



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: **Frederico 48611**  
Tutor: **Camila de Souza Mota**  
Solicitante: **Dr. Wesley Garcia**  
Protocolo: **109857** Data: **12/04/2026 17:24**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **4 meses**  
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>8,48 milhões/mm<sup>3</sup></b>	3,5 a 8,0 milhões/mm <sup>3</sup>
Hemoglobina:	<b>14,2 g/dL</b>	7 a 14 g/dL
Hematócrito:	<b>45 %</b>	22 a 38%
VCM:	<b>53,1 fL</b>	40 a 55 fL
CHCM:	<b>31,6 g/L</b>	31 a 35 g/L
Metarrubricitos:	<b>0 %</b>	0 a 1%
Observações:	<b>Hemácias normocíticas e normocrômicas.</b>	

Proteína plasmática total:

**7 g/dL**

4,5 a 7,8 g/dL

Observações:

**Plasma límpido.**

### Leucograma

Leucócitos:	<b>18.700 /mm<sup>3</sup></b>	6.000 a 17.000 /mm <sup>3</sup>
Basófilos:	<b>0 %      0</b>	0 a 1% = 0 a 100 /mm <sup>3</sup>
Eosinófilos:	<b>1 %      187</b>	0 a 1.700 /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 150/mm <sup>3</sup>
Segmentados:	<b>88 %      16.456</b>	20 a 75% = 2.400 a 12.750 /mm <sup>3</sup>
Linfócitos:	<b>9 %      1.683</b>	20 a 60% = 1.200 a 8.500 /mm <sup>3</sup>
Monócitos:	<b>2 %      374</b>	1 a 5% = 100 a 680 /mm <sup>3</sup>

Observações:

**Leucocitose neutrofílica.**

Plaquetas:

**200.000 mil/mm<sup>3</sup>**

200.000 a 700.000 mil/mm<sup>3</sup>

Pesquisa de hemoparasitos:

**Não foram visualizados hemoparasitos na amostra analisada.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

Dra. Camila Oliveira Cruz

Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Frederico 48611**  
Tutor: **Camila de Souza Mota**  
Solicitante: **Dr. Wesley Garcia**  
Protocolo: **109857** Data: **12/04/2026 17:24**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**

Idade: **4 meses**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

### URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **47,5 mg/dL** 15 a 54mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

### CREATININA

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

Valores de Referência

Resultado: **1,50 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

### ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **42,0 U/L** 7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

### AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **31,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

### FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

Resultado: **141 UI/L** 7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

Dra. Camila Oliveira Cruz  
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Frederico 48611**  
Tutor: **Camila de Souza Mota**  
Solicitante: **Dr. Wesley Garcia**  
Protocolo: **109857** Data: **12/04/2026 17:24**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçú)**

Idade: **4 meses**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **129,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **110 mg/dL**

95 a 130 mg/dL

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 (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **18,0 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 liquicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LFC).

### INFLUÊNCIAS PRÉ ANALÍTICAS:

- 1) Garrrote: 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## ALBUMINA

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

Valores de Referência

Resultado: **2,7 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## SÓDIO

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

Valores de Referência

Dra. Camila Oliveira Cruz  
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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: **Frederico 48611**  
Tutor: **Camila de Souza Mota**  
Solicitante: **Dr. Wesley Garcia**  
Protocolo: **109857** Data: **12/04/2026 17:24**  
Convênio: **UPA PET (Nova Iguaçu)**  
Resultado: **157 mmol/L**

Idade: **4 meses**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**  
147 a 156 mmol/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## POTÁSSIO

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

Valores de Referência

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## CÁLCIO

Material: **Soro**  
Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **9,8 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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## FÓSFORO

Material: **Soro**  
Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **6,5 mg/dL** 4,5 a 8,1 mg/dL

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## GGT

Material: **Soro ou plasma**  
Método: **Cinético e colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **5 U/L** 1,3 a 5,1 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dra. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

## BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**  
Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total: **0,38 mg/dL** 0,15 a 0,50 mg/dL  
Bilirrubina Direta: **0,08 mg/dL** 0,00 a 0,30 mg/dL  
Bilirrubina Indireta: **0,30 mg/dL** 0,00 a 0,50 mg/dL

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. Camila Oliveira Cruz - CRMV 18.985 em 12/04/2026 às 20:41h.

Dra. Camila Oliveira Cruz  
Médica Veterinária - CRMV 18.985

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.