



FUNDAÇÃO FLORESTAL



ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO
SÃO SEBASTIÃO

**RELATÓRIO DO PROCESSO DE CONSULTA PÚBLICA E PARTICIPAÇÃO
SOCIAL NA ELABORAÇÃO DO PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE RELEVANTE
INTERESSE ECOLÓGICO DE SÃO SEBASTIÃO**



São Paulo, 2020



GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

João Agripino da Costa Doria Junior

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE
Marcos Rodrigues Penido

SUBSECRETARIA DO MEIO AMBIENTE
Eduardo Trani

Fundação Florestal

PRESIDENTE
Gerd Sparovek

DIRETORIA EXECUTIVA
Rodrigo Levkovicz

DIRETORIA LITORAL NORTE
Diego Hernandes Rodrigues Laranja

GERÊNCIA DO LITORAL NORTE
Leandro de Oliveira Caetano

ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO DE SÃO SEBASTIÃO
Daniel Raimondo e Silva

NÚCLEO PLANOS DE MANEJO
Fernanda Lemes de Santana

GOVERNO DO ESTADO DE SÃO PAULO

João Agripino da Costa Doria Junior

SECRETARIA DE ESTADO DE INFRAESTRUTURA E MEIO AMBIENTE

Marcos Rodrigues Penido

SUBSECRETARIA DO MEIO AMBIENTE

Eduardo Trani

Comitê de Integração dos Planos de Manejo

Alethéa Ernandes Martins Sallun

Alexsander Zamorano Antunes

Beatriz Truffi Alves

Carolina Born Toffoli

Cristina Maria do Amaral Azevedo

Fernanda Lemes Santana

Gil Kuchembuck Scatena

Guilherme Poletti Zani

Iracy Xavier da Silva

Lie Shitara Schutzer

Lucia Bastos Ribeiro de Sena

Marcio Rossi

Maria de Fátima Scaf

Rodrigo Machado

Rodrigo Antonio Braga Moraes Victor

Simone Mendes de Oliveira do Amaral

Valéria Augusta Garcia

Willian Sallun Filho

Fundação Florestal

PRESIDENTE

Gerd Sparovek

DIRETORIA EXECUTIVA

Rodrigo Levkovicz

Fundação Florestal - Núcleo Planos de Manejo

Adriana de Arruda Bueno

Aleph Bönecker da Palma

Anne Karoline de Oliveira

Bianca Dias Damazio

Fernanda Lemes de Santana

Melissa Miranda Rachid Miragaia

Suellen França de Oliveira

Tatiana Yamauchi Ashino

Thais dos Santos Santana

Victor Del Mazo Quartier

SUMÁRIO

1.	APRESENTAÇÃO.....	5
2.	ENCONTROS PARA A CONSULTA PÚBLICA.....	7
3.	OFICINA DE RETOMADA	8
4.	OFICINA DE ZONEAMENTO.....	23
4.1	REUNIÕES SETORIAIS DE ZONEAMENTO	42
5.	OFICINA DE PROGRAMAS DE GESTÃO	50
6.	REUNIÃO DE DEVOLUTIVA DAS CONTRIBUIÇÕES	58
7.	MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO GESTOR	70

1. APRESENTAÇÃO

De forma a garantir a participação social no processo de elaboração dos Planos de Manejo das Unidades de Conservação Paulistas geridas pela Fundação Florestal, o Comitê de Integração dos Planos de Manejo, Fundação Florestal e Grupo de Trabalho de Participação Social elaboraram uma Metodologia de Trabalho a ser utilizada no processo de elaboração dos Planos de Manejo, que basicamente realiza oficinas em cada etapa de trabalho, no âmbito das reuniões abertas do Conselho Gestor da UC e reuniões preparatórias entre os técnicos do Sistema Ambiental Paulista.

O GT de Participação Social, criado no âmbito do Comitê de Integração dos Planos de Manejo, teve como objetivo a elaboração da Concepção Metodológica de Participação Social que orientam as Oficinas Participativas; atualmente, planejam, coordenam e avaliam a participação social no processo de elaboração dos planos de manejo. Esse grupo é coordenado pela Coordenadoria de Educação Ambiental da SIMA e composto por representantes do Sistema Ambiental Paulista, sendo a FF representada pelo gabinete da diretoria executiva e assessoria de Educação Ambiental. A concepção metodológica elaborada e aprovada pelo Comitê de Integração é orientada pelas seguintes diretrizes:

- ✓ Participação em todos os níveis (interno e externo) e momentos, tendo os espaços dos Conselhos Gestores e das reuniões do grupo de trabalho como fóruns de participação ampliada, para a sociedade civil e técnicos do Sistema Ambiental Paulista;
- ✓ Oferecimento de orientação, condições e oportunidades aos atores sociais inseridos no território das Unidades de Conservação para contribuírem e fazerem observações aos conteúdos dos Planos de Manejo; a partir de definições claras da forma de acolher e encaminhar os apontamentos realizados;
- ✓ Garantia de pluralidade e respeito às condições de participação (logística, cognitiva, perceptiva) de grupos mais vulneráveis e de diferentes segmentos setoriais, visando dirimir possíveis assimetrias e democratizar o acesso e a participação durante todo o processo;
- ✓ Reconhecimento de que os conteúdos que serão apresentados em cada uma das fases e etapas dos Planos de Manejo são passíveis de complementação e contribuições coletadas a partir do processo de participação social;
- ✓ Esclarecimento sobre os momentos e instâncias de Consulta Pública a que estão sujeitos os Planos de Manejo, em cada um dos quais poderá haver ajustes e/ou alterações em seu conteúdo;
- ✓ Definição de papéis de todos os envolvidos: Comitê de Integração dos Planos de Manejo, GT Participação Social, pontos focais do IF/FF, pesquisadores, atores sociais.

- ✓ No esforço de fortalecer os canais de participação foi estabelecido, além das oficinas, a possibilidade de registro de contribuições via Portal Eletrônico www.infraestruturameioambiente.sp.gov.br/consulta-planosdemanejo; por fim, destaca-se que todos os conteúdos produzidos, as contribuições coletadas nas oficinas e na plataforma online foram disponibilizadas para consulta através deste mesmo portal.

Portal eletrônico para elaboração dos Planos de Manejo

The screenshot displays the website interface for the public consultation of the Environmental Interest Area (ARIE) of São Sebastião. The main content area includes a title, a descriptive paragraph about the consultation process, and a list of past meetings. A sidebar on the right provides access to preliminary documents and technical diagnostic information. The footer contains navigation links and contact details for the organizing institution.

Fonte: Portal Planos de Manejo, 2019.

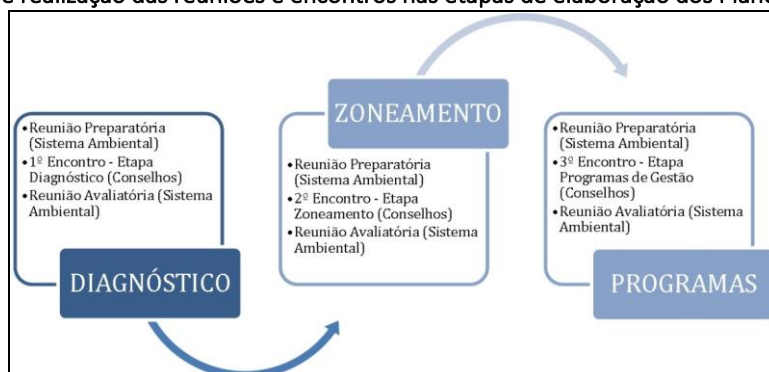
2. ENCONTROS PARA A CONSULTA PÚBLICA

Realizados no âmbito das reuniões abertas do Conselho Gestor, os encontros-oficinas ocorreram de forma temática, para possibilitar a contribuição de todos os interessados, sejam conselheiros, universidades, sociedade civil organizada e comunidade local. Ocorreram as seguintes oficinas:

- 1ª Reunião – Oficina de Retomada;
- 2ª Oficina – Oficina de Zoneamento;
- 3ª Oficina – Oficina de Programas de Gestão e
- 4ª Reunião – Reunião de Devolutivas das contribuições.

Todos os encontros ocorreram com a mesma estrutura, dividida em dois momentos distintos. Na primeira parte eram apresentados os objetivos do presente encontro, a avaliação do encontro anterior, a apresentação da concepção do tema em questão e apresentação da proposta a ser discutida naquele dia. A segunda parte era destinada às atividades de trabalho nas mesas e à socialização ao plenário.

Dinâmica de realização das reuniões e encontros nas etapas de elaboração dos Planos de Manejo



Fonte: Elaborado pelo GT Participação Social, 2017.

No âmbito do Sistema Ambiental Paulista, as reuniões preparatórias foram organizadas para identificar as especificidades das unidades com Plano de Manejo em elaboração e aprimoramento das dinâmicas propostas para apresentação e coleta de contribuições dos atores sociais. As reuniões de avaliação ocorreram sempre após os encontros com o objetivo de avaliar a metodologia aplicada e a recepção e compreensão dos participantes em cada uma das etapas dos Planos de Manejo.

3. OFICINA DE RETOMADA

Data: 23 de agosto de 2018

Local: Auditório do Centro Universitário Módulo

Convite para a Reunião de Retomada



FUNDAÇÃO FLORESTAL

Rodrigo Levkovicz
Diretor Executivo da Fundação Florestal

Carlos Zacchi Neto
Diretor Litoral Norte da Fundação Florestal

Marcio José dos Santos
Gestor da Unidade Fundação Florestal

Convidam para a primeira reunião de retomada da elaboração do Plano de Manejo da Área de Proteção Ambiental Litoral Norte e Área de Relevante Interesse Ecológico São Sebastião.

23 de agosto de 2018, das 9h00 as 12h45
Auditório do Centro Universitário Módulo
Av. Frei Pacífico Wagner, 653 - Centro - Caraguatatuba/SP

Informações:
(12) 3832 4725
(12) 3832 1397



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018

O gestor Márcio iniciou a reunião de retomada falando da importância da participação dos diferentes setores no processo de elaboração do Plano de Manejo. Passou a palavra para o Diretor do Litoral Norte, Carlos Zacchi, que agradeceu a presença de todos e anunciou a retomada do processo de elaboração do Plano de Manejo. Zacchi enfatizou que a nossa missão é retomar, elaborar e aprovar o Plano de Manejo. Parabenizou pelo sucesso da gestão e participação da comunidade para a conservação da APA, que ocorre graças ao empenho dos presentes. Falou da importância do Plano de Manejo e convidou a todos para o trabalho.

O gestor ressaltou a mobilização social para a criação da APA Marinha do Litoral Norte, tanto os movimentos a favor e contra a criação desta UC. Explicou os tipos de categoria de UC (sustentável e integral) que estão presentes do território e a necessidade de conciliar os diferentes usos no território. Apresentou slides com os limites das APAs marinhas e a setorização da APA Marinha do Litoral Norte, os municípios que integram seus limites e os diferentes usos. Apresentou relação de manguezais e AMES que compõem a área da APA. Seus objetivos são a preservação de biodiversidade, produção sustentável de recursos pesqueiros, turismo náutico, pesquisa

científica. Explicou que o Conselho conta com 24 titulares e 24 suplentes, 37 instituições, sendo paritário, com mandato de 2 anos, o poder público está representado pelas três esferas, municipal, estadual e federal. A Sociedade Civil possui representantes da Pesca artesanal e maricultura, turismo e esporte náutico, socioambientalistas, comunidades tradicionais e ensino e pesquisa. Destacou dentre as funções do conselho a colaboração na elaboração e implantação de políticas públicas. Relatou que a APA já tem 10 anos de gestão, com 54 reuniões ordinárias e 12 extraordinárias.

Abertura da Reunião de Retomada



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Fernanda Lemes explicou o que é Plano de Manejo – documento técnico de planejamento para definição de zoneamento e programas de gestão com base nos estudos já levantados. Apresentou o panorama de UCs no estado e o passivo de 81 UCs sem planos de manejo dentre 115; explicou a criação de Comitê de Integração de Planos de Manejo ocorrida em final de 2016 e início de 2017 que tem o objetivo de estabelecer diretrizes e procedimentos para elaboração de Planos de Manejo, e tem a missão de diminuir esse passivo. Apresentou sua composição, com representantes do gabinete, Cetesb, coordenadorias da SMA, institutos de pesquisa e o órgão gestor, Fundação Florestal e a organização interna da FF que trabalhará com o tema, sendo a diretoria e gerência da DLN, gestor e sua equipe, e o núcleo Planos de Manejo.

Auditório do Centro Universitário Módulo durante a Reunião de Retomada



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Foram apresentados os resultados recentes obtidos com a nova abordagem, sendo seis Planos de Manejo aprovados e cinco sendo finalizados ainda este ano. Defendeu os ganhos com a nova abordagem sendo o aprendizado ganho em casa, integração da equipe, padronização de procedimentos e formatos, documentos mais objetivos, maior alinhamento institucional. O escopo deste trabalho, além das 3 APAs, contemplará o PEM Laje de Santos e as Aries do Guará e de São Sebastião.

Apresentação da Concepção Metodológica



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Rodrigo da Coordenadoria de Educação Ambiental da SMA falou da importância de ter a educação ambiental no processo de elaboração de políticas públicas e que o que foi pensado para participação social levou em conta o que foi feito anteriormente. Explicou que os momentos de consulta colhem uma série de contribuições de propostas e interesses e que as diferentes instâncias consultivas ajudam na elaboração, mas depois quando passam pelas instâncias deliberativas pode haver alterações; por isso as pessoas podem e devem acompanhar o que ocorre nos momentos deliberativos. Explicou que o espaço do conselho é público, mas os conselheiros podem se manifestar diante do produto final e que um documento é produzido que vai para o processo. Disse ser importante que o conselho estabeleça meios de acompanhamento e diálogo com as instâncias deliberativas (Comitê, Consema – CTBio e Plenária, Secretário de Meio Ambiente, Governador) e que o conselho tem papel estratégico. Apresentou as premissas: participação em todos os níveis, oferecimento de orientação, condições e oportunidades, garantia da pluralidade e respeito às condições de participação, reconhecimento de que os conteúdos são passíveis de serem completados, esclarecimento das instâncias de tomada de decisão, definição de papéis de todos os envolvidos.

Rodrigo explicou ainda que a participação social é um processo e não ocorre apenas na oficina. Estão previstas oficinas presenciais de zoneamento, programa e devolutiva, acesso a portal eletrônico contínuo até a finalização do documento; que temos dois desafios, temos uma janela de oportunidade até o final do ano e temos que compatibilizar o tempo com essa oportunidade. Apresentou slide com os temas das oficinas previstas e que podem haver reuniões setoriais, puxadas pelo estado ou por

qualquer outro setor. Exemplificou o PM do PERB, onde a comunidade se organizou entre reuniões setoriais para discutir os conteúdos sem interferência do estado e que há três canais de recepção de contribuições: oficinas, portal eletrônico, gestor e equipe, com todo material disponível no portal eletrônico.

Apresentação sobre Participação Social e Canais de Consulta Pública.



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Márcio encerrou a reunião e Beatriz anunciou que todo o material produzido na reunião estará disponível no site. Os participantes solicitaram o envio de e-mail com link do portal eletrônico.

Mar dos Sonhos.



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Contribuições coletadas via Mar dos Sonhos.

1. Queremos coisas melhores.
2. Que a população que mora ou frequenta o litoral respeite o mar e que as empresas não prejudiquem o mar por interesse próprio.
3. Mar com peixes, praias limpas.
4. Sustentabilidade, respeito, mar limpo. Um mar limpo, praias limpas, peixes vivos, desenvolvimento sustentável, priorizando a vida e o respeito aos direitos animais e ambientais.
5. Menos lixo, mais respeito, sustentabilidade.
6. Participação social.
7. Um mar sem plásticos.
8. Que se tenha uma política séria quanto ao controle de detritos jogados pelas dragas na nossa costa.
9. Conhecimento.
10. Mais respeito pelo pescador.
11. Desejo que o plano de manejo seja e funcione, não seja apenas mais um documento gerado. Que o processo participativo seja eficaz.
12. Respeito! Muito respeito por tudo.
13. Que olhem melhor para o pescador artesanal.
14. Um mar sem lixo, com uma biodiversidade preservada, onde não precisamos mais nos deparar com cenas tristes de animais marinhos em situação deplorável em função do descarte inadequado de resíduos.
15. Maior proteção aos manguezais do litoral sul e norte.
16. Qualidade da água – ótima; Redução do lixo sólido nos Oceanos; Corredor ecológico das águas marítimas em todos os Oceanos; Proteção aos efeitos locais e globais da [ILEGÍVEL] na área da APA; Oceano livre do impacto da perfuração de poços de petróleo; Estender a proteção da APA à “Baleia de S...”.
17. O mar que quero daqui a 5 anos, é um mar que seja sustentável, onde pesca artesanal ande de mãos dadas com a pesquisa científica e conservação. Que os mares sejam limpos e a fauna marinha seja preservada. Seria muito bom que esse texto não fosse somente uma utopia.
18. Mais respeito com o pescador, principalmente com o combustível.
19. Sem poluição e lixo.
20. As pessoas respeitem o ecossistema.
21. Mais respeito ao pescador.

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, agosto de 2018.

Avaliação do Encontro

DATA: 28/ agosto/ 2018 Avaliações: 20	Muito Baixo	Baixo	Satisfatório	Bom	Pleno
Grau de compreensão sobre o PROCESSO DE CONSULTA PÚBLICA	-	5%	50%	30%	10%
Grau de compreensão sobre o ENCONTRO	-	-	30%	50%	15%
Grau de compreensão sobre a SUA PARTICIPAÇÃO no encontro	-	5%	30%	50%	5%
Grau de CONCORDÂNCIA com a proposta	-	10%	35%	40%	5%

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Comentários:

- Interessante a ideia do coletivo para diretriz nas comunidades em relação ao plano de manejo;
- Achei um pouco prolixo e burocrático, mas a metodologia do mar de sonhos correspondeu ao que acredito como metodologia de consulta pública;
- Poderia ser mais pontual;
- Ter uma linguagem mais acessível para os pescadores;
- Precisamos terminar este plano de manejo;
- Infelizmente o prazo está curto, podendo comprometer o resultado final;
- Garantir a participação nas consultas públicas;
- Importante todo esse processo, a que se deve dar oportunidade de realizar e executar o que se acorda agir;
- Achei bem produtivo o encontro.

Sugestões:

- Acho que as reuniões têm de se basear em resultados anteriores e serem enriquecidas independentemente de quem está presente, quem consegue estar presente;
- Tentar não atrasar tanto;
- Esforço total do sistema ambiental paulista para efetivar o processo participativo;
- Pescadores e tradicional, que as comunidades sejam ouvidas.

Principais palavras usadas pelos participantes para avaliar o encontro



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, agosto de 2018.

Principais palavras usadas pelos participantes para avaliar a proposta apresentada



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, agosto de 2018.

LISTA DE PRESENÇA



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS
SOCIEDADE CIVIL
Centro Universitário Módulo
23 de agosto de 2018



Setor: Pesca e Maricultura

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
1- Titular	Colônia de Pescadores Z-14	Antônio Sérgio Fernandes	(12) 3862-0482 (12) 99146-5596	toninho.pescador@hotmail.com coloniapesca@hotmail.com	
1- Suplente	Colônia de Pescadores Z-14	Irinésio Vilásio Vieira	(12) 3862-0482 (12) 98132-7515	coloniapesca@hotmail.com	
2-Titular	Colônia de Pescadores Z-8	Caetano Machado de Almeida Jr.	(12) 98136-8177 (12) 99602-1534	juniorcaragua@hotmail.com caetanoz8bc@gmail.com	
2- Suplente	Colônia de Pescadores Z-8	José Roberto Carlota	(12) 99606-5020 (12) 98239-6673	carlota.pes@hotmail.com coloniaz8@zipmail.com.br	
3- Titular	Colônia de Pescadores Z-6	Benedita Aparecida Leite Costa	(12) 98114-1438 (12) 3896-2762	colz6@speedmax.com.br gi_ilha@hotmail.com	
3- Suplente	Colônia de Pescadores Z-6	Irineu de Souza Lúcio	(12) 3896-2762	colz6@speedmax.com.br	
4- Titular	Colônia de Pescadores Z-10	Jerri Eduardo Morais	(12) 99703-9372 (12) 3836-1448	z10ubatuba@uol.com.br	
4- Suplente	Colônia de Pescadores Z-10	Maurici Romeu da Silva	(12) 99759-1698	mauricipesca@gmail.com	
5- Titular do titular	MAPEC - Assoc. dos Pescadores e Maricultores da Praia da Cocanha	Homero Massashi Osera	(12) 99627-7545	homero.osera@yahoo.com.br	
5- Suplente do titular	MAPEC - Assoc. dos Pescadores e Maricultores da Praia da Cocanha	Guilherme Ribeiro de Faria Neto	(12) 99733-0110	mapec_caragua@hotmail.com	
5- Titular do suplente	PEIXE SP - Associação de Piscicultores em Águas Paulistas e da União	Claudio Marsaioli Doneux	(12) 98247-0999	fazendabuzios@gmail.com	
5- Suplente do suplente	PEIXE SP - Associação de Piscicultores em Águas Paulistas e da União	Marilsa Patrício Fernandes	(17) 99616-6638	marilspatricia@outlook.com	



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS
SOCIEDADE CIVIL
Centro Universitário Módulo
23 de agosto de 2018



Setor: Turismo e Esportes Náuticos

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
6- Titular do titular	ANUBA - Associação de Empresas Náuticas de Ubatuba	Roberto Davi Miani Cialfi	(12) 3842-0026 (12) 99136-8643	rdcialfi@hotmail.com	
6- Suplente do Titular	ANUBA - Associação de Empresas Náuticas de Ubatuba	Eduardo Guedes	(12) 3842-0170 (12) 3834-4700 (12) 99706-6292	joseeduardotdf@hotmail.com	
6- Titular do Suplente	AUMAR - Associação dos Usuários da Marina Saco da Ribeira	Marcos Teixeira de Barros	(12) 3842-0304 (12) 99750-4707	aumar.ubatuba@gmail.com	
6-Suplente do suplente	AUMAR - Associação dos Usuários da Marina Saco da Ribeira	Flavio Mancini Junior	(12) 3842-0304 (12) 99767-5441	aumar.ubatuba@gmail.com	
7- Titular do titular	APPS - Associação Paulista de Pesca Submarina	Gabriel Attilio Menghini Barra	Gabriel - pescador @ hotmail . com . (12) 97402-4893	rafemar61@hotmail.com	
7- Suplente do Titular	APPS - Associação Paulista de Pesca Submarina	Rafaella Fernandes Martins	(12) 97404-4049	rafemar61@hotmail.com	
7- Titular do Suplente	ABPP - Associação dos Barqueiros e Pescadores de Picinguaba	Evando Carlos da Silva	(12) 99635-3435		
7-Suplente do suplente	ABPP - Associação dos Barqueiros e Pescadores de Picinguaba	Fausto da Silva Santos	(12) 99759-2965	fausto.idf@hotmail.com	
8- Titular do titular	ASSONA - Assoc. Náutica do Litoral Norte de São Paulo	Mara Ester M. de Souza	(12) 99108-9877	mara.marchetti@adv.oab.sp.org.br	
8- Suplente do Titular	ASSONA - Assoc. Náutica do Litoral Norte de São Paulo	Flavio dos Santos Pereira	(12) 3862-0074	flavio@keymarine.com.br	
8- Titular do Suplente	YCI - Yacht Club de Ilhabela	José Julio Cardoso de Lucena	(11) 3086-4122 (11) 98129-4041	juliodcardoso@assertive.com.br	
8-Suplente do suplente	YCI - Yacht Club de Ilhabela	Hugo Manoel Bernardo Vieira	(12) 99129-3993	tst@yci.com.br	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS
SOCIEDADE CIVIL
Centro Universitário Módulo
23 de agosto de 2018



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LITORAL NORTE

Setor: Comunidade Tradicional

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
9- Titular do titular	AARCCA - Associação de Amigos e Remadores da Canoa Caiçara	Ana Carolina Santana Barbosa	(12) 99772-6863	carolinabarbosaubatumirim@gmail.com	
9- Suplente do titular	AARCCA - Associação de Amigos e Remadores da Canoa Caiçara	Rodrigo Virgínio da Cunha Bueno	(12) 99704-4344	aarccaubatuba@gmail.com	
9- Titular do suplente	AMBP - Associação de Moradores do Bairro da Picinguaba	Célia Regina Correa da Silva de Paula	(12) 99746-1051	celiaregina.correa@icloud.com	<i>Celia Regina de Paula</i>
9-Suplente do suplente	AMBP - Associação de Moradores do Bairro da Picinguaba	Patrícia da Silva Santos	(12) 99714-2625	patypicin@hotmail.com	

Setor: Ambientalista

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
10- Titular do titular	ACIA - Associação Cunhambebe da Ilha Anchieta	Tami Albuquerque Ballabio	(12) 99635-6847	tamioceano@gmail.com	<i>Tami C. Ballabio</i>
10- Suplente do titular	ACIA - Associação Cunhambebe da Ilha Anchieta	Roberto Francine Junior	(12) 99768-1533	roberto.francine@gmail.com	
10- Titular do suplente	ICC - Instituto Conservação Costeira	Edson Marques Lobato	(12) 3896-5497 (12) 997151082	lobatoambiental@gmail.com	
10-Suplente do suplente	ICC - Instituto Conservação Costeira	Renata Ferreira da Cruz	(12) 3896-5497	cruz.renata@hotmail.com	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS
SOCIEDADE CIVIL
Centro Universitário Módulo
23 de agosto de 2018



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL LITORAL NORTE

Setor: Ensino e Pesquisa

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
11- Titular do titular	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Elaine Regina Barreto	(12) 99781-9882	elaine.barreto@ifsp.edu.br	<i>Elaine Barreto</i>
11- Suplente do titular	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Shirley Pacheco de Souza	(12) 99144-6100	shirleypacheco@ifsp.edu.br	
11- Titular do suplente	ICB - Instituto Costa Brasilis	Adriana Lippi	(11) 98623-7788	drilippi@costabrasilis.org.br	
11- Suplente do suplente	ICB - Instituto Costa Brasilis	Elisa Van Sluys Menck	(11) 96400-7023	elisa.vsm@costabrasilis.org.br	<i>Elisa Van Sluys Menck</i>
12- Titular do titular	CEBIMAR - Centro de Biologia Marinha USP	Cláudio Gonçalves Tiago	(12) 99714-1944	clgtiago@usp.br	
12- Suplente do titular	CEBIMAR - Centro de Biologia Marinha USP	Augusto Alberto Valero Flores	(12) 3862-8422	cebimar@usp.br	
12-Titular do suplente	IOUSP - Instituto Oceanográfico USP	Alexander Turra	(11) 3091-6594	turra@usp.br	
12-Suplente do suplente	IOUSP - Instituto Oceanográfico USP	Manoel da Cruz Santos	(11) 3091-8969	manoel.baseuba@gmail.com	<i>Manoel da Cruz Santos</i>

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
13- Titular	Prefeitura do Município de Ilhabela	Maria Salete Magalhães Alves Vieira	(12) 3896-9200 Ramal 9748	meioambiente@ilhabela.sp.gov.br	
13- Suplente	Prefeitura do Município de Ilhabela	Caio Santos Neto	(12) 3896-9200 Ramal 9749	caiosantosnt@gmail.com	
14- Titular	Prefeitura do Município de São Sebastião	Simone M. S. Monteiro	(12) 98822-2358	simonemmonteiro@yahoo.com.br	
14- Suplente	Prefeitura do Município de São Sebastião	Katherine Amorim	(12) 98172-7557	kathyamorimbio@gmail.com	
15- Titular	Prefeitura Municipal de Ubatuba	Antônio Epifânio de Oliveira Neto	(12) 3833-3500	smapa.ubatuba@gmail.com	
15- Suplente	Prefeitura Municipal de Ubatuba	Leonardo Fernandez R. e Moraes	(12) 3833-3500 (12) 98249-9054	leonardomaricultura.ubatuba@gmail.com	
16- Titular	Prefeitura Municipal de Caraguatatuba	Ronaldo Cheberle	(12) 3897-2530 / (12) 99727-6622	rcheberle@gmail.com	
16- Suplente	Prefeitura Municipal de Caraguatatuba	Marcel Luiz Giorgeti Santos	(12) 3897-2530	meioambiente@caraguatatuba.sp.gov.br	

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
17- Titular	Fundação Florestal	Marcio José dos Santos	(12) 3832-4725	apamarlitoralnorte@gmail.com	
17- Suplente	Fundação Florestal	Lucila Pinsard Vianna	(12) 3832-4725	apamarlitoralnorte@gmail.com	
18- Titular do Titular	Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte	Jociani Debeni	(12) 3833-9702	jodebeni@gmail.com	
18- Suplente do Titular	Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte	Fábio Luciano Pincinato	(12) 3833-9702	fabio.crhi@gmail.com	
18- Titular do Suplente	Coordenadoria de Planejamento Ambiental / SMA	Rosa Maria de Oliveira M. Mancini	(11) 3133-4030	rmancini@sp.gov.br	
18- Suplente do Suplente	Coordenadoria de Planejamento Ambiental / SMA	Sandra Jules da Silva	(11) 3133-4091	sjules@sp.gov.br	
19- Titular	Polícia Militar Ambiental	1º Sgt PM Herivelto Medeiros dos Santos	(12) 3842-0123 (12) 3886-2200	heriveltomedeiros@policiamilitar.sp.gov.br	
19- Suplente	Polícia Militar Ambiental	3º Sgt PM Clécio de Jesus Souza	(12) 3842-0123 (12) 98283-8293	clec90js@policiamilitar.sp.gov.br	
20- Titular do titular	CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo	Ricardo de Azevedo Lourenço	(12) 3862-2159/ 2270/ 2300	riourenco@sp.gov.br	
20- Suplente do titular	CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo	Erica Siqueira Mendes Agassi	(12) 3862-2159	eagassi@sp.gov.br	
20- Titular do Suplente	Coordenadoria de Fiscalização Ambiental / SMA	Luiz Carlos Rodrigues	(12) 3632-5987 (12) 99763-2680	luirodrigues@sp.gov.br	
20- Suplente do Suplente	Coordenadoria de Fiscalização Ambiental / SMA	Miriam Bento Grajanin	(12) 3883-0754 (12) 3832-5987 (12) 99662-7266	miriamb@sp.gov.br	
21- Titular do titular	Instituto de Pesca / SAA	Venâncio Guedes de Azevedo	(12) 3832-1470 (12) 99782-6888	vazevedo@pesca.sp.gov.br	
21- Suplente do titular	Instituto de Pesca / SAA				
21 - Titular do suplente	CATI - Coordenadoria de Assistência Técnica Integral	Mauricio Rubio Pinto Alves	(12) 3892-1340 (12) 99716-3211	mauricio.rubio@cati.sp.gov.br ca.saosebastiao@cati.sp.gov.br	
21 - Suplente do suplente	CATI - Coordenadoria de Assistência Técnica Integral	Haley Silva de Carvalho	(12) 3643-2022 (12) 99778-0348	haley.carvalho@cati.sp.gov.br	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO

55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS

REPRESENTANTES FEDERAIS

Centro Universitário Módulo

23 de agosto de 2018.



APA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MARINHA LITORAL NORTE

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
22- Titular do titular	CIA Docas São Sebastião	Elson Maceió dos Santos	(12) 3892-1899 Ramal 2131 (13) 97422-6850	elson.santos@portoss.com.br	
22- Suplente do titular	CIA Docas São Sebastião	Luis Filipe Rodrigues	(12) 3892-1899	luis.rodrigues@portoss.com.br	
22- Titular do suplente	Petrobras	Sérgio de Souza F. Junior	(12) 3886-5486 (12) 99745-3027	sergiofranca@petrobras.com.br	
22- Suplente do suplente	Petrobras	Ana Carolina Muri S. Strinagari	(12) 3886-5484	carolmuri.falcao_bauer@petrobras.com.br carolmuri@uol.com.br	
23- Titular	Marinha do Brasil	Primeiro-Tenente Deivid José Bonini	(12) 3892-1555 (12) 3892-1550 (12) 98820-0659	deivid.bonini@marinha.mil.br	
23- Suplente	Marinha do Brasil	Segundo-Sargento Willians Alves Marin	(12) 3892-1555 (12) 3892-1550	willians.marin@marinha.mil.br	
24- Titular do titular	ICMBIO / MMA	Geraldo de França Ottoni Neto	(12) 98282-4760	geraldo.ottoni-neto@icmbio.gov.br	
24- Suplente do titular	ICMBIO / MMA	Edineia Caldas Correia	(12) 3892-4427	edineia.correia@icmbio.gov.br ngi.alcatrazes@icmbio.gov.br	
24- Titular do suplente	IBAMA / MMA	Luiz Roberto Louzada Junior	(12) 3883-7520	luiz.louzada-junior@ibama.gov.br	
24- Suplente do suplente	IBAMA / MMA	Alexandre Gomes da Costa	(12) 3883-7520	alexandre-gomes.costa@ibama.gov.br	

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO

55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS

CONVIDADOS

Centro Universitário Módulo

23 de agosto de 2018.



FUNDAÇÃO FLORESTAL



APA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL MARINHA LITORAL NORTE

Nome	Instituição/ Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
MARILUISA	Alameda	997338193		
Anchi	Alameda	997220383		
Danielson	Alameda	996432145		
Denise Henriques	Alameda	997542517	(Russo)	
Jaime Floriano de Souza	Alameda	99646824	31 3211255	
RESERVA DO PUA	PESCADOR COLÔNIA - 2-10	3208821181		
Ademir Pereira Santos	COLÔNIA 210 PESC.	997244574		
Humberto	COLÔNIA 210	(12)3862-4148	SIASB@SP.GOV.BR	Silas Band. Bango
SIAS B. BANGO	CBRN/SM - SP	(11)98390-6763		
Dilza Redino	PEA	(11)31333620	smavard@sp.gov.br	
Sinara M. O. Amaral	CCA/SUA		KKarolina07@gmail.com	
Anne K. Oliveira	NAM / FF - BRAMs			



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO

55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS

CONVIDADOS

Centro Universitário Módulo

23 de agosto de 2018.



LITORAL NORTE

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
Nilmara Santos	PEA	(12) 997938345	serbonita.nill@hotmail.com	
Ana Sandra	Procam - USP	12-9-8158-0459	anasandra@igmail.com	
Caroline Choski	PROCAM - USP	12-984776990	Cacocichoski@gmail.com	
Mariana Ferreira	Prefeitura de Ilhabela	(12) 983003463	mariffato@gmail.com	
Márcia BR Moraes	FF/DE-APA, Maués	11 2997-5000 376	marilabrm@ffloral.org.br	
Henrique Keplos	Instituto Cinze Águas	(11) 95167-4648	henriquekeplos@instituto10.org.br	
José G. Oliveira	Instituto Cinema	(12) 997234273	jo.garcia@ig.com.br	
Fernando Luis	FF / NBOB	29975006	fernandoluis@floral.org.br	
Verônica M. E. Oliveira	APAMLN	38325334	veralco@ffloral.sp.gov.br	
Lara Buvolli de Souza	APAMLN	"	APAMARLITORALNORTE@GMAIL.COM	
Gabriela T. Santori	APAMLN	"	"	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO

55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS

CONVIDADOS

Centro Universitário Módulo

23 de agosto de 2018.



LITORAL NORTE

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
BEATRIZ TRUGA ALVES	SMA/CFA	(11) 3133-3344	beatrizta@sps.gov.br	
Christina Arcob	SMA / CFA	(11) 3133 4059	cmajoret@sps.gov.br	
Priscila Simão Moreira	FF / PEA	(12) 38421231	priscilaandriako@ffloral.org.br	
Bianco Gabani	Instituto Oceanográfico IOUSP	(11) 994239413	biancogabani@gmail.com	
Rodrigo A de S	Pea municipal	(12) 997557690	rodrigomartinsdeso@vale.com.br	
Jackson D. de Silva		(12) 996477639	jacksonpier@yahoo.com	
Edson J. da Silva		994939335		
MARIS BERZOLINI	CUBATUBA) PRAIA DO ESTÁBULO	99777250	MARIS@UMARCOB.HOV.CO	
Florencia S. Moraes	PEA	997440093	Floresmoraes@gmail.com	
GABRIEL BARRA	APPS	99		ASS NA LISTA DE CONSELHEIROS
Pedro Nello Bazzoni	Pea Municipal	(11) 99513-9994	Pedro.bazzoni@gmail.com	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO

55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS

CONVIDADOS

Centro Universitário Módulo
23 de agosto de 2018.

LITORAL NORTE

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
Lázaro Brousal	Petra Bars (resp. source)	(11) 94366-5657	LAZAROBL@PETROBARS.COM.BR	
mp. Daíla D. Maria	Colônia 2-10 Ubatuba	(12) 988124673		
Odineia Lopes	Praia do Pescador	996235860		
Lucas Navarro	Amesp	996526932	lucasnavarro@amesp.com.br	
Juliano Mathion	Amesp	(11) 973219795	JULIANO.MATHION@gmail.com	
Bruno Costa Tenório	Praia da Formosa	(12) 997509598		
Eliane Mônaco	Sect. Meio Ambiente	(12) 981965581	ELIANE.MONACO13@hotmail.com	
JULIANA SANTOS	BOIÇUCANGA	12 997361059	SANTOSJULIANA@gmail.com	
CLAUDIA E. KERBER	ATEVI	12 981299903	claudia@atevi.org.br	
M. Claudio J. Hojós	Ubatuba	12 996490007	clau.hojos@gmail.com	
CARLOS ZACCHI	FF/DUN	11 2997-5018	CZACCHI@FLORESTAL	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO


55ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN/ARIESS

CONVIDADOS





Centro Universitário Módulo
23 de agosto de 2018.

LITORAL NORTE




Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
Darlene L. Paula	Picinguaba	996051841		
Dani W S Garcia	A.B.P.P.	12 99783-6790		
	A.P.S.R.	997355682		
	CEA/SMA	3133 3620		
Alexandre Anton	PEA	12 996456847	rvchea@gmail.com	
Josef Damiani	MAPEC	(12) 98123598	jdami@hotmail.com	
Fabiana Y. Adriano	FF/NPM	(11) 2997-5000	fabianay@fflora.org.br	
Rodrigo Uchiro	CEA/SMA	11 3133 4262	rodri@fflora.org.br	
Carolina Daher	Unicamp	12 991340422	carol.ecologia@gmail.com	

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
João Maciel de Souza	ALMADA	(11) 999449542		


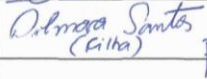
Representantes Segmento 1 (Pesca e Maricultura Artesanal) por Região

Região	Nome	Telefone	E-mail	Assinatura	Observações
São Sebastião Centro	Janete Serpa	(13) 3662-0482 (12) 98179-3035			
	Joselito Eusébio Moraes (Tito)	(12) 99705-4863 (12) 3862-1147			
São Sebastião Sul (Boissucanga)	Antônio Sérgio Fernandes (Toninho) - Conselho	(12) 99146-5596			
	Léo Matos	(12) 99722-1966			
	Ademir Flávio de Matos	(12) 99704-4059			
	Celso de Souza Filho (cerco-flutuante)	(12) 3865-1835			
Ilhabela Castelhanos	Irineu de Souza - Conselho	(12) 3894-7010 (Orelhão)			Indicado João Lúcio
	Marcelino de Souza	(12) 3894-7010 (Orelhão)			Indicado João Lúcio
Ilhabela Norte - Ilhas	Bruno Costa Tenório	(12) 99710-1598			
	Valdemir de Oliveira	(12) 99119-3679			
Ilhabela Sul - Bonete	Benedito Correia Santos Neto	(12) 9794-1259			
	Marcelo Fernando dos Santos	(12) 9814-9338 997668070	MARCELO (O BONETE) @GMAIL		

Representantes Segmento 1 (Pesca e Maricultura Artesanal) por Arte de Pesca

Arte de Pesca	Nome	Telefone	E-mail	Assinatura	Observações
Emalhe	Miguel de Andrade (CAR)	(12) 99719-5726			
	Benedito Correia da Silva (UBA Picin)	(12) 99754-2517			
	Jaime Florindo de Souza "Russo" (UBA)				
Arrasto	Irinésio Vilásio Vieira (SS) - Conselho	(12) 3862-1570 (12) 98132-7515			
	Maria Odila Oliveira Maia Santos (UBA)	(12) 98812-4673			
Maricultura	Sérgio Cayres Pinto (UBA)	(11) 97474-3187/ (11) 7887-2622			
	Helbert Ramon da Silva (UBA)	(12) 99141-3127			Indicado Lucas Navarro - AMESP
Div. Costeira - Linha	Durvalino Manoel dos Santos (Montão - SS)	(12) 99724-1159			
	Benedita A. Leite "Ditinha" (Búzios - IB) - Conselho	(12) 99141-4934 (12) 3896-2762			
Div. Costeira - Espinhel	Adriano Ferreira Garcia (SS)	(12) 98184-5299			
Div. Costeira - Cerco Flutuante	João Batista de Jesus "Ico" (UBA)	(12) 99151-6633 (12) 3842-2825			

Representantes Segmento 1 (Pesca e Maricultura Artesanal) por Região

Região	Nome	Telefone	E-mail	Assinatura	Observações
Ubatuba Norte	Mário Ricardo de Oliveira "Mario Gato"	(12) 99795-1517			
	Edson Leopoldo "Edinho"	(12) 99793-9335			
Ubatuba Centro	Ademar Domingos dos Santos	(12) 3833-2382 (12) 99741-7922 99650-0623	senhoritanille@hotmail.com	 (Filha) P/	
	Valter Conceição	(12) 3833-3472			
Ubatuba Sul	Maurício da Silva Souza	(12) 99785-8849 (12) 3894-5665			
	Matheus Quintino dos Santos	(12) 99637-9172			
Caraguatatuba Centro	Gilmar Antunes	(12) 99751-5041			
	Douglas Alexandre	(12) 98192-8680			
Caraguatatuba Sul (Porto Novo)	Ronan Paula	(12) 98159-5262			
	Ladislá Coelho Crispim dos Santos	(12) 7898-3397 (12) 3887-7554			

4. OFICINA DE ZONEAMENTO

Data: 13 de setembro de 2019

Local: Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta – Balneário dos Trabalhadores

Convite para a Oficina de Zoneamento



Rodrigo Levkovicz
Diretor Executivo da Fundação Florestal

Diego Hernandes Rodrigues Laranja
Diretor Litoral Norte da Fundação Florestal

Daniel Raimondo e Silva
Gestor da Unidade de Conservação

Convidam Conselheiros e interessados para a **Oficina de Zoneamento** do Plano de Manejo da Área de Interesse Ecológico de São Sebastião.

13 de setembro de 2019 das 09hs às 16hs.
Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta - Balneário dos Trabalhadores
Av. Vereador Antônio Borges, 1905 - Varadouro – São Sebastião – SP
Informações: (12) 3863-1707
danielrs@fflorestal.sp.gov.br



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

Após recepção dos presentes, o gestor da ARIESS, Daniel Raimondo, fez a abertura da oficina com as boas vindas a todos, ressaltando que assumiu a UC há pouco tempo, em razão de demanda do próprio território, pois até então a gestão era em conjunto com a APA Marinha do Litoral Norte; apresentou a programação do dia e passou a palavra ao Diretor Adjunto do Litoral Norte, Diego Hernandes, que ressaltou (i) a importância de seguir com o plano de manejo da ARIESS em paralelo ao da APAMLN e (ii) a compatibilidade entre os documentos que orientam os gestores de ambas as UCs. O gestor da APAMLN, Marcio, também falou sobre a importância do plano de manejo, ressaltando que no dia anterior ocorreu uma ótima oficina de zoneamento para a APAMLN, na qual muitos dos presentes estavam ali também.

Fernanda Lemes, coordenadora do Núcleo Planos de Manejo (NPM) realizou apresentação da linha do tempo para o Plano de Manejo, situando o atual momento de Zoneamento e pontuando que o Diagnóstico da ARIESS foi realizado junto ao da APAMLN, entre 2013 e 2016, por empresas contratadas, mas que é possível ainda contribuir para aquela etapa, já que o processo participativo acontece até a data de 10/10/2019; apresentou ainda as datas previstas para próximas oficinas e os canais de participação, com destaque para possíveis reuniões setoriais e para o portal participativo.

Abertura da Oficina de Zoneamento da ARIESS



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

Aleph Palma (NPM/FF) prosseguiu com a apresentação da concepção metodológica para zoneamento de UC categoria ARIE, destacando que, segundo o SNUC, tal categoria possui Zona de Amortecimento - ZA; foi esclarecido o caráter que a ZA tem de minimizar impactos para dentro da UC, sem restringir as atividades que ali já ocorrem. Explicou que o Zoneamento é construído a partir de dados do Diagnóstico para o meio biótico, meio físico e meio antrópico, e também pela participação social, que fornece dados do território pelos próprios habitantes da região. O zoneamento de ARIE conta também com tipos específicos de Zonas e Áreas de Interesse, as quais podem ser mapeadas dentro da UC, conforme as vocações identificadas de cada espaço, prioridade no alcance de programas específicos e escala de mapeamento. As zonas em parte terrestre da ARIE seguem as mesmas zonas que podem ocorrer nas APAs terrestres (ZPE, ZPA, ZUS), enquanto as zonas em parte marinha seguem as mesmas zonas que podem ocorrer nas APAs marinhas.

Apresentação sobre o Processo Participativo e Concepção Metodológica de zoneamento





Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

Daniel deu prosseguimento com a apresentação, esclarecendo o que significa uma UC categoria ARIE, a ficha técnica e os atributos da ARIESS. O gestor explicou com detalhamento como se aplicou o zoneamento na ARIESS na parte terrestre e parte marinha, ressaltando que onde há sobreposição com PESM Núcleo São Sebastião e APAMLN, respeita-se as zonas e normas dessas outras UCs, inclusive com o que está sendo paralelamente acordado no processo atual de elaboração do plano de manejo da APAMLN. O zoneamento foi sendo montado na apresentação, deixando claro os critérios de cada zona, área de interesse e zona de amortecimento.

Após intervalo do almoço os presentes se dividiram em mesas de trabalho, sendo uma para zonas em parte marinha, outra para zonas terrestres e uma última para zona de amortecimento. Com a facilitação dos técnicos da FF foram colhidas contribuições nos mapas e regras. Houve socialização dos resultados em plenária, em que todas as contribuições foram lidas; algumas dúvidas foram sanadas, com o esclarecimento de que tudo será analisado tecnicamente e o retorno se dará na reunião de devolutivas, ao final do processo.

Coleta de contribuições dos participantes em mesas de trabalho





Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

Como encaminhamento ficou o agendamento de reuniões setoriais para dirimir dúvidas sobre o zoneamento, a se realizar no Cebimar e em Boiçucanga, em 26 e 27 de setembro. Daniel e Diego agradeceram a presença de todos e desejaram sucesso para a continuidade dos trabalhos, passando a data da próxima oficina, de Programas de Gestão, que será em 04/10/2019 no Cebimar.

Socialização das contribuições coletas em plenária



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

Avaliação do Encontro

DATA: 13/ setembro/ 2019 Avaliações: 89	Muito Baixo	Baixo	Satisfatório	Bom	Pleno
Grau de compreensão sobre o PROCESSO DE CONSULTA PÚBLICA	-	-	20,00%	20,00%	60,00%
Grau de compreensão sobre o ENCONTRO	-	-	10,00%	30,00%	60,00%
Grau de compreensão sobre a SUA PARTICIPAÇÃO no encontro	-	-	30,00%	30,00%	40,00%
Grau de CONCORDÂNCIA com a proposta	-	-	10,00%	60,00%	30,00%

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Comentários:

- Show;
- Boa;
- Todas as fases do processo bem explicadas;
- Sobre o processo de consulta pública: não acompanhei, mas pelo nível de comparecimento e participação da comunidade acredito que tenha sido bom ;
- A proposta parece executável e isso é o primeiro passo mais importante para que seja apoiada pela comunidade;
- Satisfatório;
- Com ressalvas;
- Achei proveitoso, debate válido e claro;
- Melhor estraga.

Sugestões:

- Espaço poderia ser melhor;
- O tempo não foi o suficiente para todas as discussões.

Principais palavras usadas pelos participantes para avaliar o encontro



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, setembro de 2019.

Principais palavras usadas pelos participantes para avaliar a proposta apresentada



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, setembro de 2019.

Contribuições colhidas na Oficina de Zoneamento

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
1	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Norma em ZA	Poda: Área para manejo e reciclagem de poda identificada.
2	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	1) ZA Costão do Navio	Indicação de sítio arqueológico de toque toque cadastrado no IPHAN. 23K449562, 7364539 (coord.)
3	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	2º sítio arqueológico: Guaicá	23k451912, 7365529 (coord.)
4	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	3º sítio arqueológico	Dentro da UC (CEBIMAR). Coordenadas S 23° 49' 38.7" W 045° 25' 21,5"
5	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	4º bolsão arqueológico: Boiçucanga	Dentro da UC.
6	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	ZA	Considerar a lei municipal de São Sebastião (Lei municipal 2637/2019) sobre a compensação de supressão de vegetação.
7	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Lei São Sebastião	Compensação em ZA.
8	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Empreendimentos de utilidade pública (norma II)	Questionar como vai funcionar a questão das exigências feitas na norma quanto aos empreendimento já existentes, já que não tem "revisão/renovação" do licenciamento e etc.
9	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	2) Caxetal	Indicação de ocorrência de caxetal em cima do bairro de Guaecá; aumentar, expandir ZA do setor do Costão do Navio até o Caxetal.
10	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	3) Caxetal	Indicação de Caxetal e expansão de ZA.
11	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	4) Mapa	Indicação – Ponto turístico lado esquerdo do Rio.
12	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento		No polígono de ZA da Barra de Setor Boiçucanga: Necessidade de regularização das Marinas. Desassoreamento do Rio de Boiçucanga (que é causado pela chuva). Limpeza do Rio do Frade, que passa pelo polígono de ZA. Barra de Boiçucanga: Causa- Desmatamento e construções irregulares
13	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Erosão polígono ZA no CEBIMAR, porção Barequeçaba	Rua Casemiro de Abreu. (área 5 no mapa)
14	Oficina de Zoneamento	Erosão	Ponta do Guaicá. (área 6 no mapa)

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
	Mesa Zona de Amortecimento		
15	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Saneamento e Poluição do Rio	No polígono da ZA de Boiçucanga. “Estação de Tratamento Saturada” (Boiçucanga).
16	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	ZA Polígono Boiçucanga	No mesmo polígono, de noite abrem as portas e jogam esgoto no Rio, na praia, ocorre o ano inteiro mas se intensifica no verão quando é época de temporada.
17	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	ZA polígono toque toque grande	Checar o limite do PESM, se chega a cota zero. “Morro do mar”.
18	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	ZA polígono toque toque grande (Costão do Navio)	Ocorrência: Manejo de trilha, que dá acesso para pesca esportiva, por fogo. Ação do monitoramento: trilha e fogo, monitorar e manejar lixo com articulação entre órgãos.
19	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Norma ZA	Sobre utilidade pública: onde existem Rios, empreender adequando a drenagem deles.
20	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Norma ZA	Retirar espécie exótica e restaurar com espécies nativas (Aroiva-pimentinha).
21	Oficina de Zoneamento Mesa Zona de Amortecimento	Norma XII de ZA	Discorda de comprar área e dar para estado para compensar supressão de vegetação.
22	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	Boiçucanga (14:10)	Área de interesse de pesca de Baixa Mobilidade (Ponta Grossa até o Lavado). Área de interesse de pesca de Baixa Mobilidade (Ponta Grossa até o Lavado). Maricultura e 5 cercos no saco de banana. Praia Brava – área de esportes de baixo impacto (surf). Atividades de transporte náutico.
23	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	Costão do navio	Cerco de Zanata praia Brava do Guaicá. ZPGBIO – Garantia de permanência e dos usos dos CTs de pescadores.
24	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	CEBIMAR	Maricultura na Ponta do Recife.
25	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	CEBIMAR	Ponta de Barequeçaba – Área de interesse de pesca esportiva.
26	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	CEBIMAR	Área de interesse das CTS dos pescadores.
27	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	Baleirro (14:55)	Portaria do IBAMA – ZPGBio, setor CEBIMAR (limites desenhados no mapa). Adequar os limites em acordo com a Port. IBAMA nº 1132, 7 de novembro de 1989.
28	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS pág 4 norma VII parágrafo 3	Licenciamento ambiental, incluir os três tipos (EIA,RAP,EAS).

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
29	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas	Proposta do Cláudio	Ampliar a ZPGBio para inibir a instalação de maricultura.
30	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	Página 2: Planície costeira	Retirar planície costeira e trocar por manter porção terrestre ou adicionar vertente costeira.
31	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS norma II (Pág 4)	Retirar as excecionalidades do Gerco ao que se refere às estruturas náuticas.
32	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	1)	Área de interesse para recuperação devido às espécies exóticas invasoras. Área de interesse para recuperação devido às espécies exóticas invasoras. Refinar o desenho no campo (talvez expandir). Verificar legislação municipal Lei 2637/2019.
33	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS pág 4 e 5 norma VII	Corrigir itens (a,b,c...).
34	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS norma VII pág 4 e 5	Incluir que o conselho gestor deve ser consultado (oitiva-definir melhor termo).
35	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZPA	Avaliar possibilidades de destinar recursos de compensações ambientais para beneficiar à comunidade tradicional.
36	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS item VII	Incluir item que deve ser consideradas as nascentes, cursos d'água que contém os empreendimentos.
37	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS pág 5	Incluir item X: Plano de drenagem de disposição de águas pluviais não permitindo o descarte diretamente no mar.
38	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS	Incluir linha de ação nos programas de gestão visando a fiscalização no Morro do Recife (atrás do Balneário).
39	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*Geral (AIR)	Observar, nos projetos de recuperação, os caminhos e trajetos religiosos de comunidades tradicionais. Sugere-se um estudo para mapear esses caminhos e criar uma área de interesse histórico-cultural.
40	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*2)	Inserir AIHC na Estrada do Gimbro (translado da Fazenda Carmelitas no Guaicá ao sítio arqueológico do São Francisco, verificar se é esse sítio). Prever a restauração da igreja.
41	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZPA item III B	O dinheiro de danos ambientais devem ser direcionados para comunidades diretamente afetadas. Elaborar programa nesse sentido. Destinar uma porcentagem.
42	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZUS norma II pág 4	GERCO: Na ZUS não haja essa excecionalidade no Balneário dos Trabalhadores. Que se mantenha do jeito que está no Balneário dos Trabalhadores.

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
43	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*ZPA	Ver possibilidade de uso de recursos florestais por comunidades tradicionais na ZPA (SMA 189/18).
44	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*ZPA	Fazer cadastramento da comunidade tradicional com comprovação (uso tradicional).
45	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZPA item IV	Adicionar item G: utilizar o material para aterros da mesma composição do entorno.
46	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	3)	Área de Bananal.
47	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	4)	Acesso ao Bananal.
48	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*6)	Sugere enriquecimento de guapuruvu. Neste caso delimitar para não dar problema com o bananal
49	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*5)	Área que tinha guapuruvu e não tem mais. Proprietário Valdemir Furtado de Oliveira.
50	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*7)	Trilha da Praia Brava: Gerenciamento da trilha (guarita, gestão de trilha).
51	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	*8)	Utilizar árvores caídas para não desperdiçar material na ZPA, pensar em norma, baseado no cadastramento da comunidade no uso tradicional (em toda ZPA). Inclusive é desejável pelo PESM-NSS.
52	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Página 6 Item 2	Criar instrumento para destinação de verba de compensação diretamente para as comunidades tradicionais
53	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Terrestres	ZPA	Nas pontas da ZPA fazer restauração.
54	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA	Previsão de turismo de base comunitária em toda a ZPA
55	Setorial Boiçucanga Zoneamento	MAPA 1 Ponto 1	Utilização da trilha ao saco da Banana até o Cruzeiro. Sugerem mudar as áreas referenciadas aos pontos como histórico cultural (proposta de criação de área de interesse histórico cultural), onde esse uso seja feito pela comunidade (turismo de base comunitária). Todo esse trajeto seja monitorado pelos mesmos. Obs: não pode ser um atrativo auto-guiado.
56	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Programas de Gestão	Fomentar a realização de curso de capacitação de guia de turismo para a comunidade tradicional de Boiçucanga.

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
57	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Zona de amortecimento página 10	Proposta de aumento da zona de amortecimento identificada no mapa 2 ponto 1. Remanente florestal importante e via de acesso a unidade (PESM-NSS)
58	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Página 6 Item 3	As áreas de preservação e interesse histórico cultural são elegíveis para receber (...)
59	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Página 6 Item 3 (a	Acrescentar 4 item: que seja consultado a comunidade tradicional.
60	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Página 6 Item 3 (a	Acrescentar o 5 item: que seja consultado o conselho gestor da unidade.
61	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Página 6 Item 4	Substituir todos os itens pelos textos. Atender todas as especificações do CONAMA e ANA.
62	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Página 6 Item 4	Inclusão de uma linha: perda das características históricas e culturais.
63	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZPA Zona de amortecimento Norma 2	Incluir o item que garante a consultas as comunidades tradicionais quando a obra/atividade influenciar nas atividades pesqueiras e culturais das comunidades tradicionais
64	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Área histórico cultural página 10	Nos objetivos específicos: incluir o terceiro item com o seguinte texto: Viabilizar o desenvolvimento de atividade que valorizem o patrimônio natural e imaterial.
65	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Área histórico cultural página 10 Objetivo específico	Acrescentar no objetivo específico: (...) estimular a exploração turística das comunidades tradicionais.
66	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Área histórico cultural página 10 Recomendação	Acrescentar um novo item: Recomendam-se ... A promoção do resgate e reprodução do patrimônio cultural (material e imaterial)
67	Setorial Boiçucanga Zoneamento	A/C Item 4 Página 9	Incentivar o ecoturismo, turismo rural e as atividades de base com base comunitária em contato...
68	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Norma geral	Para fins de compensação ambiental inserir o disposto na legislação municipal sobre o tema (Manejo de árvores isoladas)
69	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Zona de amortecimento Item 3 Página 11	Acrescentar um novo item: ...queimada como forma de descarte de resíduos.
70	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Zona de amortecimento Item 3 Página 11	Acrescentar um novo item: ... Recomendação para projetos alternativos para saneamento básico. Direcionamento de verbas de grandes empresas para o saneamento básico, prezando as experiências locais juntamente com as comunidades locais.
71	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Zona de amortecimento Item 5 Página 11	É proibido: excetuando as espécies utilizadas pelas comunidades tradicionais.

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
72	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Programas de Gestão	Programas de erradicação das exóticas
73	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Zona de amortecimento Item 8 Página 11	Corrigir a ordem dos itens pois apresentam repetição da letra A, correto A,B,C
74	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Zona de amortecimento Item 8 Página 11	Acrescentar um item: consultar o conselho gestor.
75	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Programas	Criar linha de ação onde ocorra a divulgação sobre a utilização das áreas particulares para a compensação ambiental.
76	Setorial Boiçucanga Zoneamento	ZA	Inclui norma 15 articular com os órgãos competentes com o aumento da cobertura do saneamento básico.
77	Setorial Boiçucanga Zoneamento	Programas de Gestão	Realizar cadastro dos sítios arqueológicos do entorno da ARIE, principalmente o sítio arqueológico da praia brava 01 cadastrado no 9P-SS-PPB01 localizado em mata de regeneração da praia brava sob coordenadas 23K 0437707, 7368060 na margem direita onde indica a casa da farinha.
78	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	MAPA 1	Inclusão de AIR sobreposta a ZUS
79	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Página 6	Norma 1: acrescentar ao texto observação às recomendações constantes no Plano de Manejo do PESM (ZA).
80	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Página 6	Norma 2: Inclui a normativa subsequente à norma 2, trazendo texto da norma 10 da ZA.
81	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Página 6	Inclui a normativa subsequente à norma 2, trazendo texto da norma 9 da ZA. !supressão de vegetação nativa em estágio inicial, intervenção em app..."
82	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Norma 12 página 12	Retirar o item
83	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Página 2 normas gerais	Incluir normas gerais para ambientes terrestres
84	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Norma 4 página 6	incluir: para os empreendimentos ... Os seguintes impactos, respeitando as especificidades de cada local.
85	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Norma 4 página 6	Incluir item: drenagem de água pluviais.
86	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Norma 4 página 6	Incluir item: evitar o descarte de água pluviais diretamente no mar.
87	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Programas de Gestão	Linha de ação que visa a articulação para garantia da manifestação da gestão da UC quando da implantação de novos empreendimentos licenciáveis ou não

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
88	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Norma 5 Item C	Acrescer ao item "... Perda da conectividade e fluxo gênico, e diminuição da permeabilidade do solo e da paisagem."
89	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Normas gerais	Prévia consulta ao conselho quando da implantação de novos empreendimentos.
90	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZPA Norma 10 Página 7 Item C	Definir "boas práticas"
91	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Normas gerais	Proibir o uso de agrotóxicos no interior da UC, excetuando-se em casos de justificativa técnica, ouvindo a gestão e conselho.
92	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA	Incluir a mesma previsão sobre agrotóxico na ZA, porém em caráter de recomendação.
93	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZUS Página 4	Norma 2 previsão de não incidência da norma em caso de utilidade pública e ineresse social (buscar no decreto)
94	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZUS Norma	Incluir norma nova com seguinte texto = deverão ser adotadas medidas preventivas a descarga direta de águas pluviais diretamente no ambiente marinho.
95	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZUS Norma 9 Página 5	Incluir no texto: Atividades e empreendimentos deverão adotar medidas preventivas observando causas naturais ou antrópicas, tais como: item d: Cobertura do solo exposto, sempre que possível (substituir texto).
96	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 2	Proposta de criação de áreas de interesse histórico cultural próximo a barra de Juacá.
97	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 1	Proposta de criação de área de AIR na Beira do Aracá (APAMLN)
98	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 1	Correção de nomenclatura
99	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	AIR Página 8	Acrescentar recomendações citadas para ZA página 3 (também nas recomendações para AIR)
100	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 3	Em vermelho e correção da poligonal conforme coordenadas específicas fornecidas pelo CEBIMAR
101	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 3	Proposta de ampliação da ZPGBio (em azul)
102	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 3	Estudar possibilidade da criação de área exclusiva para pesquisa de entidades credenciadas do IBAMA portaria (1132/89)
103	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 3	Apontamento de existência de sítio arqueológico CEBIMAR

	Fonte	Item de Zoneamento	Contribuição (número se refere ao ponto no mapa, quando apontado)
104	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Norma 3	Reproduzir norma para as normas internas da UC.
105	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Norma 4	Reproduzir em normas gerais.
106	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Programas de Gestão	Articulação para divulgação de alternativas e destinação adequada de resíduos lenhoso provenientes de queimadas e podas
107	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	Mapa 5	Identificação de sítios arqueológicos (em azul)
108	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Norma 8 página 11	Item a: incluir consulta ao conselho gestor da unidade.
109	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Norma 10 página 12	Incluir diferenciação entre os estágios de regeneração para cálculo de compensação.
110	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Norma 11 página 12	Equiparar o cálculo a legislação municipal
111	Oficina de Zoneamento Mesa Zonas Marinhas		Definir claramente o que é “Turismo de mínima intensidade” (não está claro no anexo II).
112	Setorial Costão do Navio/ CEBIMAR Zoneamento	ZA Nova norma	Acrescentar item para conservação e manutenção dos sítios arqueológicos prevenindo sua descaracterização.
113	Gestão	AIHC	Sítio arqueológico Toque Toque Grande -23.8361515, -45.50440231 Alt. 21,5m
114	Gestão	AIHC	Sítio arqueológico Gueacá -23.82261358, -45.47278292 Alt. 30,3m
115	Gestão	ZUS	Inclusão das regiões do entrono dos rios listados no documento em ZUS

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

LISTA DE PRESENÇA



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
 64ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - 2ª Oficina de Zoneamento da ARIESS
SOCIEDADE CIVIL
 Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta - São Sebastião
 13 de setembro de 2019



Setor: Comunidade Tradicional					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
9- Titular do titular	AARCCA - Associação de Amigos e Remadores da Canoa Caiçara	Ana Carolina Santana Barbosa	(12) 99772-6863	carolinabarbosaubatumirim@gmail.com	
9- Suplente do titular	AARCCA - Associação de Amigos e Remadores da Canoa Caiçara	Luiz Claudio Bernardes	(12) 99722-7672	aarccaubatuba@gmail.com	
9- Titular do suplente	AMBP - Associação de Moradores do Bairro da Picinguaba	Célia Regina Correa da Silva de Paula	(12) 99746-1051	celiareginacorrea@icloud.com	
9-Suplente do suplente	AMBP - Associação de Moradores do Bairro da Picinguaba	Patrícia da Silva Santos	(12) 99714-2625	patypicin@hotmail.com	


Setor: Ambientalista					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
10- Titular do titular	ACIA - Associação Cunhambebe da Ilha Anchieta	Tami Albuquerque Ballabio	(12) 99635-6847	tamioceano@gmail.com	
10- Suplente do titular	ACIA - Associação Cunhambebe da Ilha Anchieta	Roberto Francine Junior	(12) 99768-1533	roberto.francine@gmail.com	
10- Titular do suplente	ICC - Instituto Conservação Costeira	Edson Marques Lobato	(12) 3896-5497 (12) 997151082	lobatoambiental@gmail.com	
10-Suplente do suplente	ICC - Instituto Conservação Costeira	Renata Ferreira da Cruz	(12) 3896-5497	cruz.renata@hotmail.com	

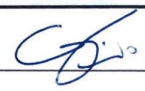


APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
 64ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - 2ª Oficina de Zoneamento da ARIESS
SOCIEDADE CIVIL
 Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta - São Sebastião
 13 de setembro de 2019




Setor: Turismo e Esportes Náuticos					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
6- Titular do titular	ANUBA - Associação de Empresas Náuticas de Ubatuba	Roberto Davi Miani Ciaffi	(12) 3842-0026 (12) 99136-8643	rdciaffi@hotmail.com	
6- Suplente do Titular	ANUBA - Associação de Empresas Náuticas de Ubatuba	Eduardo Guedes	(12) 3842-0170 (12) 3834-4700 (12) 99706-6292	joseeduardotdf@hotmail.com	
6- Titular do Suplente	AUMAR - Associação dos Usuários da Marina Saco da Ribeira	Marcos Teixeira de Barros	(12) 3842-0304 (12) 99750-4707	amar.ubatuba@gmail.com	
6-Suplente do suplente	AUMAR - Associação dos Usuários da Marina Saco da Ribeira	Flavio Mancini Junior	(12) 3842-0304 (12) 99767-5441	amar.ubatuba@gmail.com	
7- Titular do titular	APPS - Associação Paulista de Pesca Submarina	Gabriel Attilio Menghini Barra	(12) 97402-4893	rafemar61@hotmail.com	
7- Suplente do Titular	APPS - Associação Paulista de Pesca Submarina	Rafaella Fernandes Martins	(12) 97404-4049	rafemar61@hotmail.com	
7- Titular do Suplente	ABPP - Associação dos Barqueiros e Pescadores de Picinguaba	Evando Carlos da Silva	(12) 99635-3435		
7-Suplente do suplente	ABPP - Associação dos Barqueiros e Pescadores de Picinguaba	Fausto da Silva Santos	(12) 99759-2965	fausto.idf@hotmail.com	
8- Titular do titular	ASSONA - Assoc. Náutica do Litoral Norte de São Paulo	Mara Ester M. de Souza	(12) 99108-9877	mara.marchetti@adv.oab.sp.org.br	
8- Suplente do Titular	ASSONA - Assoc. Náutica do Litoral Norte de São Paulo	Flavio dos Santos Pereira	(12) 3862-0074	flavio@keymarine.com.br	
8- Titular do Suplente	YCI - Yacht Club de Ilhabela	José Julio Cardoso de Lucena	(11) 3086-4122 (11) 98129-4041	julio Cardoso@assertive.com.br	
8-Suplente do suplente	YCI - Yacht Club de Ilhabela	Hugo Manoel Bernardo Vieira	(12) 99129-3993	tst@yci.com.br	

Setor: Pesca e Maricultura					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
1- Titular	Colônia de Pescadores Z-14	Antônio Sérgio Fernandes	(12) 3862-0482 (12) 99146-5596	toninho.pescador@hotmail.com coloniapesca@hotmail.com	
1- Suplente	Colônia de Pescadores Z-14	Irinésio Vilásio Vieira	(12) 3862-0482 (12) 98132-7515	coloniapesca@hotmail.com	
2-Titular	Colônia de Pescadores Z-8	Caetano Machado de Almeida Jr.	(12) 98136-8177 (12) 99602-1534	juniorcaragua@hotmail.com caetanoz8bc@gmail.com	
2- Suplente	Colônia de Pescadores Z-8	José Roberto Carlota	(12) 99606-5020 (12) 98239-6673 (12) 3882-1421	carlota.pes@hotmail.com coloniaz8@zipmail.com.br	
3- Titular	Colônia de Pescadores Z-6	Benedita Aparecida Leite Costa	(12) 98114-1438 (12) 3896-2762	colz6@speedmax.com.br gi_ilha@hotmail.com	
3- Suplente	Colônia de Pescadores Z-6	Irineu de Souza Lúcio	(12) 3896-2762	colz6@speedmax.com.br	
4- Titular	Colônia de Pescadores Z-10	Jerri Eduardo Moraes	(12) 99703-9372 (12) 3836-1448	z1ubatuba@uol.com.br	
4- Suplente	Colônia de Pescadores Z-10	Maurici Romeu da Silva	(12) 99759-1698	mauricipesca@gmail.com	
5- Titular do titular	MAPEC - Assoc. dos Pescadores e Maricultores da Praia da Cocanha	Homero Massashi Osera	(12) 99627-7545 (12) 99712-8548	homero.osera@yahoo.com.br	
5- Suplente do titular	MAPEC - Assoc. dos Pescadores e Maricultores da Praia da Cocanha	Guilherme Ribeiro de Faria Neto	(12) 99733-0110	mapec_caragua@hotmail.com	
5- Titular do suplente	PEIXE SP - Associação de Piscicultores em Águas Paulistas e da União	Claudio Marsaioli Doneux	(12) 98247-0999	fazendabuzios@gmail.com	
5- Suplente do suplente	PEIXE SP - Associação de Piscicultores em Águas Paulistas e da União	Marilsa Patrício Fernandes	(17) 99616-6638	marilsapatricio@outlook.com	

Setor: Ensino e Pesquisa					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
11- Titular do titular	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Elaine Regina Barreto	(12) 99781-9882	elaine.barreto@ifsp.edu.br	
11- Suplente do titular	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Shirley Pacheco de Souza	(12) 99144-6100	shirleypacheco@ifsp.edu.br	
11- Titular do suplente	ICB - Instituto Costa Brasilis	Adriana Lippi	(11) 98623-7788	drilippi@costabrasilis.org.br	
11- Suplente do suplente	ICB - Instituto Costa Brasilis	Elisa Van Sluys Menck	(11) 96400-7023	elisa.vsm@costabrasilis.org.br	
12- Titular do titular	CEBIMAR - Centro de Biologia Marinha USP	Cláudio Gonçalves Tiago	(12) 99714-1944	clgtiago@usp.br	
12- Suplente do titular	CEBIMAR - Centro de Biologia Marinha USP	Augusto Alberto Valero Flores	(12) 3862-8422	cebimar@usp.br	
12-Titular do suplente	IOUSP - Instituto Oceanográfico USP	Alexander Turra	(11) 3091-6594	turra@usp.br	
12-Suplente do suplente	IOUSP - Instituto Oceanográfico USP	Manoel da Cruz Santos	(11) 3091-8969	manoel.baseuba@gmail.com	

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
13- Titular	Prefeitura do Município de Ilhabela	Cristiano Derotides Fernandes de Sá	(12) 3896-9200 Ramal 9748 (12) 99215-0004	meioambiente@ilhabela.sp.gov.br	
13- Suplente	Prefeitura do Município de Ilhabela	Estevão Fenz Neto	(12) 99174-4361	estevaioilha@hotmail.com	
14- Titular	Prefeitura do Município de São Sebastião	Leandro Saadi	(12) 99766-1219	leandrosaadi@gmail.com	
14- Suplente	Prefeitura do Município de São Sebastião	Renan Nogueira Rodrigues Cardoso	(12) 99114-3134	renancardoso.florestal@gmail.com	
15- Titular	Prefeitura Municipal de Ubatuba	Paula Regina Bonjorno da Silva	(12) 3833-3500	smapa.ubatuba@gmail.com	
15- Suplente	Prefeitura Municipal de Ubatuba	Leonardo Fernandez R. e Moraes	(12) 3833-3500 (12) 98249-9057	leonardomarcultura.ubatuba@gmail.com	
16- Titular	Prefeitura Municipal de Caraguatatuba	Marcel Luiz Giorgetti Santos	(12) 3897-2530	meioambiente@caraguatatuba.sp.gov.br	
16- Suplente	Prefeitura Municipal de Caraguatatuba	Ailton Luiz Martins de Carvalho	(12) 3897-2530	ailton.carvalho@caraguatatuba.sp.gov.br	

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
17- Titular	Fundação Florestal	Marcio José dos Santos	(12) 3832-4725	apamarlitoralnorte@gmail.com	
17- Suplente	Fundação Florestal	Lucila Pinsard Vianna	(12) 3832-4725	apamarlitoralnorte@gmail.com	
18- Titular do Titular	Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte	Jociani Debeni	(12) 3833-9702	jodebeni@gmail.com	
18- Suplente do Titular	Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte	Fábio Luciano Pincinato	(12) 3833-9702	fabio.crhi@gmail.com	
18- Titular do Suplente	Coordenadoria de Planejamento Ambiental / SMA	Rosa Maria de Oliveira M. Mancini	(11) 3133-4030	rmancini@sp.gov.br	
18- Suplente do Suplente	Coordenadoria de Planejamento Ambiental / SMA	Sandra Jules da Silva	(11) 3133-4091	sjules@sp.gov.br	
19- Titular	Polícia Militar Ambiental	1º Sgt PM Herivelto Medeiros dos Santos	(12) 3842-0123 (12) 3886-2200	heriveltoedeiros@policiamilitar.sp.gov.br	
19- Suplente	Polícia Militar Ambiental	1º Tenente PM Sandro Inacio de Lima Carvalho	(12) 3842-0123 (12) 98283-8293		
20- Titular do titular	CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo	Ricardo de Azevedo Lourenço	(12) 3862-2159/ 2270/ 2300	rlourenco@sp.gov.br	
20- Suplente do titular	CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo	Erica Siqueira Mendes Agassi	(12) 3862-2159	eagassi@sp.gov.br	
20- Titular do Suplente	Coordenadoria de Fiscalização Ambiental / SMA	Luiz Carlos Rodrigues	(12) 3632-5987 (12) 99763-2680	luirodrigues@sp.gov.br	
20- Suplente do Suplente	Coordenadoria de Fiscalização Ambiental / SMA	Miriam Bento Grajanin	(12) 3683-0754 (12) 3832-5987 (12) 99662-7266	miriamb@sp.gov.br	
21- Titular do titular	Instituto de Pesca / SAA	Venâncio Guedes de Azevedo	(12) 3832-1470 (12) 99782-6888	vazevedo@pesca.sp.gov.br	
21 - Titular do suplente	CATI - Coordenadoria de Assistência Técnica Integral	Maurício Rubio Pinto Alves	(12) 3892-1340 (12) 99716-3211	mauricio.rubio@cati.sp.gov.br ca.saosebastiao@cati.sp.gov.br	
21 - Suplente do suplente	CATI - Coordenadoria de Assistência Técnica Integral	Haley Silva de Carvalho	(12) 3643-2022 (12) 99778-0348	haley.carvalho@cati.sp.gov.br	



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
64ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - 2ª Oficina de Zoneamento da ARIESS FEDERAL

Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta - São Sebastião
 13 de Setembro de 2019



Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
22- Titular do titular	CIA Docas São Sebastião	Eilson Maceió dos Santos	(12) 3892-1899 Ramal 2131 (13) 97422-6850	elson.santos@portoss.com.br	
22- Suplente do titular	CIA Docas São Sebastião	Luis Filipe Rodrigues	(12) 3892-1899	luis.rodrigues@portoss.com.br	
22- Titular do suplente	Petrobras	Sérgio de Souza F. Junior	(12) 3886-5486 (12) 99745-3027	sergiofranca@petrobras.com.br	
22- Suplente do suplente	Petrobras	Ana Carolina Muri S. Strinagari	(12) 3886-5484	anamuri.bureau_veritas@petrobras.com.br carolmuri@uol.com.br	
23- Titular	Marinha do Brasil	Primeiro-Tenente Deivid José Bonini	(12) 3892-1555 (12) 3892-1550 (12) 98820-0659	deivid.bonini@marinha.mil.br	
23- Suplente	Marinha do Brasil	Segundo-Sargento Willians Alves Marin	(12) 3892-1555 (12) 3892-1550	willians.marin@marinha.mil.br	
24- Titular do titular	ICMBIO / MMA	Geraldo de França Ottoni Neto	(12) 98282-4760	geraldo.ottoni-neto@icmbio.gov.br	
24- Suplente do titular	ICMBIO / MMA	Edineia Caldas Correia	(12) 3892-4427	edineia.correia@icmbio.gov.br ngi.alcatrazes@icmbio.gov.br	
24- Titular do suplente	IBAMA / MMA	Luiz Roberto Louzada Junior	(12) 3883-7520	luiz.louzada-junior@ibama.gov.br	
24- Suplente do suplente	IBAMA / MMA	Alexandre Gomes da Costa	(12) 3883-7520	alexandre-gomes.costa@ibama.gov.br	



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
64ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - 2ª Oficina de Zoneamento da ARIESS CONVIDADOS

Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta - São Sebastião
 13 de setembro de 2019



Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
Aleph B. Palma	FF / NPM	11 29975000	alephbpefflorestal.sp.gov.br	
Anne R. Oliveira	FF / NPM	11 29975000	anne@fflorestal.sp.gov.br	
Buciano D.S. Abel	CEBIMar/USP	12 3862.8450	ldsa@usp.br	
DANIEL R. SILVA	FF/DLN/ARIESS	11 989967043	DANIELR@FFLORESTAL.SP.GOV.BR	
Alexandre Marcos L.	Topog Pequeno	(12) 988998667	Alexandre@topogpequeno.com.br	
LEO M. de S. Sessa	A. P. B	(12) 997221966	-	
JOSE CARLOS	ASSOCIAÇÃO BOISUCANGA	996850114	-	
EIER NÉPTIO MOREIRA	ASSOCIAÇÃO BOISUCANGA	982979930	-	
ADEMIL FLAVIO DE MATA	ASSOCIAÇÃO BOISUCANGA	997.044059	-	
Luiz Carlos Paes	CALHETAS TOPOG grande	9842.4312	luizcalheta@topog.com.br	

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
CHINA	SANTIAGO	997869042		
Terrence M. S. Martins	PMSS/SEMAM	12-38822358	terrencemartins@yaho.com	
Francisco	FESS Adabo	(12) 981614889		
BRUNO R GIOS	MPSR		brunogios@mps.r.mp.br	
Leo R. Malagoli	FF/Núcleo São Sebastião	11-98209-5855	LMALAGOLI@FFLOC.org.br	
Helena J. Bilencourt	PESM - NSS	12 35631707	pesm.nss@gmail.com	
Luiz A. Leite	PES - NSS	12 35631707	pesm.nss@gmail.com	
Elisângela de O. Fogaça	FESS	12 981360134	elisangelafogaca@uol.com.br	
Ligia Ortega	Voluntária do PERB Coletivo Educador Batista	12 99796105	ligiamariaortega@gmail.com	
Luizia Prado	FESS	13 997595751	luizprado@hotmail.com	

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
Maria Luiza Monteleone	GreenWay Brasil RECEPTIVO	12 33761496	greenwaybrasil@hotmail.com	
Victor del Mazo Duarte	FF/NPM	(11) 29975068	victor@ffloral.org.br	
Adriane A. Bueno	FF/NPM	(11) 29975030	adriane@ffloral.org.br	
Lindomar dos Santos	CHÃO CATÁMENAS PEA/COSTA VERDE	981260598	nicolodestrosantos@gmail.com	
Jhonny Guarnião	ERAGE CUBAS	12 997856673	johnny_guarniao@outlook.com	
Thales Luiz Vital	Pescaçanga	12 991626873	thales.vital@voicemail.com	
Alexandre A. Ronali	Conselheiro PESAM e COMAM	12 997513251	lopesronali@uol.com.br	
Camilla Costa	Assoc. adm. 2ª	12 997185726		
Vanderlei S. Andrade	Associação	(12) 99797966		
Fernando Souza	Tanais Inteligência	(11) 999516155	fernando.souza@tanais.com.br	



Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
ALEXANDRE ANZU	TEA CV	12 926456842	—	
Carlos A. Felício	COOPERATIVA DE AQUAVIA	12 981 071811	SUPORTE@MLVPRIMEIROPASSOORIVIERA	
EVALDO PEREIRA	CULTURA TRADICIONAL CAIÇARA	(12) 99182-0738	EVALDO.LIFE@GMAIL.COM	
CARLA FLORES	ONG 2 INSTITUTO TERRA E MAR	(12) 98116-9276	MICHELETTI.FLORES@GMAIL.COM	
Adriano F. Garcia	COLONIA 214	(12) 981845899	—	
Ignacio	FESS ADOR	12 981614881	—	
Huberto	COLETIVO CAIÇARA	9976021532	—	

4.1 REUNIÕES SETORIAIS DE ZONEAMENTO

A partir da demanda de reuniões setoriais mais próximas às comunidades para esclarecimentos, manifestada pelos presentes na oficina de Zoneamento, foram realizados dois encontros entre equipe de gestão da UC e atores do território, principalmente integrantes das comunidades caiçaras ali residentes. Os encontros ocorreram em 26/09/2019, na praia de Boiçucanga (tendo como alvo o setor Boiçucanga da ARIESS), e em 27/09/2019, na praia do Cabelo Gordo (tendo como alvo os setores Costão do Navio e Cebimar da ARIESS), ambas no município de São Sebastião.

Além de explicar sobre o processo de elaboração do plano de manejo, apresentar a proposta de zoneamento e dirimir dúvidas, mais contribuições foram coletadas nestas oportunidades, estreitando ainda mais a relação entre a UC e o seu entorno, afim de que o Plano de Manejo refletisse os usos e potencialidades da região.

Os convites, listas de presença e contribuições colhidas seguem a seguir.

Convite para reunião setorial de zoneamento, em 26/09/2019.




Rodrigo Levkovicz
 Diretor Executivo da Fundação Florestal
Diego Hernandes Rodrigues Laranja
 Diretor Litoral Norte da Fundação Florestal
Daniel Raimondo e Silva
 Gestor da Unidade de Conservação

Convidam Conselheiros e interessados para a **Reunião Setorial de Zoneamento – Setor Boiçucanga** do Plano de Manejo da Área de Interesse Ecológico de São Sebastião.

26 de setembro de 2019 das 09hs às 16hs.
 Raízes Centro Educacional
 Estr. do Cascalho, 240 - Praia de Boiçucanga, São Sebastião - SP
 Informações: (12) 3863-1707
 ariesaosebastiao@fflorestal.sp.gov.br



Lista de presença da reunião setorial de zoneamento, em 26/09/2019.



LISTA DE PRESENÇA

REUNIÃO SETORIAL DE ZONEAMENTO DA ARIE- SÃO SEBASTIÃO


Data: 26/09/2019- Quinta- feira

Local: Raízes Centro Educacional

Endereço: Estrada do Cascalho, 240- Praia de Boiçucanga, São Sebastião - SP

Nome	Telefone	E-mail
Francisco C. Gallo	(11) 999-739-510	FACC FACC.COELHO@GMAIL.COM
André Santeiro	(12) 992036630	ANDRESANTOIRO@HOTMAIL.COM
Isadora Dias	(12) 99255-0119	isadora-dias@hotmail.com
Voladimir F. de S.S.	(12) 997675572	
CEO MATOS dos REPOS	(12) 997221966	
Leandro de C. S.	(12) 996767372	lto
Alexandre Amorim, Reneli, David	(12) 99751-3251	Alexandre
EDSON M. LOPES - FARIAS	(12) 99715 1082	edson
Leo Ramos Malagoli	(11) 98209-5875	LMALAGOLI@FFLORESTAL.SP.GOV.BR
Helena Julia Bitencourt	(12) 3863 1707	pes.m.nss@gmail.com
James Oliveira Gulle	(12) 3863 1707	jam.nss@gmail.com
DANIEL R. SILVA	(11) 989402043	DANIELRSE@FFLORESTAL.SP.GOV.BR
Ademir L. L. L. de M. S.	(12) 997.0410.59.	PESCADOR-
Elvângela de Oliveira Farias	(12) 981360139 (FESS)	elvangelaof76@outlook.com.br
Luiza Farias	(13) 99759 5751	luizafarias@outlook.com
Guilherme Nobrega	11 964030239	guilherme@fflorestal.sp.gov.br
Lucas Henrique Gomes Rigueiral	12 996439514	LRIGUEIRAL@HOTMAIL.COM
Jorge A. F. Alarcon	11 9944073516	j.alarcon@dttaengenharia.com.br

Contribuições advindas da reunião setorial de zoneamento, em 26/09/2019.


 **FUNDAÇÃO FLORESTAL**

Elaboração do Plano de Manejo ARIE SS

Oficina de Setorial de Boiquaranga **ZONEAMENTO** Data: 26/09/19

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
ZPA ZPA	para não ser tratados com base comunitária em todo a ZPA ZPA
Itape 1 ponto 1 proposta	utilização da tabela das usas de Bonoma até as usagens. Sugere mudar os eixos referenciados nos pontos como Rústico, Cultural (proposta de usagens de uso de interesse histórico-cultural), onde esse uso seja feito pelo comunitário (turismo de base comunitária). Todo esse projeto seja mencionado pelos mesmos. OBS não pode ser um indicador até aqui.
Programas de gestão	fomentar a realização de curso de capacitação de guia de turismo para as comunidades tradicionais de Boiquaranga.
ZPA pag 6 item 2	criar instrumentos para destinação de recursos de compensação de ambiente para as comunidades tradicionais;
ZPA pag 6 item 3	no caso de preservação de interesse histórico-cultural não se aplica para usagem [...]
ZPA pag 6 3.a)	acrescentar 4 item, que seja consultado as comunidades tradicionais.

①

 **FUNDAÇÃO FLORESTAL**

Elaboração do Plano de Manejo ARIE SS

Oficina de ZONEAMENTO (SETORIAL BOIQUARANGA) Data: 26/09/19

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
ZPA pag 6 3.a)	acrescentar 5 item, que seja consultado as comunitárias para de unidades
ZPA pag 6 item IV.	substituir todo os itens pelos textos: Atender toda as usagens específicas do CONAMA e ANA
ZPA pag 6 item IV	inclusão de uma linha: estudo dos características históricas e culturais.
ZPA zona de comunitária nome 2	incluir o item que garante a consulta as comunidades tradicionais quando se obra / atividade influenciar nos tradicionais pesquisas e culturas das comunidades tradicionais
uso histórico-cultural pag 10	Objetivos específicos, incluir o item com o seguinte texto: "Estabelecer os instrumentos de atividades que relessem os patrimônios material e imaterial"
uso histórico-cultural pag 10 Objetivos específicos	acrescentar no objetivo específicos: "[...] estimular a exploração turística das comunidades tradicionais [...]"
uso histórico-cultural pag 10 - Recomendação	acrescentar um novo item: recomendar-se as usagens de exploração dos patrimônios culturais material e imaterial [...]"

②



FUNDAÇÃO FLORESTAL

Elaboração do Plano de Manejo ARIE SS

Oficina de ZONAMENTO (SETORIAL BOICUCANA) Data: 26/09/19

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
AIC item IV pág 9	manter o ecoturismo, tirar no rural e as atividades de lazer com base comunitária em contato...
zona de amortecimento pág 10	proposta de aumento de zona de amortecimento indicada no mapa @ ponto 1. Remanescente florestal importante e de acesso a unidade (PEAM - NSS)
zona de amortecimento item III pág 11	reconstruir um novo item: ... que muda como forma de advocacia de usuários...
zona de amortecimento item III pág 11	acomodar um novo item ... recomendações para projetos locais nativos para zoneamento básico. há o aumento de riscos de grandes impactos para o zoneamento básico, pois sendo as experiências locais juntamente com as comunidades locais.
item V pág 11	8' proibido: resguardando os espaços utilizados pelas comunidades tradicionais.
Programas de gestão	Programa de ordenação dos usos.

3



FUNDAÇÃO FLORESTAL

Elaboração do Plano de Manejo ARIE SS

Oficina de ZONAMENTO (SETORIAL BOICUCANA) Data: 26/09/19

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
item VIII p 11 zona de amortecimento	corrigir a ordem dos itens para apresentação supletiva do item A) sobre A, B, C
item VIII p 11 zona de amortecimento	reconstruir um item, consultar o conselho gestor
Programas	trazer um novo item sobre a divulgação sobre a utilização dos usos particulares para a compensação ambiental.
ZA'	Incluir norma 15 articulada com os órgãos competentes e aumento de restrições de zoneamento básico.
Programas de gestão	Realizar estudos sobre os usos arqueológicos no interior do ARIE, principalmente os sítios arqueológicos do povo brasileiro, a importância do SP - SS - PPB de proteção em mata de regeneração de povoamento brasileiro, a importância do 23/0437707, 7368060 na margem direita do rio Arica e o caso do Paimão.

4

Convite para reunião setorial de zoneamento, em 27/09/2019.



Rodrigo Levkovicz
 Diretor Executivo da Fundação Florestal
Diego Hernandes Rodrigues Laranja
 Diretor Litoral Norte da Fundação Florestal
Daniel Raimondo e Silva
 Gestor da Unidade de Conservação

Convidam Conselheiros e interessados para a Reunião Setorial de Zoneamento – Setor Costão do Navio e Setor Cebimar do Plano de Manejo da Área de Interesse Ecológico de São Sebastião.

27 de setembro de 2019 das 09hs às 16hs.
 Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo - CEBIMar/USP
 Rod. Manoel Hypólito do Rego, Km 131,5 - Praia do Cabelo Gordo, São Sebastião - SP
 Informações: (12) 3863-1707
 ariasaosebastiao@fflorestal.sp.gov.br



Lista de presença da reunião setorial de zoneamento, em 27/09/2019.

LISTA DE PRESENÇA

REUNIÃO SETORIAL DE ZONEAMENTO DA ARIE- SÃO SEBASTIÃO


Data: 27/09/2019- Sexta- feira

Local: Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo – CEBIMar/USP


Endereço: Rodovia Doutor Manuel Hypólito do Rego, Km 131,5- Praia do Cabelo Gordo, São Sebastião- SP

Nome	Telefone	E-mail
Helena Julia Birkroust	(12) 3863-1707	pesm.nss@gmail.com
Luísa Cruz de Souza	(12) 3863-1707	sucida.samy@gmail.com
Bruno R. Gion		brunogion@mpsp.mp.br
Marco Zanatta	(12) 38-64-9363	
Leo Ramos Malagodi	(12) 3863-2520	lmalagodi@fflorestal.sp.gov.br
Cláudio Gonçalves Tiago	32 99754 9944	clfti@usp.br
Antonio S. Fernandes	12 - 991465596	
CARLA FLORES (ONG -INST. TERRA & MAR)	(12) 98116-9776	micheletti.flores@gmail.com
Daniel R. Silva	(11) 98596 2043	danielrs@fflorestal.sp.gov.br
Alexandre Amorim Rinali David	(12) 99751-3251	lopesrinali@vol.com.br
LUCIANO D. S. ABEL	(12) 3862-8450	ldsa@usp.br
Giuli Anjias Nobrega	14 964030239	giuliana@fflorestal.sp.gov.br
Almira Prado	13 997915751	almiraprad@hotmaill.com

Contribuições advindas da reunião setorial de zoneamento, em 27/09/2019.


Elaboração do Plano de Manejo ARIESS
 Oficina de ZONEAMENTO Data: 27/09/19
 SETORIAL COSTÃO DO NAVIO/CEBIMAR

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
MAPA 1	INCLUSÃO DE <u>AIR</u> SOBREPÓSITA À ZUS
ZPA PÁG 6	Norma 1: acrescer ao texto observação de forma de uma recomendações constantes no Plano de Manejo do PSM. (ZA).
ZPA pág. 6.	Norma 2: Inclui normativa subsequente à norma 2, trazendo texto da norma 10 da ZA.
ZPA pág. 6.	Inclui normativa subsequente à norma 2, trazendo texto da norma 7 da ZA "supunção de vegetação nativa em estágio inicial, intervenção em APP..."
ZPA Norma geral PÁG 2. Normas gerais	P/ fim de compensação ambiental em inserir o disposto na legislação municipal sobre o tema. (Manejo de árvores isoladas) Inclui normas gerais para ambientes terrestres.
PÁG 6. <u>ZPA</u> Norma IV	Inclui: P/ os empreendimentos... os seguintes impactos, respeitando as especificidades de cada local.


Elaboração do Plano de Manejo ARIESS
 Oficina de ZONEAMENTO Data: 27/09/19
 SETORIAL COSTÃO DO NAVIO/CEBIMAR

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
PÁG 6 ZPA norma IV.	Incluir item: drenagem de águas pluviais
PÁG 6. ZPA Norma IV	Inclui item: evitar a de a descarga de águas pluviais diretamente no mar.
Programas de gestão	linha de ação que visa a articulação para garantia da manifestação da gestão da UC quando da implantação de novos empreendimentos licenciáveis ou não.
PÁG 6 ZPA Norma V item c Normas gerais	Explicita diminuição de Acrescer ao item "... perda da conectividade e fluxo gênico", e diminuição da permeabilidade do solo e da paisagem."
Normas gerais	Prever consulta ao conselho qdo da implantação de novos empreendimentos.
Normas gerais	Incluir proibição p/ conselho do uso de agrotóxicos em áreas de recuperação <u>recomendando</u> <u>o</u> <u>não</u> <u>uso</u> . EXCURIP!
ZPA Norma 10 PÁG 7 Item C	Definir "Boas práticas".



FUNDAÇÃO FLORESTAL

Elaboração do Plano de Manejo ARIE SS

Oficina de ZONAMENTO
SERIAL COSTÃO DO ANJO/CEBIMAR

Data: 27/09/19

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
Normas gerais	Proibir o uso de aprovações no interior da UC, excetuando-se em casos de justificativa técnica, ouvindo a gestão e conselho.
ZTA	Incluir a mesma previsão sobre aprovações na ZTA, porém em caráter de recomendação
ZUS pag. 4	Norma de ^{de não incidência} previsão de não incidência da norma em caso de utilidade pública e interesse social (buscar no decreto)
Norma ZUS	Incluir norma nova com seguinte texto = Deverão ser adotadas medidas preventivas a fim de evitar danos de origem pluvial no ambiente marinho
Norma IX ZUS pag. 5	Incluir no texto no caput: de causas naturais ou antrópicas
Norma IX ZUS pag. 5	Incluir no texto: Atividades e empreendimentos durante o período de chuvas observando causas naturais ou antrópicas, tais como:
Norma IX ZUS	Item d: Cobertura do solo exposto, sempre que possível (substituir texto)

3



FUNDAÇÃO FLORESTAL

Elaboração do Plano de Manejo ARIE SS

Oficina de ZONAMENTO
SERIAL COSTÃO DO ANJO/CEBIMAR

Data: 27/09/19

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
Mapa 2	Proposta de criação de área de interesse histórico cultural próx. a praia de Juacá
mapa 1	Proposta de criação de área de AIR na Baía do Anjo (APAMIN)
mapa 1	Correção de nomenclatura
AIR pag. 8	Recomendar recomendações citadas p/ ZTA pag. 3 (também nas recomendações para AIR)
mapa 3	Em vermelho: Correção da poligonal conforme coordenadas específicas fornecidas pelo CEBIMAR
mapa 3	Proposta de ampliação da ZPABio (em azul)
mapa 3	Estudar possibilidade da criação de área exclusiva p/ pesquisa de entidades credenciadas do IBAMA (1132/89) → Fortuna

4

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
Mapa 3	Apontamento de existência de sítio arqueológico Cebimar
^{ZA} Norma 3 4	Reproduzir norma para as normas internas da U.C.
^{ZA} Norma 4	Reproduzir em normas gerais
Programas de gestão	Articulação pl divulgação de alternativas e destinação adequada de resíduos provenientes de queimadas e podas ↳ lençóis
Mapa 5	Identificação de sítios arqueológicos (em azul)
Norma 8 ^{ZA} pag 11	Item a: Incluir consulta ao conselho gestor da unidade
Norma X ^{ZA} pag 12	Incluir diferenciação entre os estágios para cálculo de compensação ↳ de regeneração

(5)

ITEM	CONTRIBUIÇÃO
Norma VIII ^{ZA} pag 12	Retirar o item
^{ZA} Norma X/1 Pg 12	Equiparar o cálculo a legislação municipal
^{ZA} Nova Norma	Apresentar item para concessão e manutenção de sítios arqueológicos prevendo sua caracterização

(6)

5. OFICINA DE PROGRAMAS DE GESTÃO

Data: 04 de outubro de 2019

Local: Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo – CEBIMar/ USP

Convite para a Oficina de Programas de Gestão



Rodrigo Levkovicz
Diretor Executivo da Fundação Florestal

Diego Hernandes Rodrigues Laranja
Diretor Litoral Norte da Fundação Florestal

Daniel Raimondo e Silva
Gestor da Unidade de Conservação

Convidam Conselheiros e interessados para a **Oficina de Programas de Gestão** do Plano de Manejo da Área de Interesse Ecológico de São Sebastião.

04 de outubro de 2019 das 09hs às 17hs.
Centro de Biologia Marinha da Universidade de São Paulo - CEBIMar/USP
Rod. Manoel Hypólito do Rego, Km 131,5 - Praia do Cabelo Gordo, São Sebastião - SP
Informações: (12) 3863-1707
ariesaosebastiao@fflorestal.sp.gov.br



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

A oficina de Programas de Gestão do Plano de Manejo da ARIE de São Sebastião ocorreu em 04/10/2019, no CEBIMar/ USP, e contou com 14 presentes, entre conselheiros, técnicos da Fundação Florestal, equipe de gestão da UC e convidados. Após recepção dos presentes, Daniel Raimondo, gestor da UC, deu as boas vindas a todos, ressaltando a importância dos avanços na elaboração do Plano de Manejo da ARIESS em paralelo ao plano da APAMLN; à pedido do setor de pesca artesanal e com consenso de todos, da mesma maneira como ocorreu no encontro da APAMLN no dia anterior, acordou-se em adiamento da data final para recebimento de contribuições ao plano, até o dia 17/ 10 (inicialmente seria até o dia 10/ 10).

Adriana Bueno, do Núcleo Planos de Manejo - NPM da FF apresentou a todos a síntese das avaliações sobre a oficina anterior, de caracterização e zoneamento da ARIESS, ocorrida em 13/09/2019, que trouxe grau de satisfação de bom a pleno em todos os quesitos, indicando bom envolvimento do público presente nos trabalhos realizados. Apresentou também a linha do tempo sobre este plano de manejo, com destaque às etapas já ocorridas e àquelas que ainda virão, e sobre os canais disponíveis à participação social e coleta de contribuições.

Abertura da Reunião.



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

Em seguida, Aleph Palma, do NPM-FF, passou à apresentação da concepção metodológica de Programas de Gestão utilizada pelas UCs paulistas; apresentou os princípios e pressupostos e cada Programa com seus objetivos. Destacou-se a relação de cada Programa proposto com a estrutura do sistema ambiental paulista. A proposta de trabalho junto aos Programas de Gestão propostos para a ARIESS foi adaptada conforme número de presentes reduzido, de maneira que foi optada por se trabalhar em forma de plenária, apresentando um a um cada programa já coletando as contribuições dos presentes.

Fernanda Lemes, do NPM-FF, e Daniel Raimondo, com o auxílio da equipe da FF, coordenaram a leitura de cada diretriz dos cinco programas propostos, coletando as contribuições dos participantes.

A reunião foi encerrada pelo gestor, agradecendo a presença e reforçando a necessidade de participação dos atores do território para que o Plano de Manejo reflita a realidade da região.

Registro do fim da Oficina



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

Avaliação do Encontro

DATA: 04/ outubro/ 2019 Avaliações: 06	Muito Baixo	Baixo	Satisfatório	Bom	Pleno
Grau de compreensão sobre o PROCESSO DE CONSULTA PÚBLICA	-	-	16,66%	33,33%	50,00%
Grau de compreensão sobre o ENCONTRO	-	-	-	33,33%	66,66%
Grau de compreensão sobre a SUA PARTICIPAÇÃO no encontro	-	16,66%	33,33%	33,33%	16,66%
Grau de CONCORDÂNCIA com a proposta	-	-	16,66%	50,00%	33,33%

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2018.

Comentários:

- Só participei na parte da tarde;
- Diálogo com do da comunidade;
- Não teve dúvida alguma sobre o processo de consulta pública;
- O fato de lermos item por item, facilita muito a compreensão do que e para que estamos fazendo;
- Pude contribuir na medida da minha limitação;
- Esta proposta é muito contemplativa;
- Proposta participativa – complementar;
- Torna o processo democrático;
- Processo de consulta pública abrange as exigências dos principais atores;
- Encontro participativo.

Sugestões:

- Escutem as comunidades tradicionais.

Principais palavras usadas pelos participantes para avaliar o encontro



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, outubro de 2019.

Contribuições colhidas na Oficina de Programas

	Fonte	Item de Zoneamento	Documento Encaminhado
1	Oficina de programas Manejo e recuperação	1.1	Articular com a prefeitura municipal e demais atores (tais como conselhos, comunidade, movimentos sociais e ONGs) a elaboração e implementação dos planos de gestão costeira.
2	Oficina de programas Manejo e recuperação	Objetivo estratégico	Assegurar a conservação da diversidade sociocultural.
3	Oficina de programas Manejo e recuperação	1.2	Apoiar, avaliar ou propor possibilidades futuras de criação de outras Ucs de Uso Sustentável na região. (Resp. ICMBio, Prefeitura, FF e proprietários).
4	Oficina de programas Manejo e recuperação	1.4	Articular e planejar com atores envolvidos, ações conjuntas para a implementação das AIRs.
5	Oficina de programas Manejo e recuperação	Observação Geral	Retirar atores das ações.
6	Oficina de programas Manejo e recuperação	2.2	Priorizar as ações de recuperação florestal, erosão e condição hídrica, especialmente em locais próximos ao TEBAR e porto
7	Oficina de programas Manejo e recuperação	3.2	Ecluir "marinha". Articular a melhoria das ações de resgate, viabilidade e soltura de fauna, no que diz respeito a infraestrutura, capacitação técnica e procedimentos.
8	Oficina de programas Manejo e recuperação	Nova ação 1.6	Identificar e mapear as espécies problema e definir estratégias e ações de recuperação.
9	Oficina de programas Manejo e recuperação	1.2	Estabelecer estratégias especiais para fiscalização da AIR, AFC e outras áreas críticas na UC e ZA.
10	Oficina de programas Manejo e recuperação	Nova ação 1.7	Elaborar Plano de Comunicação/sinalização e divulgação das áreas de proibição de pesca, de acordo com a norma vigente.
11	Oficina de programas Manejo e recuperação	Nova ação 1.8	Intensificar a fiscalização nas áreas de proibição de pesca, de acordo com norma vigente.
12	Oficina de programas Manejo e recuperação		Incluir ação que preve a criação de portal contendo todo conteúdo da implantação do plano de manejo/conselho gestor as atas (aproveitar portal SIGAM criado para elaboração do plano de manejo).
13	Oficina de programas Manejo e recuperação	2.2	Articular a realização de cursos para capacitação e formação dos atores locais, especialmente turismo de base comunitária.
14	Oficina de programas Manejo e recuperação	3.1	Incluir vocabulário sistemas "alternativos" de esgoto doméstico.
15	Oficina de programas Manejo e recuperação	3.3 (3.4)	Articular com órgãos competentes ações visando a redução do atropelamento da fauna nas rodovias (parceiros: PROFAUNA).
16	Oficina de programas	5.2	...em parceria com instituições afins.

	Fonte	Item de Zoneamento	Documento Encaminhado
	Manejo e recuperação		(parceiros: CEBIMAR/ONGs/comunidade tradicional).
17	Oficina de programas Manejo e recuperação	6.1	Parceiros: CONDEPHAT/Sec. Municipal de Cultura/IPHAN/Conselhos das comunidades tradicionais/Sec. de Turismo/comunidades tradicionais.
18	Oficina de programas Manejo e recuperação	6.3	...tombados ou não, mapeando possíveis AHC.
19	Oficina de programas Manejo e recuperação	7.2	Acompanhar a revisão e implementação do plano municipal de resíduos sólidos.
20	Oficina de programas Manejo e recuperação	7.3	Divulgação das campanhas (municipais e estaduais) de ações educativas...
21	Oficina de programas Manejo e recuperação		Responsável: FF
22	Oficina de programas Manejo e recuperação	Diretriz 4	...manejo sustentável dos recursos naturais oriundos da UC e ZA
23	Oficina de programas Manejo e recuperação	4.4	...comunidades tradicionais <u>cadastradas</u> ...
24	Oficina de programas Manejo e recuperação	Diretriz 1	Articulação junto...e fomento, bem como as comunidades tradicionais, para viabilizar a realização...
25	Oficina de programas Manejo e recuperação	1.3	...em relação à biodiversidade (tirar o restante da frase).
26	Oficina de programas Manejo e recuperação	3.4	Acrescentar: e passivos ambientais.
27	Oficina de programas Manejo e recuperação	3.5	...monitoramento da biota, especialmente avifauna e costões rochosos...
28	Oficina de programas Manejo e recuperação	Nova ação	Articular pesquisas para identificar as espécies e locais de atropelamento de fauna.
29	Oficina de programas Manejo e recuperação	Nova ação	Fomentar a realização de monitoramento.
30	site	PROGRAMA DE INTERAÇÃO SOCIOAMBIENTAL	No item 2.2, sugiro adicionar, após "formação", a palavra "socioambiental" para que o texto seja específico no tipo de formação a ser articulado, não causando entendimento de que seria formação formal acadêmica, por exemplo
31	site	PROGRAMA DE INTERAÇÃO SOCIOAMBIENTAL	Acrescentar, na diretriz 3 ou 7, ação relacionada à articulação, junto aos órgãos competentes, de retirada de resíduos sólidos das margens das rodovias que cortam ou margeiam a UC, bem como campanhas de fiscalização e conscientização da população pelo não descarte de lixo e entulho nestes locais

	Fonte	Item de Zoneamento	Documento Encaminhado
32	Gestão	Programa de Pesquisa	Não avançaria nesta fase o que de fato monitorar [costões rochosos, florestas (3.1.), poluição (3.4., 3.9.), avifauna (3.5.)], a menos que já exista comprometimento e viabilidade nessas áreas.
33	Gestão	Programa de pesquisa	A formação de uma base de dados está referida em todas as diretrizes (não somente na 2; e.g. 1.6, 3.3.). Talvez fosse melhor que a organização e divulgação de toda essa informação fosse tratada em uma diretriz à frente das ações de pesquisa (incluindo monitoramento).
34	Gestão	Programa de Pesquisa	Caberia uma nova diretriz final, especificamente sobre tomada de decisão (se for assim, seria necessário mudar o título do objetivo do programa, incluindo algo como 'assessoria na tomada de decisões'.
35	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 1	Numa perspectiva cronológica, o ponto 1.3. deveria subir e ficar logo depois do 1.1.
36	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 1	A redação do ponto 1.3. poderia ser mais clara. Algo como 'Identificar lacunas de conhecimento e áreas de pesquisa prioritárias junto às instituições de C&T...'
37	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 1	O ponto 1.4. poderia ser um pouco mais abrangente, incorporando a captação de recursos, algo como: 'Identificar fontes de financiamento, fomentar o envio de propostas e vincular os projetos de pesquisa vigentes à Comissão Científica do Instituto Florestal e respectivas Unidades de Conservação' (?).
38	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 2	Os pontos 1.6. e 3.3. poderiam ser transferidos para esta diretriz.
39	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 2	Na ordem das ações separar o que é a curadoria de bases de dados (primeiro), do que são ações de divulgação (depois).
40	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 3	As ações 3.1, 3.4, 3.5 e 3.9 poderiam ser unificadas em uma só, sem fazer menção específica sobre o que monitorar (ver acima). Lembrando ainda que o monitoramento não deveria apenas estar restrito a contar bichos, plantas ou medir poluentes na água, mas também incluir funções ecossistêmicas (e.g. interações de consumo, metabolismo, valoração da pesca artesanal, etc...).
41	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 3 - 3.2	A ação 3.2. diz respeito a tomada de decisão e poderia estar em uma diretriz final sobre esse assunto. Corrigir aqui para 'subsidiar'.
42	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 3	Muito legal o ponto 3.6. Talvez pudesse estar junto com o 3.7.
43	Gestão	Programa de Pesquisa - Diretriz 3	Se não houver uma justificativa concreta para monitoramento específico nesses dois locais, deixar esse ponto mais genérico, enfatizando a importância de detectar vulnerabilidades e agir de acordo.
44	Gestão	Nova diretriz	Nova Diretriz: Fortalecer os aspectos ambientais, históricos e arqueológicos do município de São Sebastião Ação: Identificar sítios arqueológicos no território para preservação Ação: Articular o cadastro dos sítios arqueológicos junto aos órgãos competentes Ação: Fomentar junto aos órgãos competentes a pesquisa, preservação, sinalização e abertura pública dos sítios arqueológicos

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

6. REUNIÃO DE DEVOLUTIVA DAS CONTRIBUIÇÕES

Data: 31 de outubro de 2019

Local: Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta

Convite para a Reunião de Devolutiva



Rodrigo Levkovicz
Diretor Executivo da Fundação Florestal

Diego Hernandes Rodrigues Laranja
Diretor Litoral Norte da Fundação Florestal

Daniel Raimondo e Silva
Gestor da Unidade de Conservação

Convidam Conselheiros e interessados para a **Reunião de Devolutivas** do Plano de Manejo da Área de Interesse Ecológico de São Sebastião.

31 de outubro de 2019 das 09hs às 14hs.
Unidade de Estabilização do Instituto Argonauta - Balneário dos Trabalhadores
Av. Vereador Antônio Borges, 1905 - Varadouro - São Sebastião - SP
Informações: (12) 3863-1707
ariesaosebastiao@fflorestal.sp.gov.br



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

A reunião de Devolutivas do Plano de Manejo da Área de Relevante Interesse Ecológico de São Sebastião ocorreu em São Vicente no dia 31 de outubro de 2019 e contou com a presença de 08 pessoas.

O Gestor Daniel Silva iniciou a reunião às 10h30 agradecendo a presença de todos nesta reta final e Relembrou a Importância da ARIE e seu Plano de Manejo. Passou a Palavra ao Diretor Adjunto das UCs do Litoral Norte - Diego Hernandes que, agradeceu novamente a presença de todos e destacou a importância da contribuição de cada um dos presentes na elaboração do plano de manejo desta unidade, possibilitando a elaboração do Plano de forma mais específica do que no passado.

Passou a palavra à Victor Quartier (NPM/FF), que relembrou o percurso de consulta pública, as etapas já percorridas (diagnóstico, zoneamento e programas de gestão) e a que estamos (reunião Devolutiva); esclareceu que estamos na primeira etapa de consulta pública, mas que ao passar para as próximas etapas, alterações no documento ainda poderão ser feitas. Explicou também que entraremos nas fases de deliberação. E leu os objetivos da reunião de devolutiva e manifestação (favorável ou desfavorável) ao Plano de Manejo e explicou que a reunião é para informar o que foi ou não deferido ou parcialmente deferido e as justificativas para tais decisões. Em seguida,

apresentou o resultado das avaliações da última oficina de programas de gestão ocorrida dia 04/10, a qual foi bem avaliada pelos presentes.

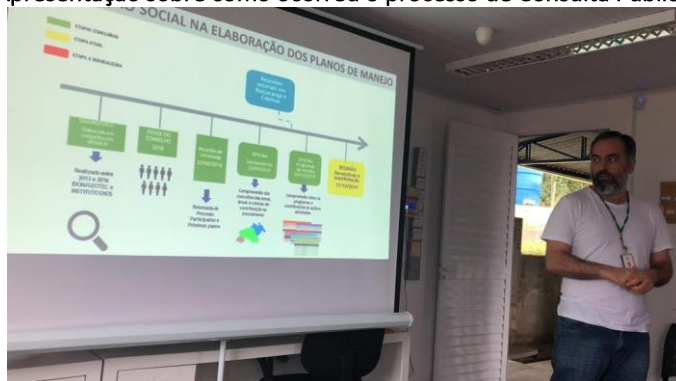
Abertura da Reunião de Devolutiva



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019.

Na sequência, o gestor da ARIESS apresentou as devolutiva das contribuições. Iniciou a fala explicando que alguns documentos foram impressos e colocados à disposição para consulta, mas que também estão disponíveis no portal eletrônico. Apresentou um balanço das contribuições destacando um balanço das contribuições recebidas quanto ao meio de contribuição (site ou oficina) e à aceitação (deferida, parcialmente deferida ou indeferida). Houve deferimento total ou parcial de 133 contribuições, ou seja 84% de um total de 159 contribuições recebidas, demonstrando alto índice de aceitação e a importância do processo participativo na elaboração do Plano de Manejo.

Apresentação sobre como ocorreu o processo de Consulta Pública.



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

As contribuições para as etapas de Caracterização e Zoneamento foram lidas uma a uma, cada uma com a situação após análise técnica e com a devida justificativa para seu deferimento. As contribuições para etapa de Programas de Gestão foram lidas somente aquelas que foram indeferidas, com as respectivas justificativas. Durante a apresentação algumas dúvidas foram sanadas e pontos específicos esclarecidos pela

equipe do NPM, Gestores da APAMLN - Márcio José e da ARIESS e Diego Hernandes, Diretor Adjunto das UCs do Litoral Norte.

Devolutiva sobre as contribuições.



Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

Após leitura coletiva do conteúdo da manifestação, Daniel realizou votação dos presentes, que se manifestaram favoráveis ao Plano de Manejo da ARIESS com 03 ressalvas:


1- Verificação/ retificação do Polígono de Proibição de Pesca no Setor CEBIMar, conforme Portaria IBAMA nº 1.132/ 89.

2- Complementar texto do item g. da norma VII em ZUS (pag 4 e 5) e da Norma II em ZA (pag 11), com a seguinte sentença "diretamente em ecossistemas marinhos, tais como costões rochosos e praias";

3- Inserir linha de ação 1.7, na diretriz ' do Programa de Manejo e Recuperação, com a seguinte redação "Deverão ser observados critérios técnicos para uso e disposição final de agrotóxicos em projetos de restauração, recuperação e compensação florestal".

Ao final, Daniel agradeceu a presença de todos que contribuíram durante todos os momentos de participação social para o Plano de Manejo e uma fotografia foi tirada para registrar o momento.

Manifestação dos participantes presentes na reunião


FUNDAÇÃO FLORESTAL

MANIFESTAÇÃO DOS PARTICIPANTES DO PROCESSO PARTICIPATIVO PARA ELABORAÇÃO DO PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO DE SÃO SEBASTIÃO

Considerando que,

em março de 2013, em atendimento ao Artigo 27 da Lei Federal nº 9.985/2000 e Fundação para a Conservação e a Produção Florestal do Estado de São Paulo (Fundação Florestal), iniciou o processo de elaboração dos Planos de Manejo da Área de Relevante Interesse Ecológico - ARIE de São Sebastião, da ARIE Guarã e das Áreas de Proteção Ambiental Marinha do Estado de São Paulo;

o Decreto Estadual nº 53.525/2008 estabelece que a APA Marinha do Litoral Norte e ARIE de São Sebastião terão o mesmo Conselho Gestor de forma a promover a gestão integrada e participativa;

em agosto de 2018, em conjunto com representantes das outras entidades do Sistema Ambiental Paulista, a Fundação Florestal retomou a elaboração dos Planos de Manejo das APAs Marinhas do Estado de SP, da ARIE de São Sebastião e da ARIE Guarã;


em 23 de agosto de 2018, foi realizada a 5ª Reunião Extraordinária dos Conselhos Consultivos da ARIE de São Sebastião e APA Marinha do Litoral Norte, que teve como pauta a Retomada do Plano de Manejo, sendo contextualizado o processo de elaboração dos Diagnósticos Técnico e Participativo, apresentada a nova concepção metodológica de participação social para o Zoneamento e Programas de Gestão;

em 13 de setembro de 2019 foi realizada reunião com Conselheiros e convidados da ARIE de São Sebastião, que possibilitou o contato dos participantes com os conteúdos do Zoneamento, marcando o início das manifestações e contribuições aos mapas e normas;

em 04 de outubro de 2019, foi realizada reunião com Conselheiros e convidados da ARIE de São Sebastião, que possibilitou colher contribuições dos participantes aos Programas de Gestão do Plano de Manejo;

os conteúdos produzidos ficaram disponíveis para recebimento de contribuições no Portal Eletrônico: <http://www.ambiente.sp.gov.br/consulta-planodemanejo>, até 17 de

[Handwritten signatures: Cláudio, Paulo]


FUNDAÇÃO FLORESTAL

em 31 de outubro de 2019 foi realizada reunião com Conselheiros e convidados da ARIE de São Sebastião, na qual houve a Devolutiva sobre os Diagnósticos Técnico e Participativo, Zoneamento e Programas de Gestão, à luz das contribuições coletadas durante o processo de consulta pública;

que a presente manifestação será considerada na manifestação final do Conselho Gestor da APA Marinha do Litoral Norte e ARIE de São Sebastião a respeito dos respectivos Planos de Manejo;

OS PRESENTES NAS OFICINAS DE ELABORAÇÃO DO PLANO DE MANEJO DA ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO DE SÃO SEBASTIÃO, em reunião realizada no dia 31 de outubro de 2019, MANIFESTAM-SE favoravelmente ao conteúdo e processo participativo do Plano de Manejo da ARIE de São Sebastião (Diagnóstico, Zoneamento e Programas de Gestão).

Ressalvados os seguintes pontos:

- 1 – Verificação/retificação do Polígono de Proibição de Pesca no Setor CEBIMAR, conforme Portaria IBAMA nº 1.132/89;
- 2 – Complementar texto do item g, da Norma VII em ZUS (pág. 4 e 5) e da Norma II em ZA (pág. 11), com a seguinte sentença "diretamente em ecossistemas marinhos, tais como costões rochosos e praias";
- 3 – Inserir linha de ação 1.7, na Diretriz 1 do Programa de Manejo e Recuperação, com a seguinte redação "Deverão ser observados critérios técnicos para uso e disposição final de agrotóxicos em projetos de restauração, recuperação e compensação florestal".

São Sebastião, 31 de outubro de 2019.

[Handwritten signatures: Cláudio, Paulo]

[Signature]
DIRETORIA DE GESTÃO E SUZANES
Daniel Kallóido de Silva
Gestor da ARIE de São Sebastião
Fundação Florestal

Análise das contribuições

ANÁLISE DAS CONTRIBUIÇÕES – BALANÇO GERAL						
ZONEAMENTO	Situação	Nº	%	88%	Oficina	112
	Deferido	53	53%		Gestão	3
	Indeferido	18	16%		site	0
	Parcialmente deferido	40	35%			
	Não se aplica	4	3%			
Total	115	100				
PROGRAMAS	Situação	Nº	%	88%	Oficina	29
	Deferido	34	77%		Gestão	13
	Indeferido	5	11%		site	2
	Parcialmente deferido	5	11%			
	Não se aplica	0	0%			
Total	44	100				

ANÁLISE DAS CONTRIBUIÇÕES - BALANÇO						
TOTAL	Situação	Nº	%	84%	Oficinas	141
	Deferido	87	55%		Gestão	16
	Indeferido	27	17%		Site	2
	Parcialmente deferido	46	29%			
	Não se aplica	4	3%			
	Total	159	100			

Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

LISTA DE PRESENÇA



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
 66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - Oficina Devolutiva APAMLN
CONVIDADOS
 Instituto Argonauta - São Sebastião



LITORAL NORTE

31 de outubro de 2019

Nome	Instituição/Comunidade	Telefone	Email	Assinatura
Enzo Peres	Conselheiro Tradicional	996.55.1597	enzo.p@peres.com.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
DANIEL R. SILVA	FF/ARIESS	(11) 985962043	DANIELR@FFLORESTAL.SP.GOV.BR	<i>[Handwritten Signature]</i>
Victor Del Mazo Quilva	FF/NM	(11) 2997-5068	Victor.D@FFLORESTAL.SP.GOV.BR	<i>[Handwritten Signature]</i>
Anne K. Oliveira	FF/NDM	(11) 2997-5068	annek@fflitoral.sp.gov.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
Luizinho P.S. Abel	CEBIMar/USP	(12) 3862-8450	luiz@usp.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
Bruno R. G. dos	MPSP		brunogio@mpsp.sp.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
Carla Florn	ITM	(12) 98116-9776	michelutti.florn@gmail.com	<i>[Handwritten Signature]</i>
DIEGO HERNANDES	FF/DLN	(11) 996541995	diego@usp.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
Cláudio Gonçalves Tico	CEBIMar USP	12 997141944	clgtiago@usp.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
Eliângela Fegosa	FESS	12-981360134	eliangeleof76@uol.com.br	<i>[Handwritten Signature]</i>
Franca	FESS Aço	12 981614281		<i>[Handwritten Signature]</i>

Contribuições e Justificativas aprovadas pelo Comitê de Integração de Planos de Manejo apresentadas na Oficina de Devolutiva da ARIE São Sebastião.
 Fonte: Núcleo Planos de Manejo, 2019

Zoneamento

Contribuição	Inclusão	Observação
Dentro da UC (CEBIMAR). Coordenadas S 23° 49' 38,7", W 045° 25' 21,5"	Deferido	
Considerar a lei municipal de São Sebastião (Lei municipal 2637/2019) sobre a compensação de supressão de vegetação.	Deferido	
Compensação em ZA.	Deferido	
Questionar como vai funcionar a questão das exigências feitas na norma quanto aos empreendimentos já existentes, já que não tem "revisão/renovação" do licenciamento e etc.	Deferido	o caput da norma abrange também renovação
Indicação – Ponto turístico lado esquerdo do Rio.	Deferido	Está na ZA já contemplado pelo Programa de Interação Socioambiental, nas ações para turismo
No polígono de ZA da Barra de Setor Boiçucanga: Necessidade de regularização das Marinas. Desassoreamento do Rio de Boiçucanga (que é causado pela chuva). Limpeza do Rio do Frade, que passa pelo polígono de ZA. Barra de Boiçucanga: Causa- Desmatamento e construções irregulares	Deferido	Demandas atendidas por diversas ações em P1 e P3
Rua Casemiro de Abreu. (área 5 no mapa)	Deferido	Programas de gestão: está prevista ação para erosões - Programa de manejo e recuperação Zoneamento: está prevista normativas para não ocorrência de erosão em obras
No polígono da ZA de Boiçucanga. "Estação de Tratamento Saturada" (Boiçucanga).	Deferido	Contemplado em Programas, em P4, Diretriz 3
No mesmo polígono, de noite abrem as portas e jogam esgoto no Rio, na praia, ocorre o ano inteiro mas se intensifica no verão quando é época de temporada.	Deferido	
Ocorrência: Manejo de trilha, que dá acesso para pesca esportiva, por fogo. Ação do monitoramento: trilha e fogo, monitorar e manejar lixo com articulação entre órgãos.	Deferido	Previsto em Programas de Gestão: P4, Diretriz 3
Sobre utilidade pública: onde existem Rios, empreender adequando a drenagem deles.	Deferido	Realizado; incluído no zoneamento (norma ZA)
Retirar espécie exótica e restaurar com espécies nativas (Aroiva-pimentinha).	Deferido	Previsto em Programas: P1, Diretriz 1
Cerco de Zanata praia Brava do Guaiçá. ZPGBio – Garantia de permanência e dos usos dos CTs de pescadores.	Deferido	No setor Costão do Navio a ZPGBio está no costão, onde não permite atividade de pesca, porém é assegurada a infraestrutura de apoio das CT e suas estruturas náuticas, desde que ouvido o órgão gestor Na ZUBE não há restrição para CTs
Portaria do IBAMA – ZPGBio, setor CEBIMAR (limites desenhados no mapa). Adequar os limites em acordo com a Port. IBAMA nº 1132, 7 de novembro de 1989.	Deferido	Adequado aos limites da Port. IBAMA nº 1132, 7 de novembro de 1989
Retirar planície costeira e trocar por manter porção terrestre ou adicionar vertente costeira.	Deferido	
Área de interesse para recuperação devido às espécies exóticas invasoras. Área de interesse para recuperação devido às espécies exóticas invasoras. Refinar o desenho no campo (talvez expandir). Verificar legislação municipal Lei 2637/2019.	Deferido	Legislação verificada; Programas de Gestão, na P1, Diretriz 1, prevê mapeamento e implantação de AIR
Corrigir itens (a,b,c...).	Deferido	Corrigido
Incluir item que deve ser consideradas as nascentes, cursos d'água que contém os empreendimentos.	Deferido	Incluído em ZUS norma VII
Incluir item X: Plano de drenagem de disposição de águas pluviais não permitindo o descarte diretamente no mar.	Deferido	Incluído em ZUS norma VII
Incluir linha de ação nos programas de gestão visando a fiscalização no Morro do Recife (atrás do Balneário).	Deferido	P3, Diretriz 1
Observar, nos projetos de recuperação, os caminhos e trajetos religiosos de comunidades tradicionais. Sugere-se um estudo para mapear esses caminhos e criar uma área de interesse histórico-cultural.	Deferido	P2, Diretriz 6
Inserir AIHC na Estrada do Gimbro (translado da Fazenda Carmelitas no Guaiçá ao sítio arqueológico do São Francisco, verificar se é esse sítio). Prever a restauração da Igreja.	Deferido	P2, Diretriz 6
Ver possibilidade de uso de recursos florestais por comunidades tradicionais na ZPA (SMA 189/18).	Deferido	P5, Diretriz 1
Fazer cadastramento da comunidade tradicional com comprovação (uso tradicional).	Deferido	P5, Diretriz 1
Área de Bananal.	Deferido	P5, Diretriz 1
Acesso ao Bananal.	Deferido	P5, Diretriz 1
Sugere enriquecimento de guapuruvu. Neste caso delimitar para não dar problema com o bananal	Deferido	P1, Diretriz 1
Área que tinha guapuruvu e não tem mais. Proprietário Valdemir Furtado de Oliveira.	Deferido	P1, Diretriz 1
Trilha da Praia Brava: Gerenciamento da trilha (guarita, gestão de trilha).	Deferido	P2, Diretriz 3
Utilizar árvores caídas para não desperdiçar material na ZPA, pensar em norma, baseado no cadastramento da comunidade no uso tradicional (em toda ZPA). Inclusive é desejável pelo PESM-NSS.	Deferido	P5, Diretriz 1
Nas pontas da ZPA fazer restauração.	Deferido	P5, Diretriz 1
Previsão de turismo de base comunitária em toda a ZPA	Deferido	TBC está previsto e destacado nos programas de gestão P2, Diretriz 2 e 6
Utilização da trilha ao sacó da Banana até o Cruzeiro. Sugere mudar as áreas referenciadas aos pontos como histórico cultural (proposta de criação de área de interesse histórico cultural), onde esse uso seja feito pela comunidade (turismo de base comunitária). Todo esse trajeto seja monitorado pelos mesmos. Obs: não pode ser um atrativo auto-guiado.	Deferido	Mapeamento de AIHC está previsto em P2, Diretriz 6 TBC está previsto e destacado nos programas de gestão
Fomentar a realização de curso de capacitação de guia de turismo para a comunidade tradicional de Boiçucanga.	Deferido	P2, Diretriz 6

Nos objetivos específicos: incluir o terceiro item com o seguinte texto: Viabilizar o desenvolvimento de atividade que valorizem o patrimônio natural e imaterial.	Deferido	
Acrescentar no objetivo específico: (...) estimular a exploração turística das comunidades tradicionais.	Deferido	Já consta no objetivo geral
Acrescentar um novo item: Recomendam-se ... A promoção do resgate e reprodução do patrimônio cultural (material e imaterial)	Deferido	
Acrescentar um novo item: ...queimada como forma de descarte de resíduos.	Deferido	Incluído
Acrescentar um novo item: ... Recomendação para projetos alternativos para saneamento básico. Direcionamento de verbas de grandes empresas para o saneamento básico, prezando as experiências locais juntamente com as comunidades locais.	Deferido	P2, Diretriz 3.1
Programas de erradicação das exóticas	Deferido	P1, Diretriz 1
Corrigir a ordem dos itens pois apresentam repetição da letra A, correto A,B,C	Deferido	
Norma 1: acrescer ao texto observação às recomendações constantes no Plano de Manejo do PESM (ZA).	Deferido	
Inclui a normativa subsequente à norma 2, trazendo texto da norma 9 da ZA. Isupressão de vegetação nativa em estágio inicial, intervenção em app..."	Deferido	
Incluir item: drenagem de águas pluviais.	Deferido	Incluído para ZUS, portando vale também para ZPA

Incluir item: evitar o descarte de águas pluviais diretamente no mar.	Deferido	Incluído norma de mitigação para ZUS, portando vale também para ZPA
Incluir norma nova com seguinte texto = deverão ser adotadas medidas preventivas a descarga direta de águas pluviais diretamente no ambiente marinho.	Deferido	
Correção de nomenclatura	Deferido	
Em vermelho e correção da poligonal conforme coordenadas específicas fornecidas pelo CEBIMAR	Deferido	Adequado aos limites da Port. IBAMA nº 1132, 7 de novembro de 1989
Reproduzir norma para as normas internas da UC.	Deferido	Incluído
Reproduzir em normas gerais.	Deferido	Já consta, ZUS norma VI
Articulação para divulgação de alternativas e destinação adequada de resíduos lenhosos provenientes de queimadas e podas	Deferido	Incluído no P2, Diretriz 7
Identificação de sítios arqueológicos (em azul)	Deferido	P2, Diretriz 6
Equiparar o cálculo a legislação municipal	Deferido	

Poda: Área para manejo e reciclagem de poda identificada.	Deferido parcialmente	Manejo e reciclagem de poda pode ocorrer em qualquer zona e não precisa de área específica para isso; Incluído no P2, Diretriz 7
Dentro da UC.	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 6
Indicação de ocorrência de caxetal em cima do bairro de Guaecá; aumentar, expandir ZA do setor do Costão do Navio até o Caxetal.	Deferido parcialmente	Localização não possui critérios para ZA, distância da UC Tema a ser tratado no Programa de Desenvolvimento Sustentável
Indicação de Caxetal e expansão de ZA.	Deferido parcialmente	Localização não possui critérios para ZA, distância da UC Tema a ser tratado no Programa de Desenvolvimento Sustentável
Área de interesse de pesca de Baixa Mobilidade (Ponta Grossa até o Lavado). Área de interesse de pesca de Baixa Mobilidade (Ponta Grossa até o Lavado). Maricultura e 5 cercos no saco de banana. Praia Brava – área de esportes de baixo impacto (surf). Atividades de transporte náutico.	Deferido parcialmente	As áreas de interesse marinhas serão mapeadas no PM da APAMLN, podendo ser implantadas após a aprovação do plano O plano de Manejo da APAMLN prevê critérios de exclusão para atividade de maricultura ZUBE permite as atividades citadas
Área de interesse das CTS dos pescadores.	Deferido parcialmente	não há essa tipologia de área de interesse Áreas de Interesse de Pesca de Baixa Mobilidade podem ser mapeadas pela gestão da APAMLN durante a implantação do PM
Incluir que o conselho gestor deve ser consultado (oitava-definir melhor termo).	Deferido parcialmente	Incluído em Programas de Gestão, em P2, Diretriz5
As áreas de preservação e interesse histórico cultural são elegíveis para receber (...)	Deferido parcialmente	Considerando o atributo da UC, a prioridade de utilização de recursos da CCA é a recuperação dos ambientes naturais; Há nos Programas (P2, Diretriz 6.1) ações para restauração/manutenção de patrimônio e atrativos
Acrescentar 4 item: que seja consultado a comunidade tradicional.	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 5 prevê que o conselho e comunidade acompanhe as ações da gestão
Acrescentar o 5 item: que seja consultado o conselho gestor da unidade.	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 5 prevê que o conselho e comunidade acompanhe as ações da gestão

Incluir o item que garante a consultas as comunidades tradicionais quando a obra/atividade influenciar nas atividades pesqueiras e culturais das comunidades tradicionais	Deferido parcialmente	Norma se refere à ZA, que não se incide sobre ambientes marinhos; P1, Diretriz 1 prevê que comunidades participem da gestão socioambiental do território
Incentivar o ecoturismo, turismo rural e as atividades de base com base comunitária em contato...	Deferido parcialmente	Não incluído no texto, pois não podemos restringir o tipo de operação do turismo A prioridade no TBC está explícita nos Programas (P2, Diretriz 2 e 6)
Para fins de compensação ambiental inserir o disposto na legislação municipal sobre o tema (Manejo de árvores isoladas)	Deferido parcialmente	Inserido na ZA, pois ZPA é vedado corte e supressão, excetuando-se casos de utilidade pública
Acrescentar um item: consultar o conselho gestor.	Deferido parcialmente	Não cabe ao Conselho ser consultado no processo descrito pela norma; P2, Diretriz 5 prevê que o conselho e comunidade acompanhe as ações da gestão
Criar linha de ação onde ocorra a divulgação sobre a utilização das áreas particulares para a compensação ambiental.	Deferido parcialmente	P1, Diretriz 1
Inclui norma 15 articular com os órgãos competentes com o aumento da cobertura do saneamento básico.	Deferido parcialmente	Incluído em P2, Diretriz 3
Realizar cadastro dos sítios arqueológicos do entorno da ARIE, principalmente o sítio arqueológico da praia brava O1 cadastrado no 9P-5S-PPB01 localizado em mata de regeneração da praia brava sob coordenadas 23K 0437707, 7368060 na margem direita onde indica a casa da farinha.	Deferido parcialmente	Necessário checar coordenada; possíveis AIHC serão mapeadas, conforme previsto no programas - P2, Diretriz 6
Inclusão de AIR sobreposta a ZUS	Deferido parcialmente	P1, Diretriz 1 prevê inclusão de novas AIR
Incluir normas gerais para ambientes terrestres	Deferido parcialmente	Para ambiente terrestre as normas gerais são aquelas que constam para a ZUS
Linha de ação que visa a articulação para garantia da manifestação da gestão da UC quando da implantação de novos empreendimentos licenciáveis ou não	Deferido parcialmente	Não incluído, pois no processo de licenciamento já há manifestação da gestão; quanto aos não licenciáveis, a gestão dá ciência caso

Acrescer ao item "... Perda da conectividade e fluxo gênico, e diminuição da permeabilidade do solo e da paisagem."	Deferido parcialmente	Perda de fluxo gênico está implícito no impacto de perda de conectividade e permeabilidade da paisagem; diminuição da permeabilidade do solo está implícito nos itens b e d da norma
Prévia consulta ao conselho quando da implantação de novos empreendimentos.	Deferido parcialmente	Não cabe ao Conselho ser consultado no processo de licenciamento para implantação de novos empreendimentos P2, Diretriz 5 prevê que o conselho e comunidade acompanhe as ações da gestão
Definir "boas práticas"	Deferido parcialmente	Inserido em Programas (P2, Diretriz 2.5)
Proibir o uso de agrotóxicos no interior da UC, excetuando-se em casos de justificativa técnica, ouvindo a gestão e conselho.	Deferido parcialmente	Não há na UC atividade agrícola comercial em larga escala; ZPA norma XII prevê regramento quanto ao tema para atividades agressivopastoris
Incluir a mesma previsão sobre agrotóxico na ZA, porém em caráter de recomendação.	Deferido parcialmente	Não há na ZA da UC atividade agrícola comercial em larga escala; Incluído para ZA a norma XII da ZPA
Norma 2 previsão de não incidência da norma em caso de utilidade pública e interesse social (buscar no decreto)	Deferido parcialmente	Não incidência da norma está prevista no próprio ZEE-LN, em seu artigo 65; não é necessário transcrição na íntegra de todo decreto ZEE
Proposta de criação de áreas de interesse histórico cultural próximo a barra de Guaecá.	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 6
Proposta de criação de área de AIR na Beira do Araçá (APAMLN)	Deferido parcialmente	Incluído nos Programas da APAMLN como estudos para criação de novas AIR
Estudar possibilidade da criação de área exclusiva para pesquisa de entidades credenciadas do IBAMA portaria (1132/89)	Deferido parcialmente	Portaria IBAMA já cria área de proibição de pesca, zoneada como ZPGBio (APAMLN) onde é permitida pesquisa; Não há previsão de tipologia de área exclusiva para pesquisa
Apontamento de existência de sítio arqueológico CEBIMAR	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 6

Item a: incluir consulta ao conselho gestor da unidade.	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 5 prevê que o conselho e comunidade acompanhe as ações da gestão
Incluir diferenciação entre os estágios de regeneração para cálculo de compensação.	Deferido parcialmente	O caput se refere à normativa vigente (Resol. SMA 07/2017), a qual já utiliza estágio susseccional para o cálculo
Definir claramente o que é "Turismo de mínima intensidade" (não está claro no anexo II).	Deferido parcialmente	Incluído no Programa de Uso Público da APAMLN
Acrescentar item para conservação e manutenção dos sítios arqueológicos prevenindo sua descaracterização.	Deferido parcialmente	P2, Diretriz 6
Inclusão das regiões do entorno dos rios listados no documento em ZUS	Deferido parcialmente	Os rios (e entorno) localizados dentro da UC já estão zoneados em ZUS, ZPA ou ZPE, sendo que a ZUS possui regramentos menos restritivos; Rios (e entorno) localizados fora dos limites da ARIESS não podem ser zoneados por esta UC

Avaliar possibilidades de destinar recursos de compensações ambientais para beneficiar à comunidade tradicional.	Deferido parcialmente	Nos programas de gestão já existem ações que beneficiem as comunidades. Não é conteúdo de PM já está em legislação.
O dinheiro de danos ambientais devem ser direcionados para comunidades diretamente afetadas. Elaborar programa nesse sentido. Destinar uma porcentagem.	Deferido parcialmente	Nos programas de gestão já existem ações que beneficiem as comunidades. Não é conteúdo de PM já está em legislação.
Adicionar item G: utilizar o material para aterros da mesma composição do entorno.	Deferido parcialmente	Já é observado no processo de licenciamento, porém há casos com inviabilidade técnica
Criar instrumento para destinação de verba de compensação diretamente para as comunidades tradicionais	Deferido parcialmente	Nos programas de gestão já existem ações que beneficiem as comunidades. Não é conteúdo de PM já está em legislação.
Incluir no texto: Atividades e empreendimentos deverão adotar medidas preventivas observando causas naturais ou antrópicas, tais como: item d: Cobertura do solo exposto, sempre que possível (substituir texto).	Deferido parcialmente	Inviabilidade de adotar medidas para causas naturais, não é necessários especificar

Indicação de sítio arqueológico de toque toque cadastrado no IPHAN. 23K449562, 7364539 (coord.)	Indeferido	Localizado na ZA Não identificado no cadastro do Iphan Coord. Convertida 47W 36' 23" , 23S 48' 32"
23K451912, 7365529 (coord.)	Indeferido	Localizado na ZA Coord. Convertida 47W 36' 21" , 23S 47' 59"
Discorda de comprar área e dar para estado para compensar supressão de vegetação.	Indeferido	A norma é mais uma possibilidade de regularização por compensação, caso não haja área suficiente dentro da UC ou ZA e é de interesse da FF, pois além de haver passivo de regularização fundiária pode vir a estabelecer incremento de vegetação em conexão entre as UCs
Ponta de Barequeçaba – Área de interesse de pesca esportiva.	Indeferido	não há essa tipologia de área de interesse
Licenciamento ambiental, incluir os três tipos (EIA,RAPEAS).	Indeferido	O termo já contempla os tipos citados; não podemos restringir apenas a essas licenças
Ampliar a ZPGBio para inibir a instalação de maricultura.	Indeferido	A parte marinha da ARIESS onde é ZPGBio tem como critério as Áreas de Proibição de Pesca definidas na PORTARIA IBAMA N° N-1.132/89 O plano de manejo da APAMLN traz diversos critérios para exclusão de áreas disponíveis para maricultura.
Retirar as exceções do Gerco ao que se refere às estruturas náuticas.	Indeferido	Entende-se que contribuição é mais conservadora, porém orientamos por manter a exceções, pois não cabe ao instrumento de aprovação do PM de ARIE (Resolução) alterar normas e dispositivos do ZEE-LN (Decreto Estadual)
GERCO: Na ZUS não haja essa exceção no Balneário dos Trabalhadores. Que se mantenha do jeito que está no Balneário dos Trabalhadores.	Indeferido	Entende-se que contribuição é mais conservadora, porém orientamos por manter a exceções, pois não cabe ao instrumento de aprovação do PM de ARIE (Resolução) alterar normas e dispositivos do ZEE-LN (Decreto Estadual)
Proposta de aumento da zona de amortecimento identificada no mapa 2 ponto 1. Remanescente florestal importante e via de acesso a unidade (PESM-NSS)	Indeferido	Em que pese o remanescente florestal importante, não atende critério para ZA, principalmente quanto à área de estudo de 400 m a partir da UC (quase que dobra a área de ZA e a distância da UC); Não temos estudos sobre impactos à ARIESS provenientes deste território (objetivo da ZA)

Substituir todos os itens pelos textos. Atender todas as especificações do CONAMA e ANA.	Indeferido	Proposta não equivalente; intenção é dar destaque aos impactos indesejáveis aos atributos da ARIESS
Inclusão de uma linha: perda das características históricas e culturais.	Indeferido	A norma se refere a impactos ao meio físico/biótico que se relacionam ao atributo da UC;
É proibido: excetuando as espécies utilizadas pelas comunidades tradicionais.	Indeferido	As exceções já estão previstas nas normativas trazidas pelo regramento citado
Norma 2:Inclui a normativa subsequente à norma 2, trazendo texto da norma 10 da ZA.	Indeferido	Não é aplicável, pois norma VIII da ZPA já veda corte e supressão de vegetação primária ou em estágio médio e avançado
Retirar o item	Indeferido	A norma é mais uma possibilidade de regularização por compensação, caso não haja área suficiente dentro da UC ou ZA e é de interesse da FF, pois além de haver passivo de regularização fundiária pode vir a estabelecer incremento de vegetação em conexão entre as UCs
Incluir: para os empreendimentos ... Os seguintes impactos, respeitando as especificidades de cada local.	Indeferido	Entendimento de que caso haja o impacto descrito devem haver medidas mitigadoras para os mesmos, independente da especificidade do local, o que vai determinar qual será a medida mitigadora
Proposta de ampliação da ZPGBio (em azul)	Indeferido	A parte marinha da ARIESS onde é ZPGBio tem como critério as Áreas de Proibição de Pesca definidas na PORTARIA IBAMA N° N-1.132/89
Sítio arqueológico Toque Toque Grande -23.8361515, -45.50440231 Alt. 21,5m	Indeferido	Ponto localizado na ZA, fora da UC
Sítio arqueológico Guacá -23.82261358, -45.47278292 Alt. 30,3m	Indeferido	Ponto localizado na ZA, fora da UC

Programas de Gestão:

Item	Contribuição	Inclusão	Observação
Programa de pesquisa	A formação de uma base de dados está referida em todas as diretrizes (não somente na 2; e.g. 1.6, 3.3.). Talvez fosse melhor que a organização e divulgação de toda essa informação fosse tratada em uma diretriz à frente das ações de pesquisa (incluindo monitoramento).	Indeferido	Enquanto a diretriz 2 refere-se a um banco de projetos para apenas para catálogo e consulta, a linha de ação 3.3 é específica para o resultado de pesquisas de monitoramento.
Programa de Pesquisa - Diretriz 2	Os pontos 1.6. e 3.3. poderiam ser transferidos para esta diretriz.	Indeferido	Tratam de aspectos diferentes da criação de banco de dados, um diz respeito ao catálogo de trabalhos e o outro sobre dados de monitoramento,
Programa de Pesquisa - Diretriz 3	As ações 3.1, 3.4, 3.5 e 3.9 poderiam ser unificadas em uma só, sem fazer menção específica sobre o que monitorar (ver acima). Lembrando ainda que o monitoramento não deveria apenas estar restrito a contar bichos, plantas ou medir poluentes na água, mas também incluir funções ecossistêmicas (e.g. interações de consumo, metabolismo, valoração da pesca artesanal, etc...).	Indeferido	Temas de monitoramento definidos com base no diagnóstico técnico, não impede que novos temas sejam incluídos posteriormente
Programa de Pesquisa - Diretriz 3	Muito legal o ponto 3.6. Talvez pudesse estar junto com o 3.7.	Indeferido	Ações que visam frentes diferentes de trabalho
Programa de Pesquisa - Diretriz 3	Se não houver uma justificativa concreta para monitoramento específico nesses dois locais, deixar esse ponto mais genérico, enfatizando a importância de detectar vulnerabilidades e agir de acordo.	Indeferido	Locais identificados pelo Diagnóstico Técnico e posteriormente confirmado durante a realização das oficinas

7. MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO GESTOR

Na reunião de Devolutivas do Processo de elaboração do Plano de Manejo da APAMLN, ocorrida em 01/11/2019 em Caraguatatuba, no espaço da 66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor da APAMLN e ARIESS, o Conselho da UC manifestou-se favorável ao conteúdo e ao processo participativo da elaboração do Plano de Manejo da ARIESS.

Na referida Manifestação foram reforçados e ajustados os pontos de ressalvas que já haviam sido destacados na manifestação dos presentes na reunião de Devolutivas ocorrida no dia 31/10/2019, acrescidos de mais um, conforme transcrito abaixo e como se lê na cópia da manifestação que se segue:

1 – Verificação/retificação do Polígono de Proibição de Pesca no Setor CEBIMAR, conforme Portaria IBAMA nº 1.132/89;

2 – Complementar texto do item g. da Norma VII em ZUS (pág. 4 e 5) e da Norma II em ZA (pág. 11), com a seguinte sentença “diretamente em ecossistemas marinhos, tais como costões rochosos e praias”;

3 – Inserir nas normas da ZUS: “Fica proibido o uso de agrotóxicos no interior da UC, excetuando-se em casos de justificativa técnica, ouvindo a gestão e conselho.”;

4 – Tendo em vista a sobreposição da APA Marinha e ARIE São Sebastião, na porção marinha, o encaminhamento do Plano de Manejo da ARIE São Sebastião ao CONSEMA deverá ser feito junto com o Plano de Manejo da APA Marinha do Litoral Norte. Caso haja alteração no Plano de Manejo da APA Marinha na área de sobreposição, os referidos documentos deverão ser compatibilizados antes do encaminhamento ao CONSEMA.



FUNDAÇÃO FLORESTAL

**MANIFESTAÇÃO DO CONSELHO CONSULTIVO DA ÁREA DE RELEVANTE
INTERESSE ECOLÓGICO DE SÃO SEBASTIÃO**

Considerando que,

em março de 2013, em atendimento ao Artigo 27 da Lei Federal nº 9.985/2000 a Fundação para a Conservação e a Produção Florestal do Estado de São Paulo (Fundação Florestal), iniciou o processo de elaboração dos Planos de Manejo da Área de Relevante Interesse Ecológico - ARIE de São Sebastião, da ARIE Guará e das Áreas de Proteção Ambiental Marinha do Estado de São Paulo;

o Decreto Estadual nº 53.525/2008 estabelece que a APA Marinha do Litoral Norte e ARIE de São Sebastião terão o mesmo Conselho Gestor de forma a promover a gestão integrada e participativa;

em agosto de 2018, em conjunto com representantes das outras entidades do Sistema Ambiental Paulista, a Fundação Florestal retomou a elaboração dos Planos de Manejo das APAs Marinhas do Estado de SP, da ARIE de São Sebastião e da ARIE Guará;

em 23 de agosto de 2018, foi realizada a 55ª Reunião Extraordinária dos Conselhos Consultivos da ARIE de São Sebastião e APA Marinha do Litoral Norte, que teve como pauta a Retomada do Plano de Manejo, sendo contextualizado o processo de elaboração dos Diagnósticos Técnico e Participativo, apresentada a nova concepção metodológica da participação social para o Zoneamento e Programas de Gestão;

em 13 de setembro de 2019 foi realizada reunião com Conselheiros e convidados da ARIE de São Sebastião, que possibilitou o contato dos participantes com os conteúdos do Zoneamento, marcando o início das manifestações e contribuições aos mapas e normas;

em 04 de outubro de 2019, foi realizada reunião com Conselheiros e convidados da ARIE de São Sebastião, que possibilitou colher contribuições dos participantes aos Programas de Gestão do Plano de Manejo;

os conteúdos produzidos ficaram disponíveis para recebimento de contribuições no Portal Eletrônico <http://www.ambiente.sp.gov.br/consulta-planosdemanejo>, até 17 de outubro de 2019;

em 31 de outubro de 2019 foi realizada reunião com Conselheiros e convidados da ARIE de São Sebastião, na qual houve a Devolutiva sobre os Diagnósticos Técnico e



FUNDAÇÃO FLORESTAL

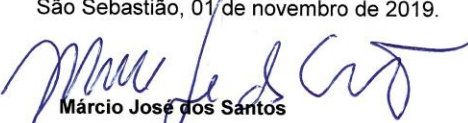
Participativo, Zoneamento e Programas de Gestão, à luz das contribuições coletadas durante o processo de consulta pública;

O CONSELHO GESTOR DA ÁREA DE RELEVANTE INTERESSE ECOLÓGICO DE SÃO SEBASTIÃO, no exercício de sua competência legal, em especial das atribuições que lhe conferem o Artigo 9º do Decreto Estadual nº 53.525/2008, a Resolução SMA nº 85/2018, e do Artigo 5º, Inciso I, do Regimento Interno do Conselho Gestor da APA Marinha do Litoral Norte e da ARIE de São Sebastião, em sua 66ª Reunião Ordinária, realizada no dia 01 de novembro de 2019, MANIFESTA-SE favoravelmente ao conteúdo e processo participativo do Plano de Manejo da ARIE de São Sebastião (Diagnóstico, Zoneamento e Programas de Gestão);

Ressalvados os seguintes pontos:

- 1 – Verificação/retificação do Polígono de Proibição de Pesca no Setor CEBIMAR, conforme Portaria IBAMA nº 1.132/89;
- 2 – Complementar texto do item g. da Norma VII em ZUS (pág. 4 e 5) e da Norma II em ZA (pág. 11), com a seguinte sentença “diretamente em ecossistemas marinhos, tais como costões rochosos e praias”;
- 3 – Inserir nas normas da ZUS: “Fica proibido o uso de agrotóxicos no interior da UC, excetuando-se em casos de justificativa técnica, ouvindo a gestão e conselho.”;
- 4 – Tendo em vista a sobreposição da APA Marinha e ARIE São Sebastião, na porção marinha, o encaminhamento do Plano de Manejo da ARIE São Sebastião ao CONSEMA deverá ser feito junto com o Plano de Manejo da APA Marinha do Litoral Norte. Caso haja alteração no Plano de Manejo da APA Marinha na área de sobreposição, os referidos documentos deverão ser compatibilizados antes do encaminhamento ao CONSEMA.


Daniel Raimondo e Silva
Gestor da ARIE São Sebastião
Daniel Raimondo e Silva
Gestor da ARIE de São Sebastião
Fundação Florestal

São Sebastião, 01 de novembro de 2019.

Márcio José dos Santos
Gestor da APA Marinha do Litoral Norte
Presidente do Conselho Consultivo
Fundação Florestal

Lista de presença de Conselheiros na 66ª Reunião do Conselho Gestor da APAMLN e ARIESS, em 01/11/2019, realizada em Caraguatatuba

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO 66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - Oficina Devolutiva APAMLN SOCIEDADE CIVIL Instituto Federal de Caraguatatuba 1º de novembro de 2019 Setor: Pesca e Maricultura					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
1- Titular	Colônia de Pescadores Z-14	Antônio Sérgio Fernandes	(12) 3862-0482 (12) 99146-6596	toninho.pescador@hotmail.com coloniapesca@hotmail.com	
1- Suplente	Colônia de Pescadores Z-14	Irinésio Vilásio Vieira	(12) 3862-0482 (12) 98132-7515	coloniapesca@hotmail.com	
2-Titular	Colônia de Pescadores Z-8	Caetano Machado de Almeida Jr.	(12) 98136-8177 (12) 99602-1634	juniorcaragua@hotmail.com caetanoz8bc@gmail.com	
2- Suplente	Colônia de Pescadores Z-8	José Roberto Cariota	(12) 99606-5020 (12) 98239-8673 (12) 3862-1421	carlota_pes@hotmail.com coloniaz8@zipmail.com.br	
3- Titular	Colônia de Pescadores Z-6	Benedita Aparecida Leite Costa	(12) 98114-1438 (12) 3896-2762	colz6@speedmax.com.br glilha@hotmail.com	
3- Suplente	Colônia de Pescadores Z-6	Irineu de Souza Lúcio	(12) 3896-2762	colz6@speedmax.com.br	
4- Titular	Colônia de Pescadores Z-10	Jerri Eduardo Morais	(12) 99703-9372 (12) 3836-1448	z10ubatuba@uoi.com.br	
4- Suplente	Colônia de Pescadores Z-10	Maurici Romeu da Silva	(12) 99759-1698	mauricipesca@gmail.com	
5- Titular do titular	MAPEC - Assoc. dos Pescadores e Maricultores da Praia da Cocanha	Homero Massashi Osera	(12) 99627-7545 (12) 99712-8648	homero.osera@yahoo.com.br	
5- Suplente do titular	MAPEC - Assoc. dos Pescadores e Maricultores da Praia da Cocanha	Guilherme Ribeiro de Faria Neto	(12) 99733-0110	mapec_caragua@hotmail.com	
5- Titular do suplente	PEIXE SP - Associação de Piscicultores em Águas Paulistas e da União	Claudio Marsaili Doneux	(12) 98247-0999	fazendabuzios@gmail.com	
5- Suplente do suplente	PEIXE SP - Associação de Piscicultores em Águas Paulistas e da União	Marilsa Patrício Fernandes	(17) 99616-6638	marilsapatricio@outlook.com	

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO 66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - Oficina Devolutiva APAMLN SOCIEDADE CIVIL Instituto Federal de Caraguatatuba 1º de novembro de 2019 Setor: Turismo e Esportes Náuticos					
Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
6- Titular do titular	ANUBA - Associação de Empresas Náuticas de Ubatuba	Roberto Davi Miani Ciaffi	(12) 3842-0025 (12) 99136-8643	rdciafi@hotmail.com	
6- Suplente do Titular	ANUBA - Associação de Empresas Náuticas de Ubatuba	Eduardo Guedes	(12) 3842-0170 (12) 3834-4700 (12) 99706-6292	joseeduardoof@hotmail.com	
6- Titular do Suplente	AUMAR - Associação dos Usuários da Marina Saco da Ribeira	Marcos Teixeira de Barros	(12) 3842-0304 (12) 99750-4707	umar.ubatuba@gmail.com	
6- Suplente do suplente	AUMAR - Associação dos Usuários da Marina Saco da Ribeira	Flavio Mancini Junior	(12) 3842-0304 (12) 99767-5441	umar.ubatuba@gmail.com	
7- Titular do titular	APPS - Associação Paulista de Pesca Submarina	Gabriel Attilio Menghini Barra	(12) 97402-4893	rafemar61@hotmail.com	
7- Suplente do Titular	APPS - Associação Paulista de Pesca Submarina	Rafaela Fernandes Martins	(12) 97404-4049	rafemar61@hotmail.com	
7- Titular do Suplente	ABPP - Associação dos Barqueiros e Pescadores de Picinguaba	Evando Carlos da Silva	(12) 99635-3435		
7- Suplente do suplente	ABPP - Associação dos Barqueiros e Pescadores de Picinguaba	Fausto da Silva Santos	(12) 99759-2965	fausto.idf@hotmail.com	
8- Titular do titular	ASSONA - Assoc. Náutica do Litoral Norte de São Paulo	Mara Ester M. de Souza	(12) 99108-9877	mara.marchetti@adv.oab.sp.org.br	
8- Suplente do Titular	ASSONA - Assoc. Náutica do Litoral Norte de São Paulo	Flavio dos Santos Pereira	(12) 3862-0074	flavio@keymarine.com.br	
8- Titular do Suplente	YCI - Yacht Club de Ilhabela	José Julio Cardoso de Lucena	(11) 3086-4122 (11) 98129-4041	juliocardoso@assertive.com.br	
8- Suplente do suplente	YCI - Yacht Club de Ilhabela	Hugo Manoel Bernardo Vieira	(12) 99129-3993	tst@ycl.com.br	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - Oficina Devolutiva APAMLN
SOCIEDADE CIVIL
Instituto Federal de Caraguatatuba
1º de novembro de 2019



LITORAL NORTE

Setor: Comunidade Tradicional

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
9- Titular do titular	AARCCA - Associação de Amigos e Remadores da Canoa Caiçara	Ana Carolina Santana Barbosa	(12) 99772-6863	carolinabarbosaubatumirim@gmail.com	
9- Suplente do titular	AARCCA - Associação de Amigos e Remadores da Canoa Caiçara	Luiz Claudio Bernardes	(12) 99722-7672	aarccaubatuba@gmail.com	<i>Santiago Bernabé</i>
9- Titular do suplente	AMBP - Associação de Moradores do Bairro da Picinguaba	Célia Regina Correa da Silva de Paula	(12) 99746-1051	celiareginacorrea@icloud.com	
9-Suplente do suplente	AMBP - Associação de Moradores do Bairro da Picinguaba	Patrícia da Silva Santos	(12) 99714-2625	patypicin@hotmail.com	

Setor: Ambientalista

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
10- Titular do titular	ACIA - Associação Cunhambé da Ilha Anchieta	Tami Albuquerque Ballabio	(12) 99635-6847	tamioceano@gmail.com	<i>Tami Albuquerque</i>
10- Suplente do titular	ACIA - Associação Cunhambé da Ilha Anchieta	Roberto Francine Junior	(12) 99768-1533	roberto.francine@gmail.com	
10- Titular do suplente	ICC - Instituto Conservação Costeira	Edson Marques Lobato	(12) 3896-5497 (12) 997151082	lobatoambiental@gmail.com	<i>Edson Marques</i>
10-Suplente do suplente	ICC - Instituto Conservação Costeira	Renata Ferreira da Cruz	(12) 3896-5497	cruz.renata@hotmail.com	



FUNDAÇÃO FLORESTAL

APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - Oficina Devolutiva APAMLN
SOCIEDADE CIVIL
Instituto Federal de Caraguatatuba
1º de novembro de 2019

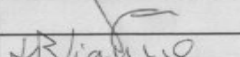
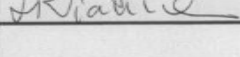
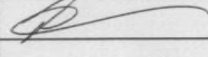


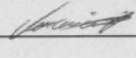


LITORAL NORTE

Setor: Ensino e Pesquisa

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
11- Titular do titular	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Elaine Regina Barreto	(12) 99781-9882	elaine.barreto@ifsp.edu.br	<i>E. Barreto</i>
11- Suplente do titular	IFSP - Instituto Federal de Educação, Ciência e Tecnologia de São Paulo	Shirley Pacheco de Souza	(12) 99144-6100	shirleypacheco@ifsp.edu.br	
11- Titular do suplente	ICB - Instituto Costa Brasilis	Adriana Lippi	(11) 98623-7788	drilippi@costabrasilis.org.br	
11- Suplente do suplente	ICB - Instituto Costa Brasilis	Elsa Van Sluys Menck	(11) 98400-7023	elisa.vsm@costabrasilis.org.br	
12- Titular do titular	CEBIMAR - Centro de Biologia Marinha USP	Cláudio Gonçalves Tiago	(12) 99714-1944	cigtiago@usp.br	<i>Cláudio Gonçalves</i>
12- Suplente do titular	CEBIMAR - Centro de Biologia Marinha USP	Augusto Alberto Valero Flores	(12) 3862-8422	cebimar@usp.br	
12-Titular do suplente	IOUSP - Instituto Oceanográfico USP	Alexander Turra	(11) 3091-6594	turra@usp.br	
12-Suplente do suplente	IOUSP - Instituto Oceanográfico USP	Manoel da Cruz Santos	(11) 3091-8969	manoel.baseuba@gmail.com	

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
13- Titular	Prefeitura do Município de Ihabela	Cristiano Derotides Fernandes de Sá	(12) 3896-9200 Ramal 9748 (12) 99215-0004	meioambiente@ihabela.sp.gov.br	
13- Suplente	Prefeitura do Município de Ihabela	Estevão Fenz Neto	(12) 99174-4361	estevaoiha@hotmail.com	
14- Titular	Prefeitura do Município de São Sebastião	Leandro Saadi	(12) 99766-1219	leandrosaadi@gmail.com	
14- Suplente	Prefeitura do Município de São Sebastião	Renan Nogueira Rodrigues Cardoso	(12) 99114-3134	renancardoso.florestal@gmail.com	
15- Titular	Prefeitura Municipal de Ubatuba	Paula Regina Bonjorno da Silva	(12) 3833-3500	smapa.ubatuba@gmail.com	
15- Suplente	Prefeitura Municipal de Ubatuba	Leonardo Fernandez R. e Moraes	(12) 3833-3500 (12) 98249-9057	leonardomarcultura.ubatuba@gmail.com	
16- Titular	Prefeitura Municipal de Caraguatuba	Ronaldo Cheberle	(12) 3897-2530	meioambiente@caraguatuba.sp.gov.br	
16-Suplente	Prefeitura Municipal de Caraguatuba	Marcel Luiz Giorgeti Santos	(12) 3897-2530	ailton.carvalho@caraguatuba.sp.gov.br	

Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
17- Titular	Fundação Florestal	Marcio José dos Santos	(12) 3832-4725	apamarlitoral norte@gmail.com	
17- Suplente	Fundação Florestal	Lucila Pinsard Vianne	(12) 3832-4725	apamarlitoral norte@gmail.com	
18- Titular do Titular	Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte	Jociani Debeni	(12) 3833-9702	jodebeni@gmail.com	
18- Suplente do Titular	Comitê de Bacias Hidrográficas do Litoral Norte	Fábio Luciano Pincinato	(12) 3833-9702	fabio.crhi@gmail.com	
18- Titular do Suplente	Coordenadoria de Planejamento Ambiental / SIMA	Rosa Maria de Oliveira M. Mancini	(11) 3133-4030	rmancini@sp.gov.br	
18- Suplente do Suplente	Coordenadoria de Planejamento Ambiental / SIMA	Sandra Jules da Silva	(11) 3133-4091	sjules@sp.gov.br	
19- Titular	Polícia Militar Ambiental	1º Sgt PM Herivelto Medeiros dos Santos	(12) 3842-0123 (12) 3886-2200	heriveltomedeiros@policiamilitar.sp.gov.br	
19- Suplente	Polícia Militar Ambiental	1º Tenente PM Sandro Inacio de Lima Carvalho	(12) 3842-0123 (12) 98283-8293		
20- Titular do titular	CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo	Ricardo de Azevedo Lourenço	(12) 3862-2159/ 2270/ 2300	rlourenco@sp.gov.br	
20- Suplente do titular	CETESB - Companhia Ambiental do Estado de São Paulo	Erica Siqueira Mendes Agassi	(12) 3862-2159	eagassi@sp.gov.br	
20- Titular do Suplente	Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade / SIMA	Gabriele Cerqueira Sant'Anna	(12) 3632-5987		
20- Suplente do Suplente	Coordenadoria de Fiscalização e Biodiversidade / SIMA	Giuliano Pineiro Arinelli	(12) 3832-5987		
21- Titular do titular	Instituto de Pesca / SAA	Venâncio Guedes de Azevedo	(12) 3832-1470 (12) 99782-6888	vazevedo@pesca.sp.gov.br	
21 - Titular do suplente	CDRS - Coordenadoria de Desenvolvimento Rural Sustentável	Maurício Rubio Pinto Alves	(12) 3892-1340 (12) 99716-3211	mauricio.rubio@cati.sp.gov.br ca.saosebastiao@cati.sp.gov.br	
21 - Suplente do suplente	CDRS - Coordenadoria de Desenvolvimento Rural Sustentável	Haley Silva de Carvalho	(12) 3843-2022 (12) 99778-0348	haley.carvalho@cati.sp.gov.br	



APA MARINHA LITORAL NORTE / ARIE SÃO SEBASTIÃO
66ª Reunião Ordinária do Conselho Gestor Ampliado da APAMLN/ARIESS - Oficina Devolutiva APAMLN
FEDERAL

Instituto Federal de Caraguatatuba
1º de novembro de 2019



Vaga	Entidade	Representante	Telefone	E-mail	Assinatura
22- Titular do titular	CIA Docas São Sebastião	Elson Maceió dos Santos	(12) 3892-1899 Ramal 2131 (13) 97422-6850	elson.santos@portoss.com.br	
22- Suplente do titular	CIA Docas São Sebastião	Andre Luis Rocha Pierobon	(12) 3892-1899	luis.rodrigues@portoss.com.br	
22- Titular do suplente	Petrobras	Sérgio de Souza F. Junior	(12) 3886-5486 (12) 99745-3027	sergiofranca@petrobras.com.br	
22- Suplente do suplente	Petrobras	Ana Carolina Muri S. Strinagari	(12) 3886-5484	anamuri.bursas_veritas@petrobras.com.br carolmuri@uol.com.br	
23- Titular	Marinha do Brasil	Primeiro-Tenente Deivid José Bonini	(12) 3892-1555 (12) 3892-1550 (12) 98820-0659	deivid.bonini@marinha.mil.br	
23- Suplente	Marinha do Brasil	Segundo-Sargento Willians Alves Marin	(12) 3892-1555 (12) 3892-1550	willians.marin@marinha.mil.br	
24- Titular do titular	ICMBIO / MMA	Geraldo de França Ottoni Neto	(12) 96282-4760	geraldo.ottoni-neto@icmbio.gov.br	
24- Suplente do titular	ICMBIO / MMA	Edineia Caldas Correia	(12) 3892-4427	edineia.correia@icmbio.gov.br ngl.alcatrazes@icmbio.gov.br	
24- Titular do suplente	IBAMA / MMA	Luiz Roberto Louzada Junior	(12) 3883-7520	luiz.louzada-junior@ibama.gov.br	
24- Suplente do suplente	IBAMA / MMA	Alexandre Gomes da Costa	(12) 3883-7520	alexandre-gomes.costa@ibama.gov.br	