



# 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: **Avelã 47191**  
Tutor: **Vitor Damasceno Duarte**  
Solicitante: **Dra. Fernanda Silva**  
Protocolo: **104649** Data: **12/01/2026 21:30**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 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>7,65 milhões/mm<sup>3</sup></b>            | 5,0 a 10,0 milhões/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina: | <b>10,6 g/dL</b>                              | 8 a 15 g/dL                        |
| Hematócrito: | <b>34 %</b>                                   | 24 a 45%                           |
| VCM:         | <b>44,4 fL</b>                                | 39,0 a 55,0 fL                     |
| CHCM:        | <b>31,2 g/L</b>                               | 30 a 36 g/L                        |
| Observações: | <b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b> |                                    |

Proteína plasmática total:

Observações: **9 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL  
**Hiperproteinemia. Plasma límpido.**

### Leucograma

|                 |                               |                                            |
|-----------------|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Leucócitos:     | <b>25.900 /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>7 % 1.813</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>66 % 17.094</b>            | 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm <sup>3</sup> |
| Linfócitos:     | <b>24 % 6.216</b>             | 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm <sup>3</sup>  |
| Monócitos:      | <b>3 % 777</b>                | 1 a 4% = 0 a 850 /mm <sup>3</sup>          |

Observações: **Leucocitose neutrofilica.**  
**Eosinofilia.**

Plaquetas: **200.000 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 Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.**

**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: **Avelã 47191**  
Tutor: **Vitor Damasceno Duarte**  
Solicitante: **Dra. Fernanda Silva**  
Protocolo: **104649** Data: **12/01/2026 21:30**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **45,5 mg/dL**

15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,00 mg/dL**

0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **59,0 U/L**

7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **35,0 U/L**

7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **109 UI/L**

7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

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: **Avelã 47191**  
Tutor: **Vitor Damasceno Duarte**  
Solicitante: **Dra. Fernanda Silva**  
Protocolo: **104649** Data: **12/01/2026 21:30**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **70,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dL



Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **61 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 lipoicolar evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **42,0 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 lipoicolar 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 metamizol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamizol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,6 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. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## SÓDIO

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

Valores de Referência

**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: **Avelã 47191**  
Tutor: **Vitor Damasceno Duarte**  
Solicitante: **Dra. Fernanda Silva**  
Protocolo: **104649** Data: **12/01/2026 21:30**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **12 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## POTÁSSIO

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

Resultado: **4,9 mmol/L** 4,0 a 4,5 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## CÁLCIO

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

Resultado: **10,2 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. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

## FÓSFORO

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

Fósforo: **4,7 mg/dL** 4,5 a 8,1mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Marthiellen Roosevelt de Lima Felix - CRMV-RJ 15869 em 12/01/2026 às 23:04h.

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.