



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: **Jade 38276 UP0043833**

Tutor: **Mariana Diniz**

Solicitante: **Dra. Jihan Nascimento**

Protocolo: **45866** Data: **01/07/2023 22:44**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **17 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **P. C. B.**

## HEMOGRAMA COMPLETO + PROTEÍNA PLASMÁTICA - FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

Valores de Referência

Método: **Hematologia por Citometria de Fluxo e Hematoscopia.**

### Avaliação do Plasma:

Proteína plasmática total:

**8,2 g/dL**

6,0 ? a 8,0 g/dL

Observação:

**Plasma Límpido.  
Hiperproteinemia.**

Límpido e incolor

### Eritrograma

Eritrócitos:

**4,93 milhões/mm<sup>3</sup>**

5,0 a 10,0 milhões/mm<sup>3</sup>

Hemoglobina:

**7,2 g/dL**

8 a 15 g/dL

Hematócrito:

**21 %**

24 a 45%

VCM:

**42,5 fL**

39,0 a 55,0 fL

CHCM:

**34,2 %**

30 a 36 %

Observações:

**Anemia normocítica e normocrômica.**

### Leucograma

Leucócitos:

**22.200 /mm<sup>3</sup>**

5.500 a 19.500 /mm<sup>3</sup>

Basófilos:

**0 % 0**

Raros

Eosinófilos:

**3 % 666**

0 a 1.500 /mm<sup>3</sup>

Mielócitos:

**0 % 0**

0

Metamielócitos:

**0 % 0**

0

Bastonetes:

**2 % 444**

0 a 300/mm<sup>3</sup>

Segmentados:

**84 % 18.648**

2.500 a 12.500 /mm<sup>3</sup>

Linfócitos:

**11 % 2.442**

1.500 a 7.000 /mm<sup>3</sup>

Monócitos:

**0 % 0**

0 a 850 /mm<sup>3</sup>

Observações:

**Leucocitose neutrofílica com discreto DNNE.**

Plaquetas:

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

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

Observações:

**Presença de agregados plaquetários.**

Pesquisa de hemocitozoários:

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

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: **Jade 38276 UP0043833**  
Tutor: **Mariana Diniz**  
Solicitante: **Dra. Jihan Nascimento**  
Protocolo: **45866** Data: **01/07/2023 22:44**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **17 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **142,3 mg/dL** 40 a 64mg/dl  
Obs: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,60 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl

Observações: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **44,0 U/l** 7 a 83 U/L  
Observações: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **62,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L  
Observações: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **68 UI/L** 7,0 a 93 UI/L  
Obs: **Soro hemolisado (+)**



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

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: **Jade 38276 UP0043833**  
Tutor: **Mariana Diniz**  
Solicitante: **Dra. Jihan Nascimento**  
Protocolo: **45866** Data: **01/07/2023 22:44**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **17 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **60,0 mg/dL** 73 a 134 mg/dl   
Obs: **Soro hemolisado (+). Por favor, encaminhar em plasma fluoretado.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## AMILASE

Material: **Soro**  
Método: **Gal - G2 - ALFA - CNP**

Valores de Referência

Resultado: **2.683,0 U/L** 500 a 1500 U/L  
Observações: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## LIPASE

Material: **Soro**  
Método: **Colorimétrico**

Valores de Referência


Resultado: **99 UI** 0 a 83 UI  
Obs: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **182 mg/dL** 95 a 130 mg/dL   
Observações: **Soro hemolisado (+)**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **87,0 mg/dL** 10 a 114   
Obs: **Soro hemolisado (+)**

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: **Jade 38276 UP0043833**

Tutor: **Mariana Diniz**

Solicitante: **Dra. Jihan Nascimento**

Protocolo: **45866** Data: **01/07/2023 22:44**

Convênio: **UPA PET**

Idade: **17 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **P. C. B.**

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 metamilzol. Coleta de sangue deve ser realizada antes da administração de metamilzol.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

### FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **5,2 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dl

Observações: **Soro hemolisado (+)**



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

### CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **10,6 mg/dL**

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: **Soro hemolisado (+)**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

### ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **3,5 g/dL**

2,1 a 3,3 g/dl

Observações: **Soro hemolisado (+)**

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. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

### GGT

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Cinético e colorimétrico**

Valores de Referência

Resultado: **4 U/L**

1,3 a 5,1 U/L

Observações: **Soro hemolisado (+)**

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: **Jade 38276 UP0043833**  
Tutor: **Mariana Diniz**  
Solicitante: **Dra. Jihan Nascimento**  
Protocolo: **45866** Data: **01/07/2023 22:44**  
Convênio: **UPA PET**

Idade: **17 anos**  
Sexo: **Fêmea**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **P. C. B.**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## SÓDIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **157 mmol/L**

147 a 156 mmol/L

Observações: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

## POTÁSSIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Eletrods de íons seletivo**

Resultado: **4,3 mmol/L**

4,0 a 4,5 mmol/L

Obs: **Soro hemolisado (+)**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 01/07/2023 às 23:48hs.

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.