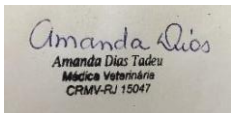


Número da ficha de fauna alvo individual	CTA-PMAVE-PERENCO-01		
Identificador do animal no Simba	N/A		
Dados da necropsia			
Data da ocorrência	03/12/2019	Data do óbito	06/12/19
Data da necropsia	06/12/19		
Espécie	<i>Volatinia jacarina</i>		
Sexo	<input checked="" type="checkbox"/> Macho <input type="checkbox"/> Fêmea <input type="checkbox"/> Indeterminado		
Estágio de desenvolvimento	<input type="checkbox"/> Filhote <input type="checkbox"/> Juvenil <input checked="" type="checkbox"/> Adulto <input type="checkbox"/> Indeterminado		
Condição da morte	<input checked="" type="checkbox"/> Natural <input type="checkbox"/> Eutanásia – Qual método?		
Local da Necropsia	CRD Araruama		
Veterinário responsável	Amanda Dias Tadeu		
CRMV	15.047 RJ		
Participantes			
Assinatura do veterinário			
Peso no momento da necropsia	0,1 <input checked="" type="checkbox"/> Real <input type="checkbox"/> Estimado		
Condição da carcaça	<input checked="" type="checkbox"/> 02 <input type="checkbox"/> 03 <input type="checkbox"/> 04 <input type="checkbox"/> 05		
Necropsia imediata	<input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não		
Método de preservação da carcaça	<input checked="" type="checkbox"/> Refrigerado <input type="checkbox"/> Congelado		
Escore corporal	<input type="checkbox"/> Ótimo <input type="checkbox"/> Bom <input checked="" type="checkbox"/> Magro <input type="checkbox"/> Caquético <input type="checkbox"/> Indeterminado		
Histórico Clínico	Animal veio a óbito durante período de internação.		
Suspeita Clínica	Intoxicação		
Exame externo (ectoparasitas, condição física e nutricional; pelagem; orifícios naturais, marcas e lesões de pele, marcar e enumerar as lesões)			
Animal apresentando escore corporal magro, penas sujas de fezes em região ventral, ausência de lesões ou fraturas evidentes, ausência de ectoparasitas.			

Exame interno (Principais Achados Macroscópicos)			
Cavidades corpóreas (depósito de gordura, peritônio e pleura)			
() Não examinado – Motivo:		(X) Sem alteração () Com alteração	
Tecido cutâneo e subcutâneo			
() Não examinado – Motivo:		(X) Sem alteração () Com alteração	
Sistema músculo esquelético (musculatura, tendões, ossos e articulações)			
() Não examinado – Motivo:		(X) Sem alteração () Com alteração	
Sistema respiratório (orifício respiratório, vias aéreas superiores, laringe, traqueia, brônquios, pulmões)			
() Não examinado – Motivo:		(X) Sem alteração () Com alteração	
Sistema cardiovascular (coração, válvulas, pericárdio, grandes vasos)			
() Não examinado – Motivo:		(X) Sem alteração () Com alteração	
Sistema/órgão/tecido/local		Sistema circulatório	
Lesão:		Anemia	
Distribuição:		() focal () multifocal () multifocal a coalescente () difuso (x) generalizado	
Severidade		() discreto () discreto a moderado () moderado () moderado a severo (x) severo Descrição: Órgãos apresentando coloração pálida e baixa perfusão sanguínea.	
Presença de parasitas		() Sim () Não Coletados: () Sim () Não Quantidade:	
Aparato digestório (cavidade oral, dentes, glândula salivar, língua, esôfago, estômago, intestino delgado, intestino grosso, ceco, fígado, pâncreas)			
() Não examinado – Motivo:		(X) Sem alteração () Com alteração	
Sistema/órgão/tecido/local		Fígado	
Lesão:		Lesão amarelada, com aspecto arenoso em superfície e parênquima de órgão. Órgão apresentando consistência amolecida e aumento de tamanho, coloração pálida.	
Distribuição:		(x) focal () multifocal () multifocal a coalescente () difuso () generalizado	
Severidade		() discreto () discreto a moderado () moderado () moderado a severo () severo Descrição:	
Presença de parasitas		() Sim () Não Coletados: () Sim () Não Quantidade:	
Sistema urinário (rins, ureteres, bexiga, uretra)			
() Não examinado – Motivo:		() Sem alteração (x) Com alteração	

Sistema/órgão/tecido/local	Rins		
Lesão:	Insuficiência renal		
Distribuição:	(X) focal () difuso	() multifocal () generalizado	() multifocal a coalescente
Severidade	() discreto () discreto a moderado () moderado (X) moderado a severo () severo Descrição: Órgão apresentando degeneração, amolecido e rompendo-se à manipulação.		
Presença de parasitas	() Sim () Não	Coletados:	() Sim () Não
Quantidade:			
Sistema reprodutivo (gônadas, útero, órgãos sexuais acessórios, genitália/ fenda genital)			
() Não examinado – Motivo: (X) Sem alteração () Com alteração			
Sistema linfo-hematopoiético (tonsila, timo, linfonodos, baço, medula óssea)			
() Não examinado – Motivo: (X) Sem alteração () Com alteração			
Sistema endócrino (tireoide, paratireoides, adrenal, hipófise)			
() Não examinado – Motivo: (X) Sem alteração () Com alteração			
Órgãos dos sentidos (olhos, ouvidos, seios pterigoideos, gordura mandibular)			
() Não examinado – Motivo: () Sem alteração (x) Com alteração			
Sistema nervoso central (cérebro, cerebelo, meninges, medula espinhal)			
() Não examinado – Motivo: () Sem alteração (X) Com alteração			
Observações Gerais			
Interação antrópica	SIM (x)		NÃO ()
Grau de Evidência	Grau 1 (Fraco)	Grau 2 (Médio)	Grau 3 (Forte)
Interação com resíduo			
Interação com embarcação			
Interação com pesca			
Interação com dragagem			
Agressão/ vandalismo/ caça			
Interação com atividade de exploração e produção de petróleo e gás		x	
Coleta de Conteúdo gastrointestinal	() Sim (X) Não		

Presença de resíduos sólidos	() Sim (x) Não
Triagem detalhada do conteúdo gastrointestinal	() Sim (x) Não Por que?
	Descrição do Conteúdo: Ausência de conteúdo.
Amostra para história natural	() Dentes () Gônadas () úmero/ falange

AMOSTRAS COLETADAS PARA EXAME					
ÓRGÃO	Formol 10%	Congelamento (-20)	Congelamento (-80)	Álcool 70%	Caso não coletado qual o motivo
Adrenais		()			N/A
Ânus ou cloaca		()			N/A
Baço		○			N/A
Bexiga (M)		()			N/A
Bursa (A)		()			N/A
Cerebelo		○			N/A
Coração e grandes vasos		()			N/A
Diafragma (M)		()			N/A
Esôfago		()			N/A
Estômago		()			N/A
Fígado		○	○ Plást. ■ Alum.		
Glândula de sal (A)		()			N/A
Glândula de uropígea (A/R)		()			N/A
Glândula mamária (M)		()			N/A
Gônadas		()			N/A
Hipófise (M)		()			N/A
Intestino delgado		()			N/A
Intestino grosso		()			N/A
Laringe (A/M)		()			N/A
Linfonodo pré-escapular (M)		()			N/A
Linfonodos mesentéricos (M)		()			N/A
Linfonodos pulmonares/mediastínicos		○			N/A
Língua		()			N/A
Medula espinhal		()			N/A
Medula óssea		()			N/A
Músculo esquelético		()	<input type="checkbox"/> Plást. <input type="checkbox"/> Alum.	<input type="checkbox"/>	N/A
Olho		()			N/A
Orofaringe/nasofaringe		()			N/A
Ossos, ligamentos e articulações		()			N/A
Pâncreas		()			N/A
Pele		()		<input type="checkbox"/>	N/A

Placenta e feto (M)		()			N/A
Pulmões		○			N/A
Rim		()	<input type="checkbox"/> Plást. <input type="checkbox"/> Alum.		N/A
Sacos Aéreos (A)		()			N/A
Tecido adiposo			<input type="checkbox"/> Plást. <input type="checkbox"/> Alum.		N/A
Timo		()			N/A
Tireóides e paratireoides		()			N/A
Traquéia		()			N/A
Trato reprodutor (exceto gônadas)		()			N/A
Umbigo/ cordão umbilical (M)		()			N/A
Sangue inteiro		()			N/A
Plasma		()			N/A
Sangue sem aditivo		()			N/A
Líquido pericárdico		()			N/A
Líquido cefalorraquidiano		()			N/A
Líquido cavitário		()			N/A
Humor vítreo		()			N/A
Leite		()			N/A
Urina		()			N/A
Fezes		()			N/A
Conteúdo estomacal					N/A
Crânio		()			N/A
Esqueleto pós-cranial		()			N/A
Parasitas (especificar local de colheita)				<input type="checkbox"/>	N/A
Swabs (especificar local de colheita)	()				

Legenda

<input type="checkbox"/>	Colheita, processamento e análise de rotina
○	Colheita de rotina, sendo o processamento e análise de oportunidade (sempre que houver suspeita de alteração, lesão ou doença)
(...)	Colheita e armazenamento quando houver suspeita de lesão, ou por interesse da instituição
A	Colheita específica para aves
R	Colheita específica para répteis
M	Colheita específica para mamíferos

Destinação do cadáver

() Enterrado	Local
	Latitude Longitude
() Deixado no Local	
() Encaminhado para instituição	Qual Instituição?
() Aterro sanitário	
() Incinerado	
(X) Coletado pelo serviço especializado	

Diagnóstico presuntivo	
(Dado pelo Necropsista no Momento da Necropsia)	
Causa da morte: () Antrópico (X) Natural () Indeterminado () Eutanásia	
Lesões Primárias	
Sistema	Causa
() Cardiovascular (x) Circulatório () Cutâneo () Digestivo (Incluindo fígado, vesícula biliar e pâncreas) () Peritôneo () Reprodutivo () Respiratório () Endócrino () Hematopoiético (Incluindo baço, linfonodo, medula óssea) () Sistema Musculo Esquelético () Sistema Urinário () Sensitivo (Incluindo olhos, orelhas, narinas) () Sistema Nervoso Central	() Congênito () Agente Físico () Estresse () Iatrogênico, procedimentos () Indeterminado, autólise () Trauma, auto traumatismo () Infeccioso, bacteriano () Infeccioso, vírus () Parasitismo () Síndrome () Toxicidade () Trauma (x) Infeccioso, agente indeterminado () Infeccioso, fúngico () Neoplasia () Nutricional () Perinatal () Não evidente () Imunológico () Metabólico () Afogamento, asfixia () Outros

Lesões Secundárias (Quando Houver)	
Sistema (Como mencionados acima):	
Causa (Como mencionados acima):	
Observações:	

Diagnóstico Final
Diagnóstico Contributivo
(Causas secundárias que possam ter contribuído para a morte)

Causa da morte: () Antrópico (x) Natural () Indeterminado () Eutanásia

Lesões Primárias

Sistema	Causa
Sistema () Cardiovascular () Circulatório () Cutâneo (x) Digestivo (Incluindo fígado, vesícula biliar e pâncreas) () Peritôneo () Reprodutivo () Respiratório () Endócrino () Hematopoiético (Incluindo baço, linfonodo, medula óssea) () Sistema Musculo Esquelético () Sistema Urinário () Sensitivo (Incluindo olhos, orelhas, narinas) () Sistema Nervoso Central	Causa: () Congênito () Agente Físico () Estresse () Iatrogênico, procedimentos () Indeterminado, autólise () Trauma, auto traumatismo () Infeccioso, bacteriano () Infeccioso, vírus () Parasitismo () Síndrome (x) Toxicidade () Trauma () Infeccioso, agente indeterminado () Infeccioso, fúngico () Neoplasia () Nutricional () Perinatal () Não evidente () Imunológico () Metabólico () Afogamento, asfixia () Outros

Lesões Secundárias
(Quando Houver)

Sistema (Como mencionados acima):	
Causa (Como mencionados acima):	
Observações:	

Registro fotográfico



Figura 1.1 – Vista ventral do animal.



Figura 1.2 – Vista dorsal do animal.



Figura 1.3 – Musculatura peitoral.



Figura 1.4 – Cavidade celomática.



Figura 1.5 – Coração.



Figura 1.6 – Fígado com vesícula biliar com coloração avermelhada.



Figura 1.7 – Trato gastrointestinal.



Figura 1.8 – Fígado com lesão amarelada em superfície e parênquima, consistência amolecida e aumento de tamanho.



Figura 1.9 – Pulmões, rins e gônadas.



Figura 2.0 – Pulmões, lobo esquerdo apresentando mancha hipostática.



Figura 2.1 – Mucosa esofágica e gástrica – conteúdo enegrecido.



Figura 2.2 – Alça intestinal com conteúdo enegrecido.



Figura 2.3 – Encéfalo em calota craniana.