



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: **Judite 51432**

Tutor: **Vanessa Kopke**

Solicitante:

Protocolo: **114083** Data: **25/06/2026 17:20**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **2 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Bulldog Francês**

HEMOGRAMA CANINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

| | | |
|----------------------------|---|-----------------------------------|
| Eritrócitos: | 7,30 milhões/mm³ | 5,5 - 8,5 milhões/mm ³ |
| Hemoglobina: | 17,6 g/dL | 12,0 a 18,0 g/dL |
| Hematócrito: | 49 % | 37 a 55% |
| RDW CV: | 12,6 % | 10,9 a 13,5% |
| V.C.M.: | 67,1 fL | 60 a 77 fL |
| H.C.M.: | 24,1 pg | 19,5 a 24,5 pg |
| C.H.C.M.: | 35,9 g/L | 30 a 36 g/L |
| Metarrubríctos: | 0 % | 0 a 1% |
| Obs: | Hemácias normocíticas e normocrômicas. | |
| Proteína Plasmática Total: | 6,2 g/dL | 5,4 a 8,0 g/dL |
| Observações: | Plasma lipêmico (+) | |

Leucograma

| | | |
|-----------------|-------------------------------|---|
| Leucócitos: | 13.500 /mm³ | 6.000 a 17.000/mm ³ |
| Basófilos: | 0 % 0 | 0 a 1 |
| Eosinófilos: | 4 % 540 | 2 a 10 % = 100 a 1.250 /mm ³ |
| Mielócitos: | 0 % 0 | 0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³ |
| Metamielócitos: | 0 % 0 | 0,0 a 0,0 % - 0 a 0/mm ³ |
| Bastonetes: | 0 % 0 | 0,0 a 3,0 % = 0 a 300 /mm ³ |
| Segmentados: | 73 % 9.855 | 60,0 a 77,0 % = 3.000 a 11.500 /mm ³ |
| Linfócitos: | 22 % 2.970 | 12 a 30 % = 1.000 a 4.800 /mm ³ |
| Monócitos: | 1 % 135 | 1 a 10% = 60 a 1.350 /mm ³ |

Observações: **Sem alterações dignas de nota**

Plaquetas: **413.000 mil/mm³** 175.000 a 500.000 mil/mm³

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

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: **Judite 51432**
Tutor: **Vanessa Kopke**
Solicitante:
Protocolo: **114083** Data: **25/06/2026 17:20**
Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **2 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **CANINA**
Raça: **Bulldog Francês**

URÉIA

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

Resultado: **32,2 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 25/06/2026 às 18:56h.

CREATININA

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

Resultado: **0,60 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 25/06/2026 às 18:56h.

ALT - TGP

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

Resultado: **22,0 UI/L** 7 a 102 UI/L
Observações: **Soro lipêmico (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

AST - TGO

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

Resultado: **33,0 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 25/06/2026 às 18:56h.

FOSFATASE ALCALINA

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

Resultado: **1056 U/L** 7 a 156 U/L
Observações: **Soro lipêmico (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

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- Icaraí/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Judite 51432**

Tutor: **Vanessa Kopke**

Solicitante:

Protocolo: **114083** Data: **25/06/2026 17:20**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **2 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Bulldog Francês**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado**

Valores de Referência

Método: **Método Enzimático Colorimétrico sem desproteíntização**

Resultado: **102,0 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 25/06/2026 às 18:56h.

COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

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

Resultado: **187 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 25/06/2026 às 18:56h.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Valores de Referência

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

Resultado: **107,0 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 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Verde de Bromocresol**

Resultado: **3,1 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: **Judite 51432**

Tutor: **Vanessa Kopke**

Solicitante:

Protocolo: **114083** Data: **25/06/2026 17:20**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **2 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Bulldog Francês**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

SÓDIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **137 mmol/L**

141 a 152 mmol/L

Observações: **Soro lipêmico (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

POTÁSSIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **4,60 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 25/06/2026 às 18:56h.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Arsenazo III**

Resultado: **11,6 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 25/06/2026 às 18:56h.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **4,4 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 25/06/2026 às 18:56h.

GGT

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Cinético e colorimétrico**

Resultado: **11 U/L**

1 até 10 U/L

Observações: **Soro lipêmico (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

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- Icaraí/Niterói

labvethaima@gmail.com

www.labnet.com.br/haima

Paciente: **Judite 51432**

Tutor: **Vanessa Kopke**

Solicitante:

Protocolo: **114083** Data: **25/06/2026 17:20**

Convênio: **UPA PET (Niterói)**

Idade: **2 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **CANINA**

Raça: **Bulldog Francês**

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total: **0,17 mg/dL**

0,1 a 0,50 mg/dL

Bilirrubina Direta: **0,13 mg/dL**

0,06 a 0,12 mg/dL

Bilirrubina Indireta: **0,04 mg/dL**

0,01 a 0,49 mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (+)**

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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 25/06/2026 às 18:56h.

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.