

CPRH Agência
Estadual de
Meio Ambiente

RELATÓRIO DE ATIVIDADES 2020

CPRH Agência
Estadual de
Meio Ambiente

GOVERNO DO ESTADO DE PERNAMBUCO

Governador do Estado
Paulo Câmara

Vice Governadora do Estado
Luciana Santos

Secretário de Meio Ambiente e Sustentabilidade
José Antônio Bertotti Júnior

Secretária Executiva de Meio Ambiente e Sustentabilidade
Inamara Santos Melo

AGÊNCIA ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE - CPRH

Diretor Presidente - DPR
Djalma Souto Maior Paes Júnior

Diretor de Controle de Fontes Poluidoras - DCFP
Eduardo Elvino Sales de Lima

Diretor de Gestão Territorial e Recursos Hídricos – DGTRH
Nelson José Maricevich

Diretor Técnico Ambiental - DTA
Paulo Henrique Camaroti

Diretora de Recursos Florestais e Biodiversidade - DRFB
Janaína Teixeira da Silva

Rua Oliveira Góes, 395, Poço da Panela, Recife/PE – CEP: 52061-340

Telefone: (81) 3182-8800

Ouvidoria Ambiental: (81) 3182-8923

ouvidoriaambiental@cprh.pe.gov.br

www.cprh.pe.gov.br

comunicacao@cprh.pe.gov.br

<http://www.facebook.com/CPRHPE>

<https://www.instagram.com/cprh.pe/>

Os conteúdos do relatório foram produzidos pelos respectivos setores da CPRH



QUEM SOMOS

A **Agência Estadual de Meio Ambiente - CPRH** é uma entidade autárquica especial estadual, dotada de personalidade jurídica de direito público, com autonomia administrativa, financeira e patrimonial. Vinculada à Secretaria de Meio Ambiente e Sustentabilidade (SEMAS), integra a Administração Descentralizada do Governo do Estado de Pernambuco, exercendo atividades públicas diretamente, exclusivas e concorrentes da competência do Poder Executivo.

A Agência é detentora de poder de polícia administrativa, atuando através da gestão dos recursos ambientais e sobre as atividades e os empreendimentos utilizadores dos recursos naturais considerados efetiva ou potencialmente poluidores, ou que possam causar, sob qualquer forma, degradação ambiental. Na conformidade da Lei nº 14.249, de 17 de dezembro de 2010, a **CPRH** é responsável pela execução da política estadual de meio ambiente. Tem por finalidade promover a melhoria e garantir a qualidade do meio ambiente no Estado de Pernambuco, visando ao desenvolvimento sustentável mediante a racionalização do uso dos recursos ambientais, da preservação e recuperação do meio ambiente e do controle da poluição e da degradação ambiental.

A **CPRH** age no controle de fontes poluidoras, na proteção e conservação dos recursos naturais, na educação ambiental como ferramenta para a gestão ambiental, bem como no desenvolvimento de pesquisas voltadas para a melhoria da qualidade ambiental. Para exercer as suas funções, a **CPRH** atua mediante os seguintes instrumentos de política ambiental: licenças ambientais e autorizações, fiscalização, monitoramento e educação ambiental. A **CPRH** integra também órgãos e conselhos ambientais de níveis nacionais e internacionais, por composição legal definida ou por conquista política. Em ambos os casos, a Agência contribui para a elaboração de políticas públicas e de projetos de gestão de meio ambiente com base na responsabilidade ambiental.

MISSÃO:

Exercer a governança ambiental visando a conservação dos recursos naturais em Pernambuco.

VISÃO:

Uma Agência eficiente para um Pernambuco Sustentável.

VALORES:

Ética, responsabilidade sócio ambiental, compromisso, legalidade, transparência, respeito, valorização profissional.



DIRETORIA DE CONTROLE DE FONTES POLUIDORAS - DCFP

Obra do Laboratório da CPRH

As obras do **laboratório professor Aداucto da Silva Teixeira**, da Agência Estadual de Meio Ambiente (CPRH), em construção no bairro de Dois Irmãos, Zona Norte do Recife, estão em ritmo acelerado. Reiniciadas em outubro de 2020, por conta da pandemia, o empreendimento conta com mais de 25% das obras e de fundação executadas: a concretagem do piso térreo e parte de sustentação para a colocação das vigas e concretagem da laje do primeiro andar.

O novo laboratório, previsto para ser concluído em junho do próximo ano, tem investimento total de R\$ 3,6 milhões e está sendo construído com recursos do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID). Quando estiver concluído, o laboratório irá beneficiar o Estado, por meio das análises de monitoramento e fiscalização ambiental das águas dos rios, praias (balneabilidade) e reservatórios.

Estrutura - A nova instalação laboratorial, com cerca de 1mil metros quadros de área construída, será composta de dois pavimentos: térreo com 22 salas, onde serão distribuídas as salas administrativas (recepção, sala de reuniões, gerências), o setor de amostragem e o setor de biologia (laboratórios de microbiologia e hidrobiologia). No primeiro andar está previsto o funcionamento do setor de físico-química, estar dos funcionários e salas de expansão (para futuras análises que poderão ser implantadas). Neste andar, também conta com uma varanda. Em ambos os pavimentos existem banheiros masculino, feminino e para portadores de necessidades especiais, além de uma copa.

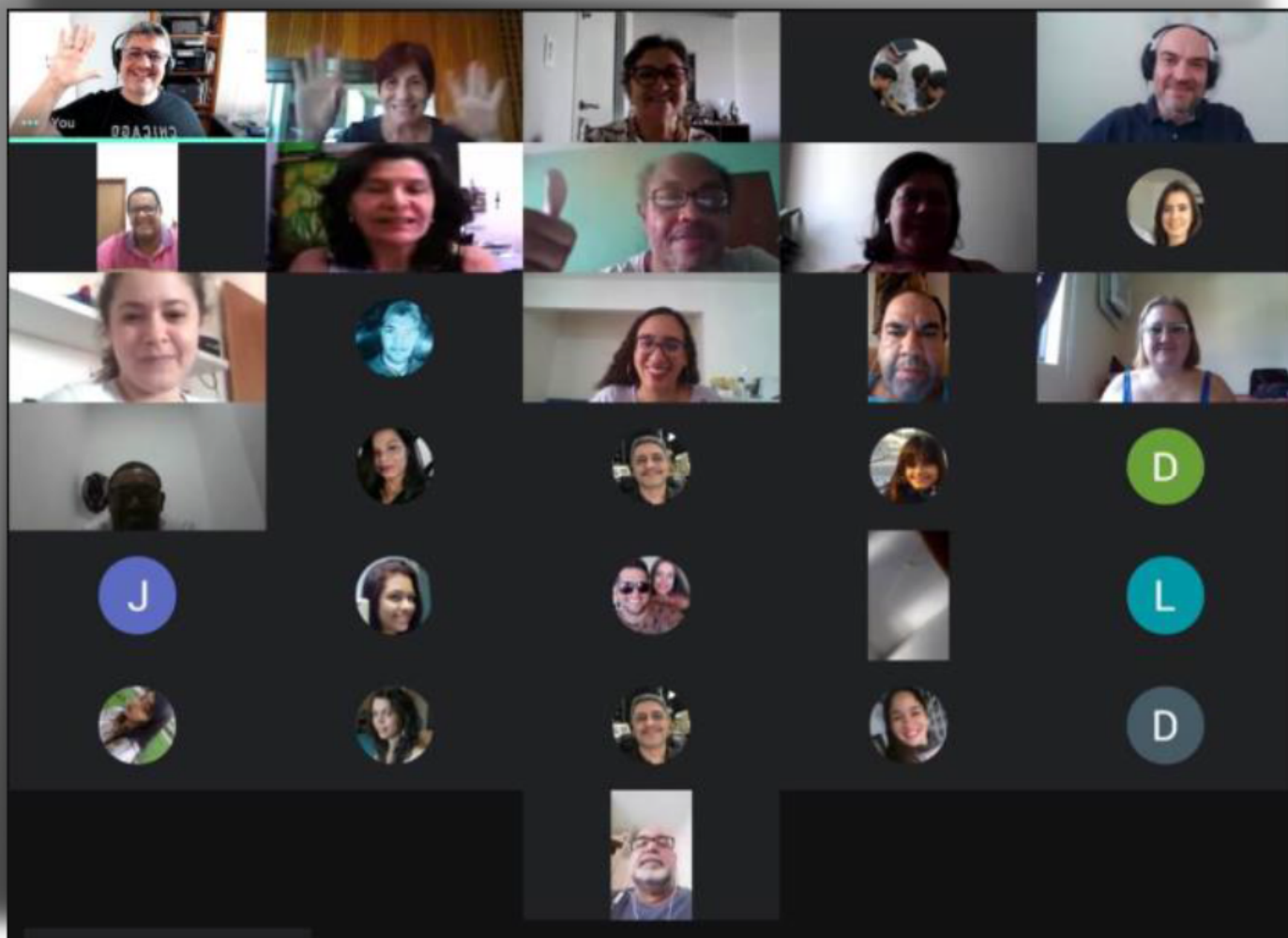


> Treinamento dos Servidores da CPRH

A CPRH realizou entre novembro de 2019 e dezembro de 2020, **12 cursos de capacitação dos servidores das Unidades Integradas de Gestão Ambiental – UIGAs e da sede da Agência**. Inicialmente as aulas foram realizadas de forma presencial, porém por conta da pandemia as aulas foram concluídas virtualmente.

Foram realizados os seguintes cursos: Medição de Ruído para Análise de Impacto Ambiental, Gestão Ambiental no Transporte Terrestre de Produtos e Resíduos Perigosos, Reuso (com enfoque em efluentes sanitários e industriais), Emissões Atmosféricas e Qualidade do Ar, Auditoria Interna com base na ISO 14001:2015, Resíduos Químicos de Laboratório, Microbiologia de Lodos Ativados, Técnicas de Investigação de Áreas Contaminadas: Solo e Água Subterrânea, Técnicas de Remediação de Áreas Contaminadas, Gerenciamento de resíduos sólidos e política nacional de resíduos sólidos, Derrame de óleo no mar: aspectos preventivos e corretivos e Sistema de Condominial de Esgotos.

A capacitação da CPRH integrou o Programa de Saneamento Ambiental da Bacia Hidrográfica do Rio Ipojuca (PSA Ipojuca), executado pelo Governo do Estado a partir de um contrato de empréstimo do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) e teve um aporte de R\$ 225.000,00. Os Cursos





DIRETORIA DE RECURSOS FLORESTAIS E BIODIVERSIDADE - DRFB



Setor de Licenciamento de Fauna Silvestre

Empreendimentos e atividades que causam impactos sobre a fauna silvestre ou utilizadora de recursos faunísticos precisam do licenciamento ambiental. A análise e a emissão das respectivas Autorizações para o manejo da fauna silvestre tem como base as legislações em vigor, bem como o Acordo de Cooperação Técnica firmado entre a SEMAS/IBAMA e a CPRH, sob o respaldo da Lei Complementar 140/2011.

Em 2020, o Setor de Licenciamento de Fauna apresentou os seguintes resultados:

Autorização para Captura. Coleta. Transporte. (Via SILIA)	Autorização para Exposição	Autorização de Torneio de Canto de Pássaro	Processos de Autuação
51	03	29	53
Valor de referencia por Autorização R\$ 1.216,77	Valor de referencia por autorização R\$ 114,07	Valor de referencia por autorização R\$ 114,07	***



Registros e valores dos autos lavrados pelo setor de licenciamento de fauna, no ano de 2020

Nº A.I	Penalidade (R\$) aplicada	OBS. (conclusões)
Auto de infração nº 01341/2019	R\$ 500,00	Mudança de UF
• Auto de infração nº 01341/2019	R\$ 500,00	Mudança de UF

Auto de infração nº 00194/2020	R\$ 200,00	Ave fora do plantel
Auto de infração nº 00260/2020	R\$ 200,00	Ave fora do plantel
Auto de infração nº 0294/2020	R\$ 500,00	Mudança de UF
Auto de infração nº 0296/2020	R\$ 500,00	Mudança de UF
Auto de infração nº 0329/2020	R\$ 500,00	Mudança de UF
Auto de infração nº 330/2020	R\$ 500,00	Mudança de UF
Auto de infração nº 331/2020	R\$ 500,00	Mudança de UF
Auto de infração nº 00401/2020	R\$ 1.500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 00402/2020	R\$ 1.500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 00403/2020	R\$ 3.500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0404/2020	R\$ 1.000,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0405/2020	R\$ 1.500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0406/2020	de R\$ 1.500,00	Ave apreendida em torneio

PARECER 18	R\$ 1.500,00	Ave apreendida pela Cipoma em 18 de agosto de 2020 e entregue a DEPOMA.
Auto de infração nº 0407/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0408/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0409/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0410/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0411/2020	R\$ 200,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0412/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0413/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0414/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0415/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0416/2020	R\$ 1.000,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0418/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0419/2020	R\$ 1.000,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0420/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio

Auto de infração nº 0421/2020	R\$ 1.000,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0422/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0423/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0428/2020	R\$ 1.000,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0424/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0425/2020,	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0426/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0427/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0429/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 04230/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0431/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0432/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0433/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0434/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0435/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio

Auto de infração nº 0438/2020	R\$ 500,00	Ave apreendida em torneio
Auto de infração nº 0436/2020	R\$ 700,00	***
Auto de infração nº 0437/2020	R\$ 700,00	***
Auto de infração nº 0439/2020	R\$ 200,00	***
Auto de infração nº 04501/2020	R\$ 200,00	***
Auto de infração nº 0485/2020	R\$ 500,00	***

SOMA DAS MULTAS EMI-
TIDAS PELO SLFA ANO
2020 R\$ 32.900

➤ Setor de Fiscalização de Fauna

A equipe executa a fiscalização de criação, comércio e manejo ilegais de animais silvestres, bem como denúncias de populares de maus tratos, cativeiro ilegal e tráfico de animais silvestres atende ainda fiscalização em cumprimento dos órgãos de controle tais como o Ministério Público Estadual e Federal tudo isso em conjunto com equipes da Companhia Independente de Policiamento do Meio Ambiente (Cipoma), Brigadas Ambientais dos municípios e Delegacia de Polícia do Meio Ambiente (Depoma).

No ano de 2020, o setor apreendeu 426 animais silvestres, lavrou 20 Autos de Infração que totalizaram R\$ 4.383,000,00 (quatro milhões, trezentos e oitenta e três mil reais) com multas simples.

ANO 2018	ANO 2019	ANO 2020
Autos de Infração - 114	Autos de Infração - 46	Autos de Infração – 20
Animais apreendidos 3.073	Animais apreendidos 530	Animais apreendidos 426
Soma dos Valores de multa simples dos autos de infração lavrados – R\$ 3.240.992,33	Soma dos Valores de multa simples dos autos de infração lavrados – R\$ 390.050,00	Soma dos Valores de multa simples dos autos de infração lavrados – R\$ 4.383,000,00

Setor de Suprimento de Fauna

Este setor apesar de ser um setor mais administrativo é muito importante para abertura dos contratos, confecção dos TRs, acompanhamento dos saldos dos contratos, acompanhamento dos pedidos, atesto de notas e encaminhamentos para o setor de contratos para pagamentos

Início da execução da nova tabela TFAPE, alterada por lei no final de 2019, aumentando a arrecadação da Taxa de Fiscalização. Início da modernização do Sistema de arrecadação da TFAPE, mudando de linguagem do sistema e implantação de novas ferramentas para modernizar e otimizar o cadastro das atividades potencialmente poluidores e a arrecadação das taxas.

Aprovação da proposta de alteração da Lei da TFAPE, para incluir os demais órgãos operativos da SDS, como DEPOMA e Bombeiros, no repasse oriundo da Taxa de Fiscalização (TFAPE) - Lei Estadual nº 16.995 de 06 de agosto de 2020.

Centro de Triagem de Animais Silvestres - Cetas Tangara

ENTRADAS 2020

	JA N	FE V	MA R	AB R	MA I	JU N	JU L	AG O	SE T	OU T	NO V	DE Z	TOTA L
ANFÍBIO	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	3
ARACNÍDEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVE	659	706	636	102	148	252	451	792	141	104 3	306	52	5288
CRUSTÁCEO	0	0	0	0	0	92	0	0	0	0	0	0	92
MAMÍFERO	88	88	86	44	77	63	68	73	96	101	91	47	922
PEIXE	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RÉPTIL	121	101	84	32	47	103	73	96	110	85	112	42	1006
EXÓTICOS	5	3	17	1	1	5	28	4	61	8	3	0	136
NÃO CADASTRAD O	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ENTRADA EM ÓBITO	23	10	13	7	4	19	54	7	13	24	5	0	179
TOTAL	896	908	836	186	277	536	674	972	422	126 1	517	141	7626

NATUREZA DAS ENTRADAS 2020

	JA N	FE V	MA R	AB R	MA I	JU N	JU L	AG O	SE T	OU T	NO V	DE Z	TOTA L
Apreensão	546	585	0	64	79	292	457	712	131	863	214	29	3972
Entrega Voluntária	160	144	635	19	44	88	61	75	39	67	71	24	1427
Resgate	190	179	52	102	145	153	156	185	246	215	232	88	1943
Outros	0	0	149	1	9	3	0	0	6	116	0	0	284
TOTAL	896	908	836	186	277	536	674	972	422	1261	517	141	7626

DESTINAÇÃO 2020

	JA N	FE V	MA R	AB R	M AI	JU N	JU L	AG O	SE T	OU T	NO V	DE Z	TOT AL
ANFÍBIO	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
ARACNÍDEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVE	603	312	302	235	118	76	14	202	39	291	118	161	2955
CRUSTÁCEO	0	0	0	0	0	0	51	0	0	0	0	0	51
MAMÍFERO	20	28	55	23	21	12	28	45	59	54	40	26	411
RÉPTIL	42	22	51	120	64	68	64	154	85	45	38	27	780
NÃO CADASTRADO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TRANSFERÊNCIA/DEP ÓSITO	3	0	31	7	20	0	0	0	4	0	2	0	67
TOTAL	668	362	439	385	223	157	290	401	538	390	198	214	4265

ÓBITOS 2020

	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ	TOTAL
ANFÍBIO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
ARACNÍDEO	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
AVE	296	310	228	107	91	96	155	153	135	164	125	0	1860
CRUSTÁCEO	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	6
MAMÍFERO	30	30	32	35	34	40	22	36	36	40	18	0	353
RÉPTIL	21	4	8	13	7	13	15	13	9	9	9	0	121
EXÓTICO	1	0	0	1	0	2	1	1	0	1	1	0	8
NÃO CADASTRADO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
ENTRADA EM ÓBITO	23	10	13	7	4	19	54	7	13	24	5	0	179
TOTAL	371	355	281	163	136	175	248	210	193	239	158	0	2529

➤ **Reabilitação de Fauna Silvestre**

A CPRH, além da soltura de animais silvestres nas áreas de ocorrência natural, também desenvolve projetos de reintrodução dos silvestres à natureza, com destaque para o Projeto Papagaios da Caatinga, desenvolvido em parceria com o Ibama, a Universidade Federal do Vale do São Francisco (Univasf), o Ministério Público de Pernambuco (MPPE) / Promotoria de Exu, Prefeitura Municipal.

Durante o ano de 2020, foram realizadas atividades no Cetas Tangara, em parceria com outras organizações, para a realização de procedimentos clínicos cirurgias coletas/exames laboratoriais. As parcerias com a CPRH foram firmadas com: o Hospital Veterinário da UFPB/ Campus Areia, Focus Diagnósticos por Imagens, UFRPE/LIAR Projeto Jacarés, Animalis – Cirurgia e Clínica Veterinária Prasitológicos, UFRPE /LAPAR Exames Laboratoriais e Labopet.



➤ Unidade de Desenvolvimento e Conservação Florestal - UDCF

O setor desenvolve atividades de Licenciamento Ambiental, Monitoramento e Fiscalização das atividades de Planos de Manejo Florestal Sustentável, Carvoejamento, Viveiro Florestal, Uso do Fogo Controlado, Implantação de Florestas Nativas e exóticas, bem como, Fiscalização / Monitoramento em empreendimentos que desenvolve atividades de transporte, beneficiamento, comércio, consumo e armazenamento de produtos florestais de origem nativa, inclusive o carvão vegetal nativo, Cadastro Ambiental Rural – CAR, Atendimento ao público em geral, Ministério Público Estadual e Federal, dentre outras atividades.

➤ Plano de Manejo Florestal Sustentável e Atividade de Carvoejamento

Em 2020, foram realizados e aprovados dois novos projetos de Manejo Florestal Sustentável, totalizando 40 empreendimentos distribuídos no Sertão de Pernambuco, tendo como polos principais os municípios de Serra Talhada, Sertânia, Floresta e Custódia.





Homologação e Desbloqueio de Pátio para Estocagem de Produto de Origem Nativa

Mesmo com a redução das vistorias devido à pandemia de Covid -19, o setor, em 2020, atuou fortemente na Fiscalização e no Monitoramento de empreendimentos que desenvolvem atividades de transporte, beneficiamento, comércio, consumo e armazenamento de produtos florestais de origem nativa, inclusive o carvão vegetal nativo, e a a liberação de pátios para estocagem de madeira de origem nativa.



Uso do Fogo Controlado

A CPRH participa do Grupo de Trabalho de Queimada sob Linhas de Transmissão – GT Queimadas, juntamente com representantes da Celpe, Chesf, Ibama / Prevfogo, realizando visitas junto aos empreendimentos (Usinas de cana-de-açúcar), com o intuito de promover, discutir e planejar ações de prevenção e combate às queimadas sob linhas de transmissão de energia, com o compromisso das mesmas, em conjunto com o Sindaçúcar, de realizar, bem

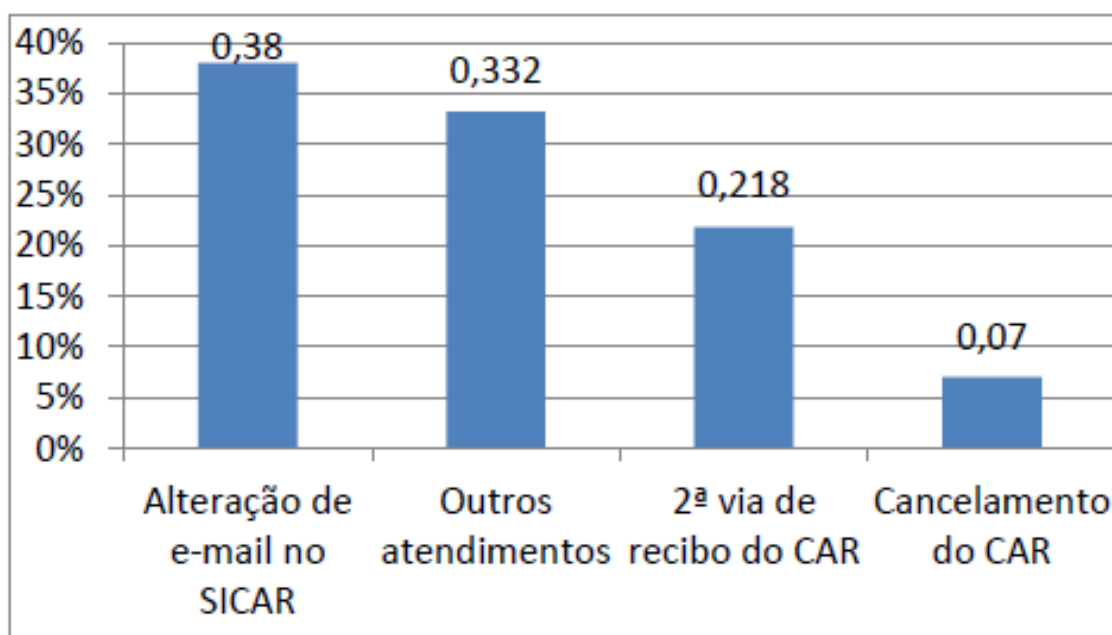
como, de orientar os fornecedores de cana, sobre o impedimento legal da queima nas proximidades das linhas de transmissão / subestação e alertar sobre o risco de desligamentos dessas linhas em função das queimadas, provocando prejuízos ao fornecimento de energia elétrica à população, indústria e comércio.

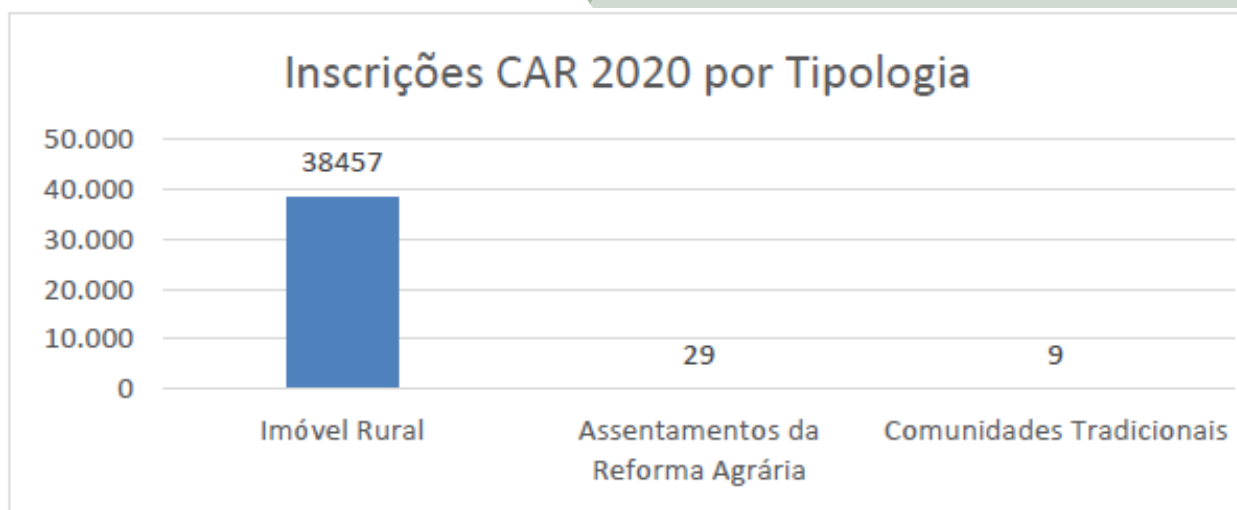
Na safra 2019/2020, foram realizadas visitas técnicas junto aos empreendimentos, sendo informadas as necessidades de realizarem o manejo prévio e preventivo das áreas de risco, tal como, Linhas de transmissão e Subestações, referente a incêndio criminoso ou não, visando a redução e o risco de desligamento das referidas LT's.



➤ Cadastro Ambiental Rural - CAR

O setor responsável pelo CAR vem atendendo a diversas demandas relacionadas a este Sistema.





Resumo das atividades realizadas pela UDCF em 2020:

- Número de Relatórios Técnicos - 114
- Número de Pareceres Técnicos - 09
- Número de Autos lavrados - 08
- Número de Notas Técnicas emitidas - 09

Unidade de Controle e Monitoramento Florestal - UCMF

O setor promove e coordena a execução das atividades vinculadas ao licenciamento, à fiscalização e ao monitoramento dos ecossistemas, visando ao disciplinamento do uso e à conservação da cobertura vegetal do Estado de Pernambuco. A Unidade emite autorização para Supressão de Indivíduos Isolados de Espécies Nativas, Supressão de Vegetação ou Intervenção em Área de Preservação Permanente – APP, Supressão de Vegetação para Uso alternativo do Solo, elabora termos de compromisso para compensação ambiental, analisa e aprova os Planos de Gestão da Qualidade Ambiental (PGQA), realiza monitoramento/fiscalização nas áreas de compensação florestal, atendimento ao público em geral, Ministério Público Estadual e Federal, Ouvidoria Ambiental, dentre outras atividades.

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

Notas Técnicas - A UCMF emitiu 44 Notas Técnicas respondendo as mais diversas demandas como tais como responder ao Poder Judiciário de Pernambuco, à solicitação de alteração da área de compensação ambiental referente a Termo de Compromisso, responder o Ofício nº 615/2019-3ª da Promotoria de Justiça de Defesa da Cidadania do Cabo de Santo Agostinho/PE, reposta à solicitação de autorização para poda de árvore em risco de queda, resposta à Prefeitura Municipal de Taquaritinga do Norte, através do processo 11368/2019, o qual pede esclarecimentos a cerca do processo 01331/2018 e do Auto de Infração 2578/2018.

Respondeu por Nota Técnica (NT) o ofício nº 1252/2019/PRM/Cabo/PE, da Procuradoria da República no município de Cabo de Santo Agostinho, que informa que tramita naquela Promotoria o Inquérito Civil nº 1.26.008.000045/2019-61, instaurado para apurar a necessidade de recuperação dos danos ambientais causados pela degradação da área de mangue para a construção do Estaleiro Naval Construcap. Assim como respondeu ao Ofício nº 851/2019-3ª, Promotoria de Justiça de Defesa da Cidadania do Cabo de Santo Agostinho/PE, o qual solicita que informe se o local apontado em denúncia efetivamente corresponde ao local de funcionamento da Jazida Amanco, como informado por SUAPE, bem como se procede a informação de que a atividade estava devidamente licenciada e funcionando regularmente à época do fato, bem como se atualmente a atividade conta com Licença de Operação vigente e se está sendo desenvolvida, no local.

Também por meio de NT, forneceu esclarecimentos à Prefeitura do Recife acerca de perfuração do poço. E emitiu considerações à Câmara Municipal de Recife sobre a solicitação de remoção de três pés de árvores pequenos.

Através de NT, abordou a análise do “Projeto de implantação de Cinturão Verde da Estação de Tratamento de Esgoto – ETE Rendeiras – Caruaru, PE”, da Compesa.

Pareceres Técnicos - PGQA - A UCMF emitiu diversos pareceres acerca de Planos de Gestão da Qualidade Ambiental - PGQA apresentados em cumprimento a termos de compromisso de empreendimentos e do Poder Público: Eletron Power Geração e Comercializadora de Energia Ltda; Projeto de implantação do cinturão verde Estação de Tratamento de Esgoto - ETE de Santa Cruz do Capibaribe/PE; Viana&Moura Alto Limpo; Prefeitura De Itacuruba; Prefeitura Municipal de Santa Cruz; Lavínia Ferreira da Costa – Fazenda Arizona; Beleton Power Geradora e Comercializadora De Energia (Carnaíba); Complexo Solar Fotovoltaico Cordel São José do Belmonte; Lavínia Ferreira Costa Ibimirim; LOTEAMENTO NOVA BARRA EMPREENDIMENTO Imobiliario SPE LTDA Barra de Sirinhaém - PE; Sistema Adutor do Ramal do Agreste Sertânia; Reforma da Praça de Eventos da Cidade De Itacuruba; Parque Ambiental Janelas Para Rio Em São Caetano (Secretaria de Infraestrutura e Recursos Hídricos de São Caetano-PE); Votorantim Cimentos N/NE S/A Realocação de Área de Compensação Ambiental (Propriedade Gongaçari, Igarassu, Pernambuco).

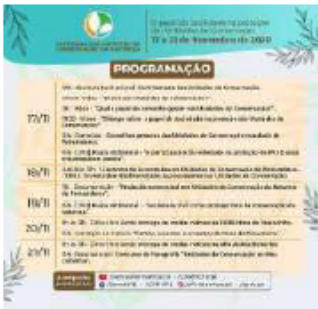
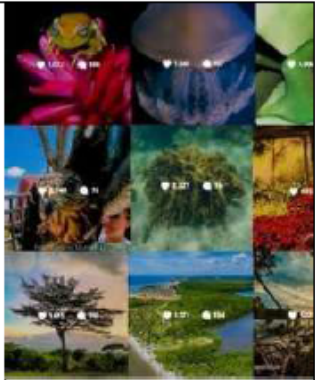
Relatórios Técnicos - A UCMF também emitiu relatórios técnicos (46), sendo a maioria deles para supressão de vegetação nativa. Estes RTs também forneceram informações sobre TCs, prestou informações sobre o monitoramento do projeto de reposição florestal firmado em TC, subsidiou a emissão da Autorização de Terraplanagem, subsidiou emissão de autorização de supressão de vegetação para implantação de empreendimento fotovoltaico, subsidiou também a emissão da Licença Prévia e da Autorização de Terraplanagem, assim como a emissão de autorização de supressão/intervenção em APP, avaliou Plano de Recuperação de Área Degradada, forneceu esclarecimentos a solicitação de remoção de vegetação arbórea no leito do canal não revestido da Bacia do Fragoso, subsidiou análise da ASV para ampliação do Complexo Eólico Fonte dos Ventos.

➤ Unidade de Gestão de Unidades de Conservação – UGUC

➤ PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

ESTUDOS E CRIAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO		
Atividade	Descrição	Resultado
Criação de UC	Estudos para Criação de Unidades de Conservação (UC) e Corredores Ecológicos (CE)	Indicação de 05 áreas para criação de UC e 03 para CE. Três Unidades de Conservação Criadas pelo Estado e uma pela Prefeitura de Santa Cruz do Capibaribe.
Refúgio de Vida Silvestre (RVS) Cabeceiras do Capibaribe, Decreto Estadual nº 49.975, em 16/12/2020.	Refúgio de Vida Silvestre (RVS) Mata do Bitury, Decreto Estadual nº 49.977, em 16/12/2020	Área de Proteção Integral (APA) Serras e Brejos do Capibaribe, Decreto Estadual nº 49.976, em 16 de dezembro de 2020.
		

ORGANIZAÇÃO DA SEMANA DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Atividade	Descrição	Resultado
IV Semana das UCS – Tema: “Sociedade Civil como protagonista da Conservação da natureza”. 	I Concurso de Fotografia “Unidades de Conservação no meu caminho.”	
	Produção de 3 Vídeos e 01 documentário	1)O que são as Unidades de Conservação?; 2)Qual o papel do Conselho Gestor nas Unidades de Conservação? 3)Diálogo sobre o
		papel da Sociedade na proteção das Unidades de Conservação. Produção sustentável em UC da Natureza de Pernambuco.
	<i>drive-thru</i> na APA Aldeia Beberibee na FURB Passarinho	

PARTICIPAÇÃO EM EVENTOS

Atividade	Descrição	Resultado
I ° encontro de meio ambiente do CIMNC.	Realização de Palestra e soltura de animais silvestres	

SEMINÁRIO E WEBINÁRIOS VIRTUAL

Atividade	Descrição	Resultado
Seminário virtual	Turismo de Base Comunitária referente ao projeto de Turismo de Base comunitária (TBC) APA de Guadalupe	CPRH/ APA de Guadalupe / (ICMBio) e (UFRPE)
<i>Workshop</i> virtual	Participação no <i>workshop</i> virtual	CPRH/ UGUC/UCS
	sobre a plataforma MapBiomas Alerta e Consórcio Nordeste- com ênfase nas informações sobre os alertas de desmatamento	
Webnário Painel Mar	Participação no Webnário Painel mar, assistindo e respondendo a enquetes, com temas relacionados à Justiça Socioambiental, Planejamento Espacial Marinho, Mandato Coletivo, Pesca Sustentável, Derramamento de Óleo;	CPRH/ UGUC/UCS
Webinários diversos	Participação em diversos eventos	CPRH/ UGUC/UCS

PRODUÇÃO AUDIOVISUAL PARA MÍDIAS SOCIAIS

Atividade	Descrição	Resultado
Produção audiovisual e disponibilização de conteúdos para campanha publicitárias no dia da Caatinga.	Divulgação da UC nas redes sociais	CPRH/ UGUC/PEMP
Elaboração do projeto que objetiva “promover a sensibilização socioambiental na rede de ensino através da utilização de ferramentas audiovisuais” (Projeto VIDEA), em parceria com Associação Pajeú Vivo (APV) e o cineasta Serra-talhadense Álvaro Severo.	Divulgação da UC	CPRH/ PEMP
Produção de audiovisual a ser veiculado no aniversário do PEMP, com a participação do APE e poeta George Carlos.	Divulgação da UC nas redes sociais	CPRH/ PEMP
Elaboração de Material audiovisual para postagens nas	Divulgação das UCs nas redes	10 Produções audiovisuais realizadas para as UCS.
redes sociais, visando divulgar as Unidades de Conservação.	sociais.	(SAUC/SPUC/UCS/ NCSEA)

PORTAL DA CPRH/ UCS

Atividade	Descrição	Resultado
Portal da CPRH	Atualização da Página das Unidades de Conservação	Atualização das 89 Unidades de Conservação

INFRAESTRUTURA DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Atividade e	Descrição	Resultado
Reforma da ESEC Caetés	Valor da Reforma: R\$ 1. 972. 612, 16 Empresa: ANDRADE PONTES ENGENHARIA E COMÉRCIO LTDA – EPP.	Sede da Unidade de Conservação reformada.
Sedes das UCs	Grupo de trabalho para elaborar Termo de Referência para as Sedes das Unidades de Conservação	Em Andamento

DOCUMENTOS TÉCNICOS

Atividade e	Descrição	Resultado
Fiscalização	Fiscalização realizadas nas UCs -	46 Fiscalização realizadas
Nota Técnica	Resposta a processos enviados as UCs	30 Notas Técnicas elaboradas
Parecer Técnico	Resposta e Posicionamento processos enviados as UCs	63 Pareceres Técnicos elaborados
Relatório Técnico	Resposta e Posicionamento processos enviados as UCs	40 Relatórios Técnicos elaborados
Reuniões Técnicas	Participação em reuniões sobre processos referentes às UCs	100 Reuniões realizadas aprox.
Pesquisas Científicas	Autorização de pesquisa realizada em UCS	5 pesquisas autorizadas

APOIO A PESQUISA CIENTÍFICA/ MONITORAMENTO

Atividade e	Descrição	Resultado
Participação em pesquisa científica que proporcionou oficinas com pescadores do Rio Formoso.	Apresentação sobre APAG na Pesquisa Científica sobre percepção ambiental dos pescadores.	Projeto de rota turística com a Colônia e o Engenho Machado.

Publicação da 2ª Edição do Livro.	Organização e viabilização da publicação, no portal da CPRH, da 2ª Edição do Livro “Pesquisas Científicas e Práticas de EA no RVS Gurjaú”	Publicação no site da CPRH, visando divulgar a UC.
-----------------------------------	---	--

CONSELHO GESTOR/ COMITÊ DE BACIAS

Atividade	Descrição	Resultado
Reuniões com o Conselho Gestor das UCs	Realização de reunião ordinária virtual	10 reuniões realizadas.
Reunião Comitê de Bacias	Representação na 1ª Reunião Ordinária do COBH Metro Norte.	Participação na reunião

CADASTRAMENTO E MONITORAMENTO DAS UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Atividade	Descrição	Resultado
Cadastramento das UCs no Sistema de Análise e Monitoramento de Gestão - SAMGe	Ferramenta de análise e monitoramento de gestão das unidades de conservação, de aplicação rápida e resultados imediatos.	 45 UC cadastradas

PROJETOS DIVERSOS/ UEPB/ UFPE/UFRPE/ CEPAN

Atividade	Descrição	Resultado
Criação do Projeto Cavalos Marinhos da APA de Guadalupe, em parceria com a UEPB.	O projeto visa à proteção da espécie ao longo do estuário do Rio Formoso, através de campanha de conscientização.	Diagnóstico da distribuição da espécie, oficinas com a comunidade e uma campanha educativa em prol do cavalo marinho se tornar espécie bandeira da APAG.

Projeto PELDS (UFPE)	O projeto vai diagnosticar a pescada camarão e da tainha.	Parcerias interinstitucionais no Projeto de Pesquisa de Longa duração, com a UFPE e as Colônias de Rio Formoso e Tamandaré.
Colaboração na elaboração da publicação educativa Sobre o projeto dos Agentes Ambientais realizado pelo CEPAN	Divulgação do projeto de Agentes Educadores ambientais nas UCS	Publicação de Cartilha educativa dos projetos ambientais nas UCS: APA de Guadalupe, APA de Santa Cruz e Parque Estadual Mata da Pimenteira.
Estratégias de implantação do Zoneamento Ambiental e Territorial das atividades Náuticas (ZATAN) do estuário do rio Formoso.	Planejamento interno e alocação de recursos necessários.	Planejamento apresentado ao público pela CPRH/SEMAS/
Projeto “Ecologia, impactos e conservação do Complexo Estuarino do Canal de Santa Cruz”.	Planejamento e articulação com a UFRPE	Projeto a ser realizado.

PROJETO/GEFMAR/ APA DE GUADALUPE

Atividade	Descrição	Resultado
Recurso Financeiro do GEF Mar e início da Elaboração de TR referente à reforma da sede administrativa da APA de Guadalupe	A melhoria no atendimento ao público, nas instalações e na segurança dos servidores.	Requalificação dos espaços da sede.
Contratação dos Agentes Populares em Educação Ambiental para sistematização do banco de dados do cadastro das embarcações e para reorganização do acervo da Biblioteca SALA VERDE, pelo projeto GEFMAR.	A contratação temporária é importante devido à ausência de efetivo para distribuição do trabalho administrativo.	Banco de dados digital e acervo da Biblioteca atualizado e informatizado.

Lançamento do Edital para contratação de PJ para capacitação do Conselho Gestor da APAG/GEF Mar	A capacitação do Conselho Gestor vai fortalecer o papel dos conselheiros.	Uma maior atuação e apoio a gestão da APAG.
Projeto de turismo rural de base comunitária	Para fortalecer e incentivar o turismo sustentável.	02 assentamentos rurais e 02 Engenhos farão parte da rota de turismo da APAG.
Curso de Capacitação em Conduta Responsável para barqueiros, operadores de turismo.	Capacitação para melhoria na conduta nos atrativos naturais e ambientais da APAG.	02 cursos de formação, totalizando 60 participantes.
Elaboração de projeto solicitando apoio Emergencial para a Comunidade Quilombola do Engenho Siqueira.	Apoiar comunidade Quilombola, com relação à segurança alimentar, durante a pandemia.	O projeto entregou 50 cestas básicas na Comunidade e a criação de uma Unidade de Beneficiamento do pescado para as mulheres Quilombolas.

PROJETO/TERRAMAR/ APA DE GUADALUPE

Atividade	Descrição	Resultado
Colaboração na publicação do TERRAMAR sobre o processo de construção participativa do ZATAN	A Cartilha educativa vai divulgar a vivência do grande processo de mobilização social que aconteceu na APAG.	Material didático: Cartilha Educativa
Articulação com o Projeto TERRAMAR e com a SEMAS	O Estudo de Capacidade de Suporte é importante para medir	Estudo Técnico que irá subsidiar
para atualização do Estudo de Capacidade de Suporte.	a capacidade que os ambientes marinhos suportam diariamente.	tomadas de decisões.

LIVES E ENCONTROS VIRTUAIS

Atividade	Descrição	Resultado
-----------	-----------	-----------

Lives	Divulgar as Unidades e o trabalho da gestão nesses espaços das redes sociais.	Elaboração da live em alusão ao dia da Mata Atlântica e da Biodiversidade.
		Participação de live em alusão ao “Dia de Proteção da Floresta”
		Participação na Live do Consócio Intermunicipal
		Portal Sul, tema: Educação Ambiental;
		Participação na live do Encontro da Sustentabilidade, pela Rádio FM Rio
		Participação na live oficial da SEMAS/CPRH, tema: desafios para as UC's em tempo de crise.
		Participação da Live no Instagram da UERN/Curso de Geografia: Temática Águas do Sertão: Inundações e Abastecimento

PROJETOS EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Atividade	Descrição	Resultado
Supervisão do Projeto “Formação de Agentes Ambientais Populares para o RVS Gurjaú”(TC Nº 08/2017) e para a ESEC Caetés.	Formar agentes ambientais populares para atuarem nas atividades de Educação Ambiental no RVS Gurjaú e na	Formação de agentes ambientais, auxiliando nas atividades de EA e recepção nas UCs.
Apoio para a realização e acompanhamento da Oficina de Arte Educação(teatro de mamulengos) para moradores e instituições relacionados ao RVS Gurjaú;	ESEC Caetés é fundamental para fomentar o envolvimento das comunidades relacionadas à área e para a sustentabilidade da UC.	

Indicação de localização e acompanhamento da s instalações de placas de sinalização e de totens com o título preserve a natureza;	A instalação de placas e totens contribui para delimitar e agregar uma identidade visual à UC.	Melhoria nos processos de identificação visual e cuidados do público visitante em relação à UC 05 placas de 2,5x 2,5 m instaladas nos principais acessos para o RVS Gurjaú e 02 totens instalados nos principais pontos de visitação da UC.
Indicação de localização e acompanhamento da s instalações de 6 coletores seletivos de resíduos (lixo) nas proximidades do bar da cachoeira, no perímetro da UC, no âmbito da campanha para destinação adequada de resíduos por visitantes e moradores da área.	Implementar nos pontos de maior visitação coletores seletivos auxilia a diminuir os impactos negativos do resíduos (lixo) para os recursos naturais e a biodiversidade protegidas pela UC.	Diminuição dos impactos da destinação inadequada de resíduos na UC. Implantação de 06 coletores seletivos nos principais pontos de visitação da UC (em frente ao prédio sede e próximo à Cachoeira Gurjaú).
Educação Ambiental com a Associação do Pontal da Ilha de Itamaracá.	Apresentação em slides da APA e distribuição de materiais de apoio (publicação educativa, vídeo, folder e banners)	Associação capacitada sobre a Unidade de Conservação.

OUTRAS AÇÕES REALIZADAS NAS UCS

Atividade	Descrição	Resultado
Programa de Conversão de Multas	Elaboração de programas para converter multas em projetos para as UCS	Em andamento
Programa de Voluntariado	Inclusão da sociedade no processo de Gestão das Unidades de Conservação	Em andamento
Programa ZOOM nas UCS	Inclusão da sociedade no processo de Gestão das Unidades de Conservação	Em andamento

Participação em Curso	Curso de Acessibilidade a Museus e Eventos – ESG	Aperfeiçoamento dos servidores na execução dos serviços prestados.
Curso de Edição e Processamento de Imagem	Edição e Processamento de Imagem	Aperfeiçoamento dos servidores a execução dos serviços prestados.
CIPOMA/CPRH Treinamento de Servidores com DRONES.	Treinamento dos Servidores da ESEC Caetés com DRONES.	

DIRETORIA TÉCNICA AMBIENTAL - DTA

A DTA, a partir de 2020, passou por uma reestruturação em consequência do Planejamento Estratégico da CPRH, desenvolvido junto à consultoria PUBLIX, contratada pela Agência, com esta finalidade.

Neste sentido, a DTA assumiu a competência do Monitoramento Ambiental e da Gestão da Qualidade Ambiental, passando a se chamar Diretoria de Monitoramento e Qualidade Ambiental – DMQA.

Em sua reestruturação, ainda em fase de transição, passou a contar com quatro unidades técnicas: Gerência de Monitoramento Ambiental dos Recursos Naturais – GMRN, Gerência de Monitoramento ambiental de Empreendimentos – GMAE, Gerência de Geotecnologias Ambientais – GGAM, e Gerência de Planejamento Ambiental Estratégico – GPAE.

A **GMRN** (atual UMFP) assumiu a competência de promover a gestão do monitoramento ambiental dos recursos naturais do estado de Pernambuco, propiciando a produção e divulgação de dados da qualidade ambiental de forma sistemática.

A **GMAE** (atual UGQA) assumiu a competência de promover a gestão do monitoramento ambiental das fontes poluidoras/Impactos dos empreendimentos do estado de Pernambuco, propiciando a produção e divulgação de dados de qualidade ambiental de forma sistemática.

A **GGAM** (atual UGEO) assumiu a competência de promover a gestão das informações geoambientais do estado de Pernambuco propiciando a produção e disponibilização de dados espaciais da qualidade ambiental de forma integrada.

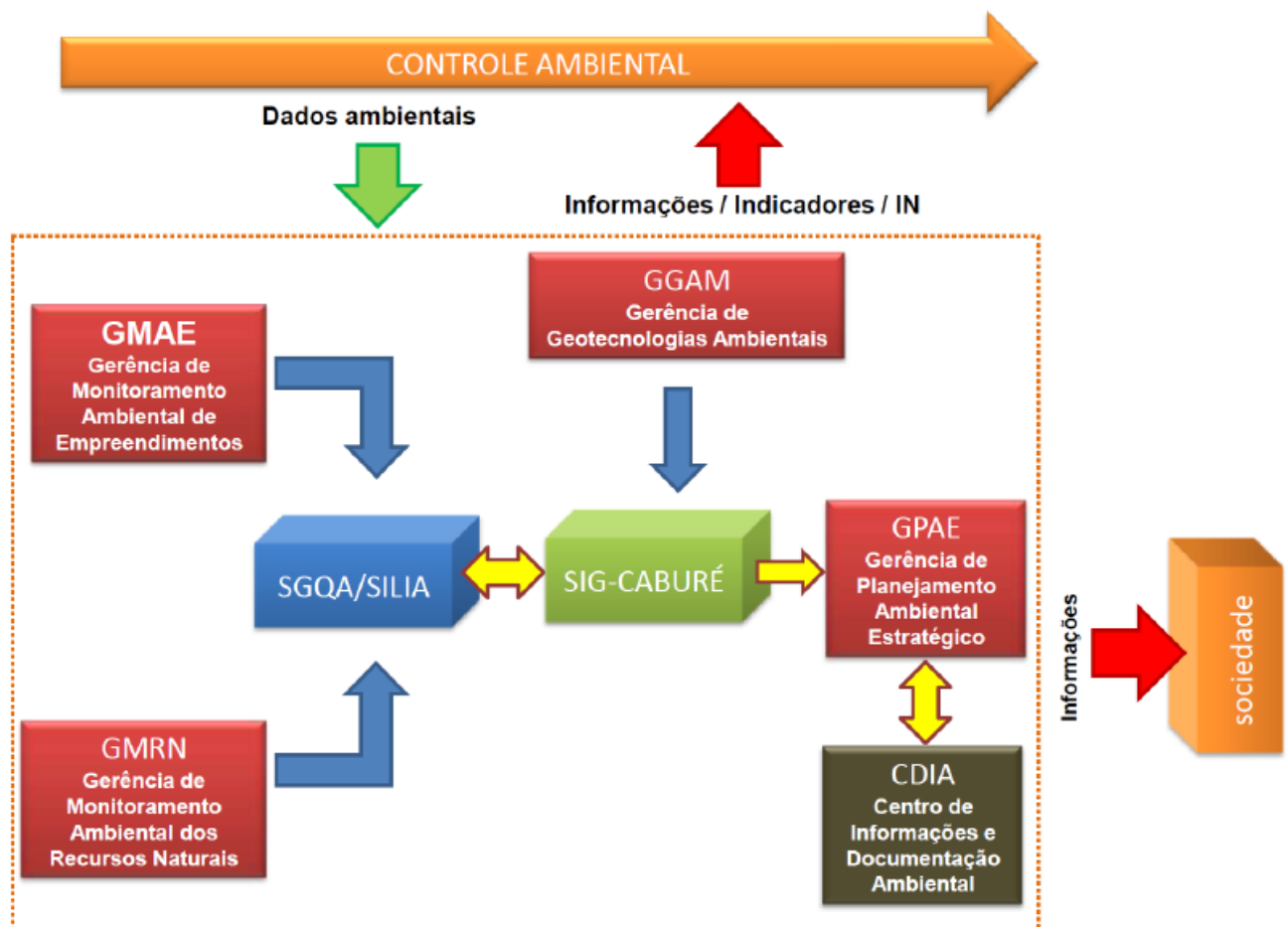
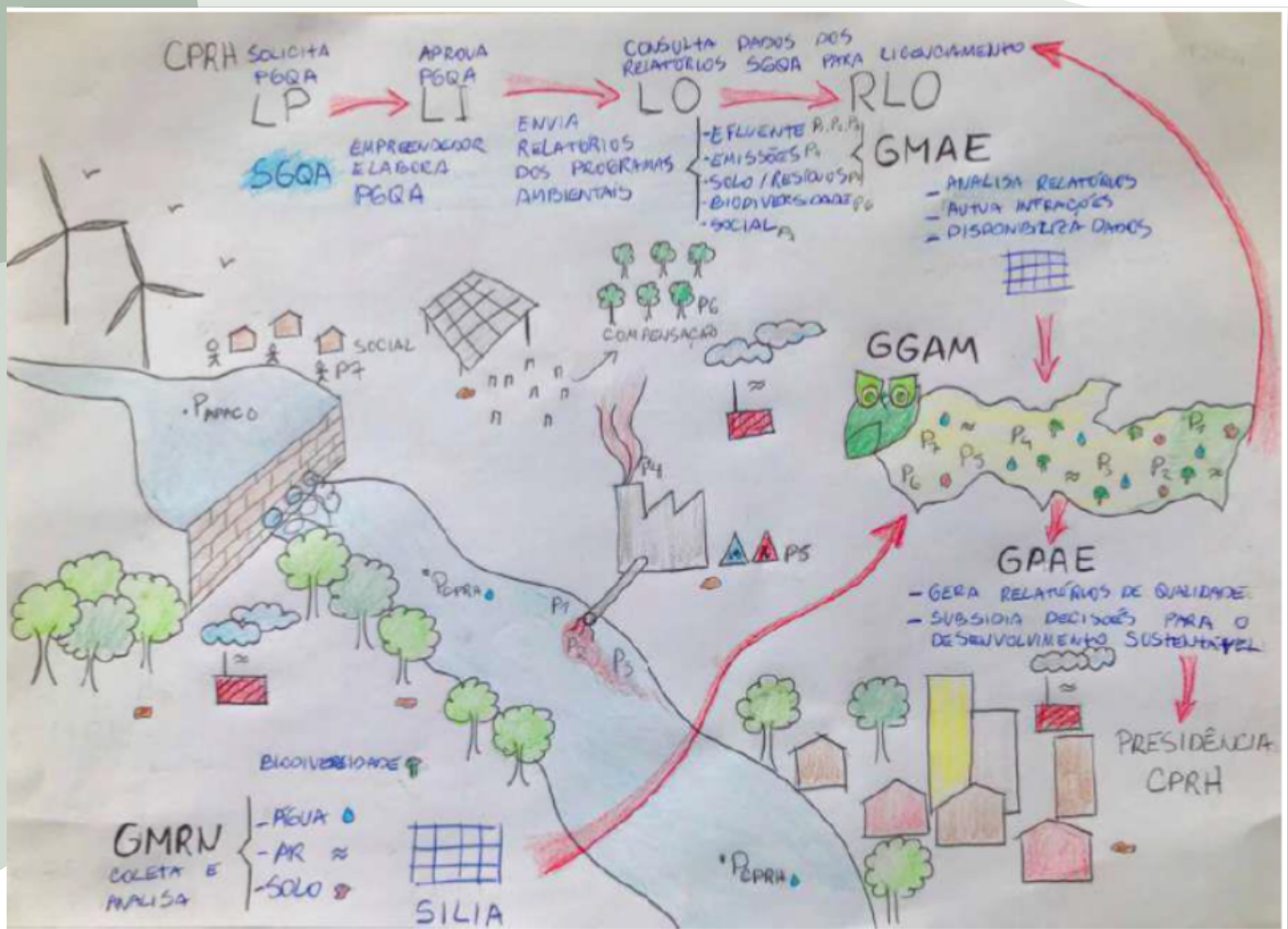
A **GPAE** (atual UFGP) assumiu a competência de promover a gestão estratégica e integrada das informações ambientais produzidas na Agência, com foco na qualidade Ambiental; Institucionalizar a produção / apoio a pesquisas e projetos técnico-científicos; Coordenar e promover o planejamento técnico/institucional da CPRH.

Além das Unidades Técnicas citadas, integram ainda a DTA/DMQA o Centro de Documentação e Informação Ambiental – **CDIA**, com a função de promover o acesso às informações documentais, democratizando a informação ambiental; e a **GPGO** - Gerência de Planejamento e Gestão Orçamentária (atual URIN), responsável pelo planejamento orçamentário da CPRH.

No Âmbito técnico, o ecossistema da Diretoria, de forma estratégica, integra as atividades-fim da Agência de forma coordenada com o Licenciamento e a Fiscalização Ambiental.

Da mesma forma, os processos e ações de competência da Diretoria se apoiam em Sistemas informacionais estruturadores da CPRH, como o SIG-Caburé, SGQA e SILIA.

O CDIA tem o papel fundamental de ser o repositório das Informações Ambientais do Estado de Pernambuco, assim como toda sua Memória Técnica.



Com base na estrutura definida, a DTA/DMQA desenvolveu seu Planejamento Estratégico próprio, priorizando as ações para o período 2020/2022, utilizando uma metodologia para hierarquização dos objetivos estratégicos, com base na relevância institucional, e na viabilidade de implementação.

item	Objetivos Estratégicos	Hierarquização					PONTUAÇÃO FINAL
		INTERESSE INSTITUCIONAL		FACILIDADE DE IMPLEMENTAÇÃO		E POLÍTICA ESTRUTURA- DORA	
		A Alinhamento Institucional	B Intensidade do impacto	C Acesso a recurso	D Esforço		
1	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA	3	3	3	3	2	288
2	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR	3	3	3	2	2	240
3	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO SOLO	1	1	1	1	1	16
4	GESTÃO DO AUTO MONITORAMENTO DOS EFLUENTES LÍQUIDOS DE EMPREENDIMENTOS E ATIVIDADES	2	3	2	3	2	220
5	GESTÃO DO AUTO MONITORAMENTO DAS EMISSÕES ATMOSFÉRICAS DE EMPREENDIMENTOS E ATIVIDADES	2	2	3	3	2	192
6	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA GERAÇÃO, DESTINAÇÃO E TRATAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DE EMPREENDIMENTOS E ATIVIDADES	3	3	2	3	2	240
7	GESTÃO DO MONITORAMENTO DO TRANSPORTE DAS SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS	2	2	1	1	1	32
8	GESTÃO DO SGQA						***
9	USO DO SIG-CABURÉ PARA MELHORIA DA EFICÁCIA E DA TOMADA DE DECISÕES DE CONTROLE AMBIENTAL	3	3	3	3	2	288
10	PRODUÇÃO MAPAS TEMÁTICOS DE USO DO SOLO PARA SUBSIDIAR O USO SUSTENTÁVEL	3	3	2	2	2	192
11	UTILIZAÇÃO DE ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO ESPACIAL A PARTIR DO SENSORIAMENTO REMOTO	2	3	1	1	2	88
12	ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS POR PRODUTOS DE GEOTECNOLOGIA	3	2	3	3	1	108
13	GESTÃO DO SIG-CABURÉ						***
14	GESTÃO DA INFORMAÇÕES DA QUALIDADE AMBIENTAL DO ESTADO	3	3	2	1	2	144
15	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE	3	3	2	2	2	192
16	FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO TÉCNICO CIENTÍFICO DA CPRH	2	2	1	1	1	32
17	FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL DE CPRH	2	2	1	1	2	64
18	REESTRUTURAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ATUAÇÃO DO CDIA E A BIBLIOTECA VASCONCELOS SOBRINHO	3	2	1	1	1	36
19	REABERTURA DA BIBLIOTECA VASCONCELOS SOBRINHO						***
FÓRMULA DE CÁLCULO		((A + (3 x B)) x ((2 x C) + (2 x D))) x E					obs. E= Política estruturadora (sim=2/não=1)

Item	Objetivos Estratégicos	PRIORIDADE DMQA	RESPONSÁVEL
1	GESTÃO DO SGQA	0	GMAE
2	GESTÃO DO SIG-CABURÉ	0	GGAM
3	REABERTURA DA BIBLIOTECA VASCONCELOS SOBRINHO	0	CDIA
4	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA	1	GMRN
5	USO DO SIG-CABURÉ PARA MELHORIA DA EFICÁCIA E DA TOMADA DE DECISÕES DE CONTROLE AMBIENTAL	1	GGAM
6	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO AR	2	GMRN
7	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA GERAÇÃO, DESTINAÇÃO E TRATAMENTO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DE EMPREENDIMENTOS E ATIVIDADES	2	GMAE
8	GESTÃO DO AUTO MONITORAMENTO DOS EFLUENTES LÍQUIDOS DE EMPREENDIMENTOS E ATIVIDADES	3	GMAE
9	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA BIODIVERSIDADE	4	GP AE
10	GESTÃO DO AUTO MONITORAMENTO DAS EMISSÕES ATMOSFÉRICAS DE EMPREENDIMENTOS E ATIVIDADES	4	GMAE
11	PRODUÇÃO MAPAS TEMÁTICOS DE USO DO SOLO PARA SUBSIDIAR O USO SUSTENTÁVEL	4	GGAM
12	GESTÃO DA INFORMAÇÕES DA QUALIDADE AMBIENTAL DO ESTADO	5	GP AE
13	ATENDIMENTO ÀS DEMANDAS POR PRODUTOS DE GEOTECNOLOGIA	6	GGAM
14	UTILIZAÇÃO DE ANÁLISE E INTERPRETAÇÃO ESPACIAL A PARTIR DO SENSORIAMENTO REMOTO	7	GGAM
15	FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO INSTITUCIONAL DE CPRH	8	GP AE
16	REESTRUTURAÇÃO E AMPLIAÇÃO DA ATUAÇÃO DO CDIA E A BIBLIOTECA VASCONCELOS SOBRINHO	9	CDIA
17	GESTÃO DO MONITORAMENTO DO TRANSPORTE DAS SUBSTÂNCIAS PERIGOSAS	10	GMAE
18	FOMENTO AO DESENVOLVIMENTO TÉCNICO CIENTÍFICO DA CPRH	10	GP AE
19	GESTÃO DO MONITORAMENTO DA QUALIDADE DO SOLO	11	GMRN

A partir deste marco orientador, a Diretoria, conjuntamente com as Gerências, focaram suas atividades no intuito de perseguir as diretrizes traçadas.

O advento da Pandemia, e consequentemente as dificuldades inerentes ao distanciamento social e os trabalhos em home Office impostos pela quarentena, como também o contingenciamento orçamentário, dificultaram um melhor desempenho das ações.

Ainda assim, conseguimos avançar em pontos estratégicos, que possibilitaram a melhoria de processos, além de dar andamento às atividades rotineiras na Diretoria, sem prejuízos à sua continuidade.

➤ PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

➤ Monitoramento da Qualidade da Água

Foram realizadas coletas para **análise da qualidade da água em 32 pontos de monitoramento** ambiental de rios pernambucanos que fazem parte da rede nacional QualiÁgua. Os dados foram disponibilizados por meio dos **boletins mensais de qualidade da água** das bacias hidrográficas no portal da CPRH.

O **Relatório de Monitoramento de Qualidade da Água** com os dados consolidados do ano de 2019 foi concluído e se encontra disponível.

➤ Monitoramento da Qualidade do Ar

A CPRH efetuou **um acordo de cooperação técnica com o Ministério do Meio Ambiente (MMA)** para disponibilização dos dados de qualidade do ar de Pernambuco no Sistema Nacional de Monitoramento da Qualidade do Ar (**MonitorAR**).

Isso permitirá a visualização em tempo real e especializada de parâmetros como monóxido de carbono (CO), dióxido de enxofre (SO₂), ozônio (O₃), entre outros e do Índice de Qualidade do Ar (IQA_r) das 4 estações de monitoramento instaladas na região do Complexo Industrial de Suape.



> Gerenciamento e Controle de Resíduos Industriais

Foram recebidas **271 Declarações Anuais de Resíduos Sólidos** (DARS) de grandes geradores de resíduos sólidos de Pernambuco, por meio do Sistema de Gerenciamento e Controle de Resíduos Sólidos (SGRI).

O SGRI passou por uma atualização e novas funcionalidades estarão disponíveis em 2021 visando aperfeiçoar o monitoramento ambiental de atividades relativas aos resíduos sólidos.

> Capacitações

Por meio do Programa de Saneamento Ambiental da Bacia do Rio IPOJUCA (PSA Ipojuca), contrato nº 029/2019, foram realizados nove capacitações técnicas de forma presencial e on line, com **214 participações de servidores da CPRH**. Os cursos foram nas áreas de qualidade do ar, gerenciamento de áreas contaminadas, tratamento de efluentes, resíduos sólidos e aspectos preventivos e corretivos de acidentes com derrame de óleo no mar.

> SGQA Digital

Ativação do Sistema de Gestão da Qualidade Ambiental - SGQA Digital no Portal da CPRH em Fevereiro/2020 com as funcionalidades de:

- a) cadastro de responsáveis técnicos;
- b) elaboração e submissão de PGQAs pelo empreendedor/responsável técnico; e
- c) análise e emissão de Parecer Técnico pelos analistas da CPRH.

A partir de Outubro de 2020 o SGQA passou a contemplar, também, a elaboração por parte do Empreendedor/Interessado e análise por parte da equipe técnica dos Relatórios de Execução de PGQA.

Atualmente contamos com mais de **70 PGQAs Digitais submetidos à CPRH** por meio do Sistema Digital, sendo 08 aprovados e em execução.

O SGQA possibilita conhecermos a qualidade ambiental de empreendimentos e atividades em licenciamento na CPRH por meio do monitoramento da execução do PGQA - Plano de Gestão da Qualidade Ambiental.

O PGQA é um plano que organiza de forma executiva as informações dos programas ambientais solicitados durante o processo de licenciamento dos empreendimentos e atividades potencialmente poluidores e/ou causadores de degradação ambiental.

> Atendimento ao público externo

Atendimento de **mais de 200 e-mails** de empreendedores/responsáveis técnicos, a partir de março/2020, recebidos através do nosso canal de diálogo atendimento_sgqa@cprh.pe.gov.br, prestando esclarecimentos relacionados à dinâmica do SGQA Digital e instruindo as questões não relacionadas ao SGQA;

➤ Auto monitoramento de efluentes líquidos

Em Setembro/2020, o auto monitoramento de efluentes líquidos na CPRH passou a ter um módulo dentro do Sistema de Gestão da Qualidade Ambiental - SGQA Digital para recepção e análise dos relatórios de auto monitoramento.

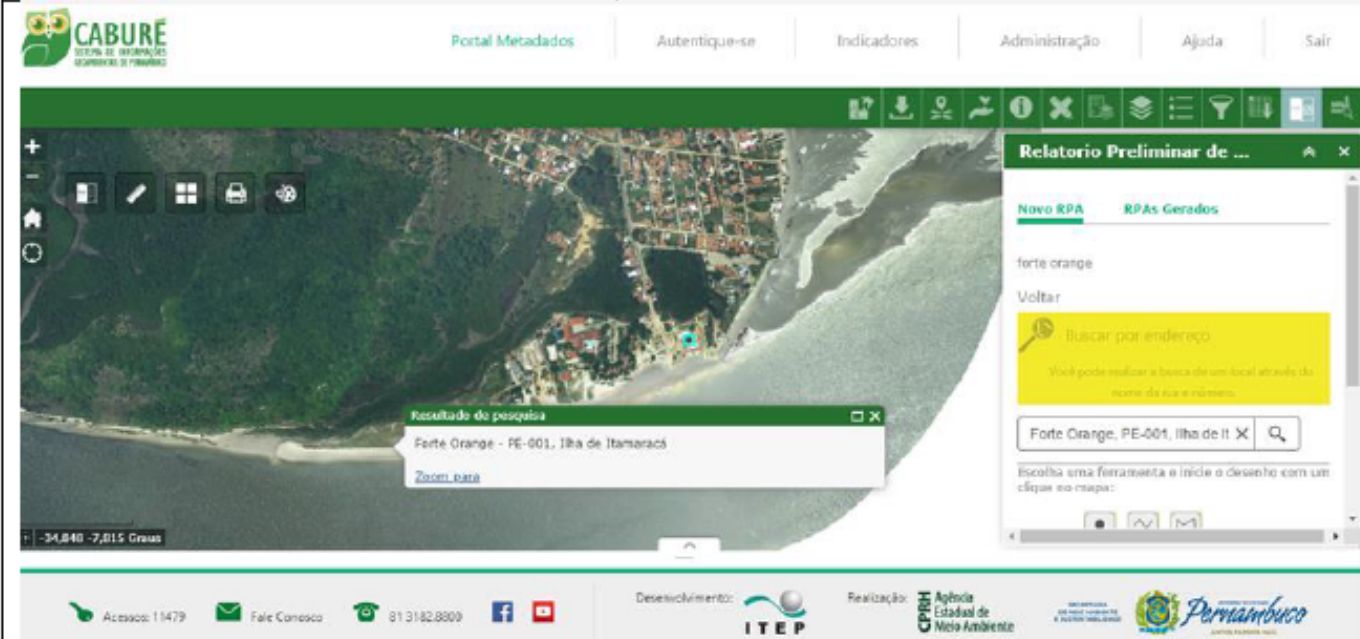
Esse módulo já foi implementado no Sistema e iremos treinar uma equipe para sua utilização com condições de orientar os empreendedores/responsáveis técnicos quanto ao acesso e uso do módulo no Sistema.

A mudança irá possibilitar à CPRH ter essas informações organizadas em um banco de dados e ao empreendedor apresentar os resultados do seu auto monitoramento de efluentes líquidos diretamente no SGQA pelo Portal da CPRH, tornando todo o procedimento de submissão dos relatórios, análise e comunicação entre a CPRH e o empreendedor mais eficiente e segura.

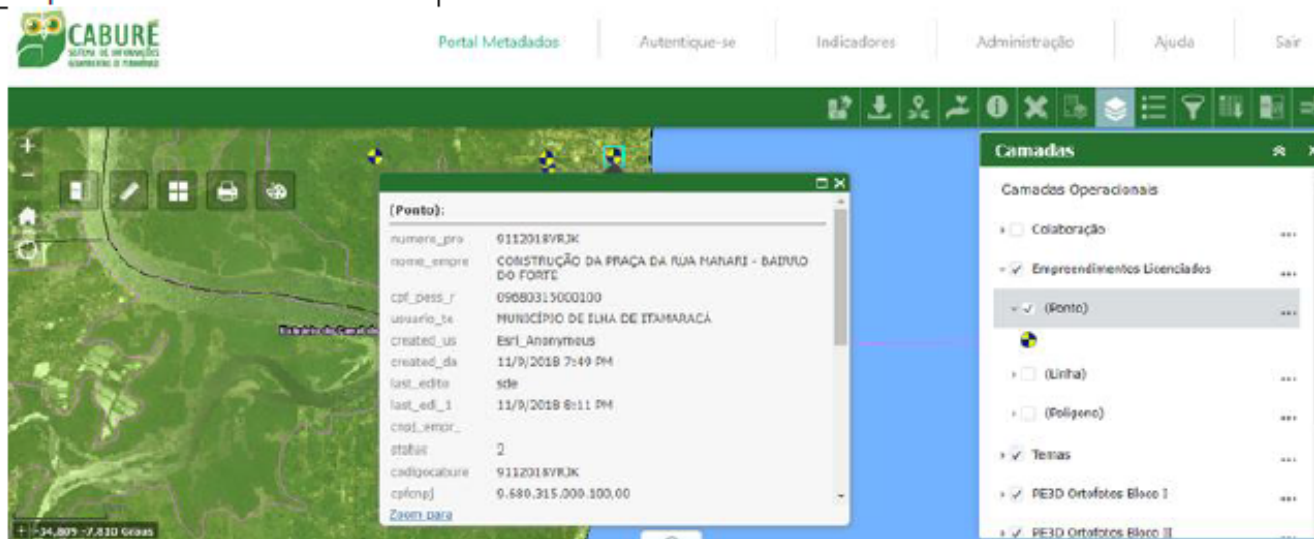
➤ Novas funcionalidades do SIG-Caburé

No âmbito do contrato de suporte técnico do SIG-Caburé, firmado com o ITEP, foram desenvolvidas melhorias e atualizações no sistema, com o intuito de torná-lo mais eficiente e amigável para os usuários.

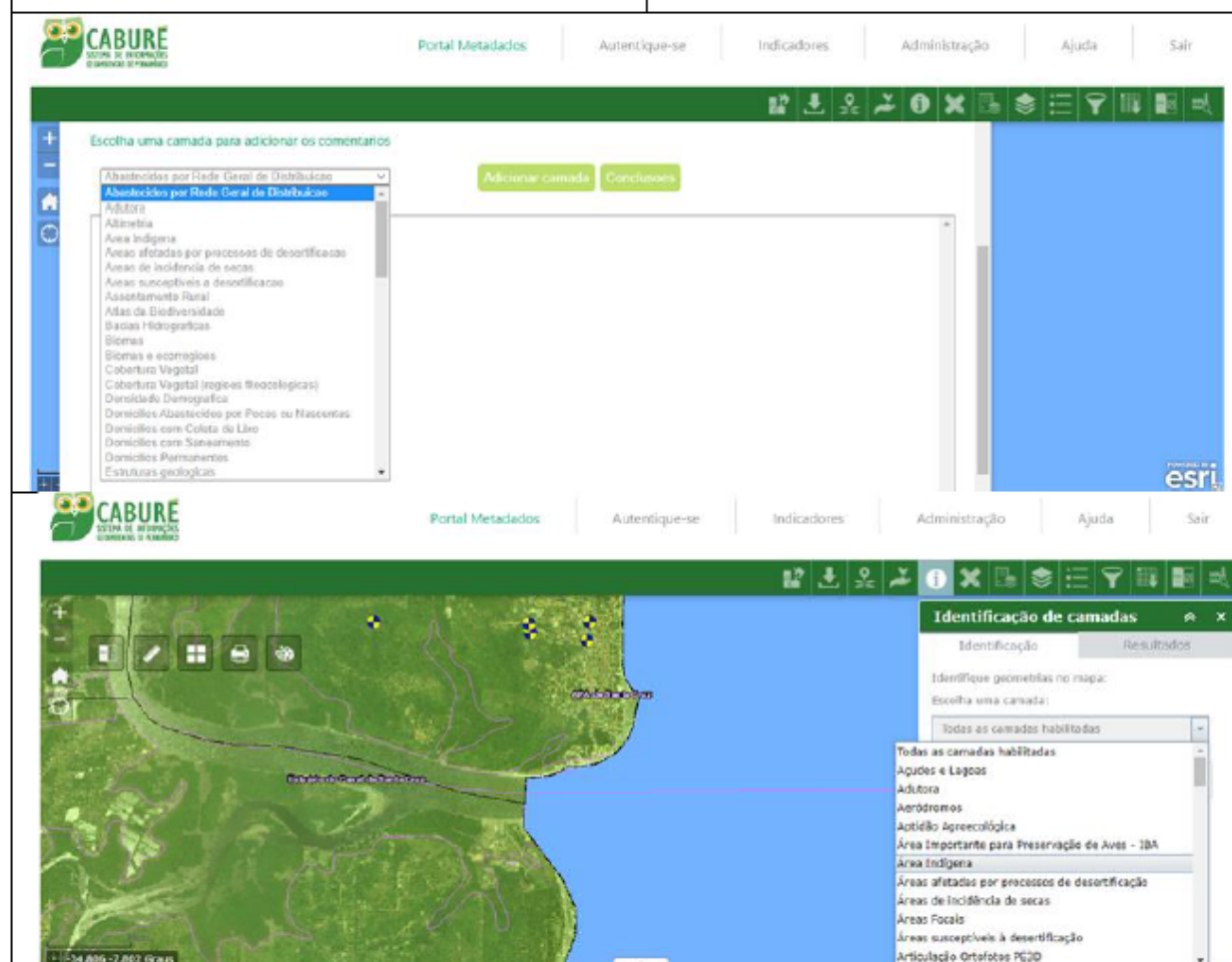
DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Dificuldade do empreendedor em definir a localização e representação do seu empreendimento no mapa para geração do RPA	Foi desenvolvida a possibilidade de pesquisa baseada no endereço do empreendimento. Vale destacar que foi incluída uma imagem de satélite como pano de fundo para visualização.



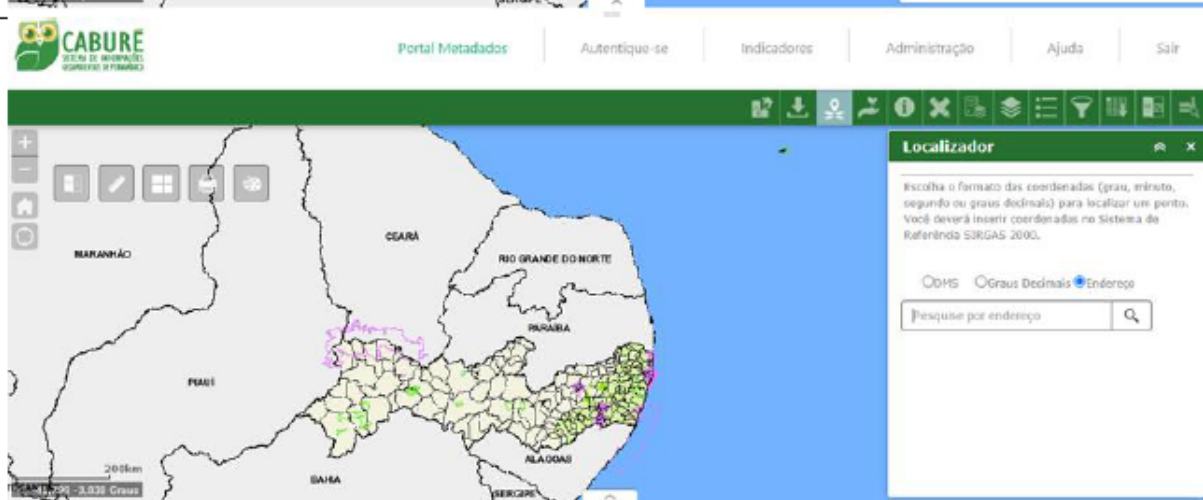
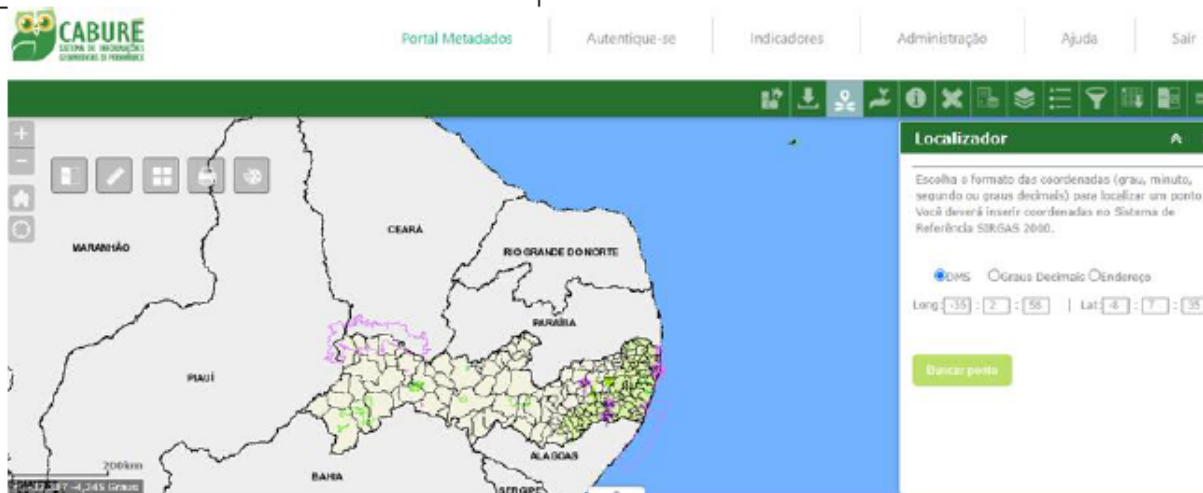
DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Permitir ao clicar em uma feição de empreendimento mostrar a janela com seus respectivos dados	Foi Implementada a funcionalidade que permita que ao clicar na feição de empreendimento, sejam carregadas as informações das tabelas de atributos das camadas ativas.



DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Ordenar em ordem alfabética as camadas (90) contidas no combo box no RAE (perfil técnico) e no Identificador de Camadas.	Foi realizado o ordenamento dos itens das camadas no RAE e no filtro do identificador de camadas.



DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Possibilidade de o usuário localizar uma determinada área de interesse por meio de endereço na funcionalidade Localizador.	Foi implementada a funcionalidade de pesquisa baseada em logradouros (endereço) na funcionalidade localização por coordenadas e endereço.



DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Necessidade dos usuários visualizarem imagens de alta resolução	Foi desenvolvida e disponibilizada para todos os perfis a visualização das ortoimagens do PE3D.



DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Contabilizar acessos por perfil de usuário	Foi desenvolvido e disponibilizado um quadro com o quantitativo de acessos por perfil de usuário.

Caburé | Ambiente de administração 🗺️ Acesse o Mapa 🚪 Sair

Estadísticas de Acessos Selecione o período: 01/12/2020 - 03/12/2020 Filtrar

⚙️ Configuração

Usuários -
Dezembro 72

Acessos Autenticados
10895

Acessos Versão
Aberta 587

VPN - Status
Ativa

Acessos por dia da semana

Dezembro

Perfil	Domingo	Segunda	Terça	Quarta	Quinta	Sexta	Sábado
Colaborador	0	0	10	5	5	0	0
Empreendedor	0	0	5	5	5	0	0
Técnico	0	0	5	5	5	0	0
Técnico UGED	0	0	5	5	5	0	0
Gerencial	0	0	5	5	5	0	0
Versão Aberta	0	0	10	25	5	0	0

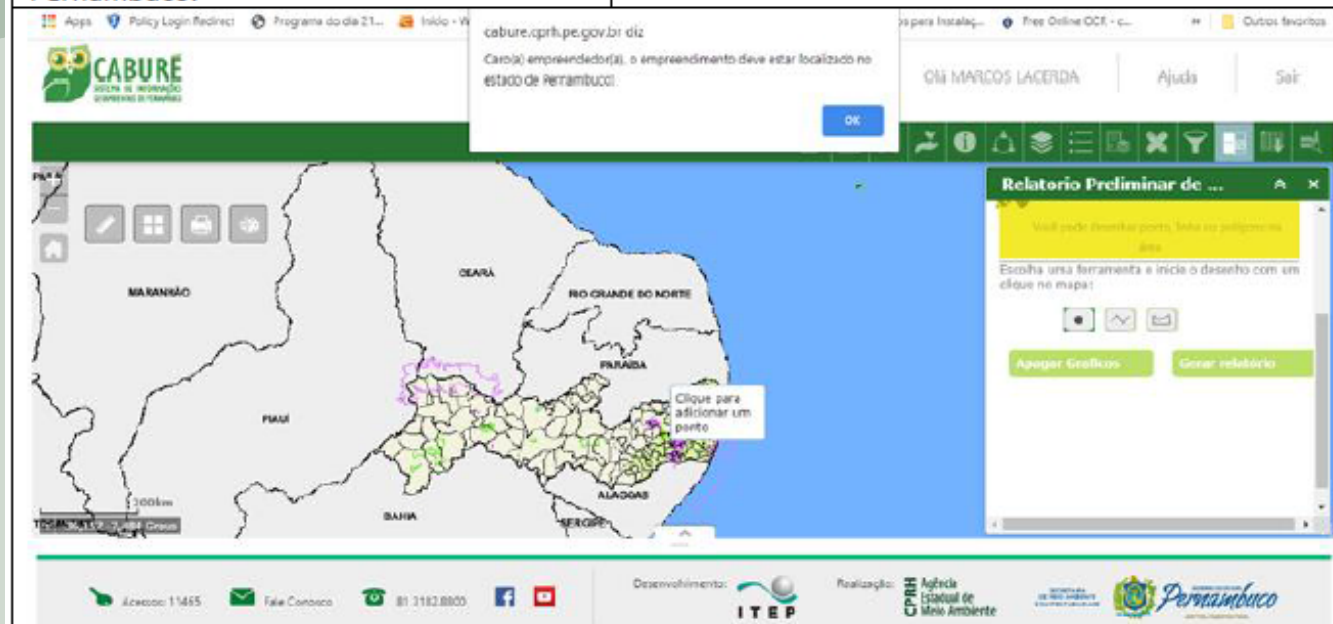
DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Atualizar base de dados de unidades de conservação	Foi executada uma análise nos arquivos disponibilizados, com a importação para o banco. Após a realização dos ajustes necessários foi disponibilizado no sistema, as novas unidades de conservação e suas zonas de amortecimento.

Portal Metadados OSI MARCOS LACERDA Ajuda Sair

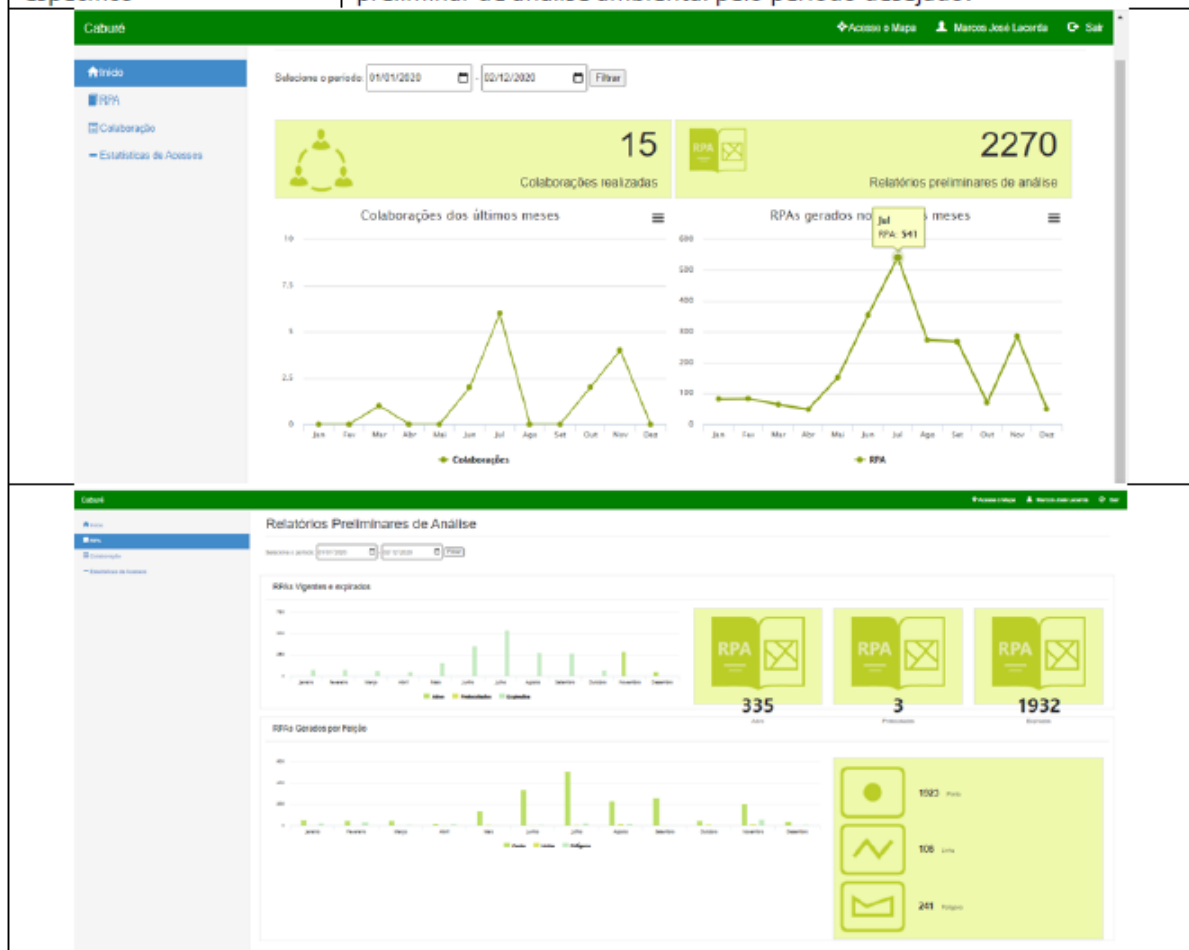
Acessos: 11405 Fale Conosco 01 3182.0000

Desenvolvimento: Realização: Agência Estadual de Meio Ambiente

DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Dificuldade do empreendedor em definir a localização do seu empreendimento no mapa para geração do RPA, gerando informações fora do Estado de Pernambuco.	Foi desenvolvida uma espécie de bloqueio baseado nos limites do Estado de Pernambuco, que caso esse limite seja ultrapassado, o sistema emitirá um alerta informando que o limite estadual foi ultrapassado.



DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Dificuldade de informações por período específico	Foram desenvolvidos e implementados filtros que permitem que o usuário obtenha informações quantitativas de colaborações e relatórios preliminar de análise ambiental pelo período desejado.



DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Dificuldade de obter informações sobre os RPA gerados por CPF/CNPJ, por período específico.	Foi desenvolvida e implementada nova funcionalidade para obter informações sobre os RPA's gerados por CPF/CNPJ e períodos específicos.

Caburé

[Início](#)
[RPA](#)
[Feições](#)
[Colaboração](#)
[Estatísticas de Acessos](#)

Feições geradas por RPA

Selecione o período:

-

Pesquisar por:

☒ Código Caburé
 ☒ CPF / CNPJ

Resultados encontrados

Código Caburé	Tipo	Status	CPF / CNPJ	Empreendimento	Data
2122020LUVV	Ponto	Ativo	37586294009102	J B SILVA E SILVA TRANSP. ROD. DE PRODUTOS PERIGOSO	02/12/2020
2122020SHTC	Ponto	Ativo	37586294009102	J B SILVA E SILVA TRANSP. ROD. DE PRODUTOS PERIGOSO	02/12/2020
2122020ANOH	Ponto	Ativo	37586294009102	J B SILVA E SILVA TRANSP. ROD. DE PRODUTOS PERIGOSO	02/12/2020
2122020WMED	Ponto	Ativo	37586294009102	J B SILVA E SILVA TRANSP. ROD. DE PRODUTOS PERIGOSO	02/12/2020
2122020MKTC	Ponto	Ativo	37586294009102	J B SILVA E SILVA TRANSP. ROD. DE PRODUTOS PERIGOSO	02/12/2020
2122020QCLR	Ponto	Ativo	870.929.980-23	MAIS DO TÔR	02/12/2020

DEMANDA LEVANTADA	AÇÃO
Falta de informação sobre as zonas de amortecimento, bem como dificuldade em identificar a localização correta do empreendimento.	Foi desenvolvido e implementado novo Lay-out do RPA com a visualização das imagens do PE3D, bem como zonas de amortecimento das UC's.

RELATÓRIO PRELIMINAR DE ANÁLISE AMBIENTAL – RPA

Nome do Empreendimento: Teste_uc_zona
 Código do Empreendimento: 2122020QAG
 Emitido em: 21/12/2020

Documento válido para processo na CPRH até: 1/1/2021

MAPA DE LOCALIZAÇÃO

Legenda

- Área de 2km (buffer) a partir dos limites do empreendimento
- Empreendimento
- Limite Municipal
- Limite Estadual
- UC - Proteção Integral
- Zonas de Amortecimento
- Importância Biológica - Extremamente alta
- Importância Biológica - Muito alta
- Importância Biológica - Alta
- Importância Biológica - Insuficientemente Conhecida

Área do empreendimento (ha):
 Extensão do empreendimento (km):

CABURÉ Agência Estadual de Meio Ambiente

RESULTADO DA ANÁLISE

Nome do Empreendimento: Teste_uc_zona
 Código do Empreendimento: 2122020QAG

Unidade de Conservação e Zona de Amortecimento existente no raio de 2 km da área de interesse:

Mata Tapacurá
 Zona de Amortecimento da Mata Tapacurá
 Mata do Camuim
 Zona de Amortecimento da Mata do Camuim
 Mata do Toró
 Zona de Amortecimento da Mata do Toró

Influência do Atlas da Biodiversidade existente no raio de 2 km da área de interesse:

São Lourenço da Mata - Prioridade: Alta
 Tapacurá - Prioridade: Extremamente alta

Este relatório será válido para processo na CPRH até o dia 1/1/2021

Criação de um sistema integrado de informações geoespaciais para o monitoramento da biodiversidade estado de Pernambuco.

Projeto para desenvolvimento de um sistema que oferte o monitoramento da cobertura florestal estadual completo, com dados atualizados, incluindo o monitoramento de áreas de compensação, em decorrência de Autorização para supressão de vegetação ou intervenção em Área de Preservação Permanente – APP, de autorizações para execução de manejo florestal, de autuações perante infrações ambientais, de áreas embargadas, além da inserção de outros componentes identificados como de extrema importância para a conservação da biodiversidade, em toda a extensão territorial do estado de Pernambuco, com ênfase nas unidades de conservação e suas zonas de amortecimento.

O sistema deverá utilizar informações oriundas de variadas bases, incluindo camadas político administrativas, dados da base SIG-Caburé (além de outros sistemas internos da CPRH que sejam necessários, bem como sistemas externos que obtenham dados ambientais de Pernambuco, como SICAR, SINAFLOR, caso necessários), Embrapa e mapas e arquivos vetoriais oriundos de diferentes projetos como MapBiomas, MapBiomas Alertas, MapBiomas Água, MapBiomas Fogo e SAD-Caatinga.

As informações geoespaciais, com atualização automática, serão disponibilizadas em grande parte pelo Projeto de Mapeamento Anual da Cobertura e Uso do Solo do Brasil – MapBiomas, iniciativa do SEEG/OC - Sistema de Estimativas de Emissões de Gases de Efeito Estufa do Observatório do Clima, desde 2015, produzido por uma rede colaborativa de co-criadores formado por ONGs, universidades e empresas de tecnologia, organizados por biomas e temas transversais. Referência nacional e internacional em monitoramento de todos os biomas brasileiros e responsável pelo único levantamento da cobertura e uso do solo, de 1985 a 2019.

O cronograma de execução é de 12 meses para desenvolvimento do sistema, acrescido o período de 24 meses para manutenção. O projeto está em fase de tramitação administrativa para celebração do contrato de serviço.

Novas instalações para a Biblioteca Vasconcelos Sobrinho

A Biblioteca da CPRH está desativada desde o final de 2018, devido à entrega da casa alugada à SEMAS, onde funcionava.

Em 2020 foi alugada uma nova casa, que atualmente encontra-se em fase de instalação de infraestrutura adequada para abrigar o acervo.

Além disto, esta sendo contratado um serviço especializado de desinfecção e hidratação do referido acervo, devido ao fato do mesmo ter permanecido durante todo este período acondicionado em caixas, favorecendo o surgimento de fungos e insetos que podem deteriorar o material.



COORDENADORIA DE FISCALIZAÇÃO AMBIENTAL - CFA

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

Em 2020, a Coordenadoria, em ação conjunta com outros órgãos, como: como o Ministério Público Federal, Ibama, Ministério Público Estadual, Delegacia de Polícia de Meio Ambiente (Depoma), Capitania dos Portos de Pernambuco e a Companhia Independente de Policiamento do Meio Ambiente (Cipoma), realizou operação, dentre as quais destacamos:

Operação Verão – ação de fiscalização realizada entre os meses de janeiro e março, para o uso adequado da faixa de praia do litoral sul, assim como regularização das embarcações. A ação foi realizada conjuntamente com a Capitania dos Portos de Pernambuco.

Defeso Caranguejo-uçá – fiscalização da caça e comercialização do Caranguejo-uçá, no período de defeso.

Operação Mata Atlântica em Pé – ação envolvendo sete cidades pernambucanas, coordenada nacionalmente pelo Ministério Público, contou com a participação do Ibama, Cipoma e Depoma. Foram confirmados os pontos de desmatamento, anteriormente levantados por imagem satélite e alertas MapBiomas, sendo aplicadas multas no total de R\$ 265,4 mil e embargada área de 42 hectares.

Operação Fumaça Zero – a operação foi realizada entre os dias 22 e 28 de junho, envolvendo sete municípios da RMR que decretaram a proibição da queima da fogueira, contou com o apoio das prefeituras e teve como objetivo inibir o uso de madeira nativa na produção de fogueiras, assim como a queima para inibir a poluição atmosférica. Foram apreendidos 154 toras de madeira nativa, aprox. 12,18m³ de lenha nativa, equipamentos e maquinários e aplicado multas no valor de R\$ 8,9 mil.

Operação Debate - ação em conjunto com a Delegacia do Consumidor para encerramento de atividade ilegal de abatedouro de animais. O abatedouro clandestino localizado em Abreu e Lima foi encerrado e os proprietários foram multados em R\$ 85 mil e conduzidos a delegacia. Foram apreendidos os animais vivos que estavam destinados para o abate e ferramentas. Também foi evidenciado desmatamento com multas de R\$ 4 mil e apreensões de motosserras e ferramentas.

Operação Orla – coordenação junto com o Ibama e SPU da operação na orla de Tamandaré, com objetivo de mitigar os impactos do comércio irregular na orla de Tamandaré. Embargo de 21 quiosques, sendo 11 pela CPRH e multas no valor de R\$ 110.000,00.

Operação Poisedon - apoio à Delegacia do consumidor e Vigilância Sanitária, na operação para identificar envasamento e o comércio ilegal de água mineral em Recife, Olinda e Jaboatão dos Guararapes.

Operação Verão - início das atividades da operação verão 2021.

> Tecnologia para Fiscalização

Credenciamento na plataforma Alertas MapBiomias, com participação em capacitações, oficinas e reuniões técnicas para o uso da ferramenta no planejamento e execução das ações de fiscalização.

> Combate a Cargas de Madeira Ilegal

Em parceria com a Polícia Rodoviária Federal, foram apreendidas cargas de madeira ilegal, aproximadamente 500 m³, com doação das madeiras para projetos sociais, Parque Estadual de Dois Irmãos, Cipoma e Cetas.

> Programa de Prevenção e Combate a Incêndio

Brigada Bravo - em 2020, a Coordenadoria participou de diversas ações de combates a focos de incêndios. Buíque, Pesqueira, Belo Jardim, Taquaritinga do Norte, Moreno e Vitória de Santo Antão, foram alguns municípios atendidos, com o apoio de brigadistas do Estado e o PREVFOGO para as capacitações das brigadas municipais.

Outro ganho foi a aquisição de equipamentos, fardamentos e ferramentas adequadas para o Programa Brigada Bravo, através de conversão de multas aplicadas pela CPRH.

Programa Restingas de Pernambuco - Aprovação do Programa Restingas de Pernambuco, com o objetivo de proteger e conservar as áreas de restinga do litoral pernambucano, articulando parceiros e realizando intervenções nas diversas localidades com o uso de conversão de multas.

> Ações envolvendo a TFAPE

Início da execução da nova tabela TFAPE, alterada por lei no final de 2019, aumentando a arrecadação da Taxa de Fiscalização. Início da modernização do Sistema de arrecadação da TFAPE, mudando de linguagem do sistema e implantação de novas ferramentas para modernizar e otimizar o cadastro das atividades potencialmente poluidores e a arrecadação das taxas.

Aprovação da proposta de alteração da Lei da TFAPE, para incluir os demais órgãos operativos da SDS, como DEPOMA e Bombeiros, no repasse oriundo da Taxa de Fiscalização (TFAPE) - Lei Estadual nº 16.995 de 06 de agosto de 2020.

COORDENADORIA JURÍDICA - CJU

UNIDADE DE LICENCIAMENTO AMBIENTAL – ULIA

A Unidade de Licenciamento Ambiental possui 2 setores sob sua subordinação, sendo eles: Protocolo e Setor de Confecção de Licenças – SCLI.

Setor de Confecção de Licenças

- Análise e confecção de Licenças, Autorizações e Consultas Prévias.
- Correções e alterações de Licenças.
- Declarações.
- Emissão da CNDA e CPDN.
- Orientação ao público quanto à formação de processos de Licenciamento Ambiental e documentação necessária para o mesmo.

Nesse setor são realizadas análises de processos de licenciamento ambiental e suas respectivas minutas de licenças, no qual esses processos já são encaminhados para esse setor concluídos pela área técnica, podendo ser deferidos ou indeferidos. Na análise dessas minutas de licenças, autorizações e Consulta Prévia são conferidas questões textuais, tais como ortografia, clareza e coesão das informações dispostas, verificação do enquadramento das atividades conforme a Lei Estadual 14.249/2010 e suas alterações.

Setor de Protocolo

- Abertura de Processos e suas digitalizações;
- Orientação ao público quanto à formação de processos de Licenciamento Ambiental e documentação necessária para o mesmo.

O setor do Protocolo é um departamento destinado ao atendimento ao público, para orientação quanto à formação e protocolização de processos de licenciamento ambiental e protocolização de outros documentos referentes a essa Agência, exceto processos de denúncia e demanda do Ministério Público, que devem ser encaminhados à Ouvidoria. Esses processos são formados, analisados e, posteriormente, encaminhados às diversas áreas técnicas.

Ações de destaque em 2020 - Devido à Pandemia do Novo Coronavírus, o atendimento ao público foi suspenso, sendo criado, então, um canal de comunicação entre o público e Agência, para as demandas do Licenciamento Ambiental, que foi o email protocolovirtual@cprh.pr.gov.br.

Através dele, o contribuinte encaminhava dúvidas, realizava protocolização de exigências, de pedido de licenciamento, defesa de Auto de Infração, entre outros. Vale destaque a dificuldade

enfrentada frente adaptação ao formato de atendimento, pelo número expressivo de e-mails recebidos, seja a partir de demanda represada pelo período de restrição do convívio social, seja pelo volume corrente de atendimentos e solicitações.

Entretanto, em outubro foi implantado o Licenciamento Ambiental Digital, que reuniu todos os pedidos de licenciamento ambiental através da plataforma SILIAweb. Esse projeto do Licenciamento Ambiental foi gerenciado pela Gestão da Unidade de Licenciamento e pelo Setor SILIAweb. Até então, o desenvolvimento do sistema a realização de solicitações de pedido de Licenciamento. Porém, a expansão das funcionalidades do mesmo está programada para ano de 2021, quando será implementado os demais atos de protocolização.

Resultados de Atividades Realizadas na Unidade de Licenciamento

Emissão de Licenças Ambientais

Foram quantificadas as licenças nos anos de 2017, 2018, 2019 e 2020.

Ano	Nº de Licenças Emitidas
2017	4849
2018	4025
2019	5117
2020	3524

Protocolizações de Processos

O total de processos que deram entrada no setor de protocolo no ano de 2020 foram 10.771, sendo 3.450 processos de licenciamento.

Ano	Nº de processos de licenciamento
2017	4214
2018	4586
2019	5788
2020	3450

Descrição dos Resultados - Infere-se que a redução do número de Licenciamentos esteja relacionado tanto ao processo de descentralização desse procedimento para a os municípios, como já citado em relatório anterior, como também pelo enfrentamento da Pandemia do Coronavírus.

Desta forma, o número de processos que foram encaminhados à ULI, comparado aos anos anteriores, sofreu redução, como pode ser observado na figura abaixo.

Ano	Nº de Processos encaminhados à ULI
2017	6200
2018	5188
2019	6217
2020	3830

NÚCLEO DE AVALIAÇÃO DE IMPACTO AMBIENTAL - NAIA

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

Análise de processos referentes a solicitações de diversos órgãos ou de setores da CPRH

Análise de processos referentes a solicitações de diversos órgãos ou de setores da CPRH - O Núcleo procedeu às análises e elaboração de resposta a diversos processos referentes a consultas e solicitação de informações, requeridos por setores da CPRH, órgãos e empresas, tais como: Ministério Público Federal, Ministério Público Estadual, Tribunal de Contas do Estado de Pernambuco, Iphan, Prefeituras, Compesa, Agência Condepe/Fidem, Defensoria Pública da União, Funai, Suape e Antaq.

Análise de processos para definição da necessidade de Estudos Ambientais - O Núcleo procedeu às análises de processos de licenciamento ambiental, demandadas pelas Diretorias da CPRH, a respeito da definição da necessidade ou não de estudos de Avaliação de Impacto Ambiental para cada caso. Foi solicitado EIA/RIMA para os empreendimentos: Aterro Sanitário de Carpina; Ecoparque Muribeca - CTR; e Aterro Sanitário Capibaribe. Foi solicitado RAS para os empreendimentos: Aterro Sanitário de Quipapá e Barragem Guará. Foram dispensados da elaboração desses Estudos os empreendimentos: Autoclave para RSS na CTR Caruaru; Gasoduto – Belo Jardim; Gasoduto – Caruaru; Gasoduto – Abreu e Lima; Gasoduto – Ponte do Paiva; e Gasoduto – Petrolina. Para o empreendimento ETE dos SESs Curado, Ibura e Jardim São Paulo, o NAIA procedeu com os encaminhamentos prévios relativos à Unidade de Conservação da Natureza existente no local previsto para o empreendimento.

Emissão de Termos de Referência - No ano de 2020, foram elaborados e expedidos 04 Termos de Referência, sendo 03 para elaboração de EIA/RIMA – Estudo de Impacto Ambiental/Relatório de Impacto Ambiental e 01 para elaboração de RAS – Relatório Ambiental Simplificado. Os Termos de Referência têm por objetivo estabelecer um referencial para orientar a elaboração dos Estudos Ambientais e os procedimentos a serem adotados no âmbito de sua elaboração e análise. Os TRs para EIA/RIMA foram para o Aterro Sanitário de Carpina, o Arco Metropolitano e o Aterro Sanitário Capibaribe. O TR para RAS foi para o Aterro Sanitário Santa Maria do Cambucá. Atividade 4: Análise de Estudos Ambientais Foi concluída a análise de um RAS e suas complementações, referente ao empreendimento Aterro Sanitário de Quipapá. A conclusão foi pelo indeferimento do processo de licenciamento ambiental. Foi concluída também a análise dos estudos para a regularização do Aterro Sanitário de Ipojuca, concluindo pela emissão da Licença de Operação para o aterro. A análise de um Estudo Ambiental é realizada por uma equipe técnica multidisciplinar e tem por objetivo avaliar a viabilidade ambiental da instalação e operação de um empreendimento na localização desejada e com a concepção pretendida, a partir da análise das características locais e dos impactos ambientais aos meios físico, biótico e socioeconômico. Cabe explicar que a análise de um Estudo Ambiental é uma atividade complexa, que demanda longo tempo, e que é a partir dessa análise que surgirão as condicionantes do licenciamento ambiental.

Para tal, é necessário que o Estudo forneça as informações necessárias para o Órgão Ambiental prosseguir com o licenciamento. Em alguns casos, são necessárias complementações aos Estudos, que podem levar meses para serem encaminhadas à CPRH, fazendo com que o tempo de análise, previsto para durar entre 60 e 120 dias, a depender do tipo do Estudo, se estenda por até mais de um ano. Por isso, é comum uma análise iniciar em um ano e ser concluída em anos posteriores, quando todas as pendências forem atendidas.

Acompanhamento dos Programas Ambientais do Ramal do Agreste - As obras do empreendimento Ramal do Agreste (Trecho VII do Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional - PISF), localizado nos municípios de Sertânia e Arcoverde, iniciaram em 2018 e desde então o NAIA coordena o acompanhamento dos Programas Ambientais executados nesta fase de instalação do empreendimento. O acompanhamento é realizado por um grupo de trabalho, composto por profissionais do NAIA e de outros setores da CPRH. O acompanhamento consiste na análise dos relatórios semestrais de execução dos Programas Ambientais e emissão de pareceres técnicos; em vistorias às obras do empreendimento; e em acompanhamento das atividades e campanhas desenvolvidas no âmbito dos Programas Ambientais.

No ano de 2020, o NAIA emitiu pareceres técnicos de análise do 3º e do 4º Relatório Semestral de Execução dos Programas Ambientais do Ramal do Agreste e parecer técnico de análise dos Planos Ambientais de Conservação e Uso do Entorno dos Reservatórios Artificiais (Pacuera) dos Góis e Ipojuca. Ainda em 2020, o NAIA iniciou a análise do 5º Relatório Semestral de Execução dos Programas Ambientais do Ramal do Agreste.

Licenciamento ambiental do Ramal do Agreste (LI) - Tendo em vista que o NAIA vem coordenando o acompanhamento dos Programas Ambientais executados na fase de instalação do Ramal do Agreste desde 2018, em 2020 o NAIA também foi responsável pela análise e emissão da nova Licença de Instalação para o empreendimento, emitida em novembro/2020.

Realização de vistorias e visitas técnicas - As atividades desenvolvidas pelo NAIA sempre requerem a realização de vistorias e visitas técnicas. Para a definição da necessidade de estudos ambientais, para a elaboração de Termos de Referência, durante a análise dos estudos, para o atendimento de Consultas Prévias, é necessária a realização de vistoria à área pretendida para a instalação do empreendimento e, por vezes, de visitas técnicas a empreendimentos similares, para que se possa ter o conhecimento necessário das características da área e a compreensão do funcionamento do empreendimento.

O Núcleo realizou 08 vistorias abrangendo os municípios de Santa Maria do Cambucá, Carpina, Cabo de Santo Agostinho, Ipojuca, Sertânia, Arcoverde, Jaboatão dos Guararapes, Quipapá e Passira. A seguir, registros fotográficos de algumas vistorias realizadas em 2020: Aterro Sanitário de Santa Maria do Cambucá - Município de Santa Maria do Cambucá 5 Aterro Sanitário de Carpina - Município de Carpina Ecotrade - Município do Cabo de Santo Agostinho Aterro Sanitário de Ipojuca - Municípios de Ipojuca 6 Ramal do Agreste - Municípios de Sertânia e Arcoverde 7 Ecoparque Muribeca – CTR – Município de Jaboatão dos Guararapes Aterro Sanitário de Quipapá – Município de Quipapá Aterro Sanitário Capibaribe – Município de Passira .



Realização de outras atividades - Atendimento a empreendedores, por diversos canais de comunicação, e participou e colaborou com outras atividades da Agência, tais como:

- Atendimento a estudantes e professores de Escolas e Universidades, contribuindo com palestras, informações, orientações, esclarecimentos e fornecimento de material para consulta;
- Colaboração em processos de outros setores da CPRH, como os do Condomínio Praia de Guadalupe e do Riacho Lava Tripas;
- Participação em Grupo de Trabalho para construção do novo Portal da CPRH;
- Participação em Grupo de Trabalho para elaboração de manual da Compensação Ambiental; · Participação de comissão de sindicância.



ATIVIDADES DE DESTAQUE EM 2020

No ano de 2020, iniciou-se a pandemia do novo coronavírus, o que acarretou em uma série de restrições impostas pela situação mundial, bem como pelos decretos de todas as esferas de governo. Entre as restrições e cuidados adotados por toda a população, esteve o distanciamento social e a paralisação de diversas atividades. Mesmo assim, ainda que com as dificuldades daquele momento, foi possível dar continuidade a muitas atividades realizadas na CPRH, de forma remota. Em razão disso e considerando a magnitude e complexidade do empreendimento Ramal do Agreste, consideramos que o licenciamento e o acompanhamento dos Programas Ambientais do Ramal do Agreste tenha sido a atividade de destaque do Núcleo de Avaliação de Impacto Ambiental da CPRH no ano 2020.

-
- The image shows two smartphones displaying the Cprh.pe website. The left phone displays a video player with a snake and text about integrated medicine for animals. The right phone displays the homepage with statistics (601 publications, 8,570 followers, 206 following) and a grid of featured content including a seminar and a presentation.



Redes Sociais - Um total de **264**, sendo **259** positivas e cinco neutras.

A 3D pie chart illustrating the distribution of responses. The chart is divided into three segments: a large blue segment representing 'Positivas' at 93%, a small red segment representing 'Negativas' at 2%, and a small green segment representing 'Neutras' at 5%. A legend at the bottom identifies the colors: blue for Positivas, red for Negativas, and green for Neutras. To the right of the chart, the absolute counts are listed: Positivas: 313, Negativas: 5, and Neutras: 17.

Respuesta	Porcentaje	Cantidad
Positivas	93%	313
Negativas	2%	5
Neutras	5%	17

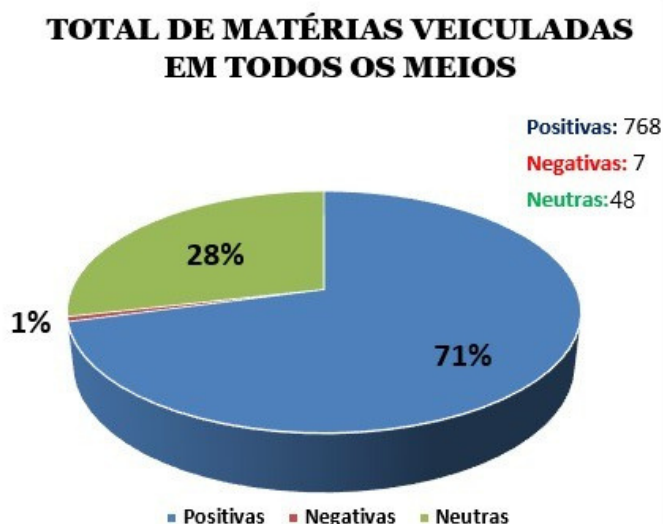
Gráfico de pizza 3D mostrando a distribuição das respostas:

- Positivas: 259 (98%)
- Negativas: 0 (0%)
- Neutras: 5 (2%)



Rádio e Televisão - Foram divulgadas **184** matérias, das quais **196** positivas, **22** neutras e duas negativas.

Total de matérias veiculadas em todos os meios: **819**. Desse total, **768** positivas, **4** neutras e **7** negativas.

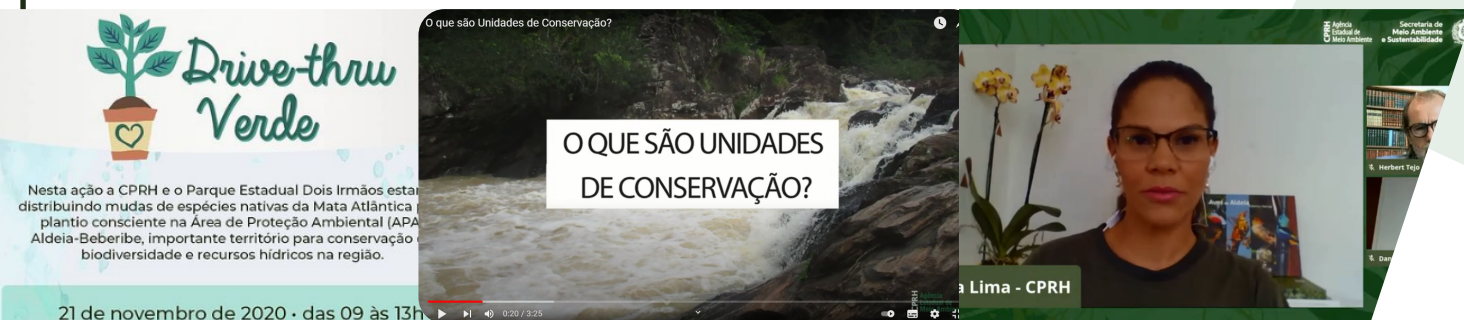


A assessoria de imprensa também teve grande demanda de atendimento às equipes de reportagens (presencial), bem como atendimentos por meio de telefones, whatsapp e por e-mails.

O Núcleo de Comunicação esteve á frente dos novos produtos audiovisuais de comunicação, tais como vídeos para o CPRH TV, cards para o CPRH Informa, além da produção e articulação do Pauta Ambiental. A equipe de comunicação também atuou em campo junto às equipes técnicas, nos registros de atividades, entre elas destacam-se as consultas públicas, realizadas entre os dias 4 e 12 de março, para criação de cinco Unidades de Conservação (UCs), quatro estaduais e uma municipal, em oito municípios que integram a Bacia do Rio Capibaribe.



Principais coberturas - A Comunicação organizou e também realizou ampla cobertura da Semana da Fauna, realizada entre os dias 21 e 26 de setembro, e da IV Semana das Unidades de Conservação da Natureza, ocorrida entre os dias 17 e 21 de novembro. Durante a realização dos eventos, houve a divulgação de textos jornalísticos no Portal da CPRH, nas mídias sociais (Facebook, Instagram e Youtube), e encaminhados aos veículos de comunicação, além da produção e divulgação de cards (informativos e explicativos) e de vídeos institucionais.



UNIDADE DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL - UEAM

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

Operação Verão - A equipe de Educação Ambiental participou ativamente da Operação Verão 2020, realizada sob a coordenação da Coordenadoria de Fiscalização Ambiental (CFA). As ações da Operação Verão foram estruturadas com vistas a atender o ofício do Ministério Público Federal nº1558/2019/PRM/CABO/PE.

As atividades educativas lúdicas, abrangendo jogos e cinema ambiental, e campanha de conscientização sobre o período de defeso do caranguejo-uçá de Educação Ambiental, foram realizadas nos finais de semana dos meses de janeiro e fevereiro de 2020, nos municípios que integram a Área de Proteção Ambiental de Guadalupe: Rio Formoso, Sirinhaém, Barreiros e Tamandaré, além do município de São José da Coroa Grande.

As ações foram viabilizadas por meio de parcerias com as prefeituras municipais que deram apoio à divulgação das atividades e viabilizaram a logística para a realização das mesmas.



Projeto Fauna Livre - O projeto Fauna Livre, lançado pela CPRH em 2018, foi criado com o propósito de promover atividades, que disseminem a informação sobre a importância dos animais silvestres para o equilíbrio ambiental. O Projeto contempla atividades formativas, por meio de palestras, e lúdicas, como narração de histórias, encenação teatral e jogos ambientais. Os principais temas abordados foram: o combate à caça e ao tráfico e à posse ilegal dos animais silvestres.

Nos meses de janeiro e fevereiro a UEAM, em parceria com a Unidade de Gestão da Fauna (UGF) e Prefeitura Municipal de Camaragibe, realizou campanha de entrega voluntária de animais silvestres no referido município.

A campanha teve início com a realização de capacitação sobre a defesa da fauna silvestre. A atividade contou com a participação de representantes de diversos setores da sociedade: professores, líderes religiosos, guarda ambiental, sociedade civil organizada dentre outros.

Com o início da pandemia, as atividades lúdicas vinculadas ao Projeto passaram a ser no formato digital, através de contações de histórias, vídeos, divulgação de cards, stories e material educativo nas redes sociais da Agência, em articulação com a equipe de Comunicação Social da CPRH. Esses materiais foram publicados em datas ou semanas comemorativas, como forma de alcançar o maior número de pessoas com a publicação e a sensibilização sobre o tema.

As ações educativas lúdicas trabalharam principalmente aspectos relacionados à gestão da APA de Guadalupe. No que se refere à campanha sobre o defeso do caranguejo-uçá, em parceria com o setor de Comunicação Social da CPRH, foram produzidos cartazes e gravação de Spot para divulgação em rádios e mídias sociais, além da sensibilização junto a comerciantes e pescadores da região.



Participação da Educação Ambiental nas ações do Calendário Ambiental - O calendário ambiental é coordenado pela equipe de Comunicação do Núcleo de Comunicação Social e Educação Ambiental e a equipe de Educação Ambiental integra-se às ações, propondo e realizando atividades, para marcar as datas comemorativas. Desta forma, destacam-se as datas comemorativas: Semana do Meio Ambiente, Dia da Mata Atlântica; Dia do Manguezal; Dia do Peixe Boi Marinho; Dia do Rio; Dia do Consumo Consciente – nessas datas, a equipe da UEAM produziu cards com conteúdos educativo, interativos e lúdicos, que foram divulgados nas mídias digitais da Agência.



Para a Semana da criança, foi produzido e divulgado vídeo Animais da nossa fauna, voltado principalmente ao público infantil e divulgado nas redes sociais da Agência e também a contação de história: Conversa de Preguiça – uma história criada pelo setor de Comunicação da CPRH, para transmitir informações sobre as preguiças.

Aproveitando a data comemorativa Dia dos Rios, foi realizado o lançamento de um vídeo incentivando a sensibilização ambiental através da meditação e da observação dos elementos naturais. O vídeo contempla o elemento rio e a valorização dos corpos d'água.

Palestras, trabalho interinstitucional na CIEA, monitoramento de PBAs, participação na elaboração da plataforma Ambiente+ - A UEAM em parceria com a UIGA de Carpina e a UCRU promoveu uma capacitação voltada para catadores de recicláveis do município de Aliança, cidadão que sobreviviam do lixão municipal que foi fechado. A capacitação ocorreu na Unidade Educacional da Prefeitura de Aliança (UEPA).

Na Comissão Interinstitucional de Educação Ambiental (CIEA). houve a participação da UEAM na Oficina do Projeto Pedagógico da Zona Costeira e Marítima do Brasil que ocorreu em março de 2020, no município de Tamandaré.

Educação ambiental e Licenciamento - Foi realizado o monitoramento dos programas de Educação Ambiental e de Capacitação e Treinamento dos Trabalhadores da Obra do Ramal do Agreste, Trecho VII do Projeto de Integração do Rio São Francisco com Bacias Hidrográficas do Nordeste Setentrional – PISF.



Dando continuidade a este monitoramento, foi incluída, como exigência da nova Licença de Instalação, a continuidade para o acompanhamento periódico com a CPRH sobre o Programa de Educação Ambiental e sobre o envio semestral ou ao fim de cada etapa de relatório de acompanhamento. Também foram realizadas reuniões e ajustes no Programa de Educação Ambiental da Mineração Floresta, culminando com o envio para análise e emissão de parecer técnico ambiental por esta unidade.

A equipe contribuiu no levantamento de materiais para disponibilização na plataforma Ambiente + que está sendo construída com recursos do Fundo Estadual de Meio Ambiente.

UNIDADE DE RECURSOS HUMANOS - URHU

PRINCIPAIS AÇÕES REALIZADAS

- Orientação aos servidores sobre os serviços do IRH
- Orientação aos servidores e execução dos procedimentos relacionados ao regime de trabalho home-office durante a pandemia ocasionada pela Covid-19.
- Acompanhamento e orientações sobre Sistema de Perícias Médicas/PE - Novos Procedimentos para Licença Médica IRH.
- Execução da Avaliação de Desempenho AD GOMAS 2020 para servidores e empregados públicos cedidos e em exercício na CPRH.
- Acompanhamento de servidores e empregados públicos em Licença Médica.
- Orientação e acompanhamento de servidoras gestantes;
- Divulgação de cursos no Cefospe.
- Apoio na realização de cursos e treinamentos de forma online.
- Elaboração e publicação de diversas Portarias assinadas pelo Diretor-Presidente.
- Acompanhamento de afastamentos para participação de servidores e empregados públicos em eventos de capacitações e reuniões (antes do início da pandemia).
- Orientação e acompanhamento dos afastamentos (e retornos) para realização de cursos de pós-graduação.
- Participação em Comissão do PCCV.
- Implementação da progressão da Avaliação de Desempenho em folha de pagamento.
- Elaboração mensal da folha de pagamento de pessoal.
- Instruções de processos de servidores para emissão de certidões.
- Controle de cessão de pessoal.
- Recadastramento de servidores (antes do início da pandemia).
- Recrutamento e seleção dos estagiários que atualmente compõem o quadro de estagiários da CPRH.

- Organização e execução da Integração para os estagiários selecionados (apresentação do Programa de Estágio da CPRH, direitos e deveres e orientações gerais) - antes do início da pandemia.
- Recrutamento e seleção dos estagiários a serem contratados a partir de 2021.



DEMONSTRATIVO DA EXECUÇÃO ORÇAMENTÁRIA 2020

	ORÇADO (R\$)	EXECUTADO (R\$)
GRUPO 1	38.196.021,65	31.648.741,60
GRUPO 3	15.475.291,99	11.744.744,64
GRUPO 4	9.687.007,45	2.493.846,39
TOTAL	63.358.321,09	45.887.332,63

