

DESENVOLVIMENTO DAS AÇÕES DO NÚCLEO DE GESTÃO INTEGRADA ICMBIO COSTA DOS CORAIS DURANTE A PANDEMIA



RESERVA BIOLÓGICA DE
SALTINHO
ICMBio-MMA



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL
**COSTA DOS
CORAIS**
ICMBio-MMA



RESERVA BIOLÓGICA DE
SALTINHO
ICMBio-MMA



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL
**COSTA DOS
CORAIS**
ICMBio-MMA

USO PÚBLICO

USO PÚBLICO

Ações na pandemia:

- ✓ **Suspensão da Visitação e reabertura**
- ✓ **Plano de Uso Público (PUP)**
- ✓ **Plano Interpretativo**
- ✓ **Monitoramento da Experiência do Visitante (Planejamento)**
- ✓ **Plano de Visitação de Saltinho**
- ✓ **Novos Regramentos ICMBio (Nacionais)**

A visitação em UC na Pandemia

- Portaria ICMBio 227/2020: suspensão das atividades de visitação;
- Portaria ICMBio 711/2020: reabertura na APACC, condicionada;
- Reuniões com Estados e municípios



Plano de Uso Público (PUP)

- Consultoria finalizada em 2019 –
Aguardando publicação do **RPM**
- Encaminhado à **CT de Turismo**
- Portaria ICMBio n° 01/2020 - Aprova as
Orientações Metodológicas para a
Elaboração de Planos de Uso Público em
Ucs Federais – **Necessidade de Ajustes**

Plano de Uso Público (PUP)

- Revisão do PUP – Documento mescla planejamento estratégico e executivo – **Fase de Ajustes Finais**
 - Não é um instrumento normativo
 - Avaliação detalhada dos Atrativos, atividades e serviços: Situação, desafios, demandas e caminhos
 - Busca a responsabilização da gestão
 - Proposta: Depois de alinhado com a área técnica, encaminhar para a CT de turismo para instrução no Conselho

Plano Interpretativo

- Oficina em setembro/2019;
- Elaborado pela Equipe da UC e equipe ampliada de interpretação ambiental do ICMBio;
- Subsídios da oficina e do Plano de Manejo;
- Revisão: participantes da oficina;

Monitoramento da Visitação

IN nº5/2018

- Monitoramento do **Número** de Visitas na UC
- Monitoramento de perfil socioeconômico do visitante, **qualidade da experiência da visita**ção e **preferências do visitante**
- Monitoramento dos **impactos** biofísicos da visitação (Check Apacc)

MONITORAMENTO DA EXPERIÊNCIA DO VISITANTE (Planejamento)

- Planejamento
- Questionário
- Plataforma
- Modo de auto preenchimento
- Voluntariado

Novas Normativas ICMBio

- Portaria n° 769/2019 - **serviço** de condução de visitantes em UCs federais;
- Portaria n° 770/2019 - **serviço** de transporte aquaviário de passageiros para fins turísticos em UCs federais;
- IN n° 3/2020 – atividade de **mergulho** em UCs federais;
- Portaria n° 91/2020 - **atividade** de pesca esportiva (pesca e solte) em UCs Federais

Editais de Credenciamento

- Procedimento realizado pela administração da UC, necessário para a emissão da Autorização aos interessados;
- Existem diversos serviços e atividades em diversos ambientes, em muitos municípios e em dois estados;
- Busca do “recorte” adequado (por local, por atividade, por serviço etc...);
- RPM, podemos publicar? Ou é melhor aguardar?

Mergulho Autônomo

- A IN de Mergulho (n° 3/2020) estabelece que o Mergulho Autônomo siga os padrões internacionais (World Recreational Scuba Training Council – **WRSTC** ou ABNT).
- Mergulho Conduzido: atividade regulamentada desde 2010, cerca de 1 centena de condutores, que apresenta uma certa inconsistência com os padrões da WRSTC e ABNT
- Realizamos duas reuniões (Maragogi e Japaratinga) na busca de iniciarmos um diálogo com o setor



RESERVA BIOLÓGICA DE
SALTINHO
ICMBio-MMA



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL
**COSTA DOS
CORAIS**
ICMBio-MMA

GESTÃO SOCIOAMBIENTAL

CONAPACC

Já realizado na pandemia:

- ★ Atualização de Banco de Dados
- ★ Organização de reunião online: consultas aos conselheiros, estudos sobre plataformas e condução virtual, etc

Planejamento:

- ★ Seguir com reuniões online (ordinárias, extraordinárias, e CTs)
 - ★ Avaliar realização da capacitação online
- ★ Intercâmbio com APA Guapimirim adiada

COMDEMAS

Atualização do diagnóstico

Conselhos Ativos: Tamandaré, Maragogi, São José da Coroa Grande e Maceió

Conselhos Criados mas inativos: São Miguel dos Milagres, Porto de Pedras, Paripueira, Barra de Santo Antonio, Passo de Camaragibe, Porto Calvo, Japaratinga

Conselhos em processo de criação: Barreiros

Processo de revisão e publicação de cartilha de apoio aos COMDEMAS retomado junto ao projeto TerraMar!

INICIADO diagnóstico dos COMTur!

Jovens Protagonistas da Pesca Artesanal

➔ Foram realizados 5 encontros presenciais ANTES da pandemia, e agora...

★ 14 encontros de terapia comunitária integrativa com equipe de psicólogos
1x por semana encontro geral
+
1x por semana encontro dividido por gênero

★ 11 Lives de entrevistas promovidas pelos jovens com lideranças, pesquisadores, e gestores ligados a questões Socioambientais



Jovens Protagonistas da Pesca Artesanal

➔ Planejamento de Agosto a Dezembro ←

- ★ Continuidade das Lives e dos Encontros de Terapia comunitária integrativa
- ★ Módulos temáticos serão transformados em “meses temáticos” e a formação será continuada de forma virtual
- ★ Produção da identidade visual + publicações produzidas pelos jovens

Já que será virtual... teremos a oportunidade de reintegrar os Jovens Protagonistas da Rota Ecológica e ampliar o grupo de participantes no processo de formação!!



Guardiões do Peixe-Boi

Implementação da edição 2020 INVIABILIZADA!

Mas...

Estamos em processo de elaboração de material didático e de material para formação de multiplicadores na metodologia proposta!



← Inspirações

APACC



Ministério do
Meio Ambiente

GOVERNO FEDERAL
BRASIL
PAÍS RICO E PAÍS SEM POBREZA

Projeto Mar a Vista

Construção e revisão de roteiros de animação sobre a APACC

Parceria com LACOS 21 - UFAL



Programa de Voluntariado do ICMBio

*Recebimento presencial de voluntários
Suspenso!!*

Como nos
reinventamos?

- ★ Processo de elaboração de um plano de voluntariado para a REBIO Saltinho
- ★ Processo de organização de edital para voluntariado a distância visando apoiar o projeto “Mar a vista!”, desenvolvido em parceria com o laboratório LACOS 21/UFAL



Plano Pedagógico da Zona Costeira e Marinha

Atividades reprogramadas e acontecendo de forma virtual!



Previsto para ser finalizado em
Dezembro/2020

Participação em eventos online

Papo ECOarentena



Terça-feira
(28/04)

17h às 18h

ZOOM

Convidado do dia:
Diego, do ICMBio Costa dos Corais

Diego Santos é biólogo, bolsista do Projeto Áreas Marinhas e Costeiras Protegidas (GEF Mar) e é membro da equipe de Gestão Socioambiental do ICMBio Costa dos Corais.

Nesse papo, vamos entender como funciona o Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade (ICMBio) e a unidade de Conservação Área de Proteção Ambiental Costa dos Corais.

Vem com a gente aprender!

PROGRAMA QUESTÕES AMBIENTAIS NA SOCIEDADE

TURISMO E CONSERVAÇÃO: experiências na rota ecológica/Apa costa dos corais

22/06
17h

COM O GESTOR AMBIENTAL BRUNNO TORRES E A TECNÓLOGA EM HOTELARIA MANUELA KASPARY

comentários:
Rennisy Cruz (Bela)
José Roberto Galdino (Rô)

CANAL DO YOUTUBE DO PROFESSOR FABIANO DUARTE

IMERSÃO VIRTUAL LACOSZI

Gestão socioambiental na APA Costa dos Corais

Gabriella Calixto
ICMBio Costa dos Corais

Dinheiro sem medo

Eduardo Amuri
Consultor Financeiro e colonista na Valor Investe

Quinta | 02 de julho | 14:00
Em um meet perto de você

Comunicação

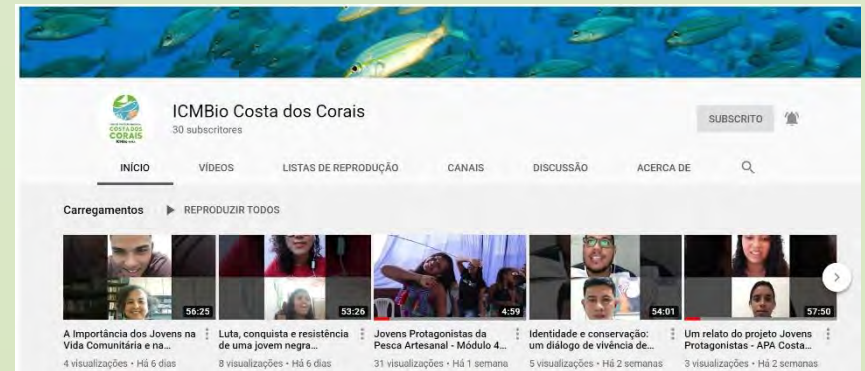
Construção de peças de comunicação diversas



Comunicação



www.icmbio.gov.br/apacostadoscorais/
Em processo de reestruturação...



Canal Youtube
Vídeos dos projetos da APACC



Redes Sociais
@icmbio_costadoscorais

Insta: 5.266 seguidores
Face: 5.492 seguidores



RESERVA BIOLÓGICA DE
SALTINHO
ICMBio-MMA



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL
**COSTA DOS
CORAIS**
ICMBio-MMA

GESTÃO PESQUEIRA

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

Programa Nacional de Rastreamento de Embarcações Pesqueiras por Satélite – PREPS

B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P	Q	R	S	T
1	cod_emp_ra	nom_emp_ra	cod_embarc	nom_embarc	lat_dec	long_dec	hora	data_hora	velocidade	distancia	dt_sec	ind_operac	ind_porto	sensor	leitura	Nome_UC	UF	CNUC
2	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-8,87167	-34,8325	13:30:32	20130606	5,8665	5,8942	3617	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
3	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-8,95139	-34,8864	14:30:27	20130606	5,7449	5,7369	3595	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
4	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,02694	-34,9461	15:30:25	20130606	5,7409	5,7377	3598	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
5	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,10806	-34,9997	16:30:05	20130606	5,8283	5,7959	3580	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
6	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,27528	-35,1033	18:30:07	20130606	5,8619	11,7271	7202	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
7	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,35639	-35,1553	19:30:07	20130606	5,7427	5,7427	3600	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
8	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,43472	-35,2058	20:30:12	20130606	5,5469	5,5546	3605	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
9	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,51361	-35,2575	21:30:25	20130606	5,6007	5,6209	3613	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
10	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2398	Safadi Seif	-9,59722	-35,3011	22:30:07	20130606	5,6508	5,6226	3582	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
11	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-8,78361	-35,0447	12:55:07	20130716	4,8037	4,7904	3590	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
12	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-8,85417	-35,0803	13:55:22	20130716	4,6951	4,7147	3615	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
13	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-8,92667	-35,1142	14:55:25	20130716	4,7709	4,7749	3603	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
14	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,00056	-35,1489	15:55:15	20130716	4,8836	4,87	3590	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
15	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,07444	-35,1839	16:55:25	20130716	4,8634	4,8769	3610	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
16	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,14917	-35,2197	17:55:10	20130716	4,9636	4,9429	3585	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
17	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,22167	-35,2578	18:55:20	20130716	4,871	4,8845	3610	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
18	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,30056	-35,2994	19:55:10	20130716	5,3335	5,3187	3590	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
19	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,38083	-35,3414	20:55:10	20130716	5,4025	5,4025	3600	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
20	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,46139	-35,3842	21:55:27	20130716	5,414	5,4396	3617	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
21	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,54222	-35,4267	22:55:27	20130716	5,4454	5,4454	3600	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
22	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2327	Laura C	-9,62333	-35,4692	23:55:17	20130716	5,4752	5,4599	3590	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
23	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2176	Fatima	-9,72056	-35,3864	06:13:45	20130721	5,7883	5,777	3593	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
24	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2176	Fatima	-9,85167	-35,3172	07:13:40	20130721	5,8168	5,8088	3595	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
25	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2176	Fatima	-9,51583	-35,1847	09:14:00	20130721	5,6294	5,6654	3623	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
26	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	2176	Fatima	-9,44028	-35,1264	10:13:37	20130721	5,7205	5,6839	3577	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009
27	2	Onixsat Rastreamento de Veiculos Ltda. (Jabursat)	1264	Vida Nova IV	-8,76139	-34,9569	10:22:45	20130722	6,3546	6,3511	3598	N	N			APA da Costa dos Corais	PE/AL	0000.00.0009

- ❖ Nivelamento e consolidação de banco de dados APACC (2013-19) em parceria UFRPE (Dr. Diogo Nunes)
- ❖ Subsídios para proteção e gestão pesqueira

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

CADASTRO PESCADORES E EMBARCAÇÕES EM UCs



- ❖ Processo liderado pelo ICMBio sede com participação das APAs e RESEXs Marinhas Federais (servidores, academia e lideranças)
- ❖ Construção de minuta portaria para regulamentação de licenças

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

CADASTRO PESCADORES E EMBARCAÇÕES EM UCs

Instituto Chico Mendes de Conservação da Biodiversidade

LICENÇA DE PESCADOR ARTESANAL

NOME DA (s) UNIDADE(S):

Nº DA LICENÇA: XXXXXXXXXX Validade: 31/03/2021

Nome do pescador(a):

XXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX XXXXXXXXXXXX

RG: XXXXXXXXXX

ESPÉCIES ALVO:

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

ESPÉCIE AMEAÇADA/CONTROLADA:

XXXXXXXXXXXXXXXXXX

ASSINATURA GESTOR DA UNIDADE

Avisos e Observações:

KWEHGAJHTjhgqegerbgvqrecgnqertchm3ctnherigqfwectbyvyncri
xehmnibgve45chneidnbgvuwntfdmxcnrfvgkbywerincbfvueytc
werknujvgbue4cnwxercjhvgbftwehj

Relatório de produção pesqueira em Unidade de Conservação Federal

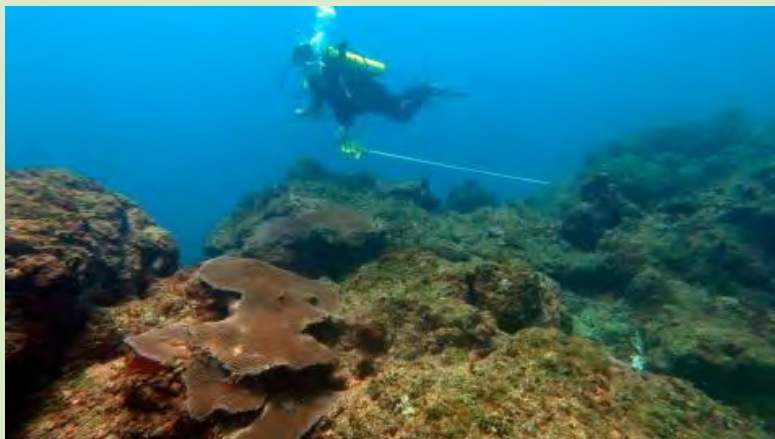
Nome Completo:											Número da licença:			
Nome da(s) unidade(s) de conservação - UC (s):											CPF:			
Relatório														
Métodos/Petrechos de Pesca:		No papel fica aberto, no sistema carregam as diversas possibilidades que serão agregadas em grandes grupos												
Área/ambiente onde pratica a pesca:														
Porto de desembarque/Município:														
Compradores da Produção:														
Quantidade de dias de pesca por mês		jan	fev	mar	abr	mai	jun	jul	ago	set	out	nov	dez	
Mês	Espécie ameaçada/controlada	Peixes escamas			Peixes couro	Cação/raia	camarão	mariscos	Caranguejos/sirís			Polvo	Lula	
	Nome da espécie: budião	brancos	vermelhos	pretos					Uçá	sirís	outros			
	<input type="checkbox"/> Kg <input type="checkbox"/> Unid	kg	kg	kg	kg	kg	kg	kg	unid	unid	unid	kg	kg	
Jan														
Fev														
Mar														
Abr														
Mai														
Jun														

- ❖ Definição de ficha de cadastro, carteira de identificação, relatório de produção, fluxo processual e SISPescador.

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

PLANO DE GESTÃO LOCAL – BUDIÕES

(Fontes de dados primários APACC)



Monitoramento recifal (Check APACC)



Projeto BUD – ONG PCR (entrevistas)



Reuniões setoriais da pesca RPM

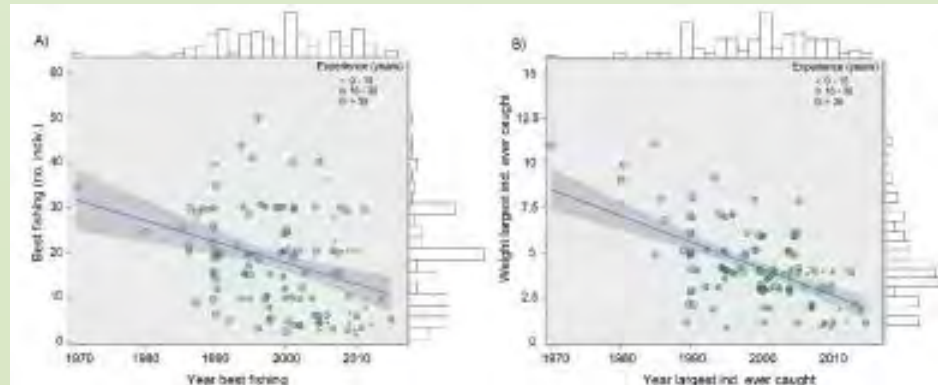
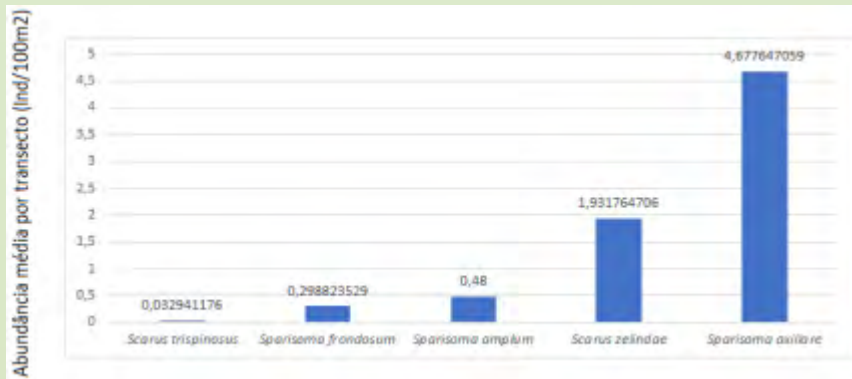
Município/UF	Batata	Batato	Bico-verde	Bobó	Budião	Geral (Budiões)
Tamandaré/PE	-	-	3	56	2	62
Barreiros/PE	-	-	-	-	-	-
São José da Coroa Grande/PE	-	-	-	1	-	1
Maragogi/AL BG – Norte	-	-	-	11	1	12
Maragogi/AL SB – Sul	-	-	-	2	-	2
Japaratinga/AL	1	-	1	14	2	18
Porto de Pedras/AL	7	7	2	-	-	17
Passo de Camaragibe/AL	-	2	-	-	-	2
São Miguel dos Milagres/AL	-	8	-	-	-	8
Barra de Santo Antônio/AL	4	-	-	1	1	6
Paripueira/AL	10	1	-	-	2	13
Maceió/Ipióca/AL	1	13	-	-	4	18
Geral (APACC)	23	31	6	85	12	159

Diagnóstico da Pesca APACC

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

PLANO DE GESTÃO LOCAL – BUDIÕES

(Nota técnica em construção)



Monitoramento recifal (Check APACC)

Projeto BUD – ONG PCR (entrevistas)

Espécie	Medidas para conservação	Direcionamento	Município
Bico-verde	Peso mínimo de 3kg	Regramento	Maragogi/AL
	Restrição de tamanho: 25 cm	Regramento	Tamandaré/PE
	Revisar a ficha avaliativa	Ação	Japaratinga/AL
	Revisar a categorização, devido à presença abundante na região	Ação	Maragogi/AL
	Revisar esta categoria no plano de espécies	Ação	Tamandaré/PE
	Avaliar o impacto do turismo na conservação da espécie	Ação	Maragogi/AL
	Atentar para sua reprodução que acontece apenas em março	Ação	Maragogi/AL
	Definir época de defeso e impedir a pesca em períodos específicos	Ação	São Miguel dos Milagres/AL
	Identificar o período reprodutivo da espécie	Ação	São Miguel dos Milagres/AL
	Criar canal de denúncia para pescado em alto mar	Ação	Paripueira/AL
Não tem valor comercial	Informação	Ipioca-Maceió/AL	
Pesca na quebra-mar	Informação	Ipioca-Maceió /AL	

Etnoespécie	Mergulho	Linhas (anzol e espinhel)	Armadilha	Rede de Arrasto	Rede de Emalhar	Tarrafa	Curral	Geral (Pescarias)
Bobó	2º (n=56)	17º (n=20)	17º (n=1)	37º (n=5)	50º (n=3)	-	-	13º (n=85)
Budião	-	26º (n=9)	18º (n=1)	-	51º (n=3)	-	-	52º (n=13)
Batato	9º (n=8)	20º (n=14)	-	53º (n=2)	35º (n=5)	13º (n=2)	-	29º (n=31)
Batata	15º (n=5)	-	-	-	-	-	6º (n=1)	39º (n=23)
Bico-verde	13º (n=6)	-	-	-	-	-	-	76º (n=6)
Geral (Budiões)	1º (n=75)	5º (n=43)	11º (n=2)	30º (n=7)	22º (n=11)	13º (n=2)	6º (n=1)	3º (n=158)

Reuniões setoriais da pesca RPM

Diagnóstico da Pesca APACC

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

PLANO DE GESTÃO LOCAL – GUAIAMUM



- ❖ Em fase de planejamento – previsão de entrevistas com atores-chaves, além de dados estudo recente CEPENE)
- ❖ Inclusão como indicador (alvo de conservação) no monitoramento manguezais ICMBio APACC

REDE PESQUISA – IMPACTO COVID-19 NA PESCA



- ❖ Inserção da APACC na REDE (9 estados) – Recorte Alagoas (PE já contemplado)
- ❖ Previsão de 50 entrevistas entre pescadores, comerciantes e carpinteiros (em andamento)
- ❖ Publicação de artigo denúncia

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

ESTRATÉGIAS DE APOIO REMOTO A PESCA

Confeção de material de comunicação e divulgação nas redes sociais

ENTREGAMOS
O PESCADO NA SUA CASA
PARIPUEIRA À MACEIO

COMPRE

DIRETO DA Pesca Artesanal

Valorizem esses profissionais!

Para garantir o pescado na sua mesa, homens e mulheres ded cam horas, dias e até semanas de suas vidas na atividade da pesca. Esperamos que tudo isso passe e estamos tentando oferecer os melhores produtos das nossas comunidades pesqueiras para vocês.

☎ Dal
82 99444-7899

☎ Zeza
82 98862-9049

☎ Rodrigo
82 99416-4667

VALORIZE O PESCADOR ARTESANAL

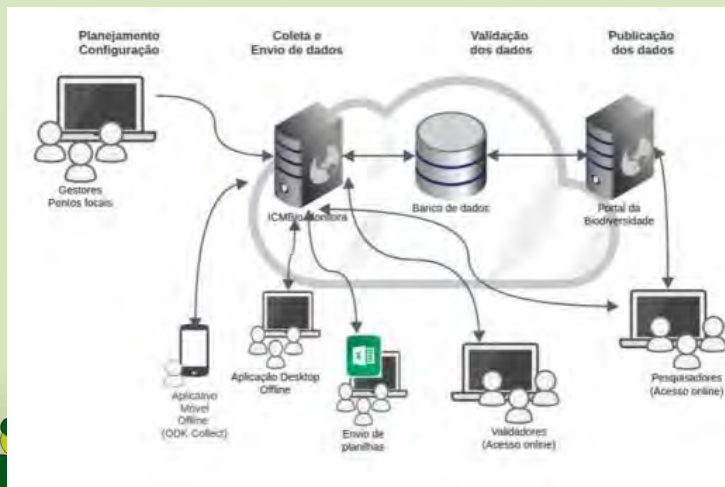
Para garantir o pescado na sua mesa, nós nos dedicamos durante horas, dias e até semanas de nossas vidas na atividade da pesca.

Ofereço os melhores produtos da nossa comunidade pesqueira.

Espero que tudo isso passe logo. Enquanto isso, fique em casa.

GABRIEL
☎ (82) 9 134-1696
PASSO DE CAMARAÇIBE | ALAÇOAS | BRASIL

MONITORAMENTO PESQUEIRO




- ❖ Pendência de contratação monitores há 7 meses (bolsistas GEFMAR – regras sendo revisadas).
- ❖ Minuta de formulário e tecnologia (ODK) já organizadas.
- ❖ SISMONITORA avançando para inserção dos protocolos da pesca.

GESTÃO PESQUEIRA APACC - Pandemia

ATIVIDADES ADIADAS PELA PANDEMIA



❖ 14 Oficinas locais de construção do Plano da Pesca (mar20) – Mobilização realizada (presencial e digital)

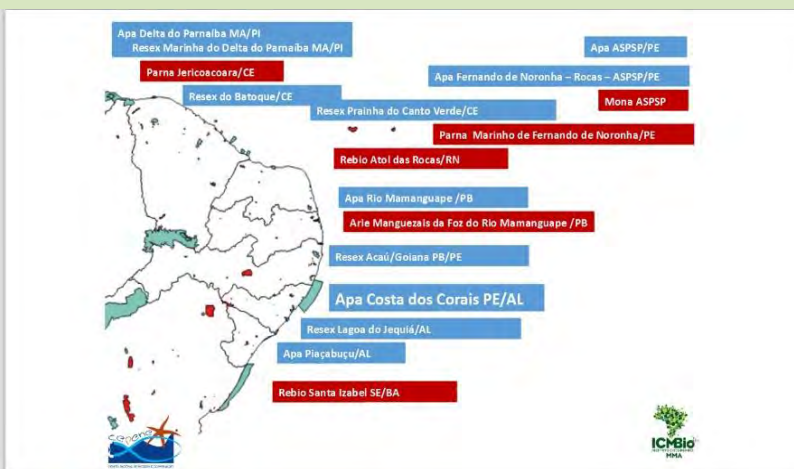


CONSTRUÇÃO DO PLANO DE PESCA DA APA COSTA DOS CORAIS

OFICINAS LOCAIS MARÇO DE 2020

16	ÍPOICA-MACEIÓ Associação de moradores de Alto de Ipoica 08:00	PARIPEUEIRA Colônia Z-21 14:00	BARRA DE SANTO ANTONIO Colônia Z-14 18:30
17	PORTO DE PEDRAS Colônia Z-25 08:00	SÃO MIGUEL DOS MILAGRES Colônia Z-11 14:00	PASSO DO CAMARAGIBE Espaço Cultural 18:30
18	JAPARATINGA Colônia Z-28 08:00	MARAGOGI CENTRO Secretaria de Educação 14:00	<p>FIQUE ATENTO!</p> <p>Venham participar dessa roda de conversa com a APA Costa dos Corais! Esse plano é a chance de construirmos juntos uma pesca mais sustentável para a região.</p> <p>Sua presença é fundamental!</p>
19	SÃO BENTO Associação de pescadores e marisqueiras de São Bento 08:00	BARRA GRANDE Restaurante Café Nordestino, Antigo Mombacão 14:00	
20	BARREIROS Salão Paroquial da Igreja Matriz 08:00	VARZEIA DO UNA Escola Municipal 16:30	
21	SÃO JOSÉ DA CORDA GRANDE Colônia Z-9 08:00	TAMANDARÉ Colônia Z-5 14:00	

O Plano (Acordo) de Pesca da Área de Proteção Ambiental Costa dos Corais é um instrumento de gestão oficial do ICMBio que compreenderá regras de uso sustentável dos recursos pesqueiros construído de forma participativa com os pescadores e pescadoras locais.



❖ Curso de Monitoramento Pesqueiro em UCs (região CEPENE): atores-chaves de cada UC marinha (APACC – instrução e comitê organizador)

APACC



Ministério do Meio Ambiente





RESERVA BIOLÓGICA DE
SALTINHO
ICMBio-MMA



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL
**COSTA DOS
CORAIS**
ICMBio-MMA

PESQUISA, MONITORAMENTO E MANEJO DA BIODIVERSIDADE

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

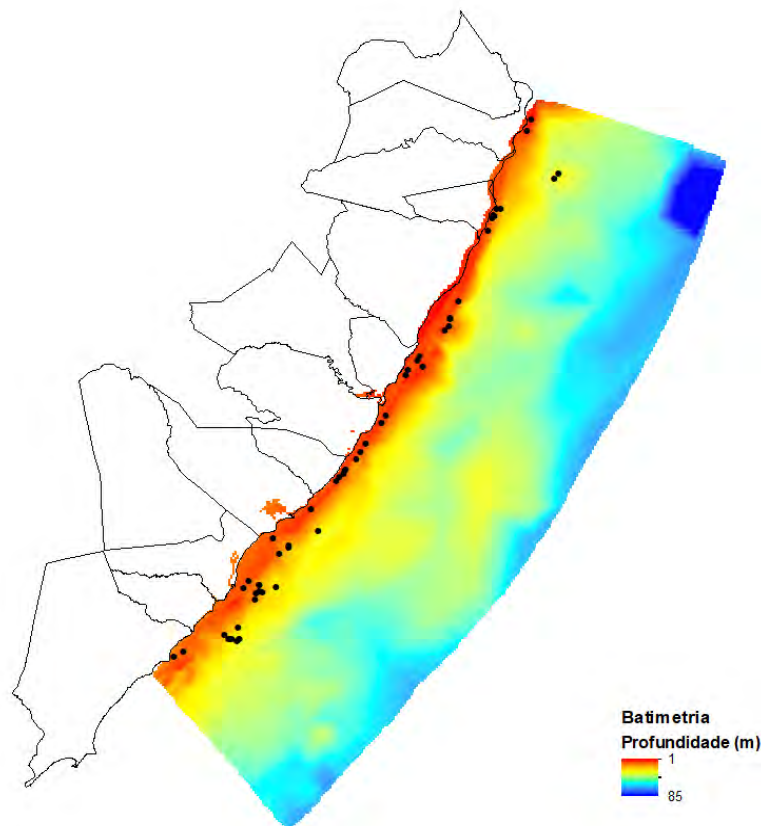
PROGRAMA DE AÇÃO:

PESQUISA, MONITORAMENTO E MANEJO DA BIODIVERSIDADE

- **Protocolos de monitoramento da biodiversidade na APACC**
Período sem atividades de campo por determinação superior
- **Monitoramento de Recifes de Coral:**
 - ❖ Preparo de material para publicação: desenho amostral envolvendo 81 sítios distribuídos ao longo da UC;
 - ❖ 425 transectos em zonas de visitação, de uso sustentável e de proteção integral entre profundidades de 2 a 30 metros, analisando um gradiente de conectividade entre recifes rasos e profundos;

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

PONTOS DE MERGULHO - APACC



Desenho amostral dos pontos onde o protocolo Check APACC vem sendo implementado na APACC (pontos pretos) e batimetria ao fundo

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

- **Monitoramento de Manguezal**

- ❖ Reunião de alinhamento e planejamento da agenda (Parceria com Instituto Bioma Brasil);
- ❖ Nivelamento da metodologia, indicativo de áreas prioritárias para aplicar o protocolo e compra de equipamentos;
- ❖ Planejamento de ações de campo (marcação das parcelas e averiguar logística de cada sítio): **outubro de 2020**;
- ❖ Monitoramento em UCs no nordeste: **novembro de 2020** (fixo);
- ❖ Definidos no mínimo 3 sítios amostrais: estuários dos rios Una, Manguaba, Tatuamunha e /ou Santo Antônio.

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia



Reunião remota das equipes APACC e IBB

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

- **Monitoramento de espécies exóticas (Coral Sol);**
 - ❖ Webinar sobre os perigos do coral-sol nos ecossistemas brasileiros
 - ❖ Realização: Projeto Conservação Recifal (PCR) e WWF;
 - ❖ Apoio: APACC/ICMBio;
 - ❖ Dias 24/06/20 e 01/07/20 (mais de 250 inscritos, incluindo gestores, pesquisadores, academia e comunidade)
 - ❖ Mapeamento de ações de pesquisa, combate e engajamento de voluntários ligados a iniciativas de combate ao coral-sol;
 - ❖ Problemática da invasão no Estado de Pernambuco;

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

WEBINAR CORAL SOL 

Impactos do coral sol (*Tubastraea* spp.) nos ecossistemas brasileiros: estudo de caso em Pernambuco e Alagoas

Mácio Banja (UPE / IATI) | Sidney Vieira (SEMAS - PE) | Andrei Cardoso (ICMBio - APA Costa dos corais) | Ricardo Miranda (UFPE)

01/07
09:30h
zoom

Realização:  PROJETO CONSERVAÇÃO RECIFAL REEF CONSERVATION PROJECT

Apoio:      @PCRCONSERVACAO @WWFBASIL

Webinar Coral-sol em que a APACC esteve entre os pontos de discussão

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

- **Monitoramento do peixe boi marinho;**
 - ❖ As atividades de apoio à reintrodução do peixe boi marinho são consideradas essenciais e não foram interrompidas;
 - ❖ Alimentação e cuidados de quatro animais, dois em período de aclimatação para reintrodução (Paty e Raimundo);
 - ❖ Identificação e tratamento de edema (abscesso) no animal “Raimundo” sob orientação do CEPENE e apoio do Instituto Biota.
 - ❖ Diminuição bastante acentuada no número de ocorrências e denúncias;
 - ❖ Sistematização de informações do Programa para atualização do banco de dados atualmente sob responsabilidade do CMA;

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

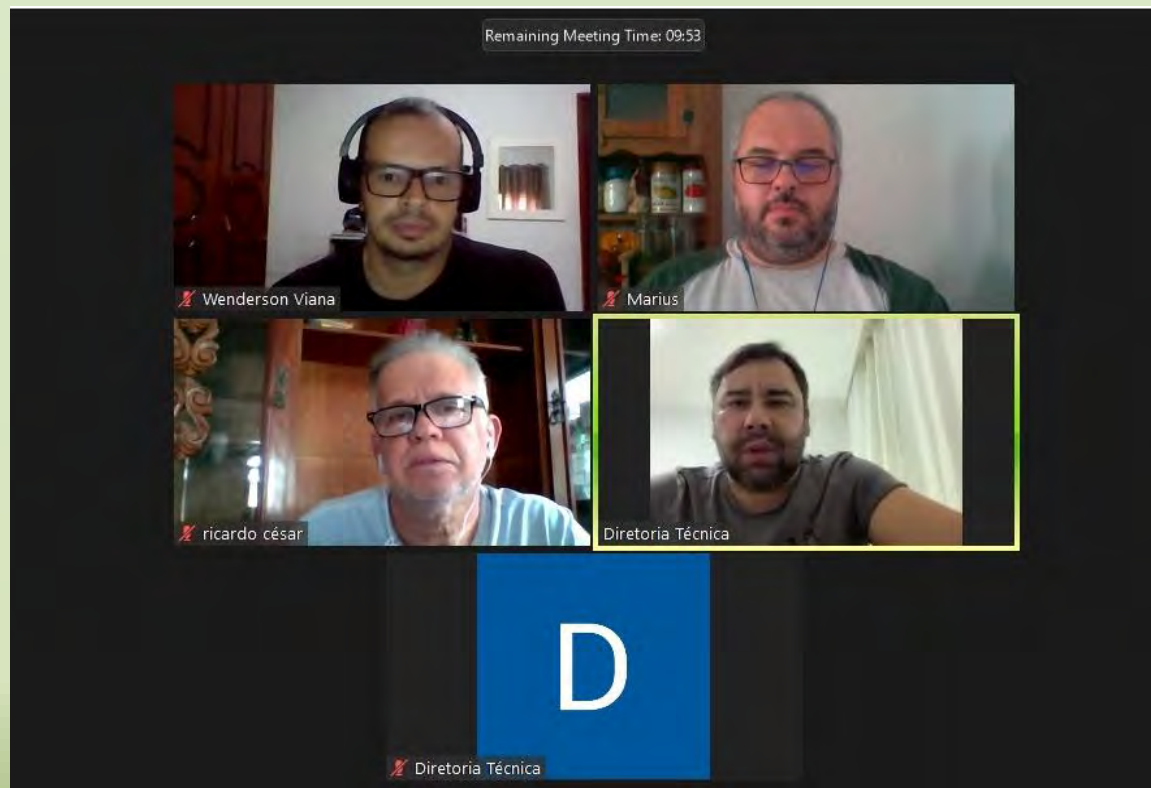
- Apoiar pesquisas prioritárias para a gestão da UC e identificar lacunas de informação;
 - ❖ **Acordo de cooperação técnica entre o ICMBio e a UFAL:**
 - ❖ Realizadas adequações ao plano de trabalho;
 - ❖ Documento já apreciado pela Gerência Regional e encaminhado ao Gabinete da Presidência, aguarda manifestação das instâncias competentes para celebração do acordo
- **Emissão de pareceres para autorização de pesquisa - SISBIO**
 - ❖ Curso EaD Sisbio para Operadores (em andamento);

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

- **Monitoramento da Qualidade Ambiental: avaliação da qualidade da água dos Rios Santo Antônio, Camaragibe e Manguaba;**
 - ❖ Diagnóstico e monitoramento participativo da qualidade ambiental;
 - ❖ Parceria entre ICMBio, GIZ/TERRAMAR e Laboratório de Aquicultura do Centro de Ciências Agrárias da UFAL;
 - ❖ Reunião virtual em 4 de junho (MMA, APACC/ICMBIO, UFAL e GIZ/TerraMar): apresentação do projeto;
 - ❖ Acordo firmado com FUNDEPES/UFAL em 29 de junho;
 - ❖ Previsão de início das atividades de campo: terceiro trimestre.

Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

- **Manifestação para o licenciamento e autorização ambiental**
 - ❖ Novo fluxo de comunicação definido após reunião virtual entre o Chefe da APACC, o ponto focal responsável, com os responsáveis pelo Gerenciamento Costeiro e Licenciamento IMA/AL



Pesquisa e Monitoramento - Pandemia

- Identificar lacunas de informação e elaborar plano de pesquisa e monitoramento: **Elaboração do Plano de Pesquisa da APACC**
 - ❖ Reunião remota em 17/04 (equipe APACC e colega da DIBIO / SEDE)
 - ❖ Modelo de Plano de Pesquisa apresentado
 - ❖ Elaboração de documento, refinamento da análise e organização das informações; (construção a várias mãos - servidores e bolsistas de outras áreas temáticas);
 - ❖ Próximos passos: geração e consolidação da minuta entre a equipe e colaboradores diretos, participantes da Oficina de 2019, e submissão à análise da coordenação responsável no ICMBio SEDE para aprovação.



RESERVA BIOLÓGICA DE
SALTINHO
ICMBio-MMA



ÁREA DE PROTEÇÃO AMBIENTAL
**COSTA DOS
CORAIS**
ICMBio-MMA

PROTEÇÃO

PROTEÇÃO - Pandemia

**OPERAÇÕES DE FISCALIZAÇÃO REALIZADAS:
05 normais e 03 extraordinárias**

Equipe reduzida: 02 agentes na ativa.

Atender denúncias.

**Monitorar o cumprimento da suspensão de
visitação.**

**Realizar vistorias para atendimento a demandas
do MPF, Polícia Federal e GR-2.**

PROTEÇÃO - Pandemia

Autos de Infração: 06
(Construções irregulares, circulação de veículos na praia)

Notificações: 03
(Construções irregulares)

