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: | **Bit 27406** | Idade: | **8 anos** |
| Tutor: | **Roberta Zaib** | Sexo: | **Fêmea** |
| Solicitante: | **Dr. Nathalia Silva** | Espécie: | **FELINA** |
| Protocolo: | **121478** Data: **02/10/2026 21:33** | Raça: | **Pelo Curto Brasileiro** |
| Convênio: | **UPA PET (Copacabana)** | | |

## HEMOGRAMA FELINO

Material: **Sangue total EDTA**
Método: **Impedância elétrica, Microscopia, Microhematócrito e Refratometria.**

| | | | Valores de Referência |
|---|---|---|---|
| **Eritrograma** | | | |
| Eritrócitos: | **8,3 milhões/mm³** | | 5,0 a 10,0 milhões/mm³ |
| Hemoglobina: | **13 g/dL** | | 8 a 15 g/dL |
| Hematócrito: | **40 %** | | 24 a 45% |
| VCM: | **48,2 fL** | | 39,0 a 55,0 fL |
| CHCM: | **32,5 g/L** | | 30 a 36 g/L |
| Metarrubrícitos: | **0 %** | | 0 a 1% |
| Observações: | **Hemácias normocíticas e normocrômicas.** | | |
| Proteína plasmática total: | **8 g/dL** | | 6,0 a 8,0 g/dL |
| Observações: | **Plasma ictérico (+++).** | | |
| **Leucograma** | | | |
| Leucócitos: | **25.600 /mm³** | | 5.500 a 19.500 /mm³ |
| Basófilos: | **0 %** | **0** | 0 a 1% = 0 a 100 /mm³ |
| Eosinófilos: | **6 %** | **1.536** | 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: | **1 %** | **256** | 0 a 3% = 0 a 300/mm³ |
| Segmentados: | **68 %** | **17.408** | 35 a 75% = 2.500 a 12.500 /mm³ |
| Linfócitos: | **23 %** | **5.888** | 20 a 55% = 1.500 a 7.000 /mm³ |
| Monócitos: | **2 %** | **512** | 1 a 4% = 0 a 850 /mm³ |
| Observações: | **Leucocitose neutrofílica.**<br>**Eosinofilia.** | | |
| Plaquetas: | **251.000 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 02/10/2026 às 23:35h.***

*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: | **Bit 27406** | Idade: | **8 anos** |
| Tutor: | **Roberta Zaib** | Sexo: | **Fêmea** |
| Solicitante: | **Dr. Nathalia Silva** | Espécie: | **FELINA** |
| Protocolo: | **121478** Data: **02/10/2026 21:33** | Raça: | **Pelo Curto Brasileiro** |
| Convênio: | **UPA PET (Copacabana)** | | |

## URÉIA

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

Valores de Referência

| | | |
|---|---|---|
| Resultado: | **47,0 mg/dL** | 15 a 54mg/dL |
| Obs: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## CREATININA

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

Valores de Referência

| | | |
|---|---|---|
| Resultado: | **0,80 mg/dL** | 0,6 a 1,8 mg/dl |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

| | | |
|---|---|---|
| Resultado: | **200,0 U/L** | 7 a 83 U/L |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## AST - TGO

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

Valores de Referência

| | | |
|---|---|---|
| Resultado: | **116,0 U/L** | 7,0 a 43,0 U/L |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## FOSFATASE ALCALINA

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

Valores de Referência

| | | |
|---|---|---|
| Resultado: | **2000 UI/L** | 7,0 a 93 UI/L |
| Obs: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

*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: | **Bit 27406** | Idade: | **8 anos** |
| Tutor: | **Roberta Zaib** | Sexo: | **Fêmea** |
| Solicitante: | **Dr. Nathalia Silva** | Espécie: | **FELINA** |
| Protocolo: | **121478** Data: **02/10/2026 21:33** | Raça: | **Pelo Curto Brasileiro** |
| Convênio: | **UPA PET (Copacabana)** | | |

## GLICOSE

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **139,0 mg/dL** | 73 a 134 mg\dl |
| Obs: | **Plasma fluoretado ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## COLESTEROL TOTAL

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **68 mg/dL** | 95 a 130 mg/dL |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

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

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## TRIGLICERÍDEOS

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **93,0 mg/dL** | 10 a 114 mg/dL |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

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 lípides (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 sinda 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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## ALBUMINA

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **3,6 g/dL** | 2,1 a 3,9 g/dL |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

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- Icaraí/Niterói
labvethaima@gmail.com
www.labnet.com.br/haima

| | | | |
|---|---|---|---|
| Paciente: | **Bit 27406** | Idade: | **8 anos** |
| Tutor: | **Roberta Zaib** | Sexo: | **Fêmea** |
| Solicitante: | **Dr. Nathalia Silva** | Espécie: | **FELINA** |
| Protocolo: | **121478** Data: **02/10/2026 21:33** | Raça: | **Pelo Curto Brasileiro** |
| Convênio: | **UPA PET (Copacabana)** | | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## SÓDIO

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **163 mmol/L** | 147 a 156 mmol/L |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## POTÁSSIO

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **5,8 mmol/L** | 4,0 a 4,5 mmol/L |
| Obs: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## CÁLCIO

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **9,8 mg/dL** | 6,2 a 10,2 mg/dL |
| Obs: | **Soro ictérico(+++).** | |

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 02/10/2026 às 23:35h.***

## FÓSFORO

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Fósforo: | **5,8 mg/dL** | 4,5 a 8,1mg/dL |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

## GGT

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

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Resultado: | **51 U/L** | 1,3 a 5,1 U/L |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

***Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 02/10/2026 às 23:35h.***

*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: | **Bit 27406** | Idade: | **8 anos** |
| Tutor: | **Roberta Zaib** | Sexo: | **Fêmea** |
| Solicitante: | **Dr. Nathalia Silva** | Espécie: | **FELINA** |
| Protocolo: | **121478** Data: **02/10/2026 21:33** | Raça: | **Pelo Curto Brasileiro** |
| Convênio: | **UPA PET (Copacabana)** | | |

## BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**
Método: **DPD**

| | | Valores de Referência |
|---|---|---|
| Bilirrubina Total: | **6,48 mg/dL** | 0,15 a 0,50 mg/dL |
| Bilirrubina Direta | **5,00 mg/dL** | 0,00 a 0,30 mg/dL |
| Bilirrubina Indireta: | **1,48 mg/dL** | 0,00 a 0,50 mg/dL |
| Observações: | **Soro ictérico(+++).** | |

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 02/10/2026 às 23:35h.***

*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.**