



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: **Fred 48420**

Tutor: **Jéssica Souza**

Solicitante:

Protocolo: **113913** Data: **22/06/2026 17:04**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **9 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

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

Eritrograma

Eritrócitos: **5,1 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina: **8,8 g/dL** 8 a 15 g/dL

Hematócrito: **27 %** 24 a 45%

VCM: **52,9 fL** 39,0 a 55,0 fL

CHCM: **32,6 g/L** 30 a 36 g/L

Metarrubríctos: **0 %** 0 a 1%

Observações: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

Proteína plasmática total: **10 g/dL** 6,0 a 8,0 g/dL

Observações: **Hiperproteinemia. Plasma lipêmico (+).**

Leucograma

Leucócitos: **9.500 /mm³** 5.500 a 19.500 /mm³

Basófilos: **0 % 0** 0 a 1% = 0 a 100 /mm³

Eosinófilos: **0 % 0** 1 a 10% = 100 a 1.500 /mm³

Mielócitos: **0 % 0** 0 a 0% = 0 a 0 /mm³

Metamielócitos: **0 % 0** 0 a 0% = 0 a 0 /mm³

Bastonetes: **0 % 0** 0 a 3% = 0 a 300/mm³

Segmentados: **82 % 7.790** 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos: **15 % 1.425** 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³

Monócitos: **3 % 285** 1 a 4% = 0 a 850 /mm³

Observações: **Linfopenia.**

Plaquetas: **400.000 mil/mm³** 200.000 a 700.000 mil/mm³

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

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: **Fred 48420**

Tutor: **Jéssica Souza**

Solicitante:

Protocolo: **113913**

Data: **22/06/2026 17:04**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **9 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

URÉIA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **GLDH**

Valores de Referência

Resultado: **708,5 mg/dL**

15 a 54mg/dL

Obs: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

CREATININA

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Reação de Jaffé modificado.**

Valores de Referência

Resultado: **24,70 mg/dL**

0,6 a 1,8 mg/dl

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

ALT - TGP

Material: **Soro e Plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **43,0 U/L**

7 a 83 U/L

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

AST - TGO

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Cinético - UV**

Valores de Referência

Resultado: **29,0 U/L**

7,0 a 43,0 U/L

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

FOSFATASE ALCALINA

Material: **Soro**

Método: **Cinético otimizado (DGKC)**

Valores de Referência

Resultado: **120 UI/L**

7,0 a 93 UI/L

Obs: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

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: **Fred 48420**

Tutor: **Jéssica Souza**

Solicitante:

Protocolo: **113913** Data: **22/06/2026 17:04**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **9 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

GLICOSE

Material: **Plasma fluoretado + Soro**

Método: **GOD - PAP**

Valores de Referência

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

73 a 134 mg/dl

Obs: **Plasma fluoretado lipêmico (+).**



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

COLESTEROL TOTAL

Material: **Soro ou plasma**

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

Valores de Referência

Resultado: **257 mg/dL**

95 a 130 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 22/06/2026 às 19:44h.

TRIGLICERÍDEOS

Material: **Soro**

Método: **Enzimático-Colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **230,0 mg/dL**

10 a 114 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 22/06/2026 às 19:44h.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,9 g/dL**

2,1 a 3,9 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: **Fred 48420**

Tutor: **Jéssica Souza**

Solicitante:

Protocolo: **113913**

Data: **22/06/2026 17:04**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **9 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

SÓDIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **162 mmol/L**

147 a 156 mmol/L

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

POTÁSSIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **4,4 mmol/L**

4,0 a 4,5 mmol/L

Obs: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Arsenazo III**

Resultado: **8,6 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: **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 22/06/2026 às 19:44h.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **23,2 mg/dL**

4,5 a 8,1mg/dL

Observações: **Soro lipêmico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

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: **Fred 48420**

Tutor: **Jéssica Souza**

Solicitante:

Protocolo: **113913** Data: **22/06/2026 17:04**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **9 anos**

Sexo: **Macho**

Espécie: **FELINA**

Raça: **Pelo Curto Brasileiro**

Elementos Anormais da Sedimentoscopia

Material: **Urina**

Método: **Físico, químico e microscópico**

Valores de Referência

Exame Físico

| | | |
|------------|----------------------|-----------------|
| Volume: | 10 ml | 5 a 30 mL |
| Cor: | Amarelo Claro | Amarelo-citrino |
| Aspecto: | Turvo | Límpido |
| Odor: | Sui generis | Sui generis |
| pH: | 6,0 | 4,5 a 8,0 |
| Densidade: | 1.010 | 1.020 a 1.050 |

Exame Químico

| | | |
|-------------------|-----------------------|----------------|
| Proteínas: | Negativo | Negativo |
| Nitritos: | Negativo | Negativo |
| Glicose: | Negativo | Negativo |
| Corpos Cetônicos: | Negativo | Negativo |
| Urobilinogênio: | Traços normais | Traços normais |
| Bilirrubina: | Negativo | Negativo |
| Hemoglobina: | Positivo (+++) | Negativo |

Sedimentoscopia:

| | | |
|-------------------|---|---------|
| Hemácias: | 10 - 15 | 0 a 5 |
| Leucócitos: | Numerosos | 0 a 3 |
| Cilindros: | Ausente | Ausente |
| Cristais: | Ausente | Ausente |
| Flora bacteriana: | Discreta | Ausente |
| Muco: | Ausente | Ausente |
| Observação: | Presença de células pelvicas (+) e células uretrais (+). | |

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 22/06/2026 às 19:44h.

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.