



# 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- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Mel 32688**  
Tutor: **Flavia Gaspar**  
Solicitante: **Dr. Giovana Caneca**  
Protocolo: **101553** Data: **19/11/2025 16:56**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **10 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

## HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

Método: **Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.**

### Eritrograma

|              |                                   |                                    |
|--------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Eritrócitos: | <b>8,8 milhões/mm<sup>3</sup></b> | 5,0 a 10,0 milhões/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina: | <b>15,7 g/dL</b>                  | 8 a 15 g/dL                        |
| Hematócrito: | <b>48 %</b>                       | 24 a 45%                           |
| VCM:         | <b>54,5 fL</b>                    | 39,0 a 55,0 fL                     |
| CHCM:        | <b>32,7 g/L</b>                   | 30 a 36 g/L                        |
| Observações: | <b>Eritrocitose.</b>              |                                    |

Proteína plasmática total:

Observações: **8 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL

### Leucograma

|                 |                               |                                            |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Leucócitos:     | <b>16.300 /mm<sup>3</sup></b> | 5.500 a 19.500 /mm <sup>3</sup>            |
| Basófilos:      | <b>0 % 0</b>                  | 0 a 1% = 0 a 100 /mm <sup>3</sup>          |
| Eosinófilos:    | <b>4 % 652</b>                | 1 a 10% = 100 a 1.500 /mm <sup>3</sup>     |
| Mielócitos:     | <b>0 % 0</b>                  | 0 a 0% = 0 a 0 /mm <sup>3</sup>            |
| Metamielócitos: | <b>0 % 0</b>                  | 0 a 0% = 0 a 0 /mm <sup>3</sup>            |
| Bastonetes:     | <b>0 % 0</b>                  | 0 a 3% = 0 a 300/mm <sup>3</sup>           |
| Segmentados:    | <b>69 % 11.247</b>            | 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm <sup>3</sup> |
| Linfócitos:     | <b>27 % 4.401</b>             | 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm <sup>3</sup>  |
| Monócitos:      | <b>0 % 0</b>                  | 1 a 4% = 0 a 850 /mm <sup>3</sup>          |

Observações: **Sem alterações dignas de nota.**

Plaquetas: **242.000 mil/mm<sup>3</sup>** 200.000 a 700.000 mil/mm<sup>3</sup>

Observações: **Presença de agregados plaquetários. Considerar alterações na contagem de plaquetas.**

Pesquisa de hemoparasitos: **Não foram visualizados hemoparasitos na amostra analisada.**

**Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.**

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
**Médico Veterinário - CRMV 17974**

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- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Mel 32688**  
Tutor: **Flavia Gaspar**  
Solicitante: **Dr. Giovana Caneca**  
Protocolo: **101553** Data: **19/11/2025 16:56**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **10 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **64,3 mg/dL** 15 a 54mg/dL  
Obs: **Soro lipêmico(+).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## 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  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **40,0 U/L** 7 a 83 U/L  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **52,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **41 UI/L** 7,0 a 93 UI/L  
Obs: **Soro lipêmico(+).**

Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

  
**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
**Médico Veterinário - CRMV 17974**

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- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Mel 32688**  
Tutor: **Flavia Gaspar**  
Solicitante: **Dr. Giovana Caneca**  
Protocolo: **101553** Data: **19/11/2025 16:56**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **10 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **168,0 mg/dL**  
Obs: **Plasma fluoretado lipêmico(+).**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **121 mg/dL**  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

95 a 130 mg/dL

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. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **125,0 mg/dL**  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

10 a 114 mg/dL

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) Garrote: 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. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**  
Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,9 g/dL**  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

2,1 a 3,9 g/dL

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
**Médico Veterinário - CRMV 17974**

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- Icaraí/Niterói  
labvethaima@gmail.com  
www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Mel 32688** Idade: **10 anos**  
Tutor: **Flavia Gaspar** Sexo: **Fêmea**  
Solicitante: **Dr. Giovana Caneca** Espécie: **FELINA**  
Protocolo: **101553** Data: **19/11/2025 16:56** Raça: **Pelo Curto Brasileiro**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

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. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.**

## SÓDIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **151 mmol/L** 147 a 156 mmol/L  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

**Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.**

## POTÁSSIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **4,7 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L  
Obs: **Soro lipêmico(+).**

**Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.**

## CÁLCIO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Arsenazo III**

Resultado: **9,8 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL  
Obs: **Soro lipêmico(+).**

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

**Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.**

## FÓSFORO

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **5,4 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL  
Observações: **Soro lipêmico(+).**

**Exame liberado eletronicamente por Dr. Lucas Fernandes Lobão - CRMV 17974 em 19/11/2025 às 19:01h.**

**Dr. Lucas Fernandes Lobão**  
**Médico Veterinário - CRMV 17974**

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.**