



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: **Nia 36635 UP0041443**

Tutor: **Maelson Andrade**

Solicitante: **Dr. Nathalia Silva**

Protocolo: **43677** Data: **05/06/2023 15:17**

Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **13 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

HEMOGRAMA COMPLETO - FELINO

Material: **Sangue total EDTA**

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

Valores de Referência

Avaliação do Plasma:

Proteína plasmática total:

9 g/dL

6,0 ? a 8,0 g/dL

Observação:

Hiperproteïnemia. Plasma ictérico (+).

Límpido e incolor

Eritrograma

Eritrócitos:

2,0 milhões/mm³

5,0 a 10,0 milhões/mm³

Hemoglobina:

3 g/dL

8 a 15 g/dL

Hematócrito:

9 %

24 a 45%

VCM:

45 fL

39,0 a 55,0 fL

CHCM:

33,3 %

30 a 36 %

Observações:

Anemia normocítica e normocrômica. Discreta anisocitose.

Leucograma

Leucócitos:

1.600 /mm³

5.500 a 19.500 /mm³

Basófilos:

0 % 0

Raros

Eosinófilos:

0 % 0

0 a 1.500 /mm³

Mielócitos:

0 % 0

0

Metamielócitos:

0 % 0

0

Bastonetes:

2 % 32

0 a 300/mm³

Segmentados:

48 % 768

2.500 a 12.500 /mm³

Linfócitos:

43 % 688

1.500 a 7.000 /mm³

Monócitos:

7 % 112

0 a 850 /mm³

Observações:

Leucopenia com neutropenia.

Linfopenia.

Plaquetas:

155.000 mil/mm³

200.000 a 700.000 mil/mm³

Observações:

Trombocitopenia.

Pesquisa de hemocitozoários:

Não foram visualizados hemocitozoários na amostra analisada.

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

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: **Nia 36635 UP0041443**
Tutor: **Maelson Andrade**
Solicitante: **Dr. Nathalia Silva**
Protocolo: **43677** Data: **05/06/2023 15:17**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **13 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **74,0 mg/dL** 40 a 64mg/dl
Obs: **Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **1,40 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl
Observações: **Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **101,0 U/l** 7 a 83 U/L
Observações: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **70,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L
Observações: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **246 UI/L** 7,0 a 93 UI/L
Obs: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

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: **Nia 36635 UP0041443**
Tutor: **Maelson Andrade**
Solicitante: **Dr. Nathalia Silva**
Protocolo: **43677** Data: **05/06/2023 15:17**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **13 anos**
Sexo: **Fêmea**
Espécie: **FELINA**
Raça: **S.R.D**

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **105,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Obs: **Plasma Fluoretado icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **1.052,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Observações: **Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **59,7 UI**

0 a 83 UI

Obs: **Soro icterico (+).**

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **152 mg/dL**

95 a 130 mg/dL



Observações: **Soro icterico (+).**

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

Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **43,0 mg/dL**

10 a 114



Obs: **Soro icterico (+).**

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: **Nia 36635 UP0041443**

Tutor: **Maelson Andrade**

Solicitante: **Dr. Nathalia Silva**

Protocolo: **43677** Data: **05/06/2023 15:17**

Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **13 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

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 05/06/2023 às 16:39hs.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **5,4 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dl

Observações: **Soro icterico (+).**



Exame liberado eletronicamente por Dra. Fernanda Barbosa dos Santos - CRMV-RJ 11.358 em 05/06/2023 às 16:39hs.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

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

6,2 a 10,2 mg/dL

Obs: **Soro icterico (+).**

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 05/06/2023 às 16:39hs.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **2,8 g/dL**

2,1 a 3,3 g/dl

Observações: **Soro icterico (+).**

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 05/06/2023 às 16:39hs.

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total: **3,62 mg/dL**

0,15 a 0,50 mg/dL

Bilirrubina Direta: **1,94 mg/dL**

0,00 a 0,30 mg/dL

Bilirrubina Indireta: **1,68 mg/dL**

0,00 a 0,50 mg/dL

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: **Nia 36635 UP0041443**

Tutor: **Maelson Andrade**

Solicitante: **Dr. Nathalia Silva**

Protocolo: **43677** Data: **05/06/2023 15:17**

Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **13 anos**

Sexo: **Fêmea**

Espécie: **FELINA**

Raça: **S.R.D**

Observações: **Repetido e confirmado. Soro icterico (+).**

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 05/06/2023 às 16:39hs.



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.