



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: Tom 36009 UP0046684

Tutor: Leticia Pequeno

Solicitante: Dra. Isabelle Cardoso

Protocolo: 48506 Data: 03/08/2023 15:35

Convênio: UPA PET (Taquara)

Idade: 9 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 icterico (++)

Límpido e incolor

### Eritrograma

Eritrócitos:

5,6 milhões/mm<sup>3</sup>

5,0 a 10,0 milhões/mm<sup>3</sup>

Hemoglobina:

10 g/dL

8 a 15 g/dL

Hematócrito:

31 %

24 a 45%

VCM:

55,3 fL

39,0 a 55,0 fL

CHCM:

32,2 %

30 a 36 %

Observações:

Hemácias normocíticas e normocrômicas.

### Leucograma

Leucócitos:

2.400 /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:

0 % 0

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

Segmentados:

43 % 1.032

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

Linfócitos:

47 % 1.128

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

Monócitos:

10 % 240

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

Observações:

Leucopenia com neutropenia.

Linfopenia. Linfocitos reativos (+)

e monocitos ativados (+)

Plaquetas:

230.000 mil/mm<sup>3</sup>

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

Observações:

Presença de agregados plaquetários (+++).

Pesquisa de hemocitozoários:

Não foram visualizados hemocitozoários na amostra analisada.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

João Pedro Siqueira Palmer  
Dr. João Pedro Siqueira Palmer  
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Tom 36009 UP0046684**  
Tutor: **Leticia Pequeno**  
Solicitante: **Dra. Isabelle Cardoso**  
Protocolo: **48506** Data: **03/08/2023 15:35**  
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **9 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

### URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **52,1 mg/dL** 40 a 64mg/dl  
Obs: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

### CREATININA - FELINO

Material: **Soro e Plasma**  
Método: **Reação de Jaffé modificado.**

Valores de Referência

Resultado: **1,30 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl  
Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

### ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **465,0 U/l** 7 a 83 U/L  
Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

### AST - TGO

Material: **Soro ou plasma**  
Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **273,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L  
Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

### FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **57 UI/L** 7,0 a 93 UI/L  
Obs: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

João Pedro Siqueira Palmer  
Dr. João Pedro Siqueira Palmer  
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Tom 36009 UP0046684**  
Tutor: **Leticia Pequeno**  
Solicitante: **Dra. Isabelle Cardoso**  
Protocolo: **48506** Data: **03/08/2023 15:35**  
Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **9 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **186,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Obs: **Plasma fluoretado icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **1.883,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **198 UI**

0 a 83 UI

Obs: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **72 mg/dL**

95 a 130 mg/dL



Observações: **Soro icterico (++)**

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **89,0 mg/dL**

10 a 114



Obs: **Soro icterico (++)**

João Pedro Siqueira Palmer  
Dr. João Pedro Siqueira Palmer  
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Tom 36009 UP0046684**

Tutor: **Leticia Pequeno**

Solicitante: **Dra. Isabelle Cardoso**

Protocolo: **48506** Data: **03/08/2023 15:35**

Convênio: **UPA PET (Taquara)**

Idade: **9 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 metamilzol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilzol.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **5,2 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dl

Observações: **Soro icterico (++)**.

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **5,9 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: **Soro icterico (++)**.

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **3,5 g/dL**

2,1 a 3,9 g/dl

Observações: **Soro icterico (++)**.

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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 03/08/2023 às 16:53hs.

João Pedro Siqueira Palmer  
Dr. João Pedro Siqueira Palmer  
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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.