



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: **Gandhi 40098 UP0040011**  
Tutor: **Isabella Rodrigues**  
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**  
Protocolo: **42676** Data: **23/05/2023 18:01**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **3 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

## HEMOGRAMA COMPLETO - FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

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

Valores de Referência

### Avaliação do Plasma:

Proteína plasmática total:

**8 g/dL**

6,0 ? a 8,0 g/dL

Observação:

**Plasma lipêmico (++).**

Límpido e incolor

### Eritrograma

Eritrócitos:

**9,1 milhões/mm<sup>3</sup>**

5,0 a 10,0 milhões/mm<sup>3</sup>

Hemoglobina:

**16 g/dL**

8 a 15 g/dL

Hematócrito:

**46 %**

24 a 45%

VCM:

**50,5 fL**

39,0 a 55,0 fL

CHCM:

**34,7 %**

30 a 36 %

Observações:

**Policitemia.**

### Leucograma

Leucócitos:

**16.200 /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:

**4 % 648**

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

Segmentados:

**63 % 10.206**

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

Linfócitos:

**26 % 4.212**

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

Monócitos:

**7 % 1.134**

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

Observações:

**Discreto DNNE. Monocitose.**

Plaquetas:

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

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

Pesquisa de hemocitozoários:

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

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: **Gandhi 40098 UP0040011**  
Tutor: **Isabella Rodrigues**  
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**  
Protocolo: **42676** Data: **23/05/2023 18:01**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **3 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **384,3 mg/dL** 40 a 64mg/dl  
Obs: **Repetido e confirmado. Soro lipêmico (+++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **13,60 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **25,0 U/l** 7 a 83 U/L  
Observações: **Soro lipêmico (+++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **118,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L  
Observações: **Repetido e confirmado. Soro lipêmico (+++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

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: **Gandhi 40098 UP0040011**  
Tutor: **Isabella Rodrigues**  
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**  
Protocolo: **42676** Data: **23/05/2023 18:01**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **3 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **147,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **1.351,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Observações: **Soro lipêmico (+++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **70 UI**

0 a 83 UI

Obs: **Soro lipêmico (+++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **167 mg/dL**

95 a 130 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 23/05/2023 às 21:54hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **510,0 mg/dL**

10 a 114



Obs: **Repetido e confirmado. 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: **Gandhi 40098 UP0040011**

Tutor: **Isabella Rodrigues**

Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**

Protocolo: **42676** Data: **23/05/2023 18:01**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **3 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

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 23/05/2023 às 21:54hs.

## FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **12,5 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dl

Observações: **Soro lipêmico (+++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

## CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

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

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: **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 23/05/2023 às 21:54hs.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,1 g/dL**

2,1 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 23/05/2023 às 21:54hs.

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: **Gandhi 40098 UP0040011**  
Tutor: **Isabella Rodrigues**  
Solicitante: **Dra. Sarita Rabello**  
Protocolo: **42676** Data: **23/05/2023 18:01**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **3 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

## Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina**

Método: **Físico, químico e microscópico**

Valores de Referência

### Exame Físico

Volume:	<b>5 ml</b>	5 a 30 mL
Cor:	<b>Avermelhada</b>	Amarelo-citrino
Aspecto:	<b>Turvo</b>	Límpido
pH:	<b>6,5</b>	4,5 a 8,0
Densidade:	<b>1.025</b>	1.005 a 1.030

### Exame Químico

Proteínas:	<b>+</b>	Negativo
Nitritos:	<b>Negativo</b>	Negativo
Glicose:	<b>Negativo</b>	Negativo
Corpos Cetônicos:	<b>Negativo</b>	Negativo
Urobilinogênio:	<b>Negativo</b>	Traços normais
Bilirrubina:	<b>Negativo</b>	Negativo
Hemoglobina:	<b>+++</b>	Negativo

### Sedimentoscopia:

Hemácias:	<b>40 - 50</b>	0 a 5
Leucócitos:	<b>2 - 4</b>	0 a 3
Cilindros:	<b>Ausente</b>	Ausente
Cristais:	<b>Ausente</b>	Ausente
Flora bacteriana:	<b>Intensa</b>	Ausente
Muco:	<b>Raros</b>	Ausente

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 23/05/2023 às 21:54hs.

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.