



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: **Perauta 37459 UP0047184**
Tutor: **Bianca Pinto**
Solicitante: **Dra. Carolina Paradelo**
Protocolo: **48987** Data: **09/08/2023 15:54**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **4 anos**
Sexo: **Macho**
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: **7,5 g/dL** 6,0 ?a 8,0 g/dL
Observação: **Plasma icterico (++)** Límpido e incolor

Eritrograma

Eritrócitos: **2,9 milhões/mm³** 5,0 a 10,0 milhões/mm³
Hemoglobina: **5 g/dL** 8 a 15 g/dL
Hematócrito: **15 %** 24 a 45%
VCM: **51,7 fL** 39,0 a 55,0 fL
CHCM: **33,3 %** 30 a 36 %
Observações: **Hemácias normocíticas e normocrômicas.**

Leucograma

Leucócitos: **1.500 /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 % 30** 0 a 300/mm³
Segmentados: **79 % 1.185** 2.500 a 12.500 /mm³
Linfócitos: **13 % 195** 1.500 a 7.000 /mm³
Monócitos: **6 % 90** 0 a 850 /mm³

Observações: **Leucopenia com neutropenia.
Linfopenia.**

Plaquetas: **150.000 mil/mm³** 200.000 a 700.000 mil/mm³

Observações: **Trombocitopenia. Presença de agregados plaquetários.**

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Perauta 37459 UP0047184**
Tutor: **Bianca Pinto**
Solicitante: **Dra. Carolina Paradelo**
Protocolo: **48987** Data: **09/08/2023 15:54**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

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

URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **82,6 mg/dL** 40 a 64mg/dl
Obs: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **21,0 U/l** 7 a 83 U/L
Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **34,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L
Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **30 UI/L** 7,0 a 93 UI/L
Obs: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Perauta 37459 UP0047184**
Tutor: **Bianca Pinto**
Solicitante: **Dra. Carolina Paradelo**
Protocolo: **48987** Data: **09/08/2023 15:54**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

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

GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **433,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Obs: **Plasma fluoretado icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **1.481,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Observações: **Soro icterico (++)**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **153 UI**

0 a 83 UI

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **115 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 liquicolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LFC).

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **55,0 mg/dL**

10 a 114



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

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Perauta 37459 UP0047184**
Tutor: **Bianca Pinto**
Solicitante: **Dra. Carolina Paradelo**
Protocolo: **48987** Data: **09/08/2023 15:54**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

Idade: **4 anos**
Sexo: **Macho**
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) 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 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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

FÓSFORO

Material: **Soro**

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Valores de Referência

Fósforo: **5,2 mg/dL**
Observações: **Soro icterico (++)**

4,5 a 8,1 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

CÁLCIO

Material: **Soro**

Método: **Arsenazo III**

Valores de Referência

Resultado: **6,8 mg/dL**
Obs: **Soro icterico (++)**

6,2 a 10,2 mg/dL

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

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Método: **Verde de Bromocresol**

Valores de Referência

Resultado: **3,3 g/dL**
Observações: **Soro icterico (++)**

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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.

BILIRRUBINA TOTAL E FRAÇÕES

Material: **Soro**

Método: **DPD**

Valores de Referência

Bilirrubina Total: **9,74 mg/dL**
Bilirrubina Direta: **6,40 mg/dL**
Bilirrubina Indireta: **3,34 mg/dL**
Observações: **Soro icterico (++)**

0,15 a 0,50 mg/dL

0,00 a 0,30 mg/dL

0,00 a 0,50 mg/dL

João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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: **Perauta 37459 UP0047184**
Tutor: **Bianca Pinto**
Solicitante: **Dra. Carolina Paradelo**
Protocolo: **48987** Data: **09/08/2023 15:54**
Convênio: **UPAPET (Tijuca)**

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

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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 09/08/2023 às 17:31hs.



João Pedro Siqueira Palmer
Dr. João Pedro Siqueira Palmer
Médico Veterinário - CRMV-RJ 16.073

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.