

O MACACO PREGO (SAPUJUS NIGRITUS) ENCONTRADO MORTO NO DIA 01/SETEMBRO/2018 NA PARTE BAIXA DO PARQUE (VER AS REFERÊNCIAS DO LOCAL EM OUTRA NOTA NO SITE NO SETOR DE PESQUISA). QUE FOI EXAMINADO POR ESTE VETERINÁRIO QUE SEGUIU O PROTOCOLO PARA FEBRE AMARELA, OU SEJA, CCZ DE ITATIAIA, INSTITUTO DE VETERINÁRIA JORGE VAITSMAN E O IOC/FIOCRUZ QUE APÓS OS EXAMES DE LABORATÓRIO CONCLUÍRAM QUE O VÍRUS DA FEBRE AMARELA NÃO ESTAVA PRESENTE NOS DIVERSOS FRAGMENTOS DOS ÓRGÃO EXAMINADOS (CÉREBRO, FÍGADO, RINS, BAÇO). EM CERTOS ÓRGÃOS A CONCLUSÃO FOI CONGESTÃO (INDIGESTÃO), AUTÓLISE (DESTRUIÇÃO DE CÉLULAS ESPONTANEAMENTE POR ENZIMAS), TUMEFAÇÃO DE HEPATÓCITOS.O MACACO PREGO TINHA 07 ANOS E APESAR DE APRESENTAR UM FERIMENTO NO MAXILAR, CONCLUO QUE PROVAVELMENTE O NOSSO PRIMATA MORREU POR INGESTÃO DE ALGUM ALIMENTO. VER OS EXAMES NO ANEXO.



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela Humana - Biologia Molecular

Pesquisa de Arbovírus (ZDC)

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta : 03/09/2018

Material: Fragmentos de baço

1ª amostra

Exame não-realizado: Cadastro incorreto da amostra

Exame descartado por LEONARDO DE REZENDE FERREIRA (Reg. 6116), em 19/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Histopatológico

Histopatológico II

Método: Microscopia Óptica

Registro Interno: 11444/2018

Data da Coleta: 03/09/2018

Data do Recebimento: 27/09/2018

Material: Fragmentos de baço

1ª amostra

Material Clínico: Fixado em formol

Macroscopia:

Fragmento de tecido referido como baço.

Histoquímica

Coloração: **Hematoxilina e Eosina (HE)**

Conclusão:

Autólise.

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo INI FIOCRUZ por LUISA HELENA MONTEIRO DE MIRANDA (CRMV Nº 9249) em 27/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela Humana - Biologia Molecular

Pesquisa de Arbovírus (ZDC)

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta :

03/09/2018

Material:

Fragmentos de coração

1ª amostra

Exame não-realizado: Cadastro incorreto da amostra

Exame descartado por LEONARDO DE REZENDE FERREIRA (Reg. 6116), em 19/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Histopatológico

Histopatológico II

Método: Microscopia Óptica

Registro Interno: 11445/2018

Data da Coleta: 03/09/2018

Data do Recebimento: 27/09/2018

Material: Fragmentos de coração

1ª amostra

Material Clínico: Fixado em formol

Macroscopia:

Fragmento de tecido referido como coração.

Histoquímica

Coloração: **Hematoxilina e Eosina (HE)**

Conclusão:

Congestão.

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo INI FIOCRUZ por LUISA HELENA MONTEIRO DE MIRANDA (CRMV Nº 9249) em 27/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela Humana - Biologia Molecular

Pesquisa de Arbovírus (ZDC)

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta :

03/09/2018

Material:

Fragmentos de fígado

1ª amostra

Exame não-realizado: Cadastro incorreto da amostra

Exame descartado por LEONARDO DE REZENDE FERREIRA (Reg. 6116), em 19/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Histopatológico

Histopatológico II

Método: Microscopia Óptica

Registro Interno: 11446/2018

Data da Coleta: 03/09/2018

Data do Recebimento: 27/09/2018

Material: Fragmentos de fígado

1ª amostra

Material Clínico: Fixado em formol

Macroscopia:

Fragmento de tecido referido como fígado.

Histoquímica

Coloração: **Hematoxilina e Eosina (HE)**

Imuno-Histoquímica

Anticorpo: **Febre Amarela**

Negativo

Conclusão:

Tumefação de hepatócitos. Infiltrado inflamatório linfo-histiocítico periportal e intralobular discreto.

Observações: A técnica de imuno-histoquímica para Febre Amarela não detectou antígenos virais.

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo INI FIOCRUZ por LUISA HELENA MONTEIRO DE MIRANDA (CRMV Nº 9249) em 27/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição 180227001738	Origem Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	Data de Cadastro 03/09/2018
Paciente PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo 7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	Município ITATIAIA	Profissional de Saúde GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela Humana - Biologia Molecular

Pesquisa de Arbovírus (ZDC)

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta : 03/09/2018

Material: Fragmentos de rim

1ª amostra

Exame não-realizado: Cadastro incorreto da amostra

Exame descartado por LEONARDO DE REZENDE FERREIRA (Reg. 6116), em 19/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Histopatológico

Histopatológico II

Método: Microscopia Óptica

Registro Interno: 11447/2018

Data da Coleta: 03/09/2018

Data do Recebimento: 27/09/2018

Material: Fragmentos de rim

1ª amostra

Material Clínico: Fixado em formol

Macroscopia:

Fragmento de tecido referido como rim.

Histoquímica

Coloração: **Hematoxilina e Eosina (HE)**

Conclusão:

Sem alterações microscópicas.

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo INI FIOCRUZ por LUISA HELENA MONTEIRO DE MIRANDA (CRMV Nº 9249) em 27/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela Humana - Biologia Molecular

Pesquisa de Arbovírus (ZDC)

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta : 03/09/2018 **Material:** Fragmento do tecido do SNC - cérebro **1ª amostra**

Exame não-realizado: Cadastro incorreto da amostra

Exame descartado por LEONARDO DE REZENDE FERREIRA (Reg. 6116), em 19/09/2018



Prefeitura Municipal da Cidade do Rio de Janeiro
Secretaria Municipal de Saúde
Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman
Avenida Bartolomeu de Gusmão, nº 1120 - São Cristóvão - Rio de Janeiro, RJ -
CEP: 20.941-160
CNPJ: 29.468.055/0001-02
Responsável Técnico: Roberta de Oliveira Resende Ribeiro
E-mail: lasp.subvisa@gmail.com
Telefone: (21)2224-1837

Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Histopatológico

Histopatológico II

Método: Microscopia Óptica

Registro Interno: 11443/2018

Data da Coleta: 03/09/2018

Data do Recebimento: 27/09/2018

Material: Fragmento do tecido do SNC - cérebro

1ª amostra

Material Clínico: Fixado em formol

Macroscopia:

Fragmento de tecido referido como cérebro.

Histoquímica

Coloração: **Hematoxilina e Eosina (HE)**

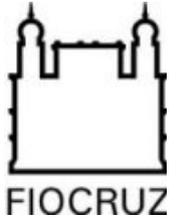
Conclusão:

Autólise.

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo INI FIOCRUZ por LUISA HELENA MONTEIRO DE MIRANDA (CRMV Nº 9249) em 27/09/2018



MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Laboratório de Flavivírus do Instituto Oswaldo Cruz
Av. Brasil, 4365 - Manguinhos - Rio de Janeiro - CEP: 21040-900
CNPJ: 33.781.055/0001-35
Responsável Técnico: Ana Maria Bispo de Fillipis
Site: <http://www.fiocruz.br> - E-mail: labfla@ioc.fiocruz.br
Telefone: (21)2562-1920



Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo 7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	Município ITATIAIA	Profissional de Saúde GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela, Biologia Molecular

Febre Amarela, Biologia Molecular

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta : 03/09/2018

Material: Fragmentos de baço

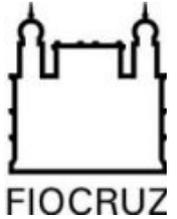
1ª amostra

Exame não-realizado: Diagnóstico realizado em outra metodologia/espécime clínico

Exame descartado no laboratório externo LABORATORIO DE FLAVIVIRUS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ por RONALDO LAPA LOPES (CPI 00457511702) em 21/09/2018



MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Laboratório de Flavivírus do Instituto Oswaldo Cruz
Av. Brasil, 4365 - Manguinhos - Rio de Janeiro - CEP: 21040-900
CNPJ: 33.781.055/0001-35
Responsável Técnico: Ana Maria Bispo de Fillipis
Site: <http://www.fiocruz.br> - E-mail: labfla@ioc.fiocruz.br
Telefone: (21)2562-1920



Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo 7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	Município ITATIAIA	Profissional de Saúde GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela, Biologia Molecular

Método: RT-PCR em tempo real

Registro Interno: 10035/2018

Data da Coleta: 03/09/2018 10:30

Data do Recebimento: 21/09/2018

Material: Fragmentos de fígado

1ª amostra

Resultado: Não Detectável

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo LABORATORIO DE FLAVIVIRUS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ por PATRICIA CARVALHO DE SEQUEIRA (CRBIO 84023/02-D) em 01/10/2018



MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Laboratório de Flavivírus do Instituto Oswaldo Cruz
Av. Brasil, 4365 - Manguinhos - Rio de Janeiro - CEP: 21040-900
CNPJ: 33.781.055/0001-35
Responsável Técnico: Ana Maria Bispo de Fillipis
Site: <http://www.fiocruz.br> - E-mail: labfla@ioc.fiocruz.br
Telefone: (21)2562-1920



Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela, Biologia Molecular

Método: RT-PCR em tempo real

Registro Interno: 10036/2018

Data da Coleta: 03/09/2018 10:31

Data do Recebimento: 21/09/2018

Material: Fragmentos de rim

1ª amostra

Resultado: Não Detectável

Exame conferido, realizado e liberado no laboratório externo LABORATORIO DE FLAVIVIRUS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ por PATRICIA CARVALHO DE SEQUEIRA (CRBIO 84023/02-D) em 01/10/2018



MINISTÉRIO DA SAÚDE
FUNDAÇÃO OSWALDO CRUZ
Laboratório de Flavivírus do Instituto Oswaldo Cruz
Av. Brasil, 4365 - Manguinhos - Rio de Janeiro - CEP: 21040-900
CNPJ: 33.781.055/0001-35
Responsável Técnico: Ana Maria Bispo de Fillipis
Site: <http://www.fiocruz.br> - E-mail: labfla@ioc.fiocruz.br
Telefone: (21)2562-1920



Requisição	Origem	Data de Cadastro
180227001738	Instituto Municipal de Medicina Veterinária Jorge Vaitsman	03/09/2018
Paciente	Cartão Nacional de Saúde	Idade Sexo
PRIMATA NÃO HUMANO - MACACO PREGO -LASP:6015-18		7 ANO(S) MASCULINO
Requisitante	Município	Profissional de Saúde
UNIDADE DE VIGILANCIA EM SAUDE DE ITATIAIA	ITATIAIA	GETULIO BARRETO / 8621

Febre Amarela, Biologia Molecular

Febre Amarela, Biologia Molecular

Método: RT-PCR em tempo rea

Data da Coleta : 03/09/2018 **Material:** Fragmento do tecido do SNC - cérebro **1ª amostra**

Exame não-realizado: Diagnóstico realizado em outra metodologia/espécime clínico

Exame descartado no laboratório externo LABORATORIO DE FLAVIVIRUS DO INSTITUTO OSWALDO CRUZ por RONALDO LAPA LOPES (CPI 00457511702) em 21/09/2018