



# 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: **Frederico 50363**  
Tutor: **Isabella Fontes de Souza**  
Solicitante: **Dr. Matheus Gomes**  
Protocolo: **106559** Data: **16/02/2026 13:12**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

### Eritrograma

|              |                                               |                                    |
|--------------|-----------------------------------------------|------------------------------------|
| Eritrócitos: | <b>5,5 milhões/mm<sup>3</sup></b>             | 5,0 a 10,0 milhões/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina: | <b>8,6 g/dL</b>                               | 8 a 15 g/dL                        |
| Hematócrito: | <b>25 %</b>                                   | 24 a 45%                           |
| VCM:         | <b>45,5 fL</b>                                | 39,0 a 55,0 fL                     |
| CHCM:        | <b>34,4 g/L</b>                               | 30 a 36 g/L                        |
| Observações: | <b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b> |                                    |

Proteína plasmática total:

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

### Leucograma

|                 |                               |                                            |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Leucócitos:     | <b>19.200 /mm<sup>3</sup></b> | 5.500 a 19.500 /mm <sup>3</sup>            |
| Basófilos:      | <b>0 %</b>                    | 0 a 1% = 0 a 100 /mm <sup>3</sup>          |
| Eosinófilos:    | <b>0 %</b>                    | 1 a 10% = 100 a 1.500 /mm <sup>3</sup>     |
| Mielócitos:     | <b>0 %</b>                    | 0 a 0% = 0 a 0 /mm <sup>3</sup>            |
| Metamielócitos: | <b>0 %</b>                    | 0 a 0% = 0 a 0 /mm <sup>3</sup>            |
| Bastonetes:     | <b>0 %</b>                    | 0 a 3% = 0 a 300/mm <sup>3</sup>           |
| Segmentados:    | <b>80 %</b>                   | 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm <sup>3</sup> |
| Linfócitos:     | <b>20 %</b>                   | 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm <sup>3</sup>  |
| Monócitos:      | <b>0 %</b>                    | 1 a 4% = 0 a 850 /mm <sup>3</sup>          |

Observações:

Plaquetas: **100.000 mil/mm<sup>3</sup>** 200.000 a 700.000 mil/mm<sup>3</sup>

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

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

**Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.**

**Dra. Desier Gomes Dias Oliveira**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15.365**

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: **Frederico 50363**  
Tutor: **Isabella Fontes de Souza**  
Solicitante: **Dr. Matheus Gomes**  
Protocolo: **106559** Data: **16/02/2026 13:12**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **29,4 mg/dL**

15 a 54mg/dL

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.*

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,40 mg/dL**

0,6 a 1,8 mg/dl

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.*

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **40,0 U/L**

7 a 83 U/L

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.*

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **33,0 U/L**

7,0 a 43,0 U/L

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.*

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **46 UI/L**

7,0 a 93 UI/L

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.*

  
**Dra. Desier Gomes Dias Oliveira**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15.365**

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: **Frederico 50363**  
Tutor: **Isabella Fontes de Souza**  
Solicitante: **Dr. Matheus Gomes**  
Protocolo: **106559** Data: **16/02/2026 13:12**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **103,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Teste Enzimático- Colorimétrico com Fator Clareante de Lípidos (LCF)**

Resultado: **136 mg/dL**

95 a 130 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Resultado: **265,0 mg/dL**

10 a 114 mg/dL

Obs: Interferências: Amostras lipêmicas geralmente geram turbidez na mistura amostra/reagente levando a resultados falsamente elevados. O Triglycerides lúcido 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 triglicérides 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. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Verde de Bromocresol**

Resultado: **3,1 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. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## SÓDIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrodo de íons seletivo**

  
**Dra. Desier Gomes Dias Oliveira**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15.365**

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: **Frederico 50363**  
Tutor: **Isabella Fontes de Souza**  
Solicitante: **Dr. Matheus Gomes**  
Protocolo: **106559** Data: **16/02/2026 13:12**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

Resultado: **147 mmol/L** 147 a 156 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## POTÁSSIO

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

Resultado: **5,0 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## CÁLCIO

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

Resultado: **9,1 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. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## FÓSFORO

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

Fósforo: **5 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## GGT

Material: **Soro ou plasma** Valores de Referência  
Método: **Cinético e colorimétrico**

Resultado: **4 U/L** 1,3 a 5,1 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

## BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro** Valores de Referência  
Método: **DPD**

Bilirrubina Total: **0,40 mg/dL** 0,15 a 0,50 mg/dL  
Bilirrubina Direta: **0,05 mg/dL** 0,00 a 0,30 mg/dL  
Bilirrubina Indireta: **0,35 mg/dL** 0,00 a 0,50 mg/dL

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. Desier Gomes Dias Oliveira - CRMV-RJ 15.365 em 16/02/2026 às 15:58h.

**Dra. Desier Gomes Dias Oliveira**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15.365**

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.