



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: **Gordinha 36883 UP0038258**  
Tutor: **Fernanda Silva**  
Solicitante: **Dr. Camila Marssola**  
Protocolo: **41350** Data: **06/05/2023 20:51**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **6 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## HEMOGRAMA COMPLETO - FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

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

Valores de Referência

### Avaliação do Plasma:

Proteína plasmática total:

Observação:

**5,5 g/dL**

**Hipoproteïnemia. Plasma lipêmico (+++) e icterico (+++)**

6,0 ? a 8,0 g/dL

Límpido e incolor

### Eritrograma

Eritrócitos:

Hemoglobina:

Hematócrito:

VCM:

CHCM:

Observações:

**7,9 milhões/mm<sup>3</sup>**

**12 g/dL**

**35 %**

**44,3 fL**

**34,2 %**

**Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

5,0 a 10,0 milhões/mm<sup>3</sup>

8 a 15 g/dL

24 a 45%

39,0 a 55,0 fL

30 a 36 %

### Leucograma

Leucócitos:

Basófilos:

Eosinófilos:

Mielócitos:

Metamielócitos:

Bastonetes:

Segmentados:

Linfócitos:

Monócitos:

**12.800 /mm<sup>3</sup>**

**0 % 0**

**2 % 256**

**0 % 0**

**0 % 0**

**4 % 512**

**78 % 9.984**

**16 % 2.048**

**0 % 0**

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

Raros

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

0

0

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

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

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

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

Observações:

Plaquetas:

Observações:

Pesquisa de hemocitozoários:

**Discreto DNNE.**

**243.000 mil/mm<sup>3</sup>**

**Presença de agregados plaquetários.**

**Não foram visualizados hemocitozoários na amostra analisada.**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

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: **Gordinha 36883 UP0038258**  
Tutor: **Fernanda Silva**  
Solicitante: **Dr. Camila Marssola**  
Protocolo: **41350** Data: **06/05/2023 20:51**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **6 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **26,0 mg/dL** 40 a 64mg/dl  
Obs: **Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **0,60 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl  
Observações: **Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **321,0 U/l** 7 a 83 U/L  
Observações: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **115,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L  
Observações: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **989 UI/L** 7,0 a 93 UI/L  
Obs: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

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: **Gordinha 36883 UP0038258**  
Tutor: **Fernanda Silva**  
Solicitante: **Dr. Camila Marssola**  
Protocolo: **41350** Data: **06/05/2023 20:51**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **6 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **192,0 mg/dL** 73 a 134 mg/dl   
Obs: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+++) e lipemico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **1.370,0 U/L** 500 a 1500 U/L  
Observações: **Soro icterico (+++) e lipemico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## LIPASE

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

Valores de Referência


Resultado: **44 UI** 0 a 83 UI  
Obs: **Soro icterico (+++) e lipemico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **131 mg/dL** 95 a 130 mg/dL   
Observações: **Soro icterico (+++) e lipemico (+++).**

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 06/05/2023 às 22:02hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **687,0 mg/dL** 10 a 114   
Obs: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+++) e lipemico (+++).**

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: **Gordinha 36883 UP0038258**

Tutor: **Fernanda Silva**

Solicitante: **Dr. Camila Marssola**

Protocolo: **41350** Data: **06/05/2023 20:51**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **6 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **P. C. B.**

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 06/05/2023 às 22:02hs.

### FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **7,7 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dl

Observações: **Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.

### CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **9,0 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

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

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 06/05/2023 às 22:02hs.

### ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,7 g/dL**

2,1 a 3,3 g/dl

Observações: **Soro icterico (+++) e 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 06/05/2023 às 22:02hs.

### BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total: **12,65 mg/dL**

0,15 a 0,50 mg/dL

Bilirrubina Direta: **7,00 mg/dL**

0,00 a 0,30 mg/dL

Bilirrubina Indireta: **5,65 mg/dL**

0,00 a 0,50 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: **Gordinha 36883 UP0038258**

Tutor: **Fernanda Silva**

Solicitante: **Dr. Camila Marssola**

Protocolo: **41350** Data: **06/05/2023 20:51**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **6 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **P. C. B.**

Observações: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+++) e lipêmico (+++).**

Obs: Notas:

- A bilirrubina é sensível a luz, as amostras devem ser mantidas no escuro.

- Os níveis de bilirrubinas podem diminuir se a amostra for exposta a luz. Hemólise também diminui os valores de bilirrubina devido ao efeito inibidor da diazo reação.

**Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 06/05/2023 às 22:02hs.**



**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.**