

Espécie: FELINA

Raça: Pelo Curto Brasileiro

## URÉIA

Material: Soro ou plasma

Método: GLDH

Valores de Referência

Resultado: 54,6 mg/dL

40 a 64mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## CREATININA - FELINO

Material: Soro e Plasma

Método: Reação de Jaffé modificado.

Valores de Referência

Resultado: 0,90 mg/dL

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## ALT - TGP

Material: Soro e Plasma

Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 47,0 U/I

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## AST - TGO

Material: Soro ou plasma

Método: Cinético - UV

Valores de Referência

Resultado: 74,0 U/L

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

Material: Soro

Método: Cinético otimizado (DGKC)

Valores de Referência

Resultado: 54 UI/L

7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

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: **Tigre 38485 UP0045351**  
Tutor: **Edmara Silveira**  
Solicitante: **Dr. Upapet**  
Protocolo: **47305** Data: **18/07/2023 20:19**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **13 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **144,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **2.569,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **250 UI**

0 a 83 UI

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **79 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 (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **60,0 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: Tigre 38485 UP0045351

Tutor: Edmara Silveira

Solicitante: Dr. Upapet

Protocolo: 47305 Data: 18/07/2023 20:19

Convênio: UPA PET

Idade: 13 anos

Sexo: Macho

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 18/07/2023 às 21:34hs.

### FÓSFORO

Material: Soro

Método: Fosfomolibdato - UV

Valores de Referência

Fósforo: 6,5 mg/dL

4,5 a 8,1 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

### CÁLCIO

Material: Soro

Método: Arsenazo III

Valores de Referência

Resultado: 8,8 mg/dL

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: Interferências: Em amostras lipêmicas >10% acima de 200 mg/dL de intralípides.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

### ALBUMINA

Material: Soro ou plasma

Método: Verde de Bromocresol

Valores de Referência

Resultado: 3,8 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 18/07/2023 às 21:34hs.

### GGT

Material: Soro ou plasma

Método: Cinético e colorimétrico

Valores de Referência

Resultado: 12 U/L

1,3 a 5,1 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 18/07/2023 às 21:34hs.

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.