

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Relatório de Atividades



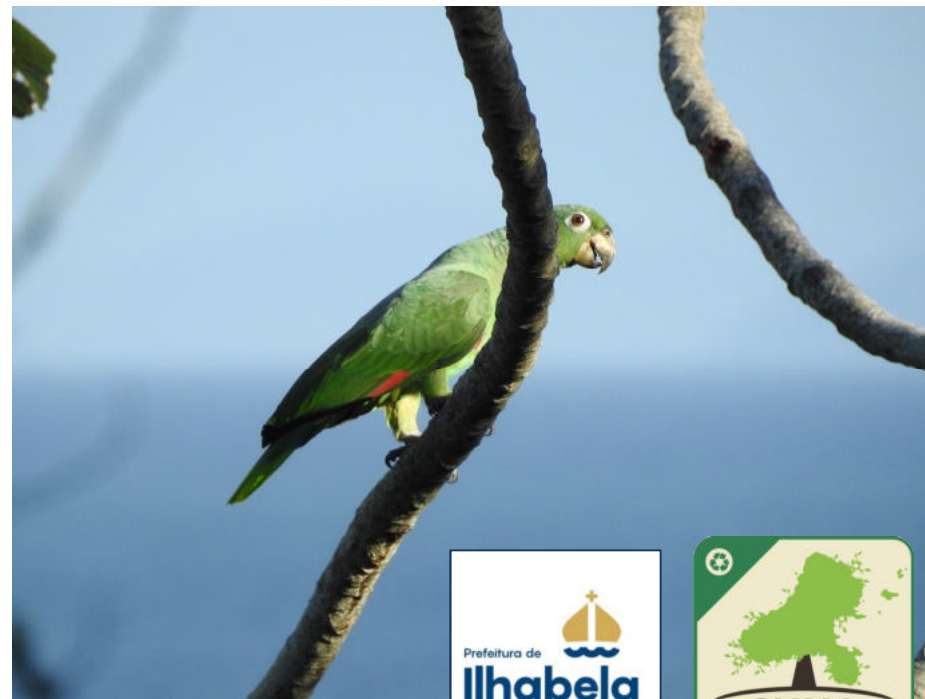
### Associação de Amigos da Área de Soltura Monitorada Cambaquara

CNPJ 26.667.061/0001-09

Termo de Colaboração nº **01/2019**

Processo 16.591/2018

*“Serviço de Proteção de Aves  
Silvestres do Município de Ilhabela”*



O termo de colaboração celebrado em março de 2019 entre ASM Cambaquara e Prefeitura Municipal de Ilhabela, através da Secretaria de Meio Ambiente nos deu segurança para executar as atividades necessárias para um melhor desempenho no manejo das aves.

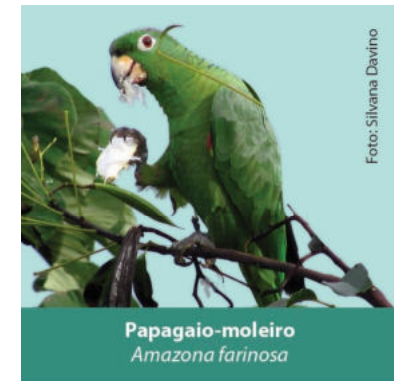
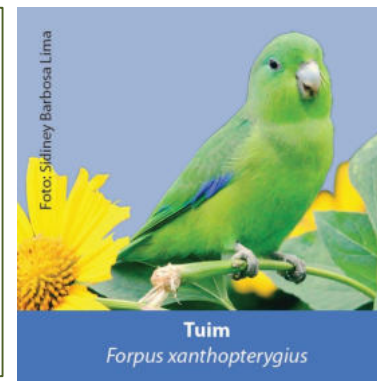
# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Aves Recebidas

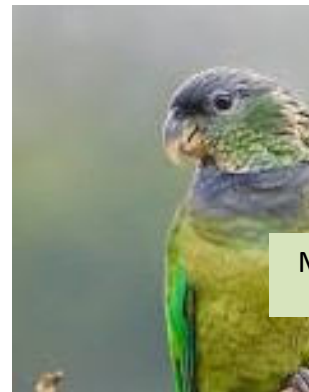


Em 2019 recebemos 105 aves, cadastradas no sistema Sigam junto a SMA e mais 13 aves de outras espécies que não teriam recebido assistência em outras instituições:

73 tiriba-de-testa-vermelha *Pyrrhura frontalis*  
12 papagaio-moleiro *Amazona farinosa*  
10 periquito-rico *Brotogeris tirica*  
05 tucano-do-bico-verde *Ramphastos dicolorus*  
03 tuim *Forpus xanthopterygius*  
02 maritaca-verde *Pionus maximiliani*



**Periquito-rico**  
*Brotogeris tirica*

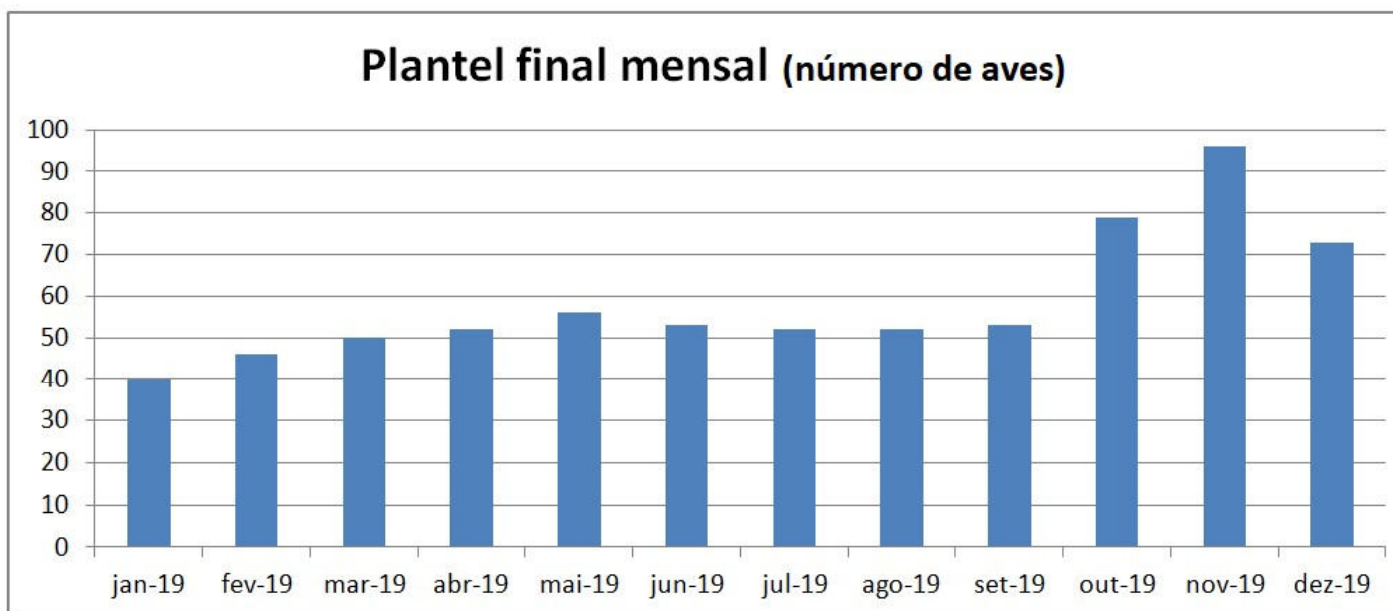


**Maritaca-verde**  
*Pionus maximiliani*



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Aves Recebidas



Importante ressaltar que a ASM Cambaquara atua desde 2014 e que no início de 2019 já contava com 49 aves em seu plantel e este grupo faz parte do plantel total, uma vez que estas aves demandam os mesmos cuidados das que ingressaram após o início do termo de colaboração ou que permanecerão na instituição por não terem condições de retornarem à natureza.

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Atendimento Veterinário em Ilhabela

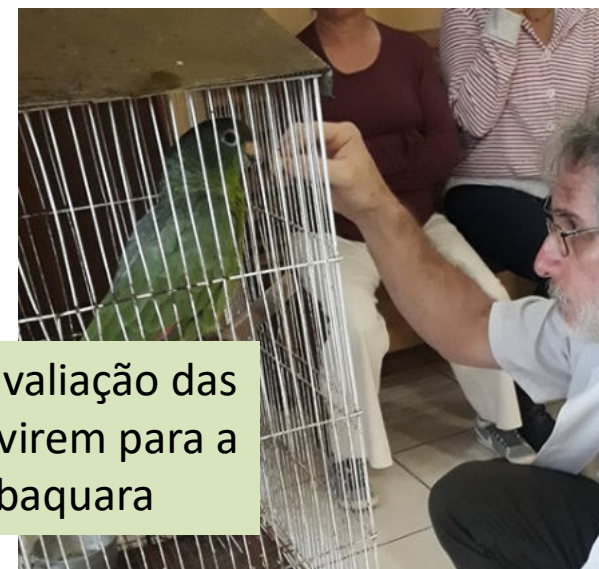


O Dr. Denis Amorosino recebe voluntariamente, todos os animais silvestres de Ilhabela de munícipes, bombeiros, parque estadual, polícia ambiental e civil.

Parceria Peib, ASM  
Cambaquara e Dr. Denis



Dr. Denis em avaliação das  
aves antes de virem para a  
ASM Cambaquara

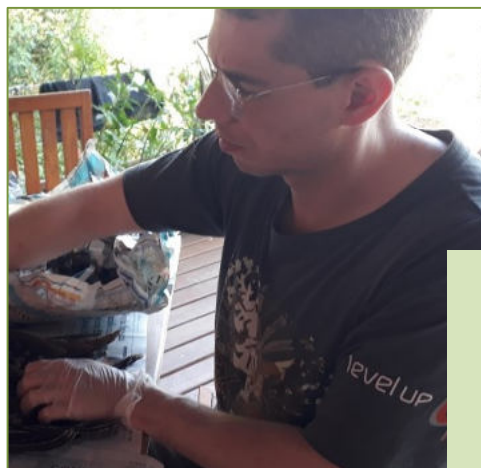


# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Atendimento Veterinário especializado

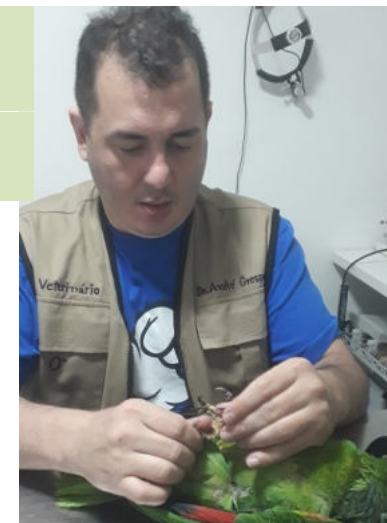


Em São Paulo, encaminhamos as aves para a clínica Wildvet, atendido pelo Dr. André Grespan que se tornou parceiro desde 2015 e nos oferece descontos em todos os procedimentos realizados.



Em 2019, tivemos 13 casos atendidos pela Wildvet, através do Dr. André Grespan

Em 2019, foram atendidos 6 casos na clínica Indianápolis através do Dr. André Saidenberg



A clínica Indianápolis também atende nossas aves e realizam exames através do dr. André Saidenberg e também nos concedem preços especiais.

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Exames



A realização de exames nos dá diagnósticos para tratamentos mais precisos para as aves e alguns apontam como está a higiene das instalações.

Realizamos muitos exames de RX, por ser uma maneira muito eficiente de diagnosticar doenças ou fraturas.



São Paulo, 29/10/2019

**Dr. André Becker S. Saldenberg**  
Clínica de aves / Epidemiologia - Médico Veterinário  
BVSc, MSc, PhD, CRMV-SP 24.023

---

**Proprietário:** Associação de Amigos Da Área De Soltura Monitorada Cambaquara, CNPJ: 26.667.061/0001-09, Av. Governador Mario Covas Junior, 12.696, Ilhabela, CEP 11.630-000, Tel (12) 3895-8500.

**Paciente:** Psitacideos diversos (*Amazona farinosa*, *Pyrrhura frontalis*, *Aratinga leucophthalmus*, *Brotogeris tirica*). Pool de amostras de recintos (N=10).

**Exames coproparasitológicos pelo método direto e de flutuação:**

- Amostras 1 a 10:

Resultado - negativo para ovos ou formas larvais

Os resultados negativos dos exames parasitológicos, mostra que as aves estão saudáveis e os viveiros limpos.

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Exames



Exame de fragmento de fígado após necropsia para identificar a causa da morte

**LAB&VET**  
DIAGNÓSTICO E CONSULTORIA VETERINÁRIA  
Av. Escola Politécnica, 4445 - Rio Pequeno, São Paulo - SP - CEP 05190-000  
Tel: (11) 3719-2297 - WhatsApp: (11) 94868-1291  
www.labvet.com.br

**OS: 6104**

Nome: TACIANA MORAES  
Sexo: Fêmea  
Proprietário: Silvana Dantas  
Veterinário: André Cressan

Especie: Ave  
Raça: Papagaio Verde-amarelo  
Idade: 3a de vida  
Data: 18/09/2019

Clinica: Vila Horto Com. De Racoes E Prod. Vet Ltda

**HEMOCROMA - BILVESTRES**  
Metodologia: JAMONOR COM SODA  
Equipamento: ABC KONTROL 80 - JORJIRA

	Vir Ref. Absoluto	Vir Ref. Relativo
Eritrograma		
Eritrócitos.....	2,68 x10 <sup>6</sup> /µL	2,11 a 3,53 x10 <sup>6</sup> /µL
Hemoglobina.....	17,09 g/dL	16,0 a 18,4 g/dL
Hematócrito.....	49 %	44 a 54 %
V.C.M.....	182,94 µ³	183 a 209 µ³
H.C.M.....	63,75	
C.H.C.....	34,88 g/dL	31,7 a 37,4 g/dL
Proteína total.....	3,90 g/dL	2,5 a 4,3 g/dL
Observações serie vermelha.....	Sem alterações em serie vermelha.	
Leucograma		
Leucócitos.....	3,25 a 10 <sup>7</sup> /µL	4,7 a 11,0 a 10 <sup>7</sup> /µL
Neutrófilos.....	2140 /µL	2483 a 3252 /µL
Linfócitos.....	04 %	130 /µL 0 a 110 /µL
Banofílos.....	04 %	0 /µL 0 a 110 /µL
Linfócitos típicos.....	25 %	812 /µL 583 a 3226 /µL
Linfócitos atípicos.....	04 %	0 /µL 0 a 0 /µL
Monócitos.....	04 %	162 /µL 47 a 320 /µL
Plaquetas.....	04 %	0 /µL
Observações serie branca.....	Sem alterações em serie branca.	
Trombócitos.....	Trombócitos normais em morfologia.	
Plaquetas de hematocrito.....	Não foram observados hemoparasitas em lâminas.	
Nota.....	Flama hemolizada (+)	

Realizado eletroclonometricamente por: em 18/09/2019 19:21:50  
FABIO RENÍCIO REPARAZO - CRMV-SP 15459

**DESIDROGENASE LACTICA (L.D.H.)**  
Metodologia: JAMONOR COM SODA  
Equipamento: CN 200 - WERKER

Resultado..... 355,40

Realizado eletroclonometricamente por: em 18/09/2019 21:09:39  
FABIO RENÍCIO REPARAZO - CRMV-SP 15459

Av. Escola Politécnica, 4445 - Rio Pequeno, São Paulo - SP - CEP 05190-000  
Tel: (11) 3719-2297 - WhatsApp: (11) 94868-1291  
www.labvet.com.br

Exame de sexagem para nos saber se a ave é macho ou fêmea



Exames de sangue específicos, principalmente em aves que estiveram por muitos anos em cativeiro e com dieta inadequada

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Capacitação da equipe



Foram criados os protocolos básicos para a ASM Cambaquara e capacitação com aulas práticas com o Dr. André Saindenberg

### Identificando sinais clínicos

#### • Sinais gerais

- Observar se já havia fezes na caixa de transporte, foi feita agora.
- Qualidade, cor, consistência, odor.
- Normal x Anormal - formato tubular, coloração da alimentação, coloração de uratos / ausência de uratos.



Os protocolos são de extrema importância. Com eles, temos uma orientação de procedimentos para cada caso de ave recebida

### Identificando sinais clínicos

#### • Sinais gerais

- Condições de pena bico, penas cortadas, mal-arrumadas, sinais de cativeiro, marcas de estresse, coloração diferente.



Realizamos aulas práticas com a equipe da ASM Cambaquara



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Capacitação da equipe



Participamos do 2º Encontro Nacional de Centros de reabilitação e Áreas de Solturas (ENACS) em Recife durante 4 dias.



Mesa redonda



Minicurso sobre primeiros socorros em aves

### Programação do evento

## II ENACS

ENCONTRO TÉCNICO NACIONAL DE CENTROS DE TRIAGEM E REABILITAÇÃO

📍 RECIFE | 3 A 6 DE SETEMBRO

### PROGRAMAÇÃO

DATA - 03/09/2019		DATA - 04/09/2019
08:00 - 09:00 - Abertura do Evento e credenciamento		<i>Bloco temático de Conservação</i>
<b>Mini Cursos/Debate</b>		08:00 - 08:40 - Projeto Ararinha
09:00 - 12:00	13:00 - 17:00	08:40 - 09:20 - Projeto Peixe-Boi
Medicina de Aves Silvestres	Medicina de Aves Silvestres	09:20 - 10:00 - Soldadinho do Ar
Ecologia, Reabilitação e Soltura de Tartarugas Marinhas	Ecologia, Reabilitação e Soltura de Tartarugas Marinhas	10:00 - 10:30 - Pausa para o café
Gerenciamento de CETAS e CRAS (Debate)	Gerenciamento de CETAS e CRAS (Debate)	10:30 - 11:00 - Macaco-Prego-G
		11:00 - 11:50 - *Discussão do Te
		11:50 - 13:50 - Almoço
		<i>Bloco temático de Soltura, Monitoramento e Destinação de Animais Silvestres</i>
		13:50 - 14:30 - ECOASSOCIADOS
		14:30 - 15:10 - Reabilitação, Soltura e Destinação de Animais Silvestres
		15:10 - 15:40 - Pausa para o café
		15:40 - 16:20 - Monitoramento, Soltura e Destinação de Animais Silvestres
		16:20 - 17:00 - Projetos de Reabilitação de Animais Silvestres
		17:00 - 18:00 - *Discussão do Te
		<b>DATA - 05/09/2019</b>
		<i>Bloco temático de Tráfico de Animais Silvestres</i>
		08:00 - 08:40 - Fiscalização de F
		08:40 - 09:20 - Fiscalização de F
		09:20 - 09:50 - Pausa para o café
		09:50 - 11:00 - Apresentação do curso "Tráfico de Animais Silvestres no Brasil" (Ma
		11:00 - 11:50 - *Discussão do Te

• Os mini cursos e o debate acontecerão em locais distintos, utilizando os recursos solicitados pelos instrutores.

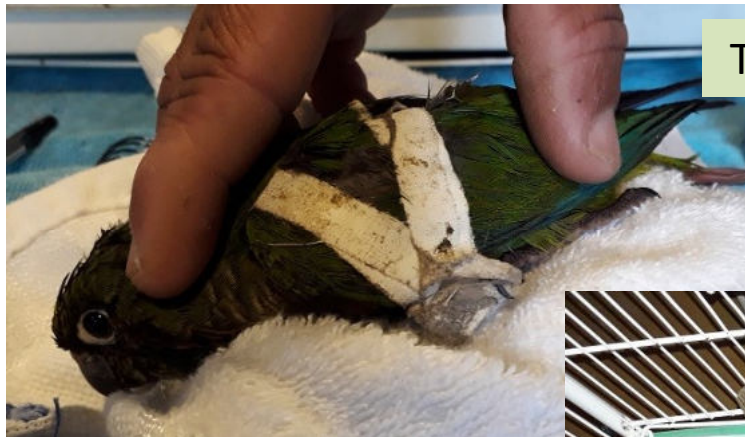
Título	Carga horária	Local
--------	---------------	-------

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Reabilitação na enfermaria



A enfermaria tem sido um local usado com frequência, tanto para filhotes, como para os que estão doentes ou machucados.



Tiriba predada por gato

Gavião-pega-macaco debilitado



Pé necrosado de tiriba



Tiriba nasceu com a perna virada, fisioterapia e adaptação para sobreviver na natureza

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Reabilitação na enfermaria



Muitas aves passaram por cuidados intensivos até total recuperação.

Periquito muito machucado

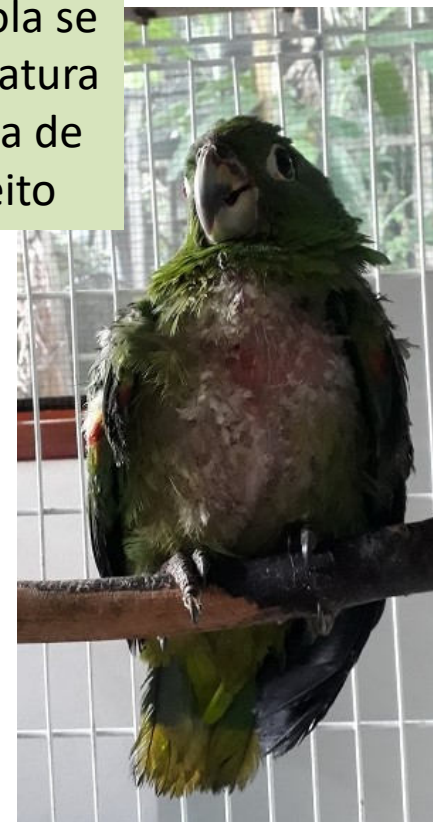


Pavó debilitado, solto após 3 meses de reabilitação



Tucano sendo sondado. Alimentação forçada

Papagaia Piccola se recupera da fratura na asa e perda de penas no peito



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Reabilitação na enfermaria



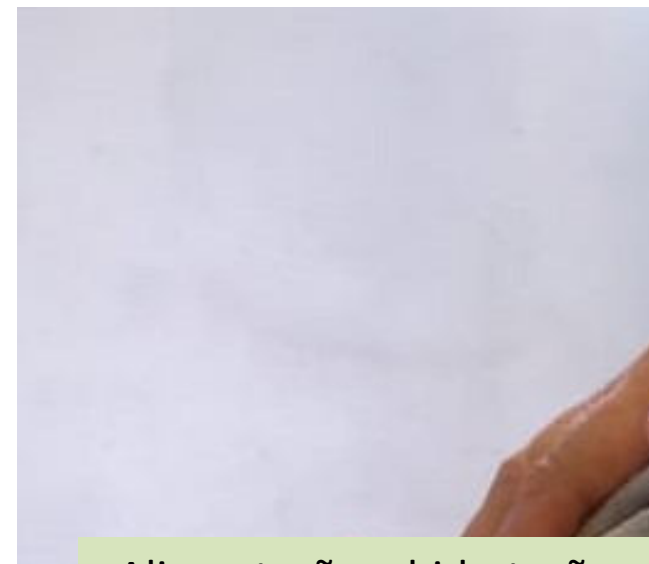
Paciência e dedicação são fundamentais para uma recuperação rápida das aves.



Eduardo cuida de filhote de tiribas



Periquito vindo de maus-tratos se recupera em companhia de um outro da mesma espécie



Alimentação e hidratação no bico para aves muito debilitadas

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

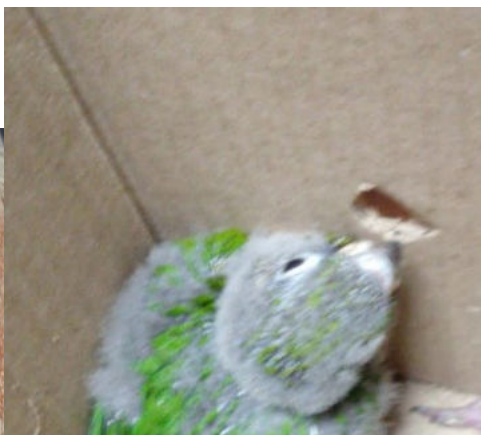
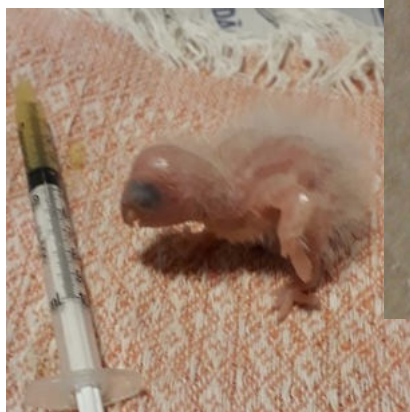
## Reabilitação na enfermaria



Filhote de tiribas:

Este ano, a grande quantidade de filhotes de tiribas recebidas no meses de outubro e novembro surpreendeu (62 filhotes).

A maioria foram retiradas de telhados.



Filhotes de tiribas ainda se alimentam na seringa



De outubro a dezembro 36 filhotes de tiribas estiveram sob os cuidados da voluntária Sandra

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Solturas



Em 2019 realizamos **5 solturas** com um total de **48 indivíduos** de 6 espécies diferentes:

- 12 periquito-rico *Brotogeris tirica*
- 20 tiriba-da-testa-vermelha *Pyrrhura frontalis*
- 10 papagaio-moleiro *Amazona farinosa*
- 02 tucano-do-bico-verde *Ramphastos dicolorus*
- 03 tuim *Forpus xanthopterygius*
- 01 maritaca-verde *Pionus maximiliani*



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Vídeo Institucional



Durante o ano de 2019, tivemos vários encontros com o biólogo Rafael Mitsuo para realizar filmagens e gravações das atividades do dia-a-dia da ASM Cambaquara. O objetivo é mostrar nossas principais atividades e como o convênio com a Prefeitura nos permitiu realizá-las com sucesso.

Vídeo curto de 2 minutos

<https://www.youtube.com/watch?v=Qh7X-IVluzA&feature=youtu.be>



Vídeo longo de 14 minutos

[https://www.youtube.com/watch?v=00NYwlsol\\_k](https://www.youtube.com/watch?v=00NYwlsol_k)



## Educação Ambiental – Escolas



Um dos pilares mais importantes para o sucesso do nosso trabalho está na educação ambiental. Realizamos atividades com as crianças nas escolas e em locais públicos fazendo parceria com o Parque Estadual de Ilhabela (Peib) e Prefeitura Municipal de Ilhabela (PMI).

	mar-19	abr-19	mai-19	jun-19	jul-19	ago-19	set-19	out-19	nov-19	dez-19	Total
Escolas		48	92	120		96	13	30	24	10	<b>433</b>
Eventos públicos			65	30	40			60			<b>195</b>
Total	0	48	157	150	40	96	13	90	24	10	<b>628</b>
Acumulado	0	48	205	355	395	491	504	594	618	628	


Neste ano, trabalhamos com 433 alunos das redes públicas e particulares de idades entre 6 a 16 anos. Nos eventos públicos, tivemos grande participação de adultos e crianças



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Escolas



Palestra (Escola) +	Atividade Lúdica ( Fora da sala de aula)
<p><b>“A Importância dos Animais Silvestres”:</b> Apresentamos a importância da Cadeia alimentar e a interdependência;</p> <p><b>“Roda de Passarinho”;</b> Sentamos em roda com as crianças, apresentamos algumas espécies de aves de Ilhabela através de fotos tamanho A4 .</p>	<p>Saídas para observação de aves;</p> 
<p><b>“Aves e seus Ninhos”;</b> Apresentamos as principais características das aves e a diversidade construção de ninhos, de formatos, materiais usados.</p>	<p>Oficina de construção de ninhos com a pergunta: “Se você fosse um passarinho, como seria seu ninho?”</p>
<p><b>“O que a ASM Cambaquara faz?”</b> Apresentação do trabalho da recuperação, soltura e pós-soltura das aves que recebemos.</p>	<p>Visita nas instalações da ASM Cambaquara;</p>
<p><b>“Apresentação de apetrechos de caça do Peib e a Importância da Unidade de conservação no município. “</b></p>	<p>Trilhas dentro do Peib e visitas ao centro de visitação na Vila;</p>

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Escolas



O trabalho de educação ambiental nas escolas é uma forma de levar conhecimento e consciência ambiental através de atividades lúdicas. Trabalhamos com as mesmas turmas algumas vezes, com parte teórica e prática, consolidando conhecimentos.



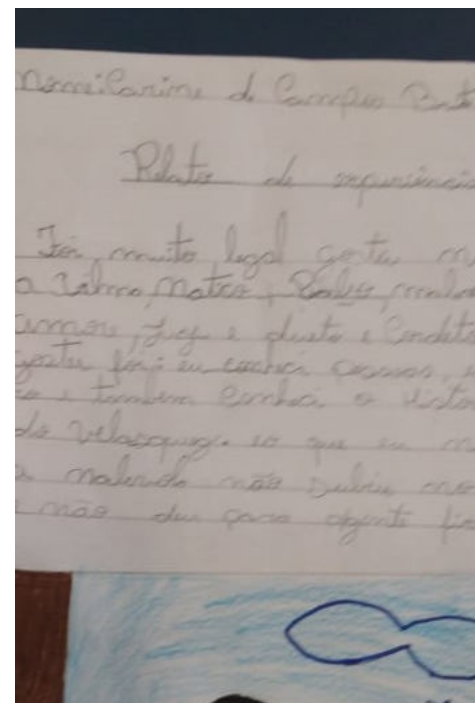
Algumas atividades distintas: Roda de passarinho e palestra com datashow

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Escolas



Integração pais e alunos na Festa da família Peii Barra Velha



Resultados após a visita na ASM Cambaquara

Utilizando o jogo da memória com aves no aprendizado



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Escolas



Aprendendo sobre os tipos de ninhos de aves e oficina de criação de ninhos

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Visitas



Recebemos alunos da rede pública e privada. Antes de fazerem a visita, nós vamos até a escola e realizamos uma apresentação do nosso trabalho (as visitas à ASM Cambaquara são agendadas).



Crianças de várias idades conheceram as instalações da ASM Cambaquara

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Visitas



Muitas perguntas sobre as aves surgem por parte dos alunos durante a visita

Dia de fazer observação de aves com a guia Vilma de Oliveira na ASM Cambaquara



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Visitas



Pic-nic e papo sobre aves



Como atividade complementar, enquanto uma turma visita os viveiros, a outra desce até a costeira para ouvir a história do naufrágio Velasquez



Visita ao viveiro de pré-soltura

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Eventos públicos



As atividades de Educação Ambiental em eventos públicos com o “Xô Gaiola” têm como objetivo desconstruir a cultura de aprisionar aves em gaiolas. Focamos nos moradores e veranistas de Ilhabela.



Camisetas para sorteios



A voluntária Sandra participa das atividades de pintura com as crianças.



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Eventos públicos



Saída para observar aves com os guias Sidiney e Matheus



Brindes para sortear nos eventos públicos



Reflexão do pai com o filho sobre gaiolas

A sensação de ficar preso no gaiolão



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Eventos públicos



Guia Pedro  
voluntariando no  
Festival Sustenta



Festa na UBS da Barra Velha  
com a participação do “Xô  
Gaiola” com equipe do  
Parque Estadual



Em parceria com o Parque  
Estadual nas atividades nos  
eventos públicos

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Materiais



Parte da verba do termo de cooperação foi destinada para material de educação ambiental. Usamos para desenvolver materiais didáticos e lúdicos para trabalhar com as crianças o tema das aves de Ilhabela.



Temos 12 Jogos da memória para distribuir nas escolas

Temos 18 quebra-cabeças para distribuir nas escolas



Temos 15 Imãs de geladeira para dar de brinde em eventos públicos

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Materiais



Camisetas e banners também fizeram parte das compras dos materiais para as atividades de educação ambiental



Temos 15 camisetas entre adultos e crianças para sortear nos próximos eventos públicos

### MARITACAS NO TELHADO

As conhecidas maritacas são na verdade um periquito chamado popularmente de Estor-do-Santa-Verônica e seu nome científico é *Pyrroloides holacina*. São aves de bico forte, mais em bandos e são bastante famelicas.

Até pouco tempo atrás, nos últimos anos, muita quantidade vem a ser criada em cativeiro em São Paulo. Isso acontece porque há uma grande população, sendo há mais de 100 anos o caso de criação para a população. A criação em São Paulo tem sido feita para a população de São Paulo. Depois de muito tempo, a criação em cativeiro é proibida e os indivíduos devem ser liberados em áreas de proteção ambiental, como parques, quando da criação, são criados em cativeiro.

Talvez de trata vermelha *Pyrroloides holacina*

Seja em São Paulo

Faixa em São Paulo

Ninhos no telhado da casa

Filhotes criados com apenas alguns dias

Muitas maritacas no telhado

### Mas, o que fazer?

A melhor solução encontrada até o momento é evitar a criação de maritacas em telhados. Faça bolas com a semente e molhe-as nos dias antes de serem colocadas no telhado. Assim, é necessário evitar a criação de maritacas nos telhados.

Comece a criar as maritacas em áreas protegidas, como parques, jardins e áreas de preservação ambiental. Isso evita a criação de maritacas em telhados e evita a criação de maritacas em áreas protegidas.

Este tipo de criação é proibida e os indivíduos devem ser liberados em áreas de proteção ambiental, como parques, quando da criação, são criados em cativeiro.

Evite a criação de maritacas em telhados.

### LEI DE CRIMES AMBIENTAIS | Lei 9605/2008

**PROIBIDO CAÇAR, MATAR, COLETAR, CAPTURAR E DESTRUIR NINHOS**  
Pena de prisão de 6 meses a 1 ano e multa de R\$ 500,00 a R\$ 5.000,00 por animal

A ASM Cambaquara ajuda na reabilitação desta espécie, desde alimentá-los com seringa até o momento que estão prontos para voltar para a natureza.

Pré-cria com 1 dia de vida

Ninhada criada em um telhado de casa

Filhotes em alimentação com leite

Para de molhar para casa... Serpente...

Comedores externos aumentam a alimentação

Alimentação da maritaca

Apoiar

CAMBAQUARA área de soltura

SMMA

ILHABELA

Associação de Proteção Ambiental de São Paulo

asmcambaquara@gmail.com | asmambaquara.blogspot.com | facebook.com/asmcambaquara

### Banners

**SE ME ACHA**

**UMA BELEZA**

**ME DEIXA**

**NA NATUREZA**

A Área de Soltura Monitorada de Fauna Silvestre Cambaquara é um local de recebimento, reabilitação, soltura e monitoramento de aves em Ilhabela, SP. Homologada pela Secretaria de Infraestrutura e Meio Ambiente do Estado de São Paulo em junho de 2014.

Apoiar:

CAMBAQUARA área de soltura

SMMA

ILHABELA

Associação de Proteção Ambiental de São Paulo

asmcambaquara@gmail.com | asmambaquara.blogspot.com | facebook.com/asmcambaquara

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Materiais



O calendário 2020 foi feito para incentivar os guias e fotógrafos de birdwaching. Em cada página, vai um texto explicativo sobre a espécie do papagaio-moleiro.



Serão doados aos parceiros da ASM Cambaquara e SMMA

Fotos plastificadas de aves de Ilhabela são uma excelente ferramenta para trabalhar



A árvore da Embaúba *Cecropia* ssp. fornece sombra com suas folhas grandes, enquanto seus frutos alongados com minúsculas sementes adocicadas, atraem os papagaios-moleiros e inúmeras aves que delas se alimentam.

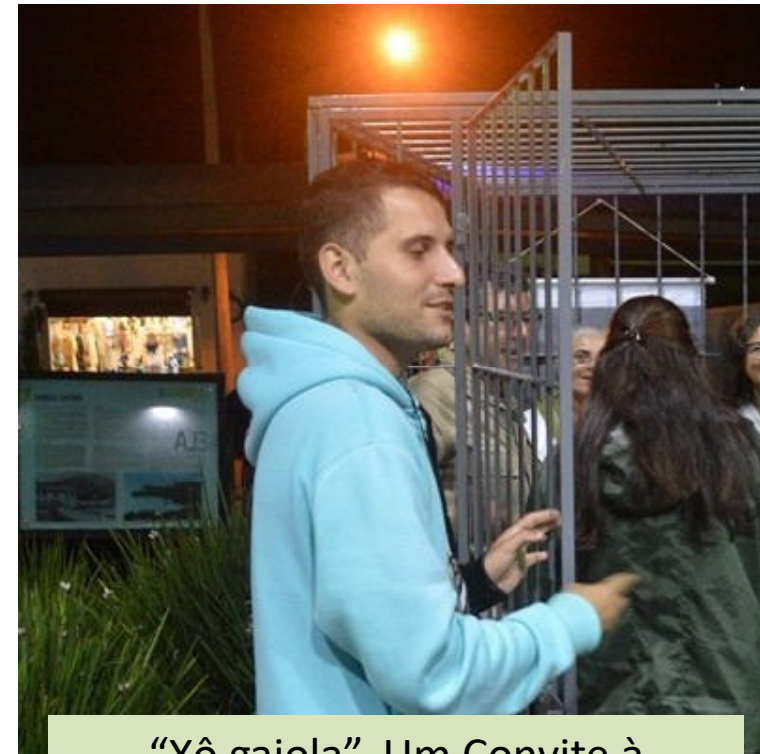


# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Educação Ambiental – Materiais



O gaiolão foi uma aquisição que já sonhávamos há anos para fazer as pessoas se sensibilizarem com a condição de ficar preso...



“Xô gaiola”, Um Convite à Liberdade.... Uma atividade interativa incrível... Que dá resultado

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

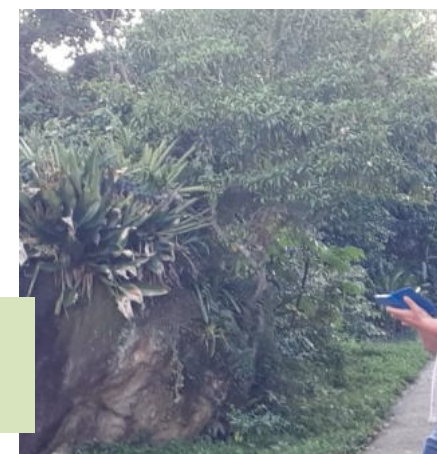
## Levantamento de aves



Em 2019 realizamos 3 campanhas trimestrais de levantamento das aves em um raio de 200 metros da ASM Cambaquara, em 4 pontos fixos. Os dados levantados apontam uma alta qualidade ambiental e alta diversidade de espécies de aves. Uma grande abundância de frutos nativos, que atraem as aves foram registrados também. O relatório final deste levantamento está anexo.



Pontos das campanhas



Ornitólogo Patrick Pina

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Levantamento de aves



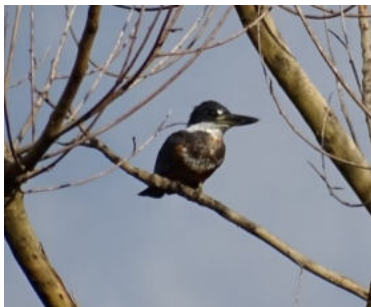
Estes dados demonstram o excelente potencial para as solturas na ASM Cambaquara. Um total de 127 espécies, que corresponde a 63% das espécies do Plano de Manejo do Parque Estadual de Ilhabela.



Viuvinha  
*Colonia colunus.*



Gaturamo-verdadeiro  
*Euphonia violacea* - fêmea.



Martim-pescador-grande  
*Megaceryle torquata*



Gavião-bombachinha  
*Harpagus diodon*



Tuim  
*Forpus xanthopterygius*



Fragata *Fregata magnificens*



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Alimentação



Os recursos recebidos neste ano foram bem dimensionados, exceto pelo aumento do número de filhotes de tiribas em outubro e novembro, em que tivemos gasto extra com papas. No final do ano as frutas e legumes aumentam de preço e os supermercados suspendem os descontos na temporada, o que eleva os gastos com a alimentação.



Aumento significativo no valor das frutas

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Alimentação



Na geladeira ficam as frutas e legumes variados. Rações, papas para filhotes e mix de sementes são a base da alimentação das aves.



Frutas e legumes refrigerados

Frutas picadas nos pratos para distribuição nos viveiros



Mix de sementes

Rações e papas



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Alimentação



No congelador e no freezer ficam alguns dos frutos colhidos na natureza



01



02



03



04

- 01. Semente de embaúba
- 02. Castanha-do-Maranhão
- 03. Pimenta-rosa
- 04. Semente de leucena.

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Medicamentos



Os medicamentos e insumos veterinários adquiridos em 2019 são de uso contínuo, em procedimentos básicos e preventivos para a saúde e bem estar das aves sob a orientação de veterinários parceiros.

Preventivo de fungo no papo dos filhotes



Seringas para alimentação de filhotes

Sonda para alimentação forçada



Medicamentos e vitaminas diversas

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Anilhas



As anilhas são um recurso importante na marcação das aves para o monitoramento pós-soltura. Nelas, vem gravado um número de identificação do indivíduo e o telefone da ASM Cambaquara, caso alguma ave seja encontrada viva ou morta.



As anilhas são de diversos tamanhos a depender da espécie de ave e de 2 materiais, inox ou alumínio. Algumas são coloridas, o que facilita a visualização

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Armadilhas fotográficas



Essas armadilhas, conhecidas como trapcams. Elas batem fotos ou fazem vídeos quando tem movimento em frente delas. Usamos para flagrar os predadores noturnos, tais como gatos, cachorros, saruês, etc. e também para registrar solturas das aves e comportamentos dentro dos viveiros.



Saruê perto dos viveiros

Gato ao redor dos viveiros



Trapcam instalada



Vídeos e fotos para acompanhar o comportamento dos papagaios

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Materiais de consumo - Limpeza



Os materiais de limpeza usados na ASM Cambaquara são basicamente: detergente, água sanitária, esponjas, escova de cerdas duras, vassouras, rodos e a cal virgem.



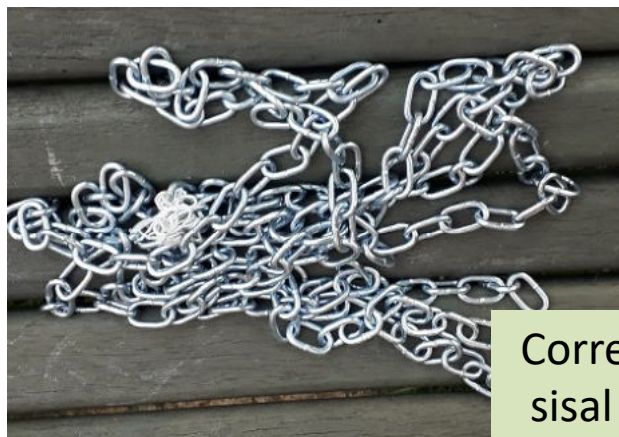
A cal é usada para desinfetar os sapatos ao entrar nos viveiros

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Materiais de consumo - Manutenção



A maioria dos materiais comprados são para a manutenção dos viveiros, visando sempre a segurança, bom manejo e praticidade.



Correntes e cordas de sisal são usados para segurar os poleiros



Mangueiras de jardim são usadas em todos os viveiros para lavá-los com frequência



Peneiras são usadas para comedouros internos e externos



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Materiais de consumo - Manutenção



São usadas 8 pilhas tipo AA para cada trapcam. A durabilidade depende se é usada para fotos ou vídeos

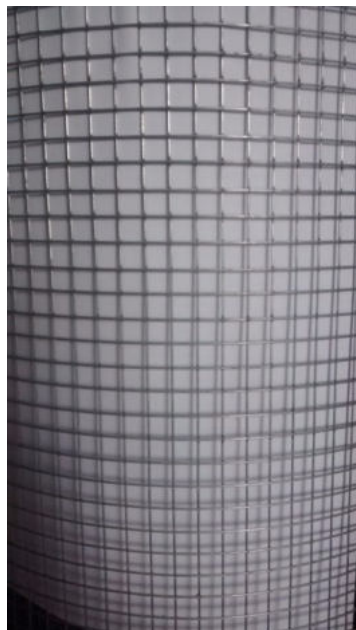
Serragem para uso de filhotes ou aves doentes que não se empoleiram



Pratos para alimentação das aves e ninhos são itens de constante trocas, devido ao uso diário e desgaste.

# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Materiais de consumo - Manutenção



Telas reforçadas foram compradas para substituição em locais onde as telas apresentavam vulnerabilidade de risco de fuga de aves ou entrada de predadores



Tinta para pintura do piso para facilitar a limpeza

## Considerações finais

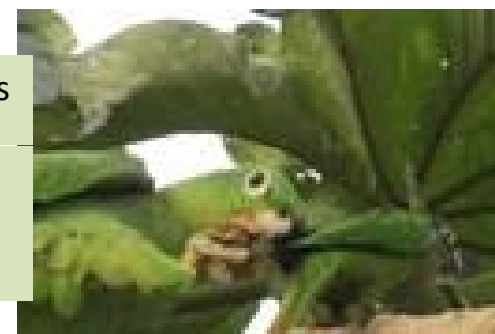


A ASM Cambaquara atua desde 2012. Começamos por pura paixão e hoje, depois de 8 anos, continuamos com a mesma dedicação, mas com conhecimento técnico, ao lado de excelentes profissionais e voluntários que compõem uma equipe.



Pais soltos pela ASM Cambaquara retorna com filhote nascido em vida livre

Tiribas e papagaios anilhados se alimentam de frutos nativos em vida livre



O termo de colaboração com a Prefeitura de Ilhabela veio a somar, no sentido de contar com uma garantia para realizar o melhor trabalho, tanto de reabilitação das aves e soltura, como de educação ambiental.



# TC nº 001/2019 - Prestação de contas anual 2019

## Considerações finais



Estamos felizes em contribuir com a fauna de Ilhabela e ajudar a preservar este frágil ambiente de um ecossistema insular, que é o maior patrimônio de Ilhabela. Até o presente momento resgatamos 438 aves cadastradas no Sigam.

Com os monitoramentos, temos tido resultados muito positivos e satisfatórios, como taxa de soltura de mais de 60% das aves, taxa de sobrevivência alta na natureza e sucessos reprodutivos em vida livre... Tudo isso nos motiva a cada dia que estamos no caminho certo.



Esperamos ter a possibilidade de poder dar continuidade ao nosso trabalho e na proteção de pelo menos algumas espécies de aves nativas de Ilhabela.

