



# 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: **Branca 50430**  
Tutor: **Jane Maria Castro Avila**  
Solicitante: **Dra. Joelma Farias (CRMV-RJ 13.695)**  
Protocolo: **106934** Data: **22/02/2026 14:40**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **4 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
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>8,26 milhões/mm<sup>3</sup></b>            | 5,0 a 10,0 milhões/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina: | <b>13,5 g/dL</b>                              | 8 a 15 g/dL                        |
| Hematócrito: | <b>44 %</b>                                   | 24 a 45%                           |
| VCM:         | <b>53,3 fL</b>                                | 39,0 a 55,0 fL                     |
| CHCM:        | <b>30,7 g/L</b>                               | 30 a 36 g/L                        |
| Observações: | <b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b> |                                    |

|                            |                                                 |                |
|----------------------------|-------------------------------------------------|----------------|
| Proteína plasmática total: | <b>8,5 g/dL</b>                                 | 6,0 a 8,0 g/dL |
| Observações:               | <b>Hiperproteinemia. Plasma ictérico (+++).</b> |                |

### Leucograma

|                 |                               |                                            |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Leucócitos:     | <b>17.100 /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>1 % 171</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>2 % 342</b>                | 0 a 3% = 0 a 300/mm <sup>3</sup>           |
| Segmentados:    | <b>91 % 15.561</b>            | 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm <sup>3</sup> |
| Linfócitos:     | <b>4 % 684</b>                | 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm <sup>3</sup>  |
| Monócitos:      | <b>2 % 342</b>                | 1 a 4% = 0 a 850 /mm <sup>3</sup>          |

Observações: **Neutrofilia com discreto DNNE.  
Linfopenia. Presença de  
neutrófilos tóxicos. Presença de  
linfócitos reativos.**

|            |                                   |                                       |
|------------|-----------------------------------|---------------------------------------|
| Plaquetas: | <b>130.000 mil/mm<sup>3</sup></b> | 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. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.**

**Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869**

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: **Branca 50430**  
Tutor: **Jane Maria Castro Avila**  
Solicitante: **Dra. Joelma Farias (CRMV-RJ 13.695)**  
Protocolo: **106934** Data: **22/02/2026 14:40**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **4 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **43,0 mg/dL**  
Obs: **Soro icterico (+++).**

15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,00 mg/dL**  
Observações: **Soro icterico (+++).**

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **82,0 U/L**  
Observações: **Soro icterico (+++).**

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **41,0 U/L**  
Observações: **Soro icterico (+++).**

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

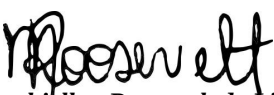
Valores de Referência

Resultado: **34 UI/L**  
Obs: **Soro icterico (+++).**

7,0 a 93 UI/L



Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

  
**Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869**

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: **Branca 50430**  
Tutor: **Jane Maria Castro Avila**  
Solicitante: **Dra. Joelma Farias (CRMV-RJ 13.695)**  
Protocolo: **106934** Data: **22/02/2026 14:40**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **4 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **197,0 mg/dL**  
Obs: **Plasma fluoretado icterico (+++).**

73 a 134 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **116 mg/dL**  
Observações: **Soro icterico (+++).**

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 Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **95,0 mg/dL**  
Observações: **Soro icterico (+++).**

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 Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.

## ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **3 g/dL**  
Observações: **Soro icterico (+++).**

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.

**Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869**

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: **Branca 50430**  
Tutor: **Jane Maria Castro Avila**  
Solicitante: **Dra. Joelma Farias (CRMV-RJ 13.695)**  
Protocolo: **106934** Data: **22/02/2026 14:40**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **4 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.*

## SÓDIO

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

Resultado: **146 mmol/L** 147 a 156 mmol/L  
Observações: **Soro icterico (+++).**

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.*

## POTÁSSIO

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

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

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.*

## CÁLCIO

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

Resultado: **8,7 mg/dL** 6,2 a 10,2 mg/dL  
Obs: **Soro icterico (+++).**

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

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.*

## FÓSFORO

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

Fósforo: **3,2 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL  
Observações: **Soro icterico (+++).**

*Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.*

## BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

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

Bilirrubina Total: **3,53 mg/dL** 0,15 a 0,50 mg/dL  
Bilirrubina Direta: **2,68 mg/dL** 0,00 a 0,30 mg/dL  
Bilirrubina Indireta: **0,85 mg/dL** 0,00 a 0,50 mg/dL  
Observações: **Soro icterico (+++).**

**Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869**

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: **Branca 50430**  
Tutor: **Jane Maria Castro Avila**  
Solicitante: **Dra. Joelma Farias (CRMV-RJ 13.695)**  
Protocolo: **106934** Data: **22/02/2026 14:40**  
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **4 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

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. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 22/02/2026 às 16:46h.**



**Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix**  
**Médica Veterinária - CRMV-RJ 15869**

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.**