



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: Zeus 36605 UP0045228

Tutor: Rodrigo Biondo

Solicitante: Dra. Barbara Bianca

Protocolo: 47196 Data: 17/07/2023 20:27

Convênio: UPA PET (Copacabana)

Idade: 7 anos

Sexo: Macho

Espécie: FELINA

Raça: S.R.D

## 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 g/dL

6,0 ? a 8,0 g/dL

Observação:

Plasma Límpido.

Límpido e incolor

### Eritrograma

Eritrócitos:

8,2 milhões/mm<sup>3</sup>

5,0 a 10,0 milhões/mm<sup>3</sup>

Hemoglobina:

14,6 g/dL

8 a 15 g/dL

Hematócrito:

43 %

24 a 45%

VCM:

52,4 fL

39,0 a 55,0 fL

CHCM:

33,9 %

30 a 36 %

Observações:

Hemácias normocíticas e normocrômicas.

### Leucograma

Leucócitos:

10.100 /mm<sup>3</sup>

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

Basófilos:

0 % 0

Raros

Eosinófilos:

0 % 0

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

Mielócitos:

0 % 0

0

Metamielócitos:

0 % 0

0

Bastonetes:

0 % 0

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

Segmentados:

78 % 7.878

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

Linfócitos:

16 % 1.616

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

Monócitos:

6 % 606

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

Observações:

Sem alterações dignas de nota.

Plaquetas:

261.000 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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

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: **Zeus 36605 UP0045228**  
Tutor: **Rodrigo Biondo**  
Solicitante: **Dra. Barbara Bianca**  
Protocolo: **47196** Data: **17/07/2023 20:27**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **7 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

## URÉIA

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

Valores de Referência

Resultado: **47,7 mg/dL** 40 a 64mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## CREATININA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **0,70 mg/dL** 0,6 a 1,8 mg/dl

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## ALT - TGP

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

Valores de Referência

Resultado: **21,0 U/l** 7 a 83 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## AST - TGO

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

Valores de Referência

Resultado: **26,0 U/L** 7,0 a 43,0 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## FOSFATASE ALCALINA - FELINO

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

Valores de Referência

Resultado: **27 UI/L** 7,0 a 93 UI/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

*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: **Zeus 36605 UP0045228**  
Tutor: **Rodrigo Biondo**  
Solicitante: **Dra. Barbara Bianca**  
Protocolo: **47196** Data: **17/07/2023 20:27**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **7 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

## GLICOSE

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

Valores de Referência

Resultado: **96,0 mg/dL**

73 a 134 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## AMILASE

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

Valores de Referência

Resultado: **1.550,0 U/L**

500 a 1500 U/L

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## LIPASE

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

Valores de Referência

Resultado: **144 UI**

0 a 83 UI

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## COLESTEROL TOTAL

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

Valores de Referência

Resultado: **74 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 lioquolor evita favoravelmente estes através do fator clareante de lípidos (LCF).

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## TRIGLICERÍDEOS

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

Valores de Referência

Resultado: **41,0 mg/dL**

10 a 114



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

### 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 triglicérides 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.

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: **Zeus 36605 UP0045228**  
Tutor: **Rodrigo Biondo**  
Solicitante: **Dra. Barbara Bianca**  
Protocolo: **47196** Data: **17/07/2023 20:27**  
Convênio: **UPA PET (Copacabana)**

Idade: **7 anos**  
Sexo: **Macho**  
Espécie: **FELINA**  
Raça: **S.R.D**

Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## FÓSFORO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Fosfomolibdato - UV**

Fósforo: **3,3 mg/dL**

4,5 a 8,1 mg/dl



Exame liberado eletronicamente por Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## CÁLCIO

Material: **Soro**

Valores de Referência

Método: **Arsenazo III**

Resultado: **10,5 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 Dr. João Pedro Siqueira Palmer - CRMV-RJ 16.073 em 17/07/2023 às 21:24hs.

## ALBUMINA

Material: **Soro ou plasma**

Valores de Referência

Método: **Verde de Bromocresol**

Resultado: **4,5 g/dL**

2,1 a 3,3 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 17/07/2023 às 21:24hs.

*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.