



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: **Bonita 26424**  
Tutor: **Jessica Martins**  
Solicitante:  
Protocolo: **113775**      Data: **19/06/2026 20:45**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Shih-Tzu**

## HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

### Eritrograma

|                            |   |                                   |
|----------------------------|---|-----------------------------------|
| Eritrócitos:               | <b>7,00 milhões/mm<sup>3</sup></b>            | 5,5 - 8,5 milhões/mm <sup>3</sup> |
| Hemoglobina:               | <b>17 g/dL</b>                                | 12,0 a 18,0 g/dL                  |
| Hematócrito:               | <b>48 %</b>                                   | 37 a 55%                          |
| RDW CV:                    | <b>14,2 %</b>                                 | 10,9 a 13,5%                      |
| V.C.M.:                    | <b>68,6 fL</b>                                | 60 a 77 fL                        |
| H.C.M.:                    | <b>24,3 pg</b>                                | 19,5 a 24,5 pg                    |
| C.H.C.M.:                  | <b>35,4 g/L</b>                               | 30 a 36 g/L                       |
| Metarrubríctos:            | <b>0 %</b>                                    | 0 a 1%                            |
| Obs:                       | <b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b> |                                   |
| Proteína Plasmática Total: | <b>7,8 g/dL</b>                               | 5,4 a 8,0 g/dL                    |
| Observações:               | <b>Plasma lipêmico (++)</b>                   |                                   |

### Leucograma

|                 |                              |   |
|-----------------|------------------------------|---|
| Leucócitos:     | <b>8.400 /mm<sup>3</sup></b> | 6.000 a 17.000/mm <sup>3</sup>                  |
| Basófilos:      | <b>0 %      0</b>            | 0 a 1   |
| Eosinófilos:    | <b>1 %      84</b>           | 2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm <sup>3</sup>         |
| Mielócitos:     | <b>0 %      0</b>            | 0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm <sup>3</sup>             |
| Metamielócitos: | <b>0 %      0</b>            | 0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm <sup>3</sup>             |
| Bastonetes:     | <b>0 %      0</b>            | 0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm <sup>3</sup>          |
| Segmentados:    | <b>76 %      6.384</b>       | 60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm <sup>3</sup> |
| Linfócitos:     | <b>23 %      1.932</b>       | 12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm <sup>3</sup>      |
| Monócitos:      | <b>0 %      0</b>            | 1 a 10% = 60 a 1.350 /mm <sup>3</sup>           |

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **317.000 mil/mm<sup>3</sup>**      175.000 a 500.000 mil/mm<sup>3</sup>

Pesquisa de Hemoparasitos: **Não foram visualizados hemoparasitos na amostra enviada.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

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: **Bonita 26424**  
Tutor: **Jessica Martins**  
Solicitante:  
Protocolo: **113775**      Data: **19/06/2026 20:45**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Shih-Tzu**

## URÉIA

Material: **Soro ou plasma**      Valores de Referência  
Método: **GLDH**

Resultado: **53,9 mg/dL**      21,0 a 60,0 mg/dL  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## CREATININA

Material: **Soro ou plasma**      Valores de Referência  
Método: **Reação de Jaffé modificado**

Resultado: **1,00 mg/dL**      0,60 a 1,4 mg/dL  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**      Valores de Referência  
Método: **Cinético - UV**

Resultado: **58,0 UI/L**      7 a 102 UI/L  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## AST - TGO

Material: **Soro e Plasma**      Valores de Referência  
Método: **Cinético - UV**

Resultado: **19,0 U/L**      7,0 a 66 U/L  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## FOSFATASE ALCALINA

Material: **Soro**      Valores de Referência  
Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

Resultado: **77 U/L**      7 a 156 U/L  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

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: **Bonita 26424**  
Tutor: **Jessica Martins**  
Solicitante:  
Protocolo: **113775**      Data: **19/06/2026 20:45**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Shih-Tzu**

## GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização**

Resultado: **85,0 mg/dL**

65 A 125 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

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

Resultado: **212 mg/dL**

100 a 270 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

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

Resultado: **360,0 mg/dL**

20 a 112 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (++)**

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

### 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 e provocam turbidez no soro. Se a dieta é rica em carboidratos e gordura o valor basal de triglicerídeos 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Verde de Bromocresol**

Resultado: **3,2 g/dL**

2,5 a 4,2 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.

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: **Bonita 26424**  
Tutor: **Jessica Martins**  
Solicitante:  
Protocolo: **113775**      Data: **19/06/2026 20:45**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **5 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **CANINA**  
Raça: **Shih-Tzu**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## SÓDIO

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

Resultado: **149 mmol/L**      141 a 152 mmol/L  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## POTÁSSIO

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

Resultado: **5,00 mmol/L**      4,37 a 5,65 mmol/L  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## CÁLCIO

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

Resultado: **10,0 mg/dL**      6,2 a 10,2 mg/dL  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

## FÓSFORO

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

Fósforo: **5,7 mg/dL**      3,9 a 5,1 mg/dL  
Observações: **Soro lipêmico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 19/06/2026 às 21:26h.

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.