



# Relatório de Gestão 2021

---

Instituto Estadual de Meio  
Ambiente e Recursos Hídricos  
- IEMA

---

MARÇO DE 2022

**iema**  
INSTITUTO ESTADUAL DE  
MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS



GOVERNO DO ESTADO  
DO ESPÍRITO SANTO

---

# ESTRUTURA ADMINISTRATIVA

## DIRETOR-PRESIDENTE

Alaimar Ribeiro Rodrigues Fiuza

## DIRETOR ADMINISTRATIVO E FINANCEIRO

Rafael Almeida Lovo

## DIRETORA TÉCNICA

Caroline dos Santos Machado

## GERENTE DE CONTROLE E LICENCIAMENTO GERAL

Fabiana Gomes da Silva

## GERENTE DE CONTROLE E LICENCIAMENTO DE SANEAMENTO, INFRAESTRUTURA E MINERAÇÃO

Eder Ferreira Framil

## GERENTE DE RECURSOS NATURAIS

Rodolpho Torezani Netto

## GERENTE DE FISCALIZAÇÃO

Hezer Galletti

## GERENTE DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Anna Claudia Tristão

## COORDENAÇÃO ADMINISTRATIVA

Wesley Forza

## COORDENAÇÃO DE PESSOAS

Jacqueline Miceli Chicralla

## COORDENAÇÃO DE GESTÃO ORÇAMENTÁRIA E FINANCEIRA

Mateus Santos Rosa

## COORDENAÇÃO DE CONTRATOS E PARCERIAS

Angélica Tonel Abrantes Coelho

## COORDENAÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO

Gustavo Steim da Silveira

## COORDENAÇÃO TÉCNICA DE ENFRENTAMENTO DA CRISE DO RIO DOCE

Gilberto Arpini Sipioni

## ESCRITÓRIO LOCAL DE PROJETOS E INOVAÇÃO – ELPI / NÚCLEO DE APOIO ÀS POLÍTICAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE - NAPMMA

Maria Aparecida Sodré Dias

## ASSESSORIA DE DOCUMENTAÇÃO

Juliana Santos Samora

## ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO

Karolina Pulcherio Gazoni Bissoli

## ASSESSORIA JURÍDICA

Leonardo Autran Gonçalves

## FOTO DE CAPA

Três Ilhas – APA de Setiba

Acervo - IEMA

---

# APRESENTAÇÃO

Esse documento tem como objetivo atender a Instrução Normativa do Tribunal de Contas do Estado do Espírito Santo (TCEES) nº 28 de 26 de novembro de 2013, que dispõe sobre a composição e a forma de envio das tomadas e prestação de contas anuais dos chefes dos poderes e demais ordenadores de despesas para fins de apreciação e julgamento pelo TCEES.

O Relatório foi elaborado a partir da compilação das informações disponibilizadas pelos setores responsáveis e está estruturado da seguinte forma:

- ↳ Diretoria Administrativa e Financeira
  - ↳ Orçamento, Financeiro e Contabilidade
  - ↳ Coordenação Administrativa
  - ↳ Compras, Contratos e Parcerias;
  - ↳ Gestão de Pessoas;
  - ↳ Tecnologia da Informação;
- ↳ Diretoria Técnica
  - ↳ Licenciamento;
  - ↳ Recursos Naturais;
  - ↳ Fiscalização;
  - ↳ Educação Ambiental;
  - ↳ Qualidade do Ar e Áreas Contaminadas;
  - ↳ Coordenação Técnica de Enfrentamento da Crise do Rio Doce;
- ↳ Diretora Presidente
  - ↳ Núcleo de Apoio às Políticas Municipais de Meio Ambiente;
  - ↳ Assessoria de Documentação;
  - ↳ Escritório Local de Processos e Inovação (ELPI)
  - ↳ Assessoria de Comunicação
  - ↳ Assessoria Jurídica;

---

# SUMÁRIO

COORDENAÇÃO ORÇAMENTÁRIA, FINANCEIRA E CONTÁBIL.....	05
COORDENAÇÃO DE GESTÃO DE PESSOAS.....	08
COORDENAÇÃO ADMINISTRATIVA.....	12
COORDENAÇÃO DE COMPRAS, CONTRATOS E PARCERIAS.....	29
COORDENAÇÃO DE TECNOLOGIA DA INFORMAÇÃO.....	92
GERÊNCIAS DE LICENCIAMENTO.....	95
GERÊNCIA DE RECURSOS NATURAIS.....	100
GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO.....	105
GERÊNCIA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL.....	106
COORDENAÇÃO DE QUALIDADE DO AR E ÁREAS CONTAMINADAS.....	110
COORDENAÇÃO TÉCNICA DE ENFRENTAMENTO DA CRISE DO RIO DOCE.....	111
ASSESSORIA DE DOCUMENTAÇÃO.....	117
ASSESSORIA JURÍDICA.....	118
NÚCLEO DE APOIO ÀS POLÍTICAS MUNICIPAIS DE MEIO AMBIENTE.....	119
ESCRITÓRIO LOCAL DE PROCESSOS E INOVAÇÃO.....	121
ASSESSORIA DE COMUNICAÇÃO.....	123

---

# DIRETORIA ADMINISTRATIVA E FINANCEIRA - DAF

## Coordenação Orçamentária, Financeira e Contábil – COFC

Esta coordenação, conforme definido no Decreto nº 4109-R, de 02 de junho de 2017, tem como atribuições principais gerir o orçamento, o financeiro e o patrimonial; elaborar programar e acompanhar o Plano Plurianual e a proposta orçamentária anual de acordo com as normas e diretrizes estabelecidas; Coordenar e propor critérios para a alocação de recursos e ajustes orçamentários em função das necessidades verificadas no decorrer do exercício financeiro mediante créditos orçamentários e remanejamentos internos; controlar o orçamentário e o financeiro das receitas e das despesas; Elaborar demonstrativos contábeis, registrar e processar os documentos de despesas a pagar, com apropriação, empenho, liquidação e pagamento; Apoiar as ações do controle interno, bem como do controle externo; Elaborar análises administrativas e financeiras e emitir relatórios e pareceres de prestação de contas parcial e final de Convênios; Elaborar e consolidar relatórios gerenciais de acompanhamento da execução orçamentária, financeira e contábil; Realizar os trâmites administrativos decorrentes da emissão do auto de multa por infração ambiental, coordenando ações de controle e arrecadação das multas aplicadas pelo IEMA.

A coordenação conta com 08 (oito) servidores para a execução direta de suas atribuições, sendo 02 servidores efetivos; 02 servidores comissionados; e 04 servidores DTS – Designação temporária, sendo 03 com nível médio e 01 nível superior.

### **ELABORAÇÃO DA PRESTAÇÃO DE CONTAS**

A Prestação de Contas Anual é elaborada a partir dos registros orçamentários, financeiros e contábeis do Sistema Integrado de Gestão das Finanças Públicas do Espírito Santo (SIGEFES) utilizando ainda informações dos controles físicos patrimoniais de almoxarifado, bens móveis, imóveis e intangíveis, fornecidos pelos setores de Almoxarifado e de Patrimônio deste IEMA e pelo Sistema Integrado de Gestão Administrativa (SIGA), sendo consolidadas pelo Setor Financeiro.

Devendo atender os termos do Decreto anual que estabelece normas relativas ao encerramento do exercício financeiro da outras providencias, tendo em vista a necessidade de atender às disposições contidas na Lei Complementar nº 101/2000 (Lei de Responsabilidade Fiscal – LRF), e especialmente as metas fiscais estabelecidas na Lei nº 10.874/2018 (Lei de Diretrizes Orçamentárias – LDO). Assim, informamos que esta Coordenação observou todos os requisitos no regimento de suas atividades

---

orçamentária, financeira, patrimonial e contábil de encerramento do exercício financeiro de 2021, em cumprimento ao DECRETO nº 5014-R, de 19 de novembro de 2021.

Conforme competência atribuída aos dirigentes de cada ente, foi publicado a Instrução de Serviço nº 194, de 01 de dezembro de 2021, que designou servidores para Comissão para elaboração da prestação de contas do ordenador de despesa, referente ao exercício de 2021. Compõem a referida comissão: Mateus Santos Rosa- Matrícula 3217140; Claudio Motta Souza- Matrícula 2950642; Kátia Douro - Matrícula 3056112; Jacqueline Miceli Chicralla - Matrícula 2732653.

#### **METODOLOGIA PARA ELABORAÇÃO DA PROPOSTA ORÇAMENTÁRIA**

A proposta orçamentária é elaborada anualmente no período de julho a agosto, sendo a consolidação das informações fornecidas pelas gerências que planejam os projetos e atividades que serão executados no decorrer do exercício financeiro. Sendo feito em consonância com o teto orçamentário estipulado pelo Governo Estadual/Secretaria de Economia e Planejamento/SEP, no caso de recursos da Fonte do Tesouro Estadual (0101), e para uso dos recursos de outras fontes, por exemplo, arrecadação própria do Órgão (0271) e recursos recebidos de Convênios em parcerias com Empresas Privadas (0274) é feita uma estimativa/previsão de receita, que pode ou não se concretizar. A Proposta orçamentária para o exercício de 2021, foi encaminhada no prazo estipulado pela Lei de Diretrizes Orçamentárias, em consonância com o teto orçamentário estipulado pelo Governo Estadual.

Desta forma, considerando os recursos disponibilizados pelo Estado e as arrecadações própria do Órgão, foi estimado as Receitas e fixado as Despesas, conforme tabela 1:

Tabela 1. Proposta orçamentária 2021.

Proposta orçamentária	Valor proposto
2021	R\$ 49.113.590,00

#### **RESULTADO DA GESTÃO ORÇAMENTÁRIA**

No que tange à execução orçamentária relativa ao exercício de 2021, destacamos que o valor aprovado por meio da Lei Orçamentária Anual nº 11.231, de 06 de janeiro de 2021, fixou a despesa para o Instituto Estadual de Meio Ambiente em R\$ 49.113.590,00, e no decorrer do exercício foram abertos 08 créditos, sendo 01 crédito do tipo anulação, provocando um decréscimo de R\$ 882.334,00 do valor global autorizado, e 07 créditos do tipo acréscimo gerando aumento no valor global da despesa autorizada da ordem de R\$ 9.027.792,38, conforme tabela 2.

Tabela 2 – Decretos de execução orçamentária – 2021

Mês/Data da publicação	Número e data do Decreto	Fonte	Tipos: 01-Decrécimo 02- Acrécimo	Valor (R\$ 1,00)
31/3/2021	Nº 0621-S de 30/03/2021	0671	02	3.412.000,00
18/05/2021	Nº 1005-S, de 17/05/2021	0671	02	344.145,38
01/07/2021	Nº 1350-S de 30/06/2021	0674	02	69.504,8
01/07/2021	Nº 1354-S, de 30/06/2021	0671	02	836.351,2
03/08/2021	Nº 1596-S, de 02/08/2021	0671	02	700.867,00
23/10/2021	Nº 2178-S de 22/10/2020	0671	02	2.667.258,00
14/12/2021	Nº 2615-S de 13/12/2021	0101	01/02	882.334,00
14/12/2021	Nº 2615-S de 13/12/2021	0101	02	997.666,00

Assim, considerando o decréscimo e os acréscimos relacionado acima, o valor global das despesas autorizadas no ano de 2021 foi de R\$ 58.008.382,36.

As despesas empenhadas no exercício de 2021 somaram um total de R\$ 47.158.829,50 no qual foi liquidado no exercício o valor de R\$ 44.066.152,96, gerando restos a pagar processado de R\$ 864.431,57 e restos a pagar não processados de R\$ 3.090.797,02, sendo que nesses totais temos também as despesas descentralizadas para outras Unidades Orçamentárias e efetivamente empenhadas/liquidadas/pagas, pelo Fundo Estadual de Ciências e Tecnologia (FUNCITEC), totalizou o montante de R\$ 428.133,40, e pela ESESP o valor de R\$ 119.744,80.

Assim, no exercício de 2021 do total autorizado, restou o saldo orçamentário disponível com reserva e disponível sem reserva de R\$ 10.849.552,86, correspondendo ao percentual não executado de 18,70 %.

No encerramento do exercício financeiro o IEMA evidenciou uma disponibilidade financeira acumulada de recursos de Fonte Própria (0.271) de R\$ 16.843.869,56; arrecadação própria porém de compensação ambiental com destinação vinculada (0.271 – 000012) o valor de R\$ 30.670.517,29; arrecadação própria, mas também vinculada de Taxa de Controle e Fiscalização Ambiental repassada

---

pelo IBAMA (0.271 – 000013) o valor de R\$ 27.850.677,81; recursos de Fonte de convênios com Entidades privadas (0.274) no valor de R\$ 880.646,59; e recursos de fonte de doações (0139) no valor de R\$ 336.106.81.

Destaca-se que, o órgão estimou para 2021 uma arrecadação de R\$ 15.850.762,00 e obteve como receita realizada o valor de R\$ 17.902.693,7, sendo registrado aumento nas receitas próprias (0271 - multas), visto que foi planejado o valor de R\$ 1.661.520,00 e arrecadado o valor de R\$ 2.289.706,21; crescimento significativo na arrecadação das receitas oriundas do TCFA (Taxa de Controle e Fiscalização Ambiental - transferência da União/IBAMA ao órgãos licenciadores) sendo previsto o valor de R\$ 3.851.708,00 e arrecadado o valor de R\$ 7.003.517,71; e por fim um aumento na arrecadação estimada da receita patrimonial (rendimentos dos valores em aplicações financeiras – todas as fontes), sendo estimado o valor de R\$ 1.740.487,00 e arrecadado o valor de R\$ 2.909.419,33, receitas que juntas contribuíram para um percentual de 112,95 % , ou seja com aumento de arrecadação no percentual de 12,95%, acima do estimado, gerando superávit financeiro.

## Coordenação de Gestão de Pessoas – CGEP

Esta coordenação tem como atribuições principais subsidiar as Diretorias do IEMA na formulação de políticas de desenvolvimento organizacional, relacionadas à gestão de pessoas. Elaborar relatórios gerenciais. É responsável pelas atividades relacionadas à gestão de pessoas e normas relacionadas à política de gestão de pessoas. Gerir o pagamento, recrutamento e ingresso de pessoas, bem como as carreiras, cargos, salários, frequência, capacitações e desempenho funcional dos servidores. Coordenar a elaboração de política institucional de capacitação interna e externa e promover outras formas de transferência de conhecimento. Também elaborar ações relacionadas a promoção da qualidade de vida dos servidores.

Para a cumprimento de suas atribuições, a CGEP conta com 08 servidores em seu quadro. Ao longo do ano de 2021 conduziu algumas atividades de destaque, apresentadas abaixo.

### **CONTRATAÇÃO**

O quadro de servidores contratados temporariamente, em consonância a Lei Complementar nº 809/2015, contabiliza o quantitativo em 2021 de 81 (oitenta e um) profissionais, distribuídos em 47 (quarenta e sete) de nível superior e 34 (trinta e quatro) profissionais. Dos profissionais de nível superior, 14 (quatorze) foram contratados para atender demandas específicas e emergências advindas dos impactos de desastre ambiental decorrentes do rompimento de barragens e rejeitos de mineração de Fundão e de Santarém na Bacia do Rio Doce; 18 (dezoito) profissionais para atender as atividades do setor de licenciamento, especialmente a demanda com previsão de implantação nas áreas de gás,

petróleo e energia (linhas de transmissão, barragens), rodovias, saneamento e extração de minério para uso em obras de infraestruturas.

Em 2020, por previsão nos Termos de Compromisso Ambiental nº 035/18 e nº036/18 firmados entre o Ministério Público Federal, o Ministério Público do Estado Do Espírito Santo, a Secretaria de Estado de Meio Ambiente e Recursos Hídricos, o Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos e as empresas do complexo de Tubarão VALE S/A e ARCELORMITTAL BRASIL S/A, foi autorizada a contratação de 08 (oito) profissionais de nível superior para acompanhar os TCAs no âmbito das competências do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos. Contudo, o início das contratações ocorreu março de 2021.

Objetivando atender à necessidade de excepcional interesse público inerente a Gestão da Fauna Silvestre, destacando para tanto, as novas atribuições definidas para o IEMA com a instituição por meio da Lei Complementar Estadual nº 936/2019, da Política Estadual da Fauna Silvestre, foram contratados 06 (seis) profissionais de nível superior, para tender as demandas do SISPASS e outras necessidades relacionadas à fauna de cativeiro; à criação e manejo de fauna silvestre e exótica de cativeiro.

Para auxiliar as atividades administrativas contamos com 34 (trinta e quatro) profissionais de nível médio distribuídos em todas as unidades organizacionais do Instituto.

### **CICLO DE PROMOÇÃO**

Com a Lei da Promoção, Lei Complementar Nº 683/2013, foram realizadas análise e validação da documentação dos servidores participantes do processo de promoção por seleção Ciclo 2019. Ao todo foram 56 servidores, sendo 37 no cargo de Agente de Desenvolvimento Ambiental e Recursos Hídricos, 06 no cargo de Analista de Suporte em Desenvolvimento Ambiental e Recursos, 02 no cargo de Tecnólogo em Saneamento Ambiental, 06 no cargo de Técnico em Desenvolvimento Ambiental e Recursos Hídricos e 05 no cargo de Guarda Ambiental.

Tabela 1 – Números de servidores promovidos em 2021 – Ciclo 2020

Cargo	Promovidos em 2021		
	Classe II	Classe III	Soma
Agente de Desenvolvimento Ambiental e Recursos Hídricos	01	36	37
Analista de Suporte em Desenvolvimento Ambiental e Recursos		06	06
Tecnólogo em Desenvolvimento Ambiental		02	02
Técnico em Desenvolvimento Ambiental e Recursos Hídricos	01	05	06
Guarda Ambiental		05	05
Advogado			
<b>Total</b>	<b>02</b>	<b>54</b>	<b>56</b>

## PROGRAMA QUALIDADE DE VIDA – VIVER BEM

O objetivo do Programa Viver Bem é promover um ambiente de trabalho saudável, implantar, implementar, orientar e coordenar ações voltadas à qualidade de vida no trabalho dos servidores, contribuindo para a melhoria dos serviços prestados tendo em vista o atendimento ao cidadão. No ano de 2021, ainda mantendo o protocolo de distanciamento e aglomerações, com a participação da Assessoria de Comunicação do IEMA foram encaminhadas orientações com o objetivo de sensibilizar os servidores quanto aos cuidados no ambiente de trabalho diante da pandemia do Covid- 19.

Além disso, algumas ações do programa foram realizadas virtualmente como a comemoração do Dia das Mães (Palestra Os Desafios da maternidade na pandemia). Destacamos algumas ações presenciais como: Ambientação dos Novos Estagiários, Dia do Servidor Público com Palestras e Oficina de Origami e Outubro Rosa (com Palestra presencial), além da parceria com o Qualivida da SEGER, divulgamos orientações quanto ao Setembro Amarelo, e Novembro Azul.

## PROJETO GESTÃO ESTRATÉGICA DE PESSOAS

O Projeto Gestão Estratégica de Pessoas foi instituído em agosto de 2019 com o intuito de resgatar a proposta de valor do IEMA. No ano de 2021, dando continuidade ao programa, um total de 207 servidores foram capacitados, destacando as competências de Liderança, Administrativas, Gestão, Gestão Municipal, Comunicação, Legislação, Tecnologia, Técnica e Legislação (figura 08). Algumas capacitações foram promovidas pela Escola de Serviço Público do Estado do Espírito Santo (ESESP), totalizando 151 cursos. As competências técnicas foram realizadas por Instituições como ABAI, AX4B, CETESB, INCAPER, IGTI, AESAS/SENA, CE, CEDUC, IBAMA, IFES, ABM, ABRAMPA, entre outras.

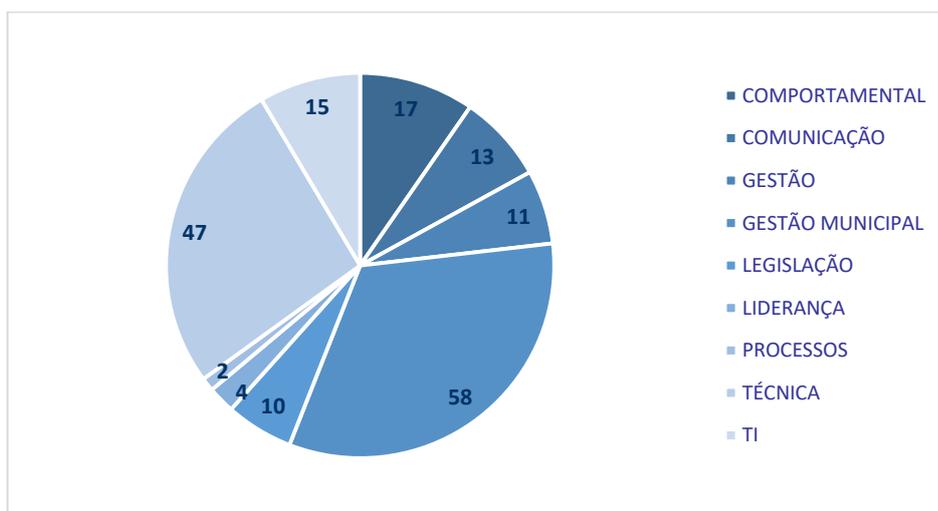


Figura 1 - Total de servidores capacitados por trilha de conhecimento – 2021.

## CUSTEIO DE PESSOAL

A força de trabalho do IEMA no final do exercício de 2021 totalizou o quantitativo de 304 pessoas, distribuídos em vínculos efetivo, comissionado, designação temporária e requisitado e estagiário. (figura 09).

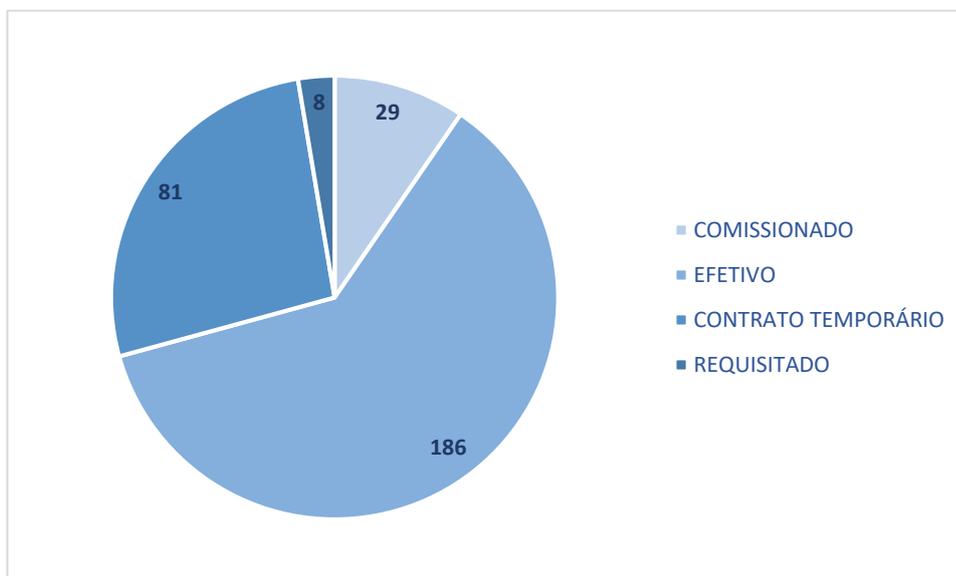


Figura 2 - Força de Trabalho por categoria em dezembro de 2021.

A força de trabalho média no ano de 2021 foi de 297 servidores. A evolução do indicador de 2012 a 2021 está demonstrada pela figura 10.

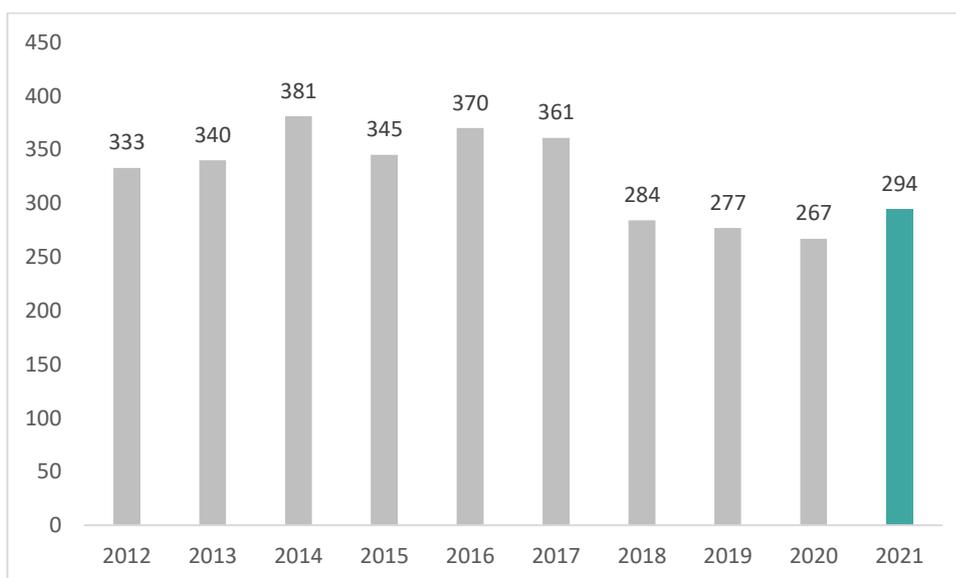


Figura 3 - Médias da força de trabalho do IEMA entre os anos de 2012 e 2021

No período, o custeio da folha de pagamento totalizou o valor de R\$19.138.312,50 distribuídos nos vínculos de efetivos, designação temporária, comissionados, estagiários e requisitados, destacando o valor representativo de 53% de servidores efetivos na folha de pagamento do IEMA, conforme demonstrado na figura 11.

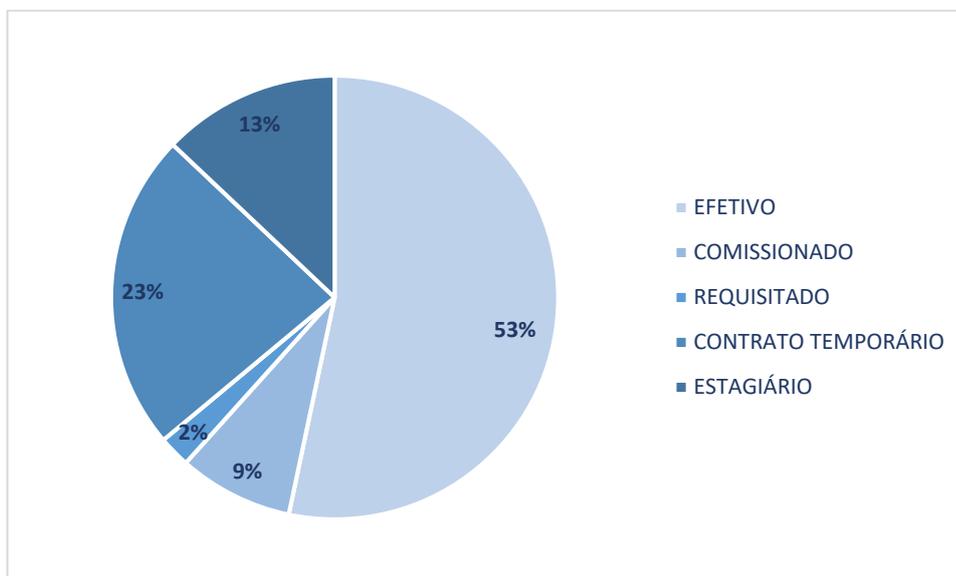


Figura 4 - Distribuição do custeio de pessoal por categoria



## Coordenação Administrativa – CADM

Esta coordenação tem como atribuições principais organizar, coordenar e elaborar projetos de modernização da infraestrutura do Instituto; Acompanhar a execução dos serviços de manutenção predial, de zeladoria, segurança, limpeza e de portaria. Controlar faturas para pagamentos de serviços, controlar e acompanhar contratos de prestação de serviços de manutenção (preventiva e corretiva),

---

dos serviços de telefonia, serviços gráficos, periódicos, assinaturas de jornais e revista. Operacionalizar a programação, organização, abastecimento e controle de estoque e armazenagem e a logística de suprimentos relacionados à distribuição de bens de consumo, bem como executar controle e organizar a manutenção da frota. Promover registro, tombamento, fiscalização, conservação, avaliação e controle de todos os bens patrimoniais. Também, realizar o recebimento, registro, distribuição e movimentação de documentos em curso, e utilização de sistema documental. Realizar atendimento e orientação ao público relacionados às atividades do IEMA, assim como a analisar, selecionar e arquivar documentos públicos. Operacionalizar a programação, organização, manutenções preventivas e corretivas dos veículos oficiais do órgão (frota própria e alugada). Controle de demandas internas e elaboração de Termos de Referência para aquisição de bens e serviços.

Esta coordenação conta com 16 servidores próprios, 01 servidor cedido e 31 empregados terceirizados para execução de suas atribuições.

Dentre as atividades de destaque da coordenação, realizadas por seus setores internos, estão:

- 🕒 Formação dos Comitês Executivo e Gestor do Projeto Cidade Ambiental;
- 🕒 Elaboração do Termo de Referência para contratação do projeto arquitetônico para construção da Cidade Ambiental;
- 🕒 Retomada das manutenções prediais;
- 🕒 Doação de mobiliário e equipamentos para municípios e outros órgãos;

## **PROTOCOLO**

Oportunamente e em atenção às necessidades vinculadas à Pandemia COVID19, no ano de 2020, o setor de protocolo geral do IEMA passou a receber documentos por e-mail, evitando a presença física para a entrada de documentos no órgão, os protocolos foram realizados principalmente em formato digital.

A figura 01 apresenta os números de protocolos de 2020 e 2021, o quantitativo de protocolos aumentou no ano de 2021 considerando que foi aberto atendimento ao público com as devidas medidas restritivas para realização de protocolo presencial, entretanto permaneceu a prioridade de protocolos na forma digital via E-mail e E-docs.

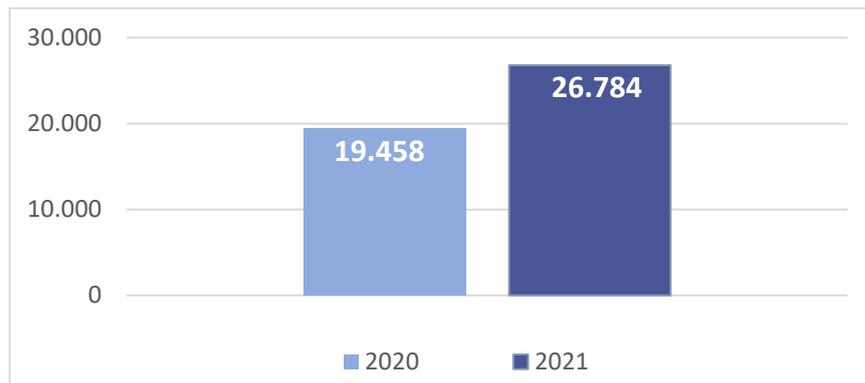


Figura 1 - Comparativo do número de protocolos registrados no setor por ano.

O setor, também é responsável pela abertura de processos físicos, a figura 1.2 apresenta os números de processos físicos aberto de 2020 e 2021, ocorreu uma queda na abertura de processos físicos, considerando que passou-se a abrir processos via sistema E-Docs, permanecendo fisicamente somente 5 atividades: Licenciamento Ambiental, Autorização de Fauna, Autorização Ambiental, Dispensa de licenciamento de Aquicultura, RPPN.

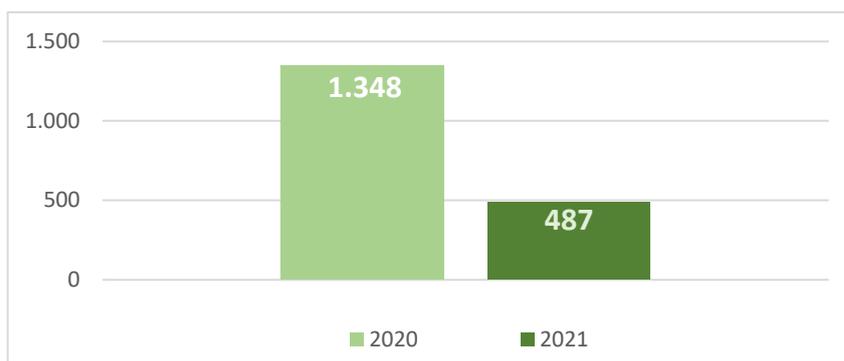


Figura 2 - Comparativo do número de processos físicos aberto por ano.

## GESTÃO PATRIMONIAL

A gestão patrimonial é realizada pela Coordenação Administrativa, ligada à Diretoria Administrativa e Financeira do IEMA. A gestão sobre Bens Móveis é feita através do SIGA - Sistema Integrado de Gestão Administrativa – instituído pelo governo do Estado do Espírito Santo através do DECRETO Nº 2340-R, DE 26 DE AGOSTO DE 2009. Obedece a legislação vigente DECRETO Nº 1.110-R de 12/12/02 - Normas do Sistema de Administração Patrimonial do Estado bem como as notas técnicas, manuais e outros materiais disponíveis no Portal de Patrimônio da SEGER (<https://portaldepatrimonio.es.gov.br/>).

O Inventário físico é atribuição de destaque do setor de patrimônio e é realizada periodicamente para controle da gestão do patrimônio público e segurança dos bens. A conciliação entre o saldo de bens móveis no SIGA e o saldo de bens móveis no SIGEFES é realizada mensalmente. Toda movimentação

---

física de bens móveis é lançada do SIGA. O controle dos bens imóveis do IEMA está em processo de migração para o SIGA e deve acontecer em 2022.

Tabela 1. Inventário de Bens Imóveis 2021.

INVENTÁRIO DE BENS IMÓVEIS 2021 (31/12/2021)					ORGÃO: INSTITUTO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS EXERCÍCIO 2021				
ITEM	REGISTRO PATRIMONIAL	INSC. GERICÁ - SIGEFES	LOCAL	PROCESSO	ESPECIFICAÇÃO	ESTADO CONSERV.	ANO DE AQUISIÇÃO	VALOR R\$	Conta Contábil
01	00001	IM0000018	GUARAPARI	41953495	PARQUE ESTADUAL PAULO CÉSAR VINHA	ÓTIMO	2009	R\$ 2.948.640,03	Conta Contábil - 123210102 Terrenos
02	00002	IM1000337	GUARAPARI	53551700	PARQUE ESTADUAL PAULO CÉSAR VINHA	ÓTIMO	2008	R\$ 690.853,21	
03	00003	IM1001415	DOMINGOS MARTINS	54694264	PARQUE ESTADUAL DE PEDRA AZUL	ÓTIMO	2013	R\$ 260.000,00	
04	00004	IM1002295	GUARAPARI	38541300	PARQUE ESTADUAL PAULO CÉSAR VINHA	ÓTIMO	2009	R\$ 1.936,00	
05	00005	IM1002297	ITAÚNAS	49064991	PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS	ÓTIMO	2012	R\$ 879.763,64	
06	00006	IM1002313	ALEGRE	51659298	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2011	R\$ 14.408,04	
07	00007	IM1002318	ALEGRE	51657724	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2013	R\$ 96.143,88	
08	00008	IM1002319	ALEGRE	51658577	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2011	R\$ 111.386,07	
09	00009	IM1002320	ALEGRE	52197280	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2013	R\$ 5.422,54	
10	00010	IM1002322	ALEGRE	51657724	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2010	R\$ 56.153,44	
11	00011	IM1002323	DOMINGOS MARTINS	61407887	PARQUE ESTADUAL DE PEDRA AZUL	ÓTIMO	2011	R\$ 4.129,65	
12	00012	IM1002326	ITAÚNAS	55358578	PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS	ÓTIMO	2011	R\$ 52.028,14	
13	00013	IM1002327	ALEGRE	51659670	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2011	R\$ 96.360,54	
14	00014	IM1002329	ALEGRE	51660563	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2011	R\$ 44.265,00	
15	00015	IM1002328	ALEGRE	51660318	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	ÓTIMO	2011	R\$ 88.376,54	
16	00016	IM1002468	GUARAPARI	64157610	PARQUE ESTADUAL PAULO CÉSAR VINHA	ÓTIMO	2014	R\$ 854.031,24	
17	00017	IM1002476	GUARAPARI	59761288	PARQUE ESTADUAL PAULO CÉSAR VINHA	ÓTIMO	2014	R\$ 329.000,00	
18	00018	IM1102398	DOMINGOS MARTINS	65839030	PARQUE ESTADUAL DE PEDRA AZUL/FORNO GRANDE	ÓTIMO	2014	R\$ 68.151,89	
19	00019	IM1102396	DOMINGOS MARTINS	65839030	PARQUE ESTADUAL DE PEDRA AZUL/FORNO GRANDE	ÓTIMO	2014	R\$ 79.962,32	
20	00021	IM000000073	ITAÚNAS	55862799	PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS	ÓTIMO	2014	R\$ 356.966,98	
21	00028	IM1102397	DOMINGOS MARTINS	65839030	PARQUE ESTADUAL DE PEDRA AZUL/FORNO GRANDE	ÓTIMO	2014	R\$ 429.775,67	
22	00029	IM1102395	DOMINGOS MARTINS	65839030	PARQUE ESTADUAL DE PEDRA AZUL/FORNO GRANDE	ÓTIMO	2014	R\$ 161.004,81	
23	00020	IM000000070	CASTELO	25218669	PARQUE ESTADUAL DE FORNO GRANDE	ÓTIMO	2008	R\$ 182.145,87	
24	00020	IM000000070	CASTELO	25218669	PARQUE ESTADUAL DE FORNO GRANDE	ÓTIMO	2008	R\$ 63.343,62	
25	00035	IM000000198	CARIACICA	70600767	SEDE IEMA - 01 BANHEIRO DO PÓLO AMBIENTAL/GEA/GRN	ÓTIMO	2016	R\$ 16.056,37	
26	00036	IM1002474	CARIACICA	64752267	SEDE IEMA - BANHEIROS E PRAÇA DE CAFÉ - PRÉDIO 01	ÓTIMO	2014	R\$ 346.581,60	
27	00037	IM084005971	ITAÚNAS	84005971	PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS	ÓTIMO	2019	R\$ 481.773,53	
28	00030	IM000000065	IEMA SEDE	45770301	GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO - IEMA	ÓTIMO	2011	R\$ 18.298,19	
29	00038	IM1002474	IEMA SEDE	64752267	BANHEIROS E PRAÇA DO CAFÉ	ÓTIMO	2014	R\$ 36.200,00	
30	00032	IM1007818	ITAÚNAS	67575587	PARQUE ESTADUAL DE ITAÚNAS	ÓTIMO	2014	R\$ 377.736,15	
31	00033	IM000000068	IEMA SEDE	41255569	SETOR DE TRANSPORTE - IEMA	ÓTIMO	2011	R\$ 328.760,62	
32	00034	IM1002291	CASTELO	63535769	PARQUE ESTADUAL FORNO GRANDE	ÓTIMO	2016	R\$ 1.308.357,10	
33	00031	IM000000069	TUCUM/CARIACICA	45770484	LABORATÓRIO - IEMA	ÓTIMO	2009	R\$ 6.876,43	
34	Ainda não incorporado, aguardando conclusão da obra.	IM000000002	REBIO DUAS BOCAS	527555380	Projeto Executivo e arquitetônico e complementares de engenharia para reforma, ampliação e construção da sede do REBIO Duas Bocas.	Projetos Concluídos	2015	R\$ 146.624,71	
35	Ainda não incorporado, aguardando conclusão da obra.	IM000000070	PARQUE ESTADUAL CACHOEIRA DA FUMAÇA	45682577	Projeto Executivo e arquitetônico e complementares de engenharia para reforma, ampliação e construção da sede do Parque Estadual da Cachoeira da Fumaça.	Projetos Concluídos	2015	R\$ 96.412,85	
36	Ainda não incorporado, aguardando conclusão da obra.	IM000000066 e IM046148825	PARQUE ESTADUAL PEDRA AZUL	46148825	Projeto Executivo e arquitetônico e complementares de engenharia para reforma, ampliação e construção da sede do Parque Estadual Pedra Azul.	Projetos Concluídos	2015	R\$ 70.508,34	
<b>TOTAL GERAL</b>								<b>R\$ 11.108.435,01</b>	

Tabela 2. Relatório Sintético de Inventário de Bens Móveis



## GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

## Relatório Sintético de Inventário de Bens Móveis em 31/12/2021

Usuário: KATIA DOURO

Órgão: INSTITUTO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS

Grupo: BENS MÓVEIS EM GERAL						
Conta Contábil de Bens Móveis		Total de Bens	Valor de Entrada	Valor Bruto	Depreciação Acumulada	Valor Líquido
01.39	BENS MÓVEIS EM GERAL> EQUIPAMENTOS E UTENSÍLIOS HIDRÁULICOS E ELÉTRICOS	189	130.847,69	97.978,45	51.497,09	46.481,36
01.57	BENS MÓVEIS EM GERAL>ACESSÓRIOS PARA AUTOMÓVEIS	5	15.300,00	15.107,33	5.666,52	9.440,81
01.04	BENS MÓVEIS EM GERAL>APARELHOS DE MEDIÇÃO E	207	1.731.693,24	1.278.131,44	783.177,23	494.954,21
01.06	BENS MÓVEIS EM GERAL>APARELHOS E EQUIPAMENTOS DE COMUNICAÇÃO	96	33.469,03	18.182,04	13.304,48	4.877,56
01.10	BENS MÓVEIS EM GERAL>APARELHOS E EQUIPAMENTOS PARA ESPORTES E DIVERSÕES	1	3.896,80	3.662,99	2.745,96	917,03
01.12	BENS MÓVEIS EM GERAL>APARELHOS E UTENSÍLIOS	253	191.580,11	171.429,00	114.950,62	56.478,38
01.08	BENS MÓVEIS EM GERAL>APARELHOS, EQUIPAMENTOS, UTENS. MÉDICO-ODONTOLÓGICOS, LABORATORIAIS E HOSPITALARES	97	677.592,96	376.307,16	246.134,08	130.173,08
01.18	BENS MÓVEIS EM GERAL>COLEÇÕES E MATERIAIS	10	2.375,25	2.375,25	597,06	1.778,19
01.20	BENS MÓVEIS EM GERAL>EMBARCAÇÕES	18	375.654,05	354.615,75	174.684,90	179.930,85
01.22	BENS MÓVEIS EM GERAL>EQUIPAMENTOS DE MANOBRA E PATRULHAMENTO	39	14.295,15	13.555,30	6.796,49	6.758,81
01.35	BENS MÓVEIS EM GERAL>EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO DE DADOS	2051	5.795.339,86	4.493.870,11	2.056.850,92	2.437.019,19
01.24	BENS MÓVEIS EM GERAL>EQUIPAMENTOS DE PROTEÇÃO, SEGURANÇA E SOCORRO	111	146.849,53	121.188,55	68.017,25	53.171,30
01.83	BENS MÓVEIS EM GERAL>EQUIPAMENTOS E SISTEMA DE PROTEÇÃO E VIGILÂNCIA AMBIENTAL	81	97.987,07	85.506,54	69.110,18	16.396,36
01.33	BENS MÓVEIS EM GERAL>EQUIPAMENTOS PARA ÁUDIO, VÍDEO E FOTO	225	499.561,91	472.585,17	252.222,97	220.362,20
01.60	BENS MÓVEIS EM GERAL>EQUIPAMENTOS, PEÇAS E ACESSÓRIOS MARÍTIMOS	12	7.582,00	7.098,47	4.810,39	2.288,08
01.42	BENS MÓVEIS EM GERAL>MOBILIÁRIO EM GERAL	4713	3.122.647,08	2.723.929,89	2.092.782,28	631.147,61
01.40	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS AGRÍCOLAS E RODOVIÁRIOS	44	188.829,80	170.813,41	148.084,32	22.729,09
01.28	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS DE NATUREZA INDUSTRIAL	5	3.373,90	3.373,90	743,22	2.630,68

01.30	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS ENERGÉTICOS	360	75.037,08	81.795,95	47.877,45	33.918,50
01.32	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS GRÁFICOS	2	448,04	168,11	151,30	16,81
01.38	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS, FERRAMENTAS E UTENSÍLIOS DE OFICINA	42	46.563,36	31.654,23	27.384,76	4.269,47
01.36	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS, INSTALAÇÕES E UTENSÍLIOS DE ESCRITÓRIO	19	12.053,62	12.053,62	4.472,32	7.581,30
01.34	BENS MÓVEIS EM GERAL>MÁQUINAS, UTENSÍLIOS E EQUIPAMENTOS DIVERSOS	297	357.518,82	219.473,12	171.718,76	47.754,36
01.44	BENS MÓVEIS EM GERAL>OBRAS DE ARTE E PEÇAS PARA	6	720,00	782,33	0,00	782,33
01.51	BENS MÓVEIS EM GERAL>PEÇAS NÃO INCORPORÁVEIS A IMÓVEIS	11	1.903,91	1.903,91	1.713,50	190,41
01.52	BENS MÓVEIS EM GERAL>VEÍCULOS DE TRAÇÃO MECÂNICA	59	3.110.298,73	2.923.217,26	1.655.760,47	1.267.456,79
01.48	BENS MÓVEIS EM GERAL>VEÍCULOS DIVERSOS	34	125.762,16	67.028,64	49.974,30	17.054,34
<b>Total do Grupo de Bens: BENS MÓVEIS EM GERAL</b>		<b>8987</b>	<b>16.769.181,15</b>	<b>13.747.787,92</b>	<b>8.051.228,82</b>	<b>5.696.559,10</b>
<b>Total do Orgão: INSTITUTO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS</b>		<b>8987</b>	<b>16.769.181,15</b>	<b>13.747.787,92</b>	<b>8.051.228,82</b>	<b>5.696.559,10</b>
<b>Total Geral:</b>		<b>8987</b>	<b>16.769.181,15</b>	<b>13.747.787,92</b>	<b>8.051.228,82</b>	<b>5.696.559,10</b>

O tratamento dos bens intangíveis ainda não foi parametrizado nem na legislação patrimonial do Estado, nem no sistema SIGA, uma vez que esse tipo de bem detém características diferenciadas. O controle é feito através de planilha excel e processo de conciliação mensal entre Patrimônio e Contábil.

Tabela 3. Relatório Sintético de Inventário de Bens Intangíveis

<b>INVENTÁRIO DE BENS INTANGÍVEIS 2021</b>				<b>ORGÃO: INSTITUTO ESTADUAL DE MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS</b>				
				<b>EXERCÍCIO 2021</b>				
<b>ITEM</b>	<b>INSC. GENÉRICA - SIGEFES</b>	<b>PROCESSO</b>	<b>ESPECIFICAÇÃO</b>	<b>PRAZO VALIDADE</b>	<b>ANO DE AQUISIÇÃO</b>	<b>VALOR R\$</b>	<b>TIPO</b>	<b>Conta Contábil</b>
01	LICENÇAS MICROSOFT	2019-R988S	LICENÇA MICROSOFT RDS = 370 UNID. / LICENÇAS MICROSOFT OFFICE STANDARD = 350 UNID. / LICENÇA MICROSOFT OFFICE PRO PLUS = 20 UNID. / LICENÇA MICROSOFT PROJECT = 7 / LICENÇA MICROSOFT VISUAL STUDIO = 4 / LICENÇA WINDOWS SERVER 2016 CAL = 370.	PERPÉTUAS	2020	R\$ 1.519.999,98	SOFTWARES	124110100
02	ARCGIS 10.7 E EXTENSÕES	87450216	Licença da plataforma ARCGIS DESKTOP 10.7 ADVANCED com as extensões ARCGIS 3D ANALYST, ARCGIS SPATIAL ANALYST	Pérpétuo	2020	R\$ 96.230,47	SOFTWARES	124110100
03	SOLUÇÃO VDI	81311338	Citrix Virtual Apps and Desktops Premium Edition	Pérpétuo	2020	R\$ 1.071.652,17	SOFTWARES	124110100
04	SONICWALL	81311338	SonicWall NSA 3600 (390)	16/07/2025	2020	R\$ 41.950,00	SOFTWARES	124110100
05	APLICATIVO CERBERUS PHONE SECURITY	2020-98N1P	APLICATIVO CERBERUS PHONE SECURITY p/ 02 anos, uso nos tablets 10,4 SAMSUNG	2023	2021	R\$ 2.905,70	APLICATIVO	124110100
06	SOFTWARE DJI TERRA	2021-9873Z	SOFTWARE DJI TERRA para atividade de geoprocessamento de imagens capturadas veiculo aereo não tripulado	PERPETUA	2021	R\$ 28.000,00	SOFTWARES	124110100
<b>TOTAL GERAL</b>						<b>R\$ 2.760.738,32</b>		

## MANUTENÇÕES PREDIAIS E AÇÕES

### Revitalização dos Prédios Administrativos

Ao longo de todo o ano de 2020, as fachadas, ambientes internos, rede de aterramento, instalações elétricas, reforma estrutural e manutenção geral dos telhados, e instalações hidrossanitárias tanto na Sede quanto nos Parques administrados pelo IEMA sofreram manutenção e passaram por processo de revitalização que continuaram em 2021. As manutenções, ainda em andamento, promoveram um ambiente mais salubre, seguro e saudável ao órgão e aos parques.



Figura 1 - Atividade de revitalização interna e externa com pequenos reparos e pintura das estruturas.



Figura 2 - Execução de aterramento do Prédio 1.



Figura 3 - Instalação de calhas para rede elétrica dos Ares Condicionados.



Figura 4 - Troca de telhas, impermeabilização e reforma estrutural no telhado do prédio 1 e impermeabilização do telhado do prédio da Fiscalização



Figura 5 - Manutenção hidrossanitárias nos banheiros do prédio 1.



Figura 6 - Manutenção Elétrica e Predial PEPAZ



Figura 7 - Manutenção Elétrica e Predial REBIO



Figura 8 - Manutenção Elétrica e Predial PEPCV

### Interdição de edificações e áreas de trânsito de pessoas por risco de deslizamento de talude

A pedido do IEMA, a Defesa Civil do ES realizou a análise da área delimitada à montante pelo auditório Maria Emília Moreira e pelo Polo de Educação Ambiental e à jusante pela edificação que comportava a Gerência de Fiscalização Ambiental. O laudo da equipe apontou necessidade de evacuação da área, prontamente atendida. Os servidores foram realocados em outras edificações.



Figura 9 - Interdição de áreas superiores e inferiores ao talude.

---

## Coordenação de Compras, Contratos e Parcerias – COCP

São competências principais desta coordenação analisar, coordenar, verificar e acompanhar os trâmites dos processos licitatórios. Realizar pesquisa e análise de preços para aquisições e serviços solicitados pelas áreas requisitantes. Realizar análises, instruções e procedimentos técnicos e administrativos para celebração de contratos e instrumentos equivalentes, convênios, acordos, ajustes, termo de descentralização, termos de fomento e colaboração e outros instrumentos congêneres e seus aditamentos. Tramitar processos, organizar e conferir documentos e analisar a instrução processual dos instrumentos legais a serem celebrados e em execução. Utilizar sistemas de gestão federais e estaduais para a celebração de convênios e para aquisição de bens e materiais e prestação de serviços, bem como para gerir instrumentos contratuais. Solicitar empenho de todos os processos administrativos. Realizar atendimentos, orientar e subsidiar as gerências e diretorias da autarquia na sua área de atribuição, entre outros.

A Coordenação conta com 05 servidores para a execução direta destas atribuições e outras de cada área de atuação.

### **COMISSÕES PERMANENTES DE LICITAÇÃO E PREGÃO**

São competências principais das Comissões realizar análises, instruções e procedimentos técnicos e administrativos para os procedimentos licitatórios, conforme modalidade e tipo de licitação. Elaborar amparo legal. Realizar procedimentos no sistema de gestão Estadual. Elaborar edital. Realizar análise documental de habilitação jurídica. Realizar apuração e publicação do Resultado. Realizar atendimentos e orientação, entre outros.

### **PROCESSOS LICITATÓRIOS, CONTRATAÇÕES E PARCERIAS**

No exercício de 2021 o IEMA realizou aquisições e contratações por meio de 54 (cinquenta e quatro) procedimentos licitatórios próprios, sendo distribuídos nas seguintes modalidades: 18 (dezoito) pregões eletrônicos, 24 (vinte e quatro) cotações eletrônicas (compra direta, por dispensa de licitação), 06 (seis) inexigibilidades, 01 (uma) Tomada de Preços e 04 (quatro) Adesões à Atas de Registro de Preços, e por meio de 08 (oito) Utilizações de Atas de Registro de Preços de outros Órgãos Estaduais, como órgão Participante.

A seguir segue detalhamento, com número do processo, objeto, empresa e valor, dentre outros dados, conforme cada caso

## PREGÃO ELETRÔNICO

Tabela 1 - Pregões Eletrônicos realizados.

	PROCESSO	EDITAL	OBJETO	PUBLICAÇÃO DO AVISO	DATA DO PREGÃO	LOTE	VALOR MÁXIMO	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO	RESULTADO / EMPRESA VENCEDORA	VALOR DO RESULTADO
1	2020-WCQNB	001/2021	Prestação de Serviço Externo de Reprodução de Documentos e Digitalização de processos administrativos, documentos, plantas e projetos.	08/02/2021	23/02/2021	Lote Único	R\$ 90.612,00 (Total estimado).	23/03/2021	Osiris Comercio e Serviços Ltda.	R\$ 60.600,00 (Total estimado).
2	2020-VF81R	002/2021	Aquisição de equipamentos de poda, corte e limpeza para utilização na sede e nas Unidades de Conservação do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA	22/02/2021	05/03/2021	Lote 1	R\$ 72.101,54 (Total).	08/03/2021	Deserto.	-
3	2020-49MGP	003/2021	Aquisição de Veículo tipo PICK UP ou SUV.	24/02/2021	08/03/2021	Lote Único	R\$ 92.025,71 (Total).	08/04/2021	Licita Comercio Automotores Ltda.	R\$ 86.995,00 (Total).
4	2020-VF81R	004/2021	Aquisição de equipamentos de poda, corte e limpeza para utilização na sede e nas Unidades de Conservação do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA	11/03/2021	24/03/2021	Lote 1	R\$ 72.101,54 (Total).	25/03/2021	Fracassado.	-
5	2020-VF81R	005/2021	Aquisição de equipamentos de poda, corte e limpeza para utilização na sede e nas Unidades de Conservação do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA	24/05/2021	07/06/2021	Lote 1	R\$ 72.101,54 (Total).	14/06/2021	Deserto.	-
6	2021-9873Z	006/2021	Aquisição de software dji terra para atividades de geoprocessamento de imagens capturadas pelo veículo aéreo não tripulado (vant)	06/07/2021	17/07/2021	Lote Único	R\$ 28.082,70 (Total).	13/08/2021	Diany Aniceto Nunes 05575332799 – ME.	R\$ 28.000,00 (Total).
7	2021-VC64C	007/2021	Elaboração de livros didáticos “Preservando o nosso quintal” - REBIO	21/07/2021	04/08/2021	Lote Único	R\$ 147.647,06 (Total).	17/09/2021	Editora Naturalistas Ltda.	R\$ 140.000,00 (Total).

8	2020-VF81R	008/2021	Aquisição de equipamentos de poda, corte e limpeza para utilização na sede e nas Unidades de Conservação do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA	27/07/2021	10/08/2021	Lote Único	R\$ 80.324,77 (Total).	27/07/2021	Fracassado	-
9	2020-FF232	009/2021	Contratação de serviços técnicos presenciais e não presenciais para implantação, customização e manutenção de softwares e suporte técnico	16/08/2021	30/08/2021	Lote Único	R\$ 2.842.320,00 (Total estimado).	12/11/2021	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural - FUNDECC	R\$ 2.828.980,70 (Total estimado).
10	2021-1QRT1	010/2021	Registro de Preços para aquisição de alimentos não perecíveis para o Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos - IEMA/CETRAS.	13/09/2021	24/09/2021	Lote 1	R\$ 59.685,80 (Total)	03/11/2021	Fracassado.	-
						Lote 2	R\$ 2.198,00 (Total).		Fracassado.	-
						Lote 3	R\$ 11.485,62 (Total).		Fracassado.	-
						Lote 4	R\$ 4.441,76 (Total).		Deserto.	-
						Lote 5	R\$ 2.777,66 (Total).		Fracassado.	-
						Lote 6	R\$ 25.477,40 (Total).		Fracassado.	-
						Lote 7	R\$ 15.397,23 (Total).		Deserto.	-
11	2021-4DHFF	011/2021	Aquisição de lâmpadas tubulares de LED	22/09/2021	05/10/2021	Único	R\$ 31.110,05 (Total).	19/10/2021	Rikaza Comércio Varejista de Utensílios Domesticos Ltda.	R\$ 17.499,50 (Total).
12	2021-XZCCM	012/2021	Aquisição de 8 Switches 24 portar POE+	29/09/2021	14/10/2021	Único	R\$ 50.124,11 (Total).	03/12/2021	Aliles Monteiro Vieira - ME.	R\$ 50.080,00 (Total).
13	2021-39WXZ	013/2021	Aquisição de Drones e Acessórios.	25/10/2021	09/11/2021	Lote 1	R\$ 35.569,99 (Total).	29/11/2021	Online Comércio Importação e Exportação Eireli - ME.	R\$ 28.470,45 (Total).

						Lote 2	R\$ 3.688,65 (Total).		Cleidiane Batista de Andrade ME 05182607636.	R\$ 3.580,00 (Total).
						Lote 3	R\$ 316,00 (Total).		Cleidiane Batista de Andrade ME 05182607636.	R\$ 316,00 (Total).
14	2021- VHDQ1	014/2021	Aquisição de veículos automotores	19/11/2021	01/12/2021	Lote 1	R\$ 191.175,00 (Total).	21/12/2021	Fracassado	R\$ 191.175,00
						Lote 2	R\$ 651.920,77 (Total).		Deserto	R\$ 651.920,77
						Lote 3	R\$ 521.592,00 (Total).		Deserto	R\$ 521.592,00
						Lote 4	R\$ 187.938,92 (Total).		Vcs Implementos e Veículos Ltda.	R\$ 187.938,92
						Lote 5	R\$ 32.195,95 (Total).		Deserto	R\$ 32. 195,95
15	2021- PMXQ	015/2021	Serviços de chaveiro e aquisição de materiais.	19/11/2021	01/12/2021	Lote 1	R\$ 18.993,66 (Total estimado).		Sobrestado.	-
16	2021- BJDLS	016/2021	Aquisição de container.	19/11/2021	01/12/2021	Lote 1	R\$ 104.231,36	03/12/2021	Deserto	-
17	2021- BSV6H	017/2021	Aquisição de materiais de expediente e luvas de procedimento.	23/11/2021	03/12/2021	Lote 1	R\$ 33.712,76 (Total).	20/12/2021	Cescopel Atacado Distribuidor Ltda. EPP.	R\$ 33.681,89 (Total).
						Lote 2	R\$ 1.458,40 (Total).	20/12/2021	Servi Mix Comercio e Serviços Ltda.	R\$ 1.234,10 (Total).
18	2021- 1DXF3	018/2021	Contratação de "Fábrica de Software".	15/12/2021	28/12/2021	Lote 1	R\$ 1.480.022,10 (Total estimado).	29/12/2021	Revogado.	-
			Contratação de "Fábrica de Métricas de Software".			Lote 2	R\$ 226.800,00 (Total estimado).			-

Fonte: IEMA/PPP.

## DISPENSA DE LICITAÇÃO

Tabela 2 - Compras/Contratações diretas, por cotação eletrônica (compra direta):

	PROCESSO	AMPARO LEGAL	COTAÇÃO ELETRÔNICA	OBJETO	DATA DA CONSULTA	VALOR MÁXIMO	EMPRESA VENCEDORA	VALOR DO RESULTADO
1	2020-J1QNR	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0113/2021	Aquisição de plaquetas de identificação patrimonial para IEMA.	08/02/2021	R\$ 1.747,50	Silveira & Dalmas Ltda.	R\$ 1.500,00
2	2020-K794M	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0148/2021	Contratação de serviços de manutenções obrigatórias e calibração de sondas e medidor multiparâmetro de propriedade do IEMA	17/02/2021	R\$ 2.427,62	HEXIS Científica Ltda.	R\$ 2.427,62
3	2020-3F516	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0150/2021	Contratação de empresa especializada na prestação de Serviços de confecção de carimbos e aquisição de materiais	17/02/2021	R\$ 4.035,18	Grafiarte Carimbos e Impressos Ltda.	R\$ 3.141,80
4	2021- GFSGW	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0346/2021	Contratação de serviços de manutenção e recarga de extintores de incêndio, aquisição de extintores e placas de indicação	16/03/2021	R\$ 6.816,96	Aracruz Extintores Ltda.	R\$ 5.060,00
5	86466763	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0377/2021	Contratação de serviços de desentupimento, limpeza e reabilitação de filtro de sistema de tratamento de esgoto do tipo fossa sumidouro, com fornecimento de produto biodegradável de matéria orgânica no Parque Estadual Cachoeira da Fumaça.	22/03/2021	R\$ 10.500,00	Líder Saneamento e Serviços Ltda.	R\$ 10.500,00
6	2021-LRWB8	Art. 75, inciso II da Lei Federal nº 14.133/2021 (nova Lei de Licitações Públicas)	0535/2021	Aquisição de quadro de distribuição de energia e quadro de distribuição de ar para a sede do IEMA.	22/04/2021	R\$ 37.858,16	M & L Climatizacão e Serviços Ltda – ME.	R\$ 36.200,00
7	2021-04XJD	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0638/2021	Aquisição de máscaras descartáveis tripla com elástico, para uso dos servidores do IEMA no contexto da pandemia.	14/05/2021	R\$ 750,00	Vivamed Comercio de Medicamentos e Material Hospitalar Eireli.	R\$ 487,25
8	2021-014CL	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0658/2021	Aquisição de máscaras N95, para uso dos servidores do IEMA no contexto da pandemia	19/05/2021	R\$ 3.310,00	Bramed Comercio de Prod. Hospitalares e Farmacêuticos Ltda -EPP.	R\$ 1.990,00

9	2021-NWQZV	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0678/2021	Aquisição de termômetro digital para aferição da temperatura humana à distância para utilização rotineira na sede do IEMA.	24/05/2021	R\$ 720,00	Alex Alves 11035721724.	R\$ 708,00
10	2021-LOWB4	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0515/2021	Aquisição de equipamento de rede (switches 16 portas /10/100/1000), para as situações emergências na sede do IEMA e nas Unidades de Conservação	04/05/2021	R\$ 1.911,10	Maria Odalea Guerra Co - L2 Comercial Eireli.	R\$ 1.628,55
11	2021-V681F	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	0700-2021	Aquisição de inseticida aerosol e borrifador	26/05/2021	R\$ 1.479,00	Lider Comércio E Serviço Ltda.	R\$ 982,50
							Beriza Comercio De Limpeza Ltda – EPP.	R\$ 402,00
12	2021-LDNPk	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1032/2021	Aquisição de lâmpadas de Led modelo A-60 e sifão flexível modelo universal.	26/07/2021	R\$ 1.561,40	Franklin Alvim Rios Graça	R\$ 914,40
							Maria Odalea Guerra Co - L2 Comercial Eireli.	R\$ 291,50
13	2021-DTRGF	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1036/2021	Aquisição de álcool gel em embalagens de 500ml e de 50ml para atender as demandas do IEMA	27/07/2021	R\$ 10.952,23	Lider Comércio e Serviços Ltda.	R\$ 9.685,70
14	2020-OZ4MB	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1085/2021	Aquisição de kit sinalização veicular.	04/08/2021	R\$ 4.367,00	RDJ Comercio Varejista Ltda – ME.	R\$ 4.190,00
15	2021-SQG3T	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1113/2021	Aquisição de 01 (uma) cafeteira industrial elétrica 110 ou 220v com coadores para atender a demanda do	10/08/2021	R\$ 2.335,72	DL Comércio de Materiais Ltda.	R\$ 1.816,15
16	2021-J7BZL	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1164/2021	Contratação de capacitação em gestão ágil na área de Tecnologia da Informação, em especial a área de gestão de projetos	17/08/2021	R\$ 12.785,00	Empiric Management Ltda.	R\$ 12.785,00
17	2021-1M853	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1250/2021	Aquisição de Certificado Digital pessoa física A3, 3 anos de validade, com token	03/09/2021	R\$ 580,00	Soluti - Solucoes em Negócios Inteligentes S/A.	R\$ 460,00
18	2021-ZNVQG	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1387/2021	Aquisição de equipamentos para laudagem de anilhas (Microscópio Digital; e Alicates de abrir anilhas)	27/09/2021	R\$ 15.230,89	Cleidiane Batista De Andrade 05182607636 – ME.	R\$ 8.344,16
							Anilhas Para Pássaros e Aves Capri.	R\$ 3.255,00

19	2021-C1678	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1487/2021	Aquisição de respiradores reutilizáveis facial e cartucho químico multigases com filtro	15/10/2021	R\$ 6.055,97	MFX Equipamentos Ltda.	R\$ 5.904,00
20	2021-6CC2K	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1685/2021	Aquisição de canecas para uso dos servidores do IEMA	18/11/2021	R\$ 8.550,00	Galaxy Brindes e Serviços Eireli – ME.	R\$ 8.325,00
21	2021-H59C2	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1832/2021	Aquisição de pilhas recarregáveis AAA	06/12/2021	R\$ 1.865,28	Hyper Comercio Ltda.	R\$ 1.537,00
22	2021-32XWG	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1833/2021	Aquisição de ducha higiênica e material para substituição e reparo de caixa acoplada.	06/12/2021	R\$ 10.390,67	ES3 Comércio e Serviços Ltda.	R\$ 10.272,00
23	2021-Z13NC	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1845/2021	Aquisição de ventilador de teto tipo tufão	07/12/2021	R\$ 487,26	DL Comercio de Materiais Ltda.	R\$ 435,00
24	2021-DG9K5	Art. 24, Inciso II da Lei Federal 8.666/93	1700/2021	contratação de empresa para fornecimento de 100 bolsas em lona de algodão cru e 200 bolsas multiuso, com personalização, para compor o Kit como embalagem dos materiais pedagógicos de educação ambiental.	19/11/2021	R\$ 5.300,00	Plastefacto Industria e Comercio Ltda.	R\$ 5.300,00

Fonte: IEMA/CPL.

#### INEXIGIBILIDADE DE LICITAÇÃO

Tabela 3 - Inexigibilidades de Licitação realizadas:

	PROCESSO	AMPARO LEGAL	OBJETO	PUBLICAÇÃO DO AVISO	EMPRESA	VALOR
1	2021-QH8G4	Art. 25, caput, da Lei 8.666/93	Anuidade do IEMA à Associação Brasileira de Entidades Estaduais de Meio Ambiente - ABEMA, referente ao exercício de 2021.	23/08/2021	Associação Brasileira de Entidades Estaduais de meio Ambiente - ABEMA	R\$ 12.989,15
2	2021-4W38V	Art. 25, inciso II, combinado com o inciso VI do art. 13, da Lei 8.666/93	Curso de “Análise de Fauna no Licenciamento ambiental” da CETESB.	03/09/2021	Companhia ambiental do Estado de São Paulo - CETESB	R\$ 3.600,00
3	2021-DBMND	Art. 25, inciso II, combinado com o inciso VI do art. 13, da Lei 8.666/93	Participação no 5º Congresso Brasileiro de Avaliação de Impactos Ambientais.	13/10/2021	Associação Brasileira de Avaliação de Impacto - ABAI	R\$ 20.520,00
4	2021-1T9M3	Art. 25, inciso II, combinado com o inciso VI do art. 13, da Lei 8.666/93	Contratação de capacitação para condutores de veículo de emergência para 09 (nove) integrantes da equipe GFI que atuam diretamente em atendimento a emergências ambientais.	21/10/2021	Serviço Nacional de Aprendizagem do Transporte – SEST SENAT - filial Cariacica/ES.	R\$ 3.150,00

5	2020-D4W44	Art. 25, Inciso II da Lei nº 8.666/93	Prestação de serviços de consultoria, capacitação e análise técnica para apoio ao IEMA nas análises das ações implantadas para cumprimento das metas estipuladas nos Termos de Compromisso Ambiental 035/2018 e 036/2018 assinados pelas empresas Vale S/A e ArcelorMittal Tubarão S/A, com foco na redução das emissões de poluentes atmosféricos, localizadas no Complexo Industrial e Portuário de Tubarão, municípios de Vitória e Serra, Espírito Santo.	29/11/2021	Companhia ambiental do Estado de São Paulo – CETESB.	R\$ 805.139,54
6	2021-T7N57	Art. 25, Inciso II da Lei nº 8.666/93	Cursos de Capacitação em Segurança e Proteção de Dados.	09/12/2021	Antebellum Capacitação Profissional Ltda.	R\$ 6.980,00

Fonte: IEMA/CPL.

#### ADESÃO À ATA DE REGISTRO DE PREÇO

Tabela 4 - Adesões às Atas de Registro de Preços:

	PROCESSO	ARP	ÓRGÃO GESTOR	OBJETO	EMPRESA	PUBLICAÇÃO ADESÃO	VALOR
1	2021-S1H77	040/2020	IASES	Aquisição de material de copa e cozinha (coador para cafeteira elétrica).	Maria Odalea Guerra CO – L2 Comercial Eireli ME.	23/04/2021	R\$ 620,00
2	2020-988Z1	038/2020	PMES	cursos de capacitação técnica (TI).	Mindworks Informatica Ltda.	14/07/2021	R\$ 62.105,00
3	2021-4FGBD	003/2020	DETRAN/ES	Aquisição de eletrodomésticos – Micro-ondas.	Atuante Comércio Mag Store Eireli EPP.	28/10/2021	R\$ 11.560,17
4	2021- XFKCK	011/2021	Tribunal de Justiça do Estado de Pernambuco- TJPE	Aquisição de 34 (trinta e quatro) notebooks.	Líder Notebooks Comércio e Serviços Ltda.	25/11/2021	R\$ 195.500,00

Fonte: IEMA/CPL.

## TOMADA DE PREÇO

Tabela 5 - Utilizações de Atas de Registro de Preços (Órgão Participante):

PROCESSO	EDITAL	MODALIDADE	AMPARO LEGAL	OBJETO	PUBLICAÇÃO DO AVISO	DATA DA LICITAÇÃO	VALOR DA LICITAÇÃO	PUBLICAÇÃO DO RESULTADO
2021-DZGB3	001/2021	Técnica e Preço	Art. 22, inciso II, da Lei Federal nº 8.666/93	Contratação de empresa de consultoria para elaboração dos Planos de Manejo dos Parques Estaduais da Pedra Azul, do Forno Grande e da Mata das Flores, na forma de execução indireta, sob regime de empreitada por preço global.	22/11/2021	22/12/2021	R\$ 906.708,65	-

Fonte: IEMA/CPL.

## UTILIZAÇÃO DE ATA DE REGISTRO DE PREÇO

Tabela 6 - Utilizações de Atas de Registro de Preços (Órgão Participante):

	PROCESSO	ARP	ÓRGÃO GESTOR	OBJETO	EMPRESA	VALOR
1	2020- R683H	124/2020	SESA	Aquisição de água mineral, garrafão retornável de 20 litros.	Renato de Souza Pereira Comércio de Gás Serrano.	R\$ 29.205,00
2	2021-37T50	003/2021	SECTI	Aquisição de repelentes.	Mbt Comercio Hospitalar Eireli.	R\$ 5.895,00
3	2021-G5527	001/2020	SEAMA	Aquisição de papel sulfite .	Humaita Comercio de Papeos e Alimentos.	R\$ 20.220,00
4	2021-L716K	004/2020	SECT	Protetor Solar	3B Comercio de Maquinas e Equipamentos Eireli.	R\$ 3.024,00
5	2021-7ZMXN	063/2021	HEAC	Telefone Convencional	Alex Alves 11035721724.	R\$ 1.915,20
6	2021-3BX4C	004/2021	SEGER	Café	Thai Cafe Eireli.	R\$ 16.770,00
7	2020-S48P6	001/2020	PGE	Certificados digitais	Objectti Solucoes Ltda.	R\$ 303,98
8	2020-S48P6	001/2020	PGE	Certificados digitais	Objectti Solucoes Ltda.	R\$ 970,00

Fonte: IEMA/COCP.

## RESUMO DOS PROCEDIMENTOS LICITATÓRIOS

### Resumo dos procedimentos licitatórios realizados

Procedimentos Licitatórios	2021
Pregão Eletrônico	18
Cotação eletrônica (Compra Direta)	24
Inexigibilidade de Licitação	6
Tomada de Preços	1
Adesão à ARP	4
Utilização de ARP	8

Fonte: IEMA/CPL/PPP/COCP.

## INSTRUMENTOS CONTRATUAIS CELEBRADOS

No exercício de 2021 o IEMA celebrou 65 (sessenta e cinco) contratos e instrumentos equivalentes, conforme art. 62 da Lei 8.666/1993, sendo distribuídos da seguinte forma: 12 (doze) contratos, 29 (vinte e nove) Ordens de Fornecimento, 09 (nove) Ordens de Serviço, 15 (quinze) Notas de Empenhos, como instrumento contratual; bem como 41 (quarenta e um) Termos Aditivos de Contratos. Além disso, registramos 62 (sessenta e dois) Contratos vigentes.

A seguir segue detalhamento, com número do processo, objeto, empresa e valor, dentre outros dados, conforme cada caso.

## CONTRATOS CELEBRADOS

Tabela 7 - Contratos Celebrados em 2021:

	PROCESSO	CONTRATO	MODALIDADE	EMPRESA	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGÊNCIA		VALOR TOTAL
1	88655180	001/2021	Compra Direta Art. 24, Inciso II, Lei nº 8.666/93	Saionara Faria Barbosa Lascosck.	Prestação de serviços de pessoa física de serviços de pessoa física, com experiência comprovada e fornecimento do material, para a execução de oficinas e orientação da qualidade da produção de materias lúdicos em feltro.	29/01/2021	30/01/2021	29/01/2022	R\$ 15.093,94 (Total).

2	2020-WCQNB	002/2021	Pregão nº 001/2021	Osiris Comércio e Serviços Ltda.	Prestação de serviços Externo de Reprodução de Documentos e Digitalização de processos administrativos, documentos, plantas e projetos	28/04/2021	29/04/2021	28/04/2022	R\$ 60.600,00 (Total estimado).
3	2020-MRX5S	003/2021	Dispensa de Licitação, Art. 26, Caput e Art.61 Par. Único.	José Salazar Zanuncio.	Locação de imóvel para instalação e funcionamento da Sede Administrativa do Parque Estadual Mata das Flores - PEMF/Castelo – ES	31/03/2021	01/04/2021	31/03/2026	R\$ 1.215,00 (Mensal).
4	82980497	004/2021	Tomada de Preços nº 001/2020	Aqua-Ambiental, Aquicultura, Oceanografia e Meio Ambiente Ltda. EPP	Prestação de serviços de consultoria especializada, para estudos de densidade populacional, capacidade de suporte da extração do caranguejo ucidus cardatus, identificação e caracterização das comunidades de caranguejeiros do entorno e das áreas utilizadas para captura da espécie e proposição de metodologia para monitoramento da capacidade de suporte futura, na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Concha d'Ostra, Guarapari/ES.	07/06/2021	08/06/2021	07/10/2023	R\$ 509.300,00 (Total).
5	80507077	005/2021	Tomada de Preços nº 002/2020	Greentec Consultoria e Planejamento Agro Florestal e do Meio Ambiente S/S.	Prestação de serviços de consultoria especializada, pessoa jurídica, para elaboração do plano de manejo do monumento Natural Serra das Torres.	07/06/2021	08/06/2021	17/12/2023	R\$ 364.664,00 (Total).
6	2020-JQVX4	006/2021	Ata Registro de Preços nº 005/2020 INCAPER	Agilvix Terceirizações Eireli.	Contratação de serviços de manutenção predial preventiva e corretiva com fornecimento de insumos	07/07/2021	08/07/2021	07/07/2022	R\$ 1.124.654,20 (Total estimado).
7	2021-9873Z	007/2021	Pregão nº 006/2021	Diany Aniceto Nunes ME.	Aquisição de software DJI TERRA para atividades de geoprocessamento de imagens capturadas pelo veículo aéreo não tripulado (VANT).	25/08/2021	26/08/2021	26/10/2022	R\$ 28.000,00 (Total).

8	2021-BKGJ8	008/2021	Pregão nº 002/2021/PRODEST	Segeer Comercial Importadora e Exportadora S.A.	Aquisição de solução de rede local sem fio, incluindo hardware, instalação, garantia, configuração e repasse de conhecimento.	24/09/2021	25/09/2021	24/09/2022	R\$ 92.780,16 (Total).
9	2021-VC64C	009/2021	Pregão nº 007/2021	Editora Naturalistas Ltda.	Prestação de serviços de elaboração de livros didáticos "Preservando o nosso quintal"- REBIO.	08/10/2021	09/10/2021	08/06/2022	R\$ 140.000,00 (Total).
10	2020-FF232	010/2021	Pregão nº 009/2021	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural – FUNDECC	Prestação de serviços de técnicos para implantação, customização e manutenção de softwares e suporte técnico nas áreas de licenciamento, fiscalização, monitoramento, gestão de fauna e suas inter-relações	19/11/2021	18/11/2021	17/12/2023	2.828.980,70 (Total estimado).
11	2020-D4W44	011/2021	Inexigibilidade de Licitação- Art. 25, Inciso II- Lei nº 8.666/93	Companhia Ambiental do Estado de São Paulo - CETESB	Prestação de serviços de consultoria, capacitação e análise técnica para apoio ao IEMA nas análises das ações implantadas para cumprimento das metas estipuladas nos Termos de Compromisso Ambiental 035/2018 e 036/2018 assinados pelas empresas Vale S/A e ArcelorMittal Tubarão S/A, com foco na redução das emissões de poluentes atmosféricos, localizadas no Complexo Industrial e Portuário de Tubarão, municípios de Vitória e Serra, Espírito Santo.	21/12/2021	22/12/2021	21/06/2025	R\$ 805.139,54 (Total estimado)
12	2021-XFKCK	012/2021	Pregão Eletrônico 028/2021-TJPE	Líder Notebook Comércio e Serviços Ltda.	Aquisição de Notebooks, incluindo os serviços de assistência técnica e garantia on-site de 36 (trinta e seis) meses	07/12/2021	06/12/2021	05/12/2022	R\$ 195.500,00 (Total).

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

#### ADITIVOS CELEBRADOS

Tabela 8 – Termos Aditivos de Contratos celebrados em 2021:

	PROCESSO	CONTRATO	ADITIVO	EMPRESA	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VALOR
1	80680011	004/2018	003	Viação Sudeste Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência, pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 06/03/2021.	25/01/2021	-

2	80680135	007/2018	003	Viação Alvorada Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência, pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 06/03/2021.	25/01/2021	-
3	80680283	006/2018	003	Viação Planeta Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência, pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 06/03/2021.	29/01/2021	-
4	83492780	004/2019	002	Viação Mar Aberto Ltda. EPP.	Prorrogação do prazo de vigência, por 12 (doze) meses, a contar de 26/02/2021	08/02/2021	-
5	80680089	005/2018	003	Viação Águia Branca.	Prorrogação do prazo de vigência, por 12 (doze) meses, a contar de 17/03/2021.	11/02/2021	-
6	84595175	006/2019	003	Araujo Rentacar Eireli EPP	Prorrogação do prazo de vigência, por 12 (doze) meses, a contar de 12/03/2021.	01/03/2021	R\$ 4.443,00 (Mensal).
7	84742496	008/2019	002	Lirio Dos Vales Transportes e Fretamento Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência por 12 (doze) meses, a contar de 03/05/2021.	12/03/2021	-
8	84486066	007/2019	002	Mapfre Seguros Gerais S.A.	Prorrogação do prazo de vigência por 12 (doze) meses, a contar de 09/04/2021, e alteração da forma de pagamento.	18/03/2021	R\$ 21.999,99 (Anual)
9	73811220	003/2017	005	Tommasi Analitica LTDA.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 28/03/2021.	18/03/2021	R\$ 12.904,00 (Mensal).
10	81804687	010/2018	003	Viação Real Ita.	Prorrogação do prazo de vigência do pelo período de 12 (doze) meses a partir de 02/06/2021.	30/03/2021	-
11	88655180	001/2021	001	Saionara Faria Barbosa Lascosck.	Alteração do Cronograma Físico-Financeiro.	06/04/2021	R\$ 15.093,94 (Total)
12	72402989	002/2016	006	Klima Refrigeração Serviço e Reparos Ltda. - ME	Prorrogação do prazo de vigência, em caráter excepcional, pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 11/04/2021.	09/04/2021	R\$ 4.950,00 (Mensal) e R\$ 5.800,00 (Anual estimado).
13	85466379	017/2019	003	Tecnoset Informática Produtos e Serviços Ltda.	Acréscimo de 25% (vinte e cinco por cento).	20/04/2021	R\$ 7.466,81 (Mensal estimado).
14	57131414	019/2012	014	Pedra Azul Ecologia e Desenvolvimento S/A.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 01/06/2021.	11/05/2021	R\$ 6.000,00 (Mensal).
15	74261363	004/2016	007	MP Publicidade Ltda.	Prorrogação excepcional do prazo de vigência pelo período de até 12 (doze) meses, a contar de 01/06/2021.	31/05/2021	R\$ 375.000,00 (Total estimado).

16	81672705	011/2018	003	NP Capacitação e Soluções Tecnológicas Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 23/06/2021 e alteração da forma de pagamento.	02/06/2021	R\$ 7.990,00 (Anual).
17	2019-334BN	002/2020	002	VR Consultoria Ltda. EPP.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 14/06/2021.	09/06/2021	R\$ 52.640,00 (Total)
18	85848913	003/2020	002	Clácio Luiz Ferreira Elias - Bi Campeão das Chaves-ME.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 06 (seis) meses, a contar de 24/06/2021.	17/06/2021	R\$ 4.872,50 (Total estimado).
19	2020-ZJFFK	004/2020	001	Metro Jornal Espírito Santo Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 10/07/2021.	28/06/2021	R\$ 1.604,20 (Total estimado).
20	86969595	018/2019	003	D'Brás Peças e Acessórios Comércio e Industria Ltda.	Prorrogação do prazo pelo período de 12 (doze) meses a contar de 24/10/2021.	29/06/2021	R\$ 15.720,00 (Total estimado).
21	84698632	014/2019	001	LL Aluguel de Veículos Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 24 (vinte e quatro meses) meses, a contar de 26/09/2021	01/07/2021	R\$ 16.209,00 (Mensal).
22	83697446	011/2019	003	Sudeste Construções e Serviços Gerais Eireli.	Repactuação do valor referente CCT/2020 e CCT/2021 e a prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 06/07/2021	02/07/2021	R\$ 107.422,28 (Mensal).
23	2020-1CWR9	007/2020	001	Mapfre Seguros Gerais S.A.	Prorrogação do prazo de vigência, pelo período 12 (doze) meses, a contar de 18/07/2021.	09/07/2021	R\$ 1.590,00 (Anual)
24	85938262	013/2019	003	Araújo Rentacar Eireli EPP.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 07/09/2021.	15/07/2021	R\$ 1.592,00 (Mensal).
25	2020-GX7N7	013/2020	001	Gráfica Aquarius Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência, pelo período de 03 (três) meses, a contar de 15/07/2021.	15/07/2021	R\$ 75.900,00 (Global).
26	2020-GX7N7	013/2020	002	Gráfica Aquarius Ltda.	Acréscimo de 22,56%, no valor do Contrato, no valor de R\$ 17.122,50.	23/07/2021	R\$ 93.022,50 (Global).
27	85654566	016/2019	002	AJP Desinsetizadora Ltda. ME.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 24/09/2021.	09/08/2021	R\$ 28.405,00 (Anual estimado).

28	86537679	015/2019	002	Vision Net Ltda. EPP.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 24 (vinte e quatro) meses, a contar de 02/10/2021.	12/08/2021	R\$ 1.720,00 (Mensal estimado).
29	88639800	010/2020	001	Start Construções e Serviços Eirelli EPP.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 24/09/2021.	19/08/2021	R\$ 89.085,00 (Anual estimado).
30	83755225	012/2019	004	Zap Serviços de Limpeza e Conservação Eireli.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 21/08/2021.	20/08/2021	R\$ 46.404,53 (Mensal).
31	80839576	003/2019	005	Cruzeiro do Sul Vigilância e Segurança Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 02/09/2021.	01/09/2021	R\$ 278.924,62 (Mensal).
32	85466379	017/2019	004	Tecnoset Informática Produtos e Serviços Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo prazo de 12 (doze) meses a contar de 10/10/2021.	17/09/2021	R\$ 7.466,81 (Mensal estimado).
33	78005612	006/2017	006	OI S.A - Em Recuperação Judicial.	Supressão de 3,8989268% e acréscimo de 8,7795370% do valor total contratual.a partir do dia 21/10/2021; e a sucessão contratual da sociedade empresária BRASIL TELECOM COMUNICAÇÃO MULTIMÍDIA S.A., pela sociedade empresária OI S.A. - EM RECUPERAÇÃO JUDICIAL.	21/10/2021	R\$ 865.653,49 (valor para 60 meses).
34	79044115	010/2017	04	Asterixco Telecom Ltda. ME.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 22/11/2021, podendo ser rescindindo anterior ao encerramento, conforme resultado no novo procedimento licitatório.	27/10/2021	R\$ 4.929,58 (Mensal)
35	83755225	012/2019	005	Zap Serviços de Limpeza e Conservação Eireli.	Repactuação do valor a contar de 01/01/2021, e a retificação dos itens 1.1. e 4.1 do Quarto Termo Aditivo.	03/11/2021	R\$ 48.311,73 Jan/2021 e R\$ 48.537,19 a partir de Fev/2021 (Mensal).
36	80680135	007/2018	004	Viação Alvorada Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 06/03/2022.	16/11/2021	-
37	80680011	004/2018	004	Viação Sudeste Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 06/03/2022.	16/11/2021	-
38	80680283	006/2018	004	Viação Planeta Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência do por mais 12 (doze) meses a partir de 06/03/2022	19/11/2021	-

39	2020 - WN8FS	012/2020	001	Target Engenharia e Consultoria Ltda.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 03/12/2021.Valor: O valor anual previsto para os serviços será de R\$ 6.800,00 (seis mil e oitocentos reais).	23/11/2021	R\$ 6.800,00 (Anual)
40	83691570	002/2019	004	S/A A Gazeta.	Prorrogação do prazo de vigência por mais 12 (doze) meses a contar de 28/11/2021.	26/11/2021	R\$ 235,83 (Anual).
41	87860830	019/2019	003	Zap Serviços de Limpeza e Conservação Eireli.	Prorrogação do prazo de vigência pelo período de 12 (doze) meses, a contar de 28/11/2021.	26/11/2021	R\$ 5.869,42 (Mensal).
42	87860830	019/2019	0004	Zap Serviços de Limpeza e Conservação Eireli.	Repactuação do valor a contar de 01/01/2021	17/12/2021	R\$ 6.113,91 Jan/2021 e R\$ 6.132,12 a partir de Fev/2021 (Mensal)
50	78005612	006/2017	007	OI S.A - Em Recuperação Judicial.	Reajuste contratual com base no índice INPC (IBGE) de 7,59% (sete vírgula cinquenta e nove por cento) a contar de 01/05/2021,e retificação do item 1.1 da Cláusula Primeira do Sexto Termo Aditivo, descrição do nº do CNPJ	17/12/2021	R\$ 882.815,61 (valor para 60 meses).

Fonte: IEMA/DAF/COCP

## ORDENS DE FORNECIMENTO

Tabela 9 - Ordens de Fornecimento emitidas em 2021:

	PROCESSO	ORDEM DE FORNECIMENTO	MODALIDADE	EMPRESA	OBJETO	DATA DE ASSINATURA	VALOR
1	2020-6DLNV	001/2021	compra direta (art.24, inciso ii da lei nº 8.666/93)	Edson jose silveira 07603425719	aquisição de trena digital.	29/01/2021	R\$ 2.799,66
2	2020- R683H	002/2021	utilização da arp-sesa nº 124/2020	Renato de souza pereira comercio de gás serrano.	aquisição de água mineral, garrafão retornável 20 lts.	09/03/2021	R\$ 29.205,00
3	2021-37T50	003/2021	utilização da arp-secti nº 003/2020	Mbt comércio hospitalar eireli.	aquisição de repelentes.	22/03/2021	R\$ 5.895,00
4	2021-G5527	004/2021	utilização da arp-seama nº 001/2020	Humaita comercio de papeos e alimentos	aquisição de papel sulfite	24/03/2021	R\$ 20.220,00

5	2021-L716K	005/2021	utilização da arp- secti nº 004/2020	3b comercio de maquinas e equipamentos eireli	aquisição de protetor solar	05/04/2021	R\$ 3.024,00
6	2020-49MGP	006/2021	pregão eletrônico nº 003/2021	Licita comercio automotores transformados ltda	aquisição de veículo automotor	22/04/2021	R\$ 86.995,00
7	2021-S1H77	007/2021	ata de registro de preços nº 040/2020-iases	Maria odalea guerra co - l2 comercial eireli	aquisição de coador industrial	29/04/2021	R\$ 620,00
8	2021-LOWB4	008/2021	compra direta– inc. ii, art. 24 da lei nº 8.666/93	Maria odalea guerra co- l2 comercial eireli	aquisição de switches	04/05/2021	R\$ 1.628,55
9	2021-LRWB8	009/2021	compra direta-art. 75, inciso ii da lei federal nº 14.133/2021.	M&l climatização e serviços ltda	aquisição de quadro de distribuição de energia e quadro de distribuição de ar para a sede do iema.	12/05/2020	R\$ 36.200,00
10	2021-V681F	010/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Lider comercio e servico ltda	aquisição de inseticida aerosol 300 ml	15/06/2021	R\$ 982,50
11	2021-V681F	011/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Beriza comercio de limpeza ltda	aquisição de borrifador 500 ml	15/06/2021	R\$ 402,00
12	2020-HGW65	012/2021	pregão eletrônico nº006/2020	Unique serviços e transporte ltda ltda	aquisição de drone para o iema.	15/07/2021	R\$ 64.999,98
13	2021-7ZMXN	013/2021	utilização arp - heac nº 063/2021.	Alex alves 11035721724	aquisição de telefone convencional	03/09/2021	R\$ 1.915,20
14	2021-4FGBD	014/2021	adesão a ata de registro de preços nº 003-2020-detran/es	Atuante comercio mag store eireli	aquisição de microondas	03/11/2021	R\$ 11.560,17
15	2020-OZ4MB	015/2021	compra direta – inc. ii, art. 24 da lei nº 8.666/93	Rdj comercio varejista ltda	aquisição de kit sinalização veicular	08/11/2021	R\$ 4.190,00
16	2021-ZNVQG	016/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Anilhas para passaros e aves capri industria e comercio ltda	aquisição de equipamentos para laudagem de anilhas	10/12/2021	R\$ 3.255,00
17	2021-ZNVQG	017/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Cleidiane batista de andrade 05182607636	aquisição de equipamentos para laudagem de anilhas	08/12/2021	R\$ 8.344,16
18	2021-C1678	018/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Mfx equipamentos ltda	aquisição de epi's	09/11/2021	R\$ 5.904,00
19	2021-3BX4C	019/2021	utilização arp nº. 004/2021-seger	Thai cafe eireli	aquisição de café	05/11/2021	R\$ 16.770,00

20	2021-4DHFF	020/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Rikaza comercio varejista de utensilios domesticos ltda	aquisição de lâmpadas tubulares de led	17/11/2021	R\$ 17.499,50
21	2021-39WXZ	021/2021	pregão eletrônico nº 013/2021	Online comercio importação e exportação eireli.	aquisição de drones e acessórios	09/12/2021	R\$ 28.470,45
22	2021-39WXZ	022/2021	pregão eletrônico nº 013/2021	Cleidiane batista de andrade 05182607636	aquisição de drones e acessórios	10/12/2021	R\$ 3.896,00
23	2021-6CC2K	023/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Galaxy brindes e servicos eireli	aquisição de canecas	07/12/2021	R\$ 8.325,00
24	2021-32XWG	024/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Es3 comercio e servicos ltda	aquisição de ducha higiênica e material para substituição e reparo de caixa acoplada.	13/12/2021	R\$ 10.272,00
25	2021-BSV6H	025/2021	pregão eletrônico nº 017/2021	Cescopel atacado distribuidor ltda	aquisição de material de expediente	20/12/2021	R\$ 33.681,89
26	2021-XZCCM	026/2021	pregão eletrônico nº 012/2021	Aliles m vieira-comercio e administracao de servicos	aquisição de switches	20/12/2021	R\$ 50.080,00
27	2021-Z13NC	027/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	DI comercio de materiais ltda	aquisição de ventilador tufão	15/12/2021	R\$ 435,00
28	2021-H59C2	028/2021	compra direta – dispensa de licitação - art. 24, inc. ii da lei 8.666/93	Hyper comercio ltda	aquisição de pilhas recarregáveis aaa	22/12/2021	R\$ 1.537,00
29	2021-VHDQ1	029/2021	pregão eletrônico nº 014/2021	Vcs implementos e veiculos ltda	aquisição de veículo	30/12/2021	R\$187.938,92

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

#### ORDENS DE SERVIÇO EMITIDAS

Tabela 10 – Ordens de Serviços emitidas em 2020:

	PROCESSO	ORDEM DE SERVIÇO	MODALIDADE	EMPRESA	OBJETO	DATA DE ASSINATURA	VALOR
1	2020-S48P6	001/2021	Utilização ARP PGE nº 001/2020	Objectti soluções ltda - me	certificado digital icp brasil	01/03/2021	R\$ 303,98

2	2020-S48P6	002/2021	Utilização ARP PGE nº 001/2020	Objectti soluções Ltda - me	certificado digital icp brasil	09/03/2021	R\$ 970,00
3	2020-3F516	003/2021	Compra Direta – Inciso II, Art. 24 da Lei nº 8.666/92	Grafiarte carimbos e impressos Ltda	aquisição de carimbos	09/03/2021	R\$ 3.141,80 R\$ 2.427,62
4	2021-T7N57	004/2021	Compra Direta – Inciso II, Art. 24 da Lei nº 8.666/93	Hexis científica Ltda	contratação de serviços de manutenções e calibração de sondas e medidor multiparâmetro	22/03/2021	R\$ 5.060,00
5	2021-GFSGW	005/2021	Compra Direta – Inciso II, Art. 24 da Lei nº 8.666/93	Aracruz extintores Ltda	contratação de serviços de manutenção e recarga de extintores de incêndio com aquisição de alguns novos extintores e placas de indicação	06/04/2021	R\$ 10.500,00
6	86466763	006/2021	Compra Direta – Inciso II, Art. 24 da Lei nº 8.666/94	Lider saneamento e servicos Ltda	serviço limpeza de fossa		R\$ 55.760,00
7	2020-988Z1	007-2021	Processo de Adesão IEMA – 2020-988Z1	Mindworks informatica Ltda	capacitação técnica de ti	23/07/2021	R\$ 3.916.69
8	2020-K794M	008/2021	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Hexis científica Ltda	contratação de serviços de manutenções e calibração de sondas e medidor multiparâmetro	30/12/2021	R\$ 6.980,00
9	2021-T7N57	009/2021	Inexigibilidade	Antebellum capacitacao profissional Ltda	curso de capacitacao em seguranca e protecao de dados	29/12/2021	R\$ 303,98

Fo10nte: IEMA/DAF/COCP.

NOTAS DE EMPENHO EMITIDAS COMO INSTRUMENTO CONTRATUAL

Tabela 11 – Notas de Empenho emitidas como instrumento contratual em 2021:

	PROCESSO	EMPENHO	MODALIDADE	EMPRESA	OBJETO	DATA DE ASSINATURA	VALOR
1	2020-J1QNR	2021NE01341	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Silveira & dalmas ltda	aquisição de plaquetas de identificação patrimonial	17/02/2021	R\$ 1.500,00
2	2021-04XJD	2021NE00541	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Vivamed comercio e representação de material hospitalar eireli	aquisição de máscaras descartáveis	19/05/2021	R\$ 487,25
4	2021-014CL	2021NE00579	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Bramed comércio de prod. Hospitalares e farmacêuticos ltda- epp	aquisição de máscaras descartáveis n95	28/05/2021	R\$ 1.990,00
5	2021-NWQZV	2021NE00616	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Alex alves - microempresa	aquisição de termômetro	09/06/2021	R\$ 708,00
6	2021-LDNPk	2021NE00923	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Maria odalea guerra co - l2 comercial eireli me	aquisição de sifão sanfonado universal	04/08/2021	R\$ 291,50
7	2021-LDNPk	2021NE00922	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Franklin alvim rios graça cnpj: 33.667.276/0001-87	aquisição de lâmpada de led	04/08/2021	R\$ 914,40
8	2021-DTRGF	2021NE00984	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Líder comércio e serviço ltda	aquisição de álcool em gel	13/08/2021	R\$ 9.685,70
9	2021-SQG3T	2021NE00996	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	DI comercio de materiais ltda	aquisição de cafeteira industrial elétrica	16/08/2021	R\$ 1.816,15
10	2021-J7BZL	2021NE01013	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Empiric management ltda	capacitação em gestão ágil para ti	19/08/2021	R\$ 12.785,00

11	2021-QH8G4	2021NE01031	Inexigibilidade - Dispensa de licitação- Art.26, caput, Art. 61 Par.Único da Lei 8.666/93	Associação brasileira de entidades estaduais de meio ambiente - abema	assinaturas periódicas e anuidades	23/08/2021	R\$ 12.989,15
12	2021-4W38V	2021NE01107	Inexigibilidade - Art.25, inc. II da Lei 8.666/93	Companhia ambiental do estado de são paulo - cetesb	curso de fauna no licenciamento ambiental, para servidores do licenciamento ambiental do iema.	02/09/2021	R\$3.600,00
13	2021-1M853	2021NE01147	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Soluti - solucoes em negocios inteligentes s/a	certificado digital e-cpf a3 token	14/09/2021	R\$ 460,00
14	2021-DBMND	2021NE01286	Inexigibilidade- Art.25, inc. II da Lei 8.666/93	Associacao brasileira de avaliacao de impacto - abai	participação no 5º congresso brasileiro de avaliação de impactos ambientais.	12/10/2021	R\$ 21.600,00
15	2021-1T9M3	2021NE01361	Inexigibilidade- Art.25, inc. II da Lei 8.666/93	Senat- serviço nacional de aprendizagem do transporte	capacitação servidores gfi plantão: curso condução veículo de emergência.	21/10/2021	R\$ 3.150,00
16	2021-DG9K5	2021NE01574	Compra Direta – Dispensa de licitação - Art. 24, inc. II da Lei 8.666/93	Plastefacto indústria e comércio Ltda	aquisição de bolsas personalizadas.	25/11/2021	R\$ 5.300,00

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

RESUMO DOS INSTRUMENTOS CONTRATUAIS CELEBRADOS E TERMOS ADITIVOS

Tabela 12 – Resumo dos instrumentos contratuais celebrados

Instrumentos Contratuais	2021
Contratos	12
Termos Aditivos	41
Ordem de Fornecimento	29
Ordem de Serviço	09
Empenho	15

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

CONTRATOS VIGENTES

Tabela 13 - Contratos vigentes no ano de 2021.

	PROCESSO	CONTRATO	CONTRATADA	OBJETO DO CONTRATO	DATA DA VIGÊNCIA		VALOR GLOBAL	ÁREA RESPONSÁVEL
1	57131414	019/2012	Pedra azul ecologia	Locação de imóvel – Parque Estadual Pedra Azul – PEPAZ.	01/06/2012	31/05/2022	R\$ 72.000,00 (Anual).	GRN
2	72402989	002/2016	Klima refrigeração	Manutenção preventiva e corretiva nos aparelhos de ar condicionados com reposição de peças.	11/04/2016	10/04/2022	R\$ 59.400,00 (anual de serviços) e R\$ 5.800 (Anual estimado para peças).	CADM
3	74261363	004/2016	Mp publicidade	Prestação de serviços de publicidade.	01/06/2016	31/05/2022	R\$ 375.000,00 (Anual estimado).	ASSCOM

4	76526380	016/2016 ADESÃO/ SEGER	Pay less turismo	Prestação de serviços de gerenciamento de passagens aéreas.	27/12/2016	26/12/2022	R\$ 123.355,99	CADM
5	76607038	001/2017	Cesan	Abastecimento de água e esgoto no IEMA e Parques da Grande Vitória.		Indeterminado	-	CADM
6	76607038	001/2017	Cesan	Abastecimento de água e esgoto nos Parques de Itaúnas e Forno Grande - Castelo.		Indeterminado	-	CADM
7	73811220	003/2017	Tommasi analitica	Prestação de serviços laboratoriais, relacionados a coleta, preparação e análise Físico-química das amostras de poeira sedimentável das redes manuais do IEMA.	28/03/2017	27/03/2022	R\$ 154.848,00	CQAI
8	77815394	005/2017	Alterna telecomunicações	Serviços de telecomunicações necessários à implantação, operação, manutenção e gerenciamento de uma rede IP multisserviços, incluindo todos os serviços, materiais e equipamentos necessários à conexão entre os pontos de acesso previstos.	15/06/2017	14/06/2022	R\$ 87.500,95 (60 meses).	CTIC
9	78005612	006/2017	Brasil telecom / oi s.a - em recuperação judicial	Serviços de telecomunicações necessários à implantação, operação, manutenção e gerenciamento de uma rede IP multisserviços, incluindo todos os serviços, materiais e equipamentos necessários à conexão entre os pontos de acesso previstos.	12/07/2017	11/07/2022	R\$ 882.815,61 (60 meses).	CTIC
10	79044115	010/2017	Asterixco telecom	Prestação de serviços de vídeo monitoramento, incluindo instalação, fornecimento de todas as peças necessárias, remanejamento, manutenção preventiva e corretiva dos componentes e serviço de instalação e configuração de sistema de vídeo monitoramento.	22/11/2017	21/11/2022	R\$ 47.634,96 (anual).	CADM

11	78898803	012/2017 ADESÃO/ SEGER	Claro sa	Prestação de serviços de telefonia móvel pessoal (SMP) e serviço de telefonia fixa comutada (STFC) na modalidade longa distância originada de terminais SMP.	18/07/2017	17/07/2022	R\$ 60.963,50	CADM
12	79939970	018/2017 ADESÃO/SE GER	Link card	Gerenciamento do abastecimento de combustíveis.	20/10/2017	19/10/2022	R\$ 817.068,25 (24 meses).	CADM
13	80062385	019/2017 ADESÃO/SE GER	Ticket soluções	Gerenciamento de transações comerciais com rede de empresa credenciadas objetivando a prestação de serviços de manutenção preventiva e corretiva, compreendendo a realização de orçamento de materiais e serviços especializados de manutenção, para atendimento da frota de veículos e equipamentos operacionais.	01/11/2017	31/10/2022	R\$ 484.500,00 (24 meses).	CADM
14	80391818	021/2017/A D ESÃO/SEGE R	Telemar norte leste	Prestação de serviços de telefonia com o objetivo de operacionalizar a rede telefônica corporativa do Governo do Estado do Espírito Santo.	01/12/2017	30/11/2022	R\$ 78.217,99 (24 meses).	CADM
15	76744744	991240998 8/ 2017	Correios	Prestação pela ECT, de serviços e venda de produtos, que atendam às necessidades da Contratante.	23/04/2017	23/02/2022	R\$ 608.227,91 (60 meses).	CADM
16	56378610	CUSD Nº 07188/2017	Edp - escelsa	Fornecimento de Energia Elétrica – Tucum – Laboratório.	01/08/2018	31/07/2022	-	CADM
17	56378610	CUSD Nº 07190/2017	Edp - escelsa	Fornecimento de Energia Elétrica – Prédio I.	01/08/2018	31/07/2022	-	CADM

18	56378610	CUSD Nº 07192/2017	Edp - escelsa	Fornecimento de Energia Elétrica – Prédio II.	01/08/2018	31/07/2022	-	CADM
19	56378610	CUSD Nº 07194/2017	Edp - escelsa	Fornecimento de Energia Elétrica – Corredores Ecológicos.	01/08/2018	31/07/2022	-	CADM
20	79478107	002/2018	Primasoft	Prestação de serviço de manutenção do Software Sophia avançado.	01/02/2018	31/01/2022	R\$ 7.006,80 (Anual).	GEA / CTIC
21	80680011	004/2018	Viação sudeste	Fornecimento de Vales Transporte aos servidores ocupantes de cargos comissionados, efetivos, funcionários em designação temporária e estagiários do IEMA.	16/03/2018	05/03/2023	R\$ 1.490,40 (Anual estimado).	CGEP
22	80080089	005/2018	Viação água branca	Fornecimento de Vales Transporte aos servidores ocupantes de cargos comissionados, efetivos, funcionários em designação temporária e estagiários do IEMA.	17/03/2019	16/03/2022	R\$ 42.725,34 (Anual estimado).	CGEP
23	80680283	006/2018	Viação planeta	Fornecimento de Vales Transporte aos servidores ocupantes de cargos comissionados, efetivos, funcionários em designação temporária e estagiários do IEMA.	06/03/2018	05/03/2023	R\$ 5.580,00 (Anual estimado).	CGEP
24	80680135	007/2018	Viação alvorada	Fornecimento de Vales Transporte aos servidores ocupantes de cargos comissionados, efetivos, funcionários em designação temporária e estagiários do IEMA.	06/03/2018	05/03/2023	R\$ 28.138,80 (anual estimado).	CGEP

25	8184687	010/2018	Viação real	Aquisição de vales transporte.	02/06/2018	01/06/2022	R\$ 4.824,96 (Anual).	CGEP
26	81672705	011/2018	Np capacitação	Contratação de ferramenta de pesquisas e comparação de preços praticados pela administração pública, chamado de banco de preços.	23/06/2019	22/06/2022	R\$ 7.990,00 (Anual).	COCP
27	83691570	002/2019	S/a a gazeta	Serviços assinatura anual do jornal s/a a gazeta, impresso e digital, este último como cortesia.	09/02/2019	27/11/2022	R\$ 777,60 (Anual).	CADM
28	80839576	003/2019	Cruzeiro do sul vigilância e segurança ltda	Serviços de tanto de Vigilância Patrimonial Armada, com fornecimento de mão-de-obra, equipamentos e insumos.	02/03/2019	01/09/2022	R\$ 3.347.095,44	CADM / GRN
29	83492780	004/2019	Viação mar aberto	Fornecimento de Vales Transporte aos servidores ocupantes de cargos comissionados, efetivos, funcionários em designação temporária e estagiários do IEMA, para transporte rodoviário intermunicipal de passageiros.	25/02/2020	25/02/2022	-	CGEP
30	78029287	005/2019	Ecosoft consultoria e softwares ambientais ltda.	Prestação de serviços de manutenção e operação dos equipamentos das estações automáticas de monitoramento da qualidade do ar e melhoria do centro supervisorio da rede automática de monitoramento da qualidade do ar – RAMQAR da Grande Vitória, com reposição de peças.	26/02/2019	25/02/2024	R\$ 3.870.000,00 (serviços - 60 meses) e R\$ 1.500.000,00 (estimado para peças - 60 meses)	CQAI
31	84595175	006/2019	Araújo rentacar eireli epp	Locação de veículos sem motorista.	12/03/2019	11/03/2022	R\$ 53.316,00	CADM

32	84486066	007/2019	Mapfre seguros gerais s/a	Prestação de seguros Automotivos.	09/04/2019	08/04/2022	R\$ 21.999,99 (Anual).	CADM
33	84742496	008/2019	Viação lírio dos vales transport es e fretament o ltda.	Fornecimento de Vales Transporte aos servidores do IEMA.	03/05/2019	02/05/2022	-	CGEP
34	83697446	011/2019	Sudeste construcoes e serviços gerais eireli	Prestação de serviços limpeza e conservação, incluindo o fornecimento de todos os materiais e equipamentos necessários.	06/07/2019	05/07/2022	-	CADM
35	83755225	012/2019	Zap serviços de limpeza e conserva ção eireli	Prestação de serviços de recepção, copa, artífice e ajudante de campo, incluindo o fornecimento de todos os materiais e equipamentos necessários.	21/08/2019	20/08/2022	-	CADM
36	85938262	013/2019	Araújo rentacar eireli epp	Locação de veículos sem motorista.	07/09/2019	06/09/2022	R\$ 19.104,00	CADM
37	84698632	014/2019	Ll aluguel de veículos ltda	Locação de veículos sem motorista, tipo caminhonete.	26/09/2019	25/09/2023	R\$ 389.016,00	CADM
38	86537679	015/2019	Vision net	Locação de equipamentos, sistemas de gerenciamento, localização e integração para rastreamento veicular.	02/10/2019	01/10/2023	R\$ 43.602,00	CADM
39	85654566	016/2019	Ajp desinsetiz adora ltda-me	Prestação de serviços de controle de pragas urbanas.	24/09/2019	23/09/2022	R\$ 29.900,00 (Anual estimado).	CADM
40	85466379	017/2019	Tecnoset informátic a produtos e serviços ltda	Impressão e digitalização com fornecimento de equipamentos, sistema bilhetagem, manutenção preventiva e corretiva dos equipamentos com substituição de peças, componentes e materiais	10/10/2019	09/10/2022	R\$ 71.682,24 (Anual estimado).	CTIC

				utilizados na manutenção e fornecimento dos suprimentos para impressão (exceto papel).				
41	86969595	018/2019	D'bras peças e acessorio s comércio e indústria ltda	Prestação de serviços de lavagem e limpeza de veículos.	24/10/2019	23/10/2022	R\$ 15.720,00 (Total estimado)	CADM
42	87860830	019/2019	Zap serviços de limpeza e conservação eireli	Prestação de Serviços de Portaria, com fornecimento de mão de obra, equipamentos e insumos a serem executados de forma contínua.	28/11/2019	27/11/2022	R\$ 73.567,23	CADM
43	2019-334BN	002/2020	Vr consultoria ltda epp	Prestação de serviços de implantação de cabeamento telefônico e fibra óptica para interligação dos prédios da sede do IEMA.	05/02/2020	13/06/2022	R\$ 52.640,00	CTIC
44	2020-ZJFFK	004/2020	Metro jornal espírito santo ltda	prestação de serviços de publicação de atos oficiais do IEMA em jornal de grande circulação	10/07/2020	09/07/2022	R\$ 1.604,20	CADM
45	2020-FHTQ4	005/2020	Departamento de imprensa oficial do espírito santo – dio/es	publicações de atos oficiais, atos relacionados a procedimentos licitatórios, resumos de atos contratuais, de parcerias, de pessoal, rescisões, retificações, ordens de serviços, instruções, portarias, decretos e outros, cuja publicidade se faça necessária.	01/07/2020	30/06/2025	R\$ 855.000,00	CPL / CGEP / COCP
46	2020-1CWR9	007/2020	Mapfre seguros gerais s.a.	prestação de serviços de seguro para drone - vant dji phantom 4 pro plus	18/07/2020	17/07/2022	R\$ 1.590,00	GFI / GSIM

47	2020- CWWLN	009/2020	Gvbus	Fornecimento de vales transporte do sistema transcol.	19/08/2020	18/08/2025	-	CGEP
48	88639800	010/2020	Start construções e serviços ltda - me	Prestação de serviços de podas e cortes de árvores, roçada e aquisição de grama.	24/09/2020	23/09/2022	R\$ 89.085,00	CADM
49	2020 - WN8FS	012/2020	Target engenharia e consultoria ltda.	Prestação de serviço de licença de uso do sistema de gestão de Normas e Documentos Regulatórios	04/12/2020	03/12/2022	R\$ 6.800,00	GEA
50	88655180	001/2021	Saionara faria barbosa lascosck	Prestação de serviços de pessoa física, com experiência comprovada e fornecimento do material, para a execução de oficinas e orientação da qualidade da produção de materiais lúdicos em feltro.	30/01/2021	29/01/2022	R\$ 15.093,94	GEA
51	2020- WCQNB	002/2021	Osíris Comércio e Serviços Ltda.	Prestação de serviços Externo de Reprodução de Documentos e Digitalização de processos administrativos, documentos, plantas e projetos.	29/04/2021	28/04/2022	R\$ 60.600,00	CADM
52	2020- MCPFN / 2021- 1VCGN	002/2021 ADESÃO/SE GER	Telemar norte leste s/a - em recuperação judicial	Contrato de Prestação de Serviço de Telefonia Fixa Comutada (STFC) na Modalidade Longa Distância Nacional Originada de Terminais do STFC	23/02/2021	22/02/2023	R\$ 1.448,42	CADM
53	2020- MRX5S	003/2021	José salazar zanuncio	Locação do imóvel localizado em Castelo/ES	01/04/2021	31/03/2026	R\$ 14.580,00	GRN
54	82980497	004/2021	Aqua-ambiental, aqüicultura, oceanografia e meio ambiente ltda-epp	Prestação de serviços de consultoria especializada, para estudos de densidade populacional, capacidade de suporte da extração do caranguejo ucides cardatus, identificação e caracterização das comunidades de caranguejeiros do entorno e das áreas utilizadas para captura da espécie e proposição de metodologia para	08/06/2021	07/10/2023	R\$ 509.300,00	GRN

				monitoramento da capacidade de suporte futura, na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Concha d'Ostra, Guarapari/ES.				
55	80507077	005/2021	Greentec consultoria e planejamento agro florestal e do meio ambiente s/a	Prestação de serviços de consultoria especializada, pessoa jurídica, para elaboração do plano de manejo do monumento natural serra das torres	08/06/2021	07/12/2023	R\$ 364.664,00	GRN
56	2020-JQVX4	006/2021	Agilvix terceirizações eireli.	contratação de serviços de manutenção predial preventiva e corretiva com fornecimento de insumos.	08/07/2021	07/07/2022	R\$ 1.124.654,20	CADM
57	2021-9873Z	007/2021	Diany aniceto nunes-me	Aquisição de software DJI TERRA	26/08/2021	25/10/2022	R\$ 28.000,00	CGEO
58	2021-BKGJ8	008/2021	Sege Comercial Importadora e Exportadora S.A	Aquisição de solução de rede local sem fio, incluindo hardware, instalação, garantia, configuração e repasse de conhecimento.	25/09/2021	24/09/2022	R\$ 92.780,16	CTIC
59	2021-VC64C	009/2021	Editora naturalistas ltda	Prestação de serviços para elaboração de livros didáticos da Série “ Preservando o nosso quintal” – Volume 3 (Reserva Biológica de Duas Bocas).	09/10/2021	08/06/2022	R\$ 140.000,00	GEA
60	2020-FF232	010/2021	Fundação de Desenvolvimento Científico e Cultural - FUNDECC.	Prestação de serviços técnicos para implantação, customização e manutenção de softwares e suporte técnico nas áreas de licenciamento, fiscalização, monitoramento, gestão de fauna e suas inter-relações.	18/11/2021	17/12/2022	R\$ 2.828.980,70	CTIC / GGE / GSIM / GFI / GRN
61	2020-D4W44	011/2021	Companhia ambiental do estado de são paulo – cetesb	Prestação de serviços de consultoria, capacitação e análise técnica para apoio ao IEMA nas análises das ações implantadas para cumprimento das metas	22/12/2021	21/06/2025	R\$ 805.139,54	GGE

				estipuladas nos Termos de Compromisso Ambiental 035/2018 e 036/2018 assinados pelas empresas Vale S/A e ArcelorMittal Tubarão S/A, com foco na redução das emissões de poluentes atmosféricos, localizadas no Complexo Industrial e Portuário de Tubarão, municípios de Vitória e Serra, Espírito Santo.				
62	2021-XFKCK	012/2021	Líder Notebooks Comércio e Serviços Ltda.	Aquisição de Notebooks, incluindo os serviços de assistência técnica e garantia on-site de 36 (trinta e seis) meses.	06/12/2021	05/12/2022	R\$ 195.500,00	CTIC

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

#### PARCERIAS CELEBRADAS

No exercício de 2021 o IEMA celebrou 26 (vinte e seis) instrumentos de Parcerias, sendo distribuídos da seguinte forma: 07 (sete) Acordos de Cooperação Técnica; 06 (seis) Termos de Cooperação; 02 (dois) Termos de Doação, sendo 01 (um) IEMA donatário; 01 (um) Contrato de Concessão de Uso, sendo o IEMA cessionário; 02 (dois) Convênios de Cessão de Servidor; 05 (cinco) Convênios de Delegação de Competência e 03 (três) Convênios de recebimento de recursos; bem como 09 (nove) Termos Aditivos de Parcerias. Além disso, registramos 83 (oitenta e três) instrumentos de Parcerias vigentes no ano de 2021, sendo: 19 (dezenove) Acordos de Cooperação Técnica, sendo 03 (três) o IEMA como Partícipe de outros Órgãos Públicos; 11 (onze) Termos de Cooperação para descentralização de créditos orçamentários; 11 (onze) Contratos de Concessão de Uso, sendo o IEMA Cessionário; 02 (dois) Contratos de Doação, sendo 01 (um) o IEMA como Donatário; 02 (dois) Convênios de Cessão de Servidor; 35 (trinta e cinco) Convênios de Delegação de Competência; e 03 (três) Convênios de recebimento de recursos.

A seguir segue detalhamento, com número do processo, objeto e partícipe, dentre outros dados, conforme cada caso.

## ACORDO DE COOPERAÇÃO

Tabela 14 - Acordos de Cooperação celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGENCIA	
1	2020-VT15J	Acordo de Cooperação Técnica nº 001/2021	Arcelormittal tubarão s/a.	Mútua colaboração entre os partícipes para implementação do monitoramento automático da qualidade do ar na Região de Carapebus - Serra, e da realização de avaliação quanto a métodos alternativos para medição da poeira sedimentável	11/02/2021	11/02/2021	10/02/2023
2	2021-6L5SK	Acordo de Cooperação Técnica nº 002/2021	Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP e Universidade Federal do Espírito Santo - UFES	Colaboração entre os partícipes para realização de capacitações nas áreas de Educação Ambiental e Políticas Públicas, especialmente para os servidores públicos Municipais, em consonância as legislações e diretrizes da Política Estadual de Educação Ambiental e do Programa Estadual de Educação Ambiental, na linha de ação fortalecimento das políticas públicas municipais em educação ambiental, conforme Plano de Trabalho (Anexo I).	07/06/2021	08/06/2021	07/06/2026
3	2021-S8DLN	Acordo de Cooperação Técnica nº 003/2021	Município de Venda Nova do Imigrante	colaboração entre os partícipes para implantação do programa de educação ambiental do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos: "Preservando nosso Quintal", por meio de realização de cursos, oficinas e outras atividades educativas relacionadas ao conhecimento socioam-biental sobre as Unidades de Conservação Estaduais e seu entorno.	28/06/2021	29/06/2021	28/06/2024
4	2021-M0D1W	Acordo de Cooperação Técnica nº 004/2021	Associação Brasileira de Empresas de Tratamento de Resíduos e Efluentes - ABETRE.	Mútua colaboração entre os partícipes para a implementação do sistema denominado "Sistema MTR", cedido ao IEMA pelo Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina, possibilitando a constituição de banco de dados específicos, a emissão dos documentos Manifesto de Transporte de Resíduos (MTR), Declaração de Movimentação de	10/08/2021	11/08/2021	04/08/2022

				Resíduos (DMR), Certificado de Destinação Final (CDF) e geração de relatórios gerenciais.			
5	2021-822ZL	Acordo de Cooperação Técnica nº 005/2021	Município de Alfredo Chaves.	Colaboração entre os partícipes para implantação do programa de educação ambiental do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos: “Preservando nosso Quintal”, no Município de Alfredo Chaves, por meio de realização de cursos, oficinas e outras atividades educativas relacionadas ao conhecimento socioambiental sobre as Unidades de Conservação Estaduais e seu entorno.	20/09/2021	21/09/2021	20/09/2024
6	2021-FJH43	Acordo de Cooperação Técnica nº 006/2021	Secretaria de Estado de Saúde - SESA e Centro de Reabilitação Física do Estado do Espírito Santo - CREFES	Colaboração entre os partícipes para executar ações do Programa Trilha Cidadã - Projeto Trilha Sonora, por meio de utilização do recurso de acessibilidade Guia Sonoro com pacientes do CREFES, para potencializar processos de reabilitação, desenvolvendo a temática da educação ambiental, inclusão social e qualidade de vida pela inter-relação humano-ambiental.	08/10/2021	09/10/2021	08/10/2023
7	2021-HV37L	Acordo de Cooperação Técnica nº 008/2021	Município de Vargem Alta	Colaboração entre os partícipes para implantação do programa de educação ambiental do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos: “Preservando nosso Quintal” no Município, por meio de realização de cursos, oficinas e outras atividades educativas relacionadas ao conhecimento socioambiental sobre as Unidades de Conservação Estaduais e seu entorno.	06/01/2022	07/01/2022	06/01/2025

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

TERMO DE COOPERAÇÃO

Tabela 15 -Termos de Cooperação celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGENCIA		VALOR
1	2021-63TKS	Termo de Cooperação nº 001/2021	Escola de Serviço Público do Espírito Santo -EESP	Capacitação na área de educação na linha “formação de multiplicadores” e “Preservando o nosso quintal” nos Parques Estaduais Pedra Azul - PEPAZ e Paulo César Vinha - PEPCV.	28/06/2021	24/06/2021	31/01/2022	Total R\$ \$ 99.092,00
2	2021-Z498W	Termo de Cooperação nº 002/2021	Escola de Serviço Público do Espírito Santo - EESP	Curso de Aperfeiçoamento em Educação Ambiental aos servidores públicos Municipais com atuação na área ambiental, visando atender as diretrizes do Programa Estadual de Educação Ambiental, dentro da linha “Fortalecimento de Políticas Públicas Municipais de Educação Ambiental.	20/07/2021	16/07/2021	31/03/2022	Total R\$123.992,00
3	2021-N4PGX	Termo de Cooperação nº 003/2021	Superintendência Estadual de Comunicação Social - SECOM	Execução de serviços de publicidade, por meio do contrato SECOM Nº 003/2021.	20/09/2021	20/09/2021	19/09/2022	Total R\$131.250,00
4	2021-DC0DH	Termo de Cooperação nº 004/2021	Departamento de Edificações e de Rodovias do Estado do Espírito Santo DER-ES	Execução dos serviços de reforma das instalações da sede do Parque Estadual da Cachoeira da Fumaça.	27/10/2021	26/10/2021	25/10/2023	Total R\$ 4.969.584,32
5	2021-STP4J	Termo de Cooperação nº 005/2021	Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - FAPES	Execução do projeto de pesquisa para investigar fatores ambientais bióticos e abióticos e avaliar diferentes metodologias	10/12/2021	09/12/2021	30/06/2024	Total R\$ 200.000,00

				de recuperação de áreas degradadas pela mineração de areia no Parque Estadual Paulo César Vinha - PEPCV				
6	2021-NX345	Termo de Cooperação nº 006/2021	Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Espírito Santo - CBMES	Custeio do pagamento de indenização suplementar, considerando o efetivo convocado extraordinariamente para efetivação da Operação Verão - SATURAÇÃO BALNEÁRIOS - 2022, com atuação nas Unidades de Conservação administradas pelo IEMA.	03/01/2022	01/01/2022	06/03/2022	Total R\$186.515,00

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

#### CONCESSÃO DE USO

Tabela 16 - Contratos de Concessão de Uso celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGENCIA	
1	2020-2XW4D	Contrato de Comodato (Cessionário)	Sociedade Civil Casas de Educação -SCCE	Cessão de uso de área de 4 m <sup>2</sup> (quatro metros quadrados), localizada na rua Coração de Maria, nº 315, Praia do Canto, Vitória/ES, para implantação e monitoramento da Estação de Monitoramento da Qualidade do Ar - EMQAr.	28/06/2021	03/05/2021	03/05/2023

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

#### CONTRATO DE DOAÇÃO

Tabela 17 - Contratos de Doação celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	INÍCIO VIGENCIA	VALOR
--	----------	-------------	-------------	--------	------------	-----------------	-------

1	2020-CDZSP	Contrato de Doação nº 001/2021	Município de Piúma	Doação de bens móveis (1 veículo e 25 computadores.	02/08/2021	02/08/2021	R\$ 57.277,88
2	2021-JRDOC	Termo de Doação nº 57/2021 (Donatário)	Fundo Brasileiro para a Biodiversidade - FUNBIO	Doação de bens: Carreta cor prata, ano/modelo: 2021, capacidade de carga: 560KG, para utilização no Projeto Áreas Protegidas Marinhas e Costeiras	30/12/2021	22/11/2021	R\$ 10.968,00

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

#### CONVÊNIO DE CESSÃO DE SERVIDOR

Tabela 18 - Convênios de Cessão de Servidor celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGENCIA	
1	2021-P93KB	Convênio de Cessão de Servidor nº 001/2021	Município de Aracruz	Cessão do servidor integrante do quadro do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – IEMA, Sr. ALADIM FERNANDO CERQUEIRA, ocupante do cargo de Agente de Desenvolvimento Ambiental e Recursos Hídricos, nº. Funcional 2785749, para atuar junto ao CESSIONÁRIO, exercendo o Cargo de Provimento em Comissão de Secretário de Meio Ambiente, na Secretaria de Meio Ambiente do Município de Aracruz - SEMAM, sem ônus para o CEDENTE.	25/03/2021	25/01/2021	31/12/2024
2	2021-PG500	Convênio de Cessão de Servidor nº 002/2021	Município de Vila Velha	Cessão da servidora integrante do quadro do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – IEMA, Sra. GRACIELE PETARLI VENTUROTI, ocupante do cargo de Tecnóloga de Saneamento Ambiental, nº. Funcional 2792656, para atuar junto ao CESSIONÁRIO, exercendo o Cargo de Provimento em Comissão de Coordenadora de Licenciamento Ambiental da Secretaria Municipal de Meio Ambiente de Vila Velha, sem ônus para o CEDENTE.	25/03/2021	26/02/2021	31/12/2024

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

CONVÊNIO DE DELEGAÇÃO DE COMPETÊNCIA

Tabela 19 - Convênio de Delegação de Competência celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGENCIA	
1	2021-S240P	Convênio de Delegação de Competência nº 001/2021	Município de Santa Leopoldina	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.	03/05/2021	04/05/2021	indeterminado
2	2021-0C6FT	Convênio de Delegação de Competência nº002/2021	Município de Vila Pavão	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.	20/09/2021	21/09/2021	Indeterminado
3	2021-QKFVB	Convênio de Delegação de Competência nº 003/2021	Município de Ecoporanga	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.	05/11/2021	06/11/2021	indeterminado
4	2021-7V8X5	Convênio de Delegação de Competência nº 004/2021	Município de Alegre	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal	30/12/2021	31/12/2021	indeterminado
5	2021-3QK2H	Convênio de Delegação de Competência nº005/2021	Município de Ibiracu	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.	20/09/2021	21/09/2021	Indeterminado

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

CONVÊNIOS DE RECEBIMENTO DE RECURSOS

Tabela 20 - Convênios de Recebimento de Recursos celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	PUBLICAÇÃO	VIGENCIA		VALOR
1		Convênio de recebimento e recursos nº000085/2021	Ministério do Meio Ambiente - MMA	Execução do projeto preservando o nosso quintal – parque estadual de Itaúnas. o projeto envolve a elaboração e publicação de um livro sobre o parque de Itaúnas e seu entorno e a execução de uma oficina técnica com os participantes.		27/12/2021	26/12/2022	R\$ 204.319,12
2	2021-2QWXJ	Convênio de Cooperação Financeira nº 001/2021	VALE S.A.	Apoio financeiro e material pela CONCEDENTE para promover a atualização tecnológica, suporte à operação e manutenção ininterrupta da Rede de Monitoramento da Qualidade do Ar da Grande Vitória/ES, realização e atualização de inventários de fontes atmosféricas na região da Grande Vitória e gestão das informações ambientais correlatas.	12/07/2021	13/07/2021	12/07/2026	R\$ 9.388.482,09
3	2021-G4VHN	Convênio de Cooperação Financeira nº 002/2021	ARCELORMITTAL BRASIL S.A	Apoio financeiro e material pela CONCEDENTE para promover a atualização tecnológica, suporte à operação e manutenção ininterrupta da rede de monitoramento da qualidade do ar da Grande Vitória/ES, realização e atualização de inventários de fontes atmosféricas na região da Grande Vitória e gestão das informações correlatas.	12/07/2021	13/07/2021	12/07/2026	R\$ 10.835.129,31

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

ADITIVOS CELEBRADOS

Tabela 21 - Termos Aditivos de Parcerias celebradas em 2021:

	PROCESSO	INSTRUMENTO	ADITIVO	INSTITUIÇÃO	OBJETO (ADITIVO)	PUBLICAÇÃO	VALOR TOTAL
1	2021-N3PHH	Acordo de Cooperação Técnica nº 001/2017	001	Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo - IDAF	Prorrogação do prazo de vigência até 30/04/2025 e a inclusão do Plano de Trabalho (Anexo I)	30/04/2021	-
2	2021-TTCQP	Termo de Cooperação nº 003/2018	003	Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP	Prorrogação do prazo de vigência do Termo de Cooperação Nº 003/2018.	31/05/2021	-
3	2020-Z6MXO	Termo de Cooperação nº 002/2019	002	Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo - FAPES	Prorrogação do prazo de vigência do Termo de Cooperação nº 002/2019, com aporte de R\$ 35.200,07 (trinta e cinco mil duzentos reais e sete centavos), e o acréscimo no valor de R\$ 46.933,33 (quarenta e seis mil, novecentos e trinta e três reais e trinta e três centavos), ao montante de recursos orçamentários descentralizados.	1/04/2021	274.133,40
4	2020-Z6MXO	Termo de Cooperação nº 002/2019	003	Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo - FAPES	prorrogação do prazo de vigência do Termo de Cooperação nº 002/2019, com aporte de R\$ 172.000,00 (cento e setenta e dois mil reais), ao montante de recursos orçamentários descentralizados.	21/10/2021	446.133,40
5	2020-R8JK5	Termo de Cooperação nº 001/2020	001	Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo - FAPES	prorrogação do prazo de vigência do Termo de Cooperação nº 001/2020 e acréscimo de recursos no valor de R\$ 50.000,00 (cinquenta mil reais), ao montante de recursos orçamentários descentralizados.	10/12/2021	130.000,00

6	2021-4PFBQ	Acordo de Cooperação Técnica nº 001/2020	002	Federação das Indústrias do Espírito Santo – FINDES	Prorrogação do prazo de vigência por 12 (doze) meses, passando a vigor até 30/12/2022, inclusão de escopo e alteração do cronograma.	30/12/2021	-
7	2021-63TKS	Termo de Cooperação nº 001/2021	001	Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP	Prorrogação do prazo de vigência do Termo de Cooperação 001/2021.	31/01/2022	-
8	53445040	Convênio de Cooperação Financeira nº 001/2011	007	VALE S.A	Prorrogação de prazo por mais 06 (seis) meses, com alteração da Cláusula Quinta, que passa a vigorar com a seguinte redação: 5.1. O prazo de vigência do presente convênio com término previsto para 12/01/2021, conforme última dilatação de prazo, é prorrogado até 12/07/2021.	14/01/2021	193.500,00
9	53445040	Convênio de Cooperação Financeira nº 004/2011	007	ARCELORMITTAL BRASIL S/A - Unidade Industrial.	Prorrogação de prazo por mais 06 (seis) meses, com alteração da Cláusula Quinta, que passa a vigorar com a seguinte redação: 5.1. O prazo de vigência do presente convênio com término previsto para 12/01/2021, conforme última dilatação de prazo, é prorrogado até 12/07/2021.	14/01/2021	193.500,00

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

## RESUMO DAS PARCERIAS CELEBRADAS

### Resumo dos instrumentos contratuais celebrados

Parcerias	2021
Acordos de Cooperação	07
Termo de Cooperação	06
Contratos de Concessão de Uso	01
Contratos de Doação	02
Convênios de Cessão de Servidor	02
Convênios de Delegação de Competência	05
Termos Aditivos	09

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

## PARCERIAS VIGENTES

Tabela 22 - Parcerias vigentes no ano de 2021.

	PROCESSO	INSTRUMENTO	Nº	ADITIVO	INSTITUIÇÃO	OBJETO	VALOR (R\$)	VIGÊNCIA		ÁREA RESPONSÁVEL
1		Acordo de Cooperação	066/2013	5	Serviço de Apoio as Micro e Pequenas e Empresas do Estado do Espírito Santo - SEBRAE	Desenvolvimento, a implantação e a manutenção do Sistema de Informação e Inventário de Resíduos Sólidos do Espírito Santo no IEMA, o qual será utilizado para a rastreabilidade dos resíduos sólidos dos empreendimentos do Estado, conforme Projeto (Anexo I), especialmente elaborado, que faz parte integrante deste instrumento, independentemente de transcrição.	-	29/11/2013	30/05/2022	GCA

2	71365818	Acordo de Cooperação	001/2015	3	Mosteiro Zen Morro da Vargem - MZMV	Colaboração mútua entre as partes para a Gestão Ambiental da Área de Relevante Interesse Ecológico (ARIE) Estadual Morro da Vargem e o apoio ao Programa de Educação Ambiental do Pólo de Educação Sustentável do Mosteiro Zen Morro da Vargem.	-	27/08/2015	26/08/2022	GEA e GRN
3	75606143	Acordo de Cooperação	016/2016		IBAMA, IEMA e IDAF	Gestão integrada dos Cadastros Técnicos Federal e Estadual de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, incluindo: os procedimentos para inscrição de pessoas físicas e jurídicas sujeitas a inscrição em ambos os Cadastros; o acesso, intercâmbio e gestão de informações relacionadas ao desenvolvimento dessas atividades; os procedimentos para recolhimento da Taxa de Controle e Fiscalização Ambiental – TCFA e da Taxa de Controle e Fiscalização Ambiental do Estado do Espírito Santo – TCFAES; além da prestação dos serviços de atendimento ao cidadão relacionados	-	21/11/2016	prazo indeterminado	GCA / DAF

4	77372603	Acordo de Cooperação	001/2017		SEAMA,IEMA, AGERH e PRODEST	Colaboração mútua entre os partícipes para a implantação e gestão de sistema de processo administrativo eletrônico, compreendendo solução tecnológica de gestão integrada de documentos e processos, automatização e implantação de processos.	-	19/04/2017	18/04/2022	CTIC
5	73373982	Acordo de Cooperação	001/2017	1	Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo - IDAF	Colaboração mútua entre os partícipes para ampliação das ações conjuntas entre o IEMA e o IDAF, relacionadas à educação ambiental, fiscalização e proteção do meio ambiente, e gestão in loco pelo IEMA das Unidades de Conservação Monumento Natural Serra das Torres e Monumento Natural O Frade e A Freira.	-	27/06/2017	30/04/2025	GRN
6	82285012	Acordo de Cooperação	001/2019		WWF- Brasil	Adesão ao Projeto GEF Pró-espécies, conjugando os esforços institucionais de todos os entes envolvidos para a promoção de iniciativas cuja finalidade é o cumprimento dos principais objetivos do Projeto.	-	14/06/2019	31/08/2022	GRN
7	83364692	Acordo de Cooperação	002/2019		Instituto de Pesquisa e Reabilitação de Animais Marinhos - IPRAM	Cooperação visando a estruturação, instrumentação, manutenção e operacionalização do Centro de Triagem e Reabilitação de Animais Silvestres – CETRAS/IEMA	-	02/07/2019	01/07/2022	GRN

8	86913751	Acordo de Cooperação	003/2019		Instituto de Defesa Agropecuária e Florestal do Espírito Santo – IDAF.	Cooperação entre os partícipes visando o aumento da integração para otimização do atendimento ao público e acesso dos usuários em diversas regiões do Estado do Espírito Santo, por meio do recebimento de documentos direcionados ao IEMA pelos escritórios regionais e locais do IDAF.	-	21/12/2019	20/12/2024	ASSDOC
9	88375986	Acordo de Cooperação	001/2020	2	Federação das Indústrias do Espírito Santo - FINDES	Colaboração entre os partícipes na identificação e a implementação de ações e de projetos que contribuam no âmbito do fortalecimento e modernização das análises dos processos de Licenciamento Ambiental Estadual,	-	03/02/2020	30/12/2022	CQAI /DP
10	2020-6VLG1	Acordo de Cooperação	SEMA/AP 001/2020		Secretaria de Estado de Meio Ambiente do Amapá - Sema/AP	realização de parceria técnica que assumem as Partes para possibilitar o intercâmbio tecnológico, seja por compartilhamento de códigos-fonte de sistemas de informática/software, cessão de uso, documentação, treinamentos e outros, visando a melhoria dos processos de Licenciamento, Fiscalização, Monitoramento, Gestão e Proteção Ambiental em ambos os Estados.		10/12/2020	09/12/2022	CTIC

11	88549704	Acordo de Cooperação	002/2020		Secretaria de Estado da Justiça - SEJUS	Cooperação entre os partícipes para implementação e ampliação de ações de educação ambiental, por meio de produção de materiais educativos e pedagógicos com temática ambiental em oficinas do projeto “Aconchego Lúdico” do Centro Prisional Feminino de Colatina – CPFCOL, para utilização nos projetos e atividades de educação ambiental desenvolvidos pelo IEMA	-	14/03/2020	13/03/2025	GEA
12	89181913	Acordo de Cooperação	003/2020		Vale S.A.	mútua colaboração entre os partícipes na conjugação de esforços de apoio nas atividades de proteção ecossistêmica das áreas de abrangência do Monast e da REBIO Duas Bocas		10/12/2020	09/12/2025	GRN
13	2020-VT15J	Acordo de Cooperação	001/2021		ARCELORMITTAL TUBARÃO S/A	Mútua colaboração entre os partícipes para implementação do monitoramento automático da qualidade do ar na Região de C arapebus - Serra, e da realização de avaliação quanto a métodos alternativos para medição da poeira sedimentável		11/02/2021	10/02/2023	CQAI

14	2021-6L5SK	Acordo de Cooperação	002/2021		Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP e Universidade Federal do Espírito Santo - UFES.	Colaboração entre os partícipes para realização de capacitações nas áreas de Educação Ambiental e Políticas Públicas, especialmente para os servidores públicos Municipais, em consonância as legislações e diretrizes da Política Estadual de Educação Ambiental e do Programa Estadual de Educação Ambiental, na linha de ação fortalecimento das políticas públicas municipais em educação ambiental.		08/06/2021	07/06/2026	GEA
15	2021- S8DLN	Acordo de Cooperação	003/2021		Município de Venda Nova do Imigrante.	colaboração entre os partícipes para implantação do programa de educação ambiental do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos: “Preservando nosso Quintal”, por meio de realização de cursos, oficinas e outras atividades educativas relacionadas ao conhecimento socioambiental sobre as Unidades de Conservação Estaduais e seu entorno.		29/06/2021	28/06/2024	GEA

16	2021-MOD1W	Acordo de Cooperação	004/2021	Associação Brasileira de Empresas de Tratamento de Resíduos Efluentes - ABETRE	Mútua colaboração entre os partícipes para a implementação do sistema denominado "Sistema MTR", cedido ao IEMA pelo Instituto do Meio Ambiente de Santa Catarina, possibilitando a constituição de banco de dados específicos, a emissão dos documentos Manifesto de Transporte de Resíduos (MTR), e Declaração de Movimentação de Resíduos - (DMR), Certificado de Destinação Final (CDF) e geração de relatórios gerenciais.	-	11/08/2021	04/08/2022	GSIM / CTIC
17	2021-822ZL	Acordo de Cooperação	005/2021	Município de Alfredo Chaves.	Colaboração entre os partícipes para implantação do programa de educação ambiental do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos: "Preservando nosso Quintal", no Município de Alfredo Chaves, por meio de realização de cursos, oficinas e outras atividades educativas relacionadas ao conhecimento socioambiental sobre as Unidades de Conservação Estaduais e seu entorno.	-	21/09/2021	20/09/2024	GEA

18	2021-FJH43	Acordo de Cooperação	006/2021		Secretaria de Estado de Saúde - SESA e Centro de Reabilitação Física do Estado do Espírito Santo - CREFES	colaboração entre os partícipes para executar ações do Programa Trilha Cidadã – Projeto Trilha Sonora, por meio de utilização do recurso de acessibilidade Guia Sonoro com pacientes do CREFES, para potencializar processos de reabilitação, desenvolvendo a temática da educação ambiental, inclusão social e qualidade de vida pela inter-relação humano-ambiental		09/10/2021	08/10/2023	GEA
19	2021-HV37L	Acordo de Cooperação	008/2021		Município de Vargem Alta.	Colaboração entre os partícipes para implantação do programa de educação ambiental do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos: "Preservando nosso Quintal", no Município de Alfredo Chaves, por meio de realização de cursos, oficinas e outras atividades educativas relacionadas ao conhecimento socioambiental sobre as Unidades de Conservação Estaduais e seu entorno.		07/01/2022	06/01/2025	GEA
20	2020- R8JK5	Termo de Cooperação	001/2020	1	Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo - FAPES	Execução de Projeto de pesquisa para realização de diagnóstico sobre o status de conservação de espécies de peixes ameaçadas de extinção no Estado do Espírito Santo.	R\$ 130.000,00	08/12/2020	30/07/2023	GRN

21	2021-63TKS	Termo de Cooperação	001/2021		Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP	capacitação na área de educação ambiental para os servidores públicos estaduais e municipais na linha “formação de multiplicadores”, e de servidores estaduais, instituições parcerias, educadores e interessados atuantes nas comunidades do entorno, sobre as Unidades de Conservação e a publicação “Preservando o nosso quintal” nos Parques Estaduais Pedra Azul – PEPAZ e Paulo César Vinha – PEPCV	R\$ 99.092,00	24/06/2021	31/01/2022	GEA
22	87114321 / 2020- Z6MXO	Termo de Cooperação	002/2019	3	Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - FAPES	Promover o desenvolvimento e a capacitação na gestão pública por meio da pesquisa e inovação em políticas públicas, com seleção, treinamento, alocação e gestão de bolsistas para atuação em inovação no Governo, observando os termos do Acordo de Cooperação nº 001/2018/SEGER/FAPES/VETOR BRASIL	446.133,40	10/10/2019	01/11/2023	ELPI
23	2021- Z498W	Termo de Cooperação	002/2021		Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP	Curso de Aperfeiçoamento em Educação Ambiental aos servidores públicos Municipais com atuação na área ambiental, visando atender as diretrizes do Programa Estadual de Educação Ambiental, dentro da linha "Fortalecimento de Políticas Públicas Municipais de Educação Ambiental.	R\$ 123.992,00	16/07/2021	31/03/2022	GEA

24	83363904	Termo de Cooperação	003/2018	2	Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP	Capacitação de servidores do IEMA em diversas áreas, para o desenvolvimento de competências administrativas, comportamentais e técnicas	75.784,50	01/11/2018	30/05/2022	CGEP
25	2021- N4PGX	Termo de Cooperação	003/2021		Superintendênci a Estadual de Comunicação Social - SECOM	Execução de serviços de publicidade, por meio do contrato SECOM Nº 003/2021	131.250,00	20/09/2021	19/09/2022	ASSCOM
26	76744833	Termo de Cooperação	004/2017	1	Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - FAPES	Apoio ao “Programa de Pesquisa Ecológica de Longa Duração – PELD”, por meio dos projetos: “PELD Abrolhos: monitoramento do maior complexo coralíneo do atlântico sul, entre o sul da Bahia e o norte do Espírito Santo”.	200.000,00	04/12/2017	31/12/2021	GRN
27	83345736	Termo de Cooperação	004/2018	2	Escola de Serviço Público do Espírito Santo - ESESP	Capacitação de servidores das Secretarias Municipais de Meio Ambiente dos Municípios do Estado do Espírito Santo na área de gestão e licenciamento ambiental.	105.630,80	05/11/2018	31/12/2021	NAPMMA
28	2021- DCODH	Termo de Cooperação	004/2021		Departamento de Edificações e de Rodovias do Estado do ES.	Execução dos serviços de reforma das instalações da sede do Parque Estadual da Cachoeira da Fumaça.	R\$ 4.969.584,32	26/10/2021	25/10/2023	GRN / CADM

29	2021-STP4J	Termo de Cooperação	005/2021		Fundação de Amparo à Pesquisa do Espírito Santo - FAPES	Execução do projeto de pesquisa para investigar fatores ambientais bióticos e abióticos e avaliar diferentes metodologias de recuperação de áreas degradadas pela mineração de areia no Parque Estadual Paulo César Vinha - PEPCV	200.000,00	09/12/2021	30/06/2024	GRN
30	2021- NX345	Termo de Cooperação	006/2021		Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Espírito Santo	Custeio do pagamento de indenização suplementar, considerando o efetivo convocado extraordinariamente para efetivação da Operação Verão - SATURAÇÃO BALNEÁRIOS - 2022, com atuação nas Unidades de Conservação administradas pelo IEMA.	186.515,00	01/01/2022	06/03/2022	GRN
31	74061135	Contrato de Concessão de Uso	2016		Hospital Estadual Dório Silva	Concessão de uso pelo cedente ao cessionário (IEMA), de forma gratuita, da área medindo 13,5 m <sup>2</sup> (treze e meio metros quadrados), situada na Av. Eudes Scherrer de Souza, s/nº, Parque Residencial Laranjeiras, Serra/ES, para implantação e monitoramento de Estações que integram a Rede de Monitoramento da Qualidade do Ar na Região da Grande Vitória	-	30/12/2016	29/12/2021	CQAI

32	74061135	Contrato de Concessão de Uso	2016		Serviço Nacional de Aprendizagem Comercial - Hotel Senac Ilha do Boi	Concessão de uso pelo cedente ao cessionário, de forma gratuita, da área medindo 1 m <sup>2</sup> (um metro quadrado), situada na Rua Bráulio Macedo 417. Bairro Ilha do Boi – Vitória/ES, para implantação e monitoramento de jarros coletores de poeira da Rede Manual de Deposição de Poeira Sedimentavel na Região da Grande Vitória.	-	30/12/2016	29/12/2021	CQAI
33	74061135	Contrato de Concessão de Uso	2017		Clube Ítalo Brasileiro do Espírito Santo	Concessão de uso, de forma gratuita, da área medindo 15 m <sup>2</sup> (quinze metros quadrados), situada na Rua Renato Nascimento Carneiro.	-	10/07/2017	09/07/2022	CQAI
34	74061135	Contrato de Concessão de Uso	2017		ArcelorMittal Brasil S.A.	Concessão de uso, de forma gratuita, das áreas medindo 10 m <sup>2</sup> (dez metros quadrados) e 30 m <sup>2</sup> (trinta metros quadrados), localizadas na Av. Brigadeiro Eduardo Gomes, Carapina, Serra/ES.	-	22/08/2017	21/08/2022	CQAI
35	74061135	Contrato de Concessão de Uso	2017		Corpo de Bombeiros Militar do Estado do Espírito Santo	Concessão de uso, de forma gratuita, da área medindo 18,5 m <sup>2</sup> (dezoito e meio metros quadrados), situada no Quartel do Comando Geral CBMES, na Avenida Tenente Mário Francisco de Brito, nº 100, Enseada do Suá, Vitória/ES.	-	09/10/2017	08/10/2022	CQAI

36	74061135	Contrato de Concessão de Uso	2018		Superintendência de Administração do Ministério da Fazenda do Espírito Santo	Concessão de uso, de forma gratuita, da área medindo 14,42 m <sup>2</sup> (quatorze metros e quarenta e dois centímetros quadrados), situada na Rua Pietrângelo de Biase, 56, Estação de Monitoramento, Centro, Vitória/ES.	-	10/04/2018	09/04/2023	CQAI
37	88335720	Contrato de Concessão de Uso	2020		Sindicato dos Servidores Públicos do Município de Vila Velha - SINFAIS	Concessão de uso pelo cedente ao concessionário, de forma gratuita de 01 (uma) área medindo 789,60 M <sup>2</sup> , localizada na Rua Helena Modenese Pereira, Centro, Município de Vila Velha/ES, para funcionamento da Estação de Monitoramento de Qualidade Ambiental do IEMA – EMQAr7” que integra a RAMQAR	-	02/04/2020	01/04/2022	CQAI
38	88335755	Contrato de Concessão de Uso	2020		CENTRAIS DE ABASTECIMENTO DO ESPIRITO SANTO S.A – CEASA/ES	Concessão de uso pelo cedente ao concessionário, de forma gratuita, da área medindo 25 m <sup>2</sup> (vinte e cinco metros quadrados), localizada na Av. Mário Gurgel, 5468, Vila Capixaba, Cariacica	-	13/03/2020	12/03/2025	CQAI

39	2020-20W88	Contrato de Concessão de Uso	2020		Secretaria Municipal de Educação de Serra	Concessão de uso pelo cedente ao concessionário, de forma gratuita de 01 (uma) área medindo 10 M <sup>2</sup> , localizada nas dependências da CMEI Prof. Sandra Nepomuceno Dallabernardina, Balneário de Carapebus, Serra/ES, para instalação da Estação de Monitoramento de Qualidade Ambiental do IEMA, que integra a RAMQAR		31/08/2020	30/08/2025	CQAI
40	88308634	Contrato de Concessão de Uso	005/2020		Município de Anchieta	Concessão de uso pelo cedente ao concessionário, de forma gratuita, de áreas medindo o total de 68 m <sup>2</sup> (sessenta e oito metros quadrados), localizadas no Centro de Anchieta (ao lado da Secretaria de Saúde de Anchieta) e na Rua Belo Horizonte (ao lado do Telecentro Comunitário do Bairro), para instalação da Estação de Monitoramento de Qualidade Ambiental do IEMA, que integra a RAMQAR.		19/10/2020	18/10/2025	CQAI
41	2020-2XW4D	Contrato de Comodato Modal	2021		Sociedade Civil Casas de Educação	Cede a título de empréstimo gratuito uma área de 4 m <sup>2</sup> , do imóvel localizado na rua Coração de Maria, 315, Praia do Canto, Vitória/ES, para instalação da Estação de Monitoramento de Qualidade Ambiental do IEMA, que integra a RAMQAR.		03/05/2021	03/05/2023	CQAI

42	2020-CDZSP	Contrato de Doação	001/2021		Município de Piúma.	Doação de bens móveis (1 veículo e 25 computadores.	R\$ 57.277,88	30/07/2021	indeterminado	CADM
43	2021-JRDOC	Termo de Doação	057/2021		Fundo Brasileiro para a Biodiversidade - FUNBIO	Doação de bens: Carreta cor prata, ano/modelo: 2021, capacidade de carga: 560KG, para utilização no Projeto Áreas Protegidas Marinhas e Costeiras	R\$ 10.968,00	22/11/2021	prazo indeterminado	GRN
44	2021-P93KB	Convênio de Cessão de Servidor	001/2021		Município de Aracruz	Cessão do servidor Aladim Fernando Cerqueira sem ônus para o CEDENTE.		25/01/2021	24/01/2022	CGEP
45	2021-PG500	Convênio de Cessão de Servidor	002/2021		Município de Vila Velha.	cessão da servidora Graciele Petarli Venturoti sem ônus para o CEDENTE.		26/02/2021	31/12/2024	CGEP
46	60134836	Convênio de Delegação de Competência	001/2013	-	Município de Colatina	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	27/03/2013	indeterminado	NAPMMA
47	68297254	Convênio de Delegação de Competência	001/2015	-	Município de Barra de São Francisco	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	04/12/2015	indeterminado	NAPMMA

48	72182296	Convênio de Delegação de Competência	001/2016	-	Município de Rio Bananal	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	03/08/2016	indeterminado	NAPMMA
49	83804234	Convênio de Delegação de Competência	001/2018		Município de Castelo	Delegação de competência pelo IEMA ao MUNICÍPIO DE RIO BANANAL, para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	04/12/2018	indeterminado	NAPMMA
50	84983108	Convênio de Delegação de Competência	001/2019		Município de Pinheiros	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal	-	04/05/2019	indeterminado	NAPMMA
51	88593126	Convênio de Delegação de Competência	001/2020		Município de Sooretama	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal	-	07/03/2020	indeterminado	NAPMMA
52	2021-S240P	Convênio de Delegação de Competência	001/2021		Município de Santa Leopoldina	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal		02/05/2021	indeterminado	NAPMMA

53	59677538	Convênio de Delegação de Competência	002/2012	-	Município de Guarapari	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	27/11/2012	indeterminado	NAPMMA
54	60604590	Convênio de Delegação de Competência	002/2013	-	Município de Venda Nova do Imigrante	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	28/02/2013	indeterminado	NAPMMA
55	61707422	Convênio de Delegação de Competência	002/2014	-	Município de Itapemirim	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	30/06/2014	indeterminado	NAPMMA
56	88195678	Convênio de Delegação de Competência	002/2019		Município de Vitória	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal	-	24/12/2019	indeterminado	NAPMMA
57	83910700	Convênio de Delegação de Competência	002/2020		Município de Presidente Kennedy	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal	-	29/02/2020	indeterminado	NAPMMA

58	2021-0C6FT	Convênio de Delegação de Competência	002/2021		Município de Vila Pavão	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.		15/09/2021	indeterminado	NAPMMA
59	59669756	Convênio de Delegação de Competência	003/2013	-	Município de Vila Velha	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	19/06/2013	indeterminado	NAPMMA
60	66960916	Convênio de Delegação de Competência	003/2014	-	Município de São Mateus	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	22/08/2014	indeterminado	NAPMMA
61	2020-3162M	Convênio de Delegação de Competência	003/2020		Município de Rio Bananal	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal		05/11/2020	indeterminado	NAPMMA
62	2021-QKFVB	Convênio de Delegação de Competência	003/2021		Município de Ecoporanga	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.		25/10/2021	indeterminado	NAPMMA

63	59846992	Convênio de Delegação de Competência	004/2012	-	Município de Muniz Freire	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	27/10/2012	indeterminado	NAPMMA
64	59812966	Convênio de Delegação de Competência	004/2013	-	Município de Montanha	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	21/03/2013	indeterminado	NAPMMA
65	67154930	Convênio de Delegação de Competência	004/2014	-	Município de Jaguare	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	05/08/2014	indeterminado	NAPMMA
66	2020-98CP8	Convênio de Delegação de Competência	004/2020		Município de Baixo Guandu	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal		03/12/2020	indeterminado	NAPMMA
67	2021-7V8X5	Convênio de Delegação de Competência	004/2021		Município de Alegre.	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.		31/12/2021	indeterminado	NAPMMA

68	59846747	Convênio de Delegação de Competência	005/2012	-	Município de Viana	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	31/10/2012	indeterminado	NAPMMA
69	61513857	Convênio de Delegação de Competência	005/2013	-	Município de Domingos Martins	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	24/04/2013	indeterminado	NAPMMA
70	67690890	Convênio de Delegação de Competência	005/2014	-	Município de Nova Venécia	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	02/10/2014	indeterminado	NAPMMA
71	2021-3QK2H	Convênio de Delegação de Competência	005/2021	-	Município de Ibirapu	Delegação de competência para a realização de licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos que não sejam de competência Municipal.	-	15/09/2021	indeterminado	NAPMMA
72	59813342	Convênio de Delegação de Competência	006/2012	-	Município de Anchieta	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	01/11/2012	indeterminado	NAPMMA

73	60589949	Convênio de Delegação de Competência	006/2013	-	Município de Cachoeiro de Itapemirim	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	19/09/2013	indeterminado	NAPMMA
74	67754120	Convênio de Delegação de Competência	006/2014	-	Município de Atílio Vivacqua	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	09/10/2014	indeterminado	NAPMMA
75	61643521	Convênio de Delegação de Competência	007/2013	-	Município de Linhares	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	22/05/2013	indeterminado	NAPMMA
76	59813300	Convênio de Delegação de Competência	008/2012	-	Município de Vargem Alta	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	20/12/2012	indeterminado	NAPMMA
77	59813130	Convênio de Delegação de Competência	009/2012	-	Município de Aracruz	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	20/12/2012	indeterminado	NAPMMA

78	60134640	Convênio de Delegação de Competência	009/2013	-	Município de Cariacica	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	19/06/2013	indeterminado	NAPMMA
79	59813091	Convênio de Delegação de Competência	010/2012	-	Município de Santa Tereza	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	27/12/2012	indeterminado	NAPMMA
80	64114503	Convênio de Delegação de Competência	011/2013	-	Município de Serra	Licenciamento ambiental de atividades e empreendimentos concedidos por deliberações do CONSEMA ou CONREMA, e em consonância as legislações e diretrizes relacionadas ao licenciamento ambiental.	-	17/12/213	indeterminado	NAPMMA
81		Convênio de recebimento e recursos nº000085/2021	Ministério do Meio Ambiente - MMA		Execução do projeto preservando o nosso quintal – parque estadual de Itaúnas. o projeto envolve a elaboração e publicação de um livro sobre o		27/12/2021	26/12/2022	##### #	GEA

					parque de Itaúnas e seu entorno e a execução de uma oficina técnica com os participantes.				
82	2021-2QWXJ	Convênio de Recebimento de Recursos	001/2021	Empresa VALE SA	apoio financeiro e material pela CONCEDENTE para promover a atualização tecnológica, suporte à operação e manutenção ininterrupta da Rede de Monitoramento da Qualidade do Ar da Grande Vitória/ES, realização e atualização de inventários de fontes atmosféricas na região da Grande Vitória e gestão das informações ambientais correlatas.	9.388.482,09	13/07/2011	12/07/2026	CQAI / COFC
83	2021-G4VHN	Convênio de Recebimento de Recursos	004/2011	Empresa ArcelorMittal Tubarão unidade Industrial	apoio financeiro e material pela CONCEDENTE para promover a atualização tecnológica, suporte à operação e manutenção ininterrupta da Rede de Monitoramento da Qualidade do Ar da Grande Vitória/ES, realização e atualização de inventários de fontes atmosféricas na região da Grande Vitória e gestão das informações ambientais correlatas.	10.835.129,31	13/07/2011	12/07/2026	CQAI / COFC

Fonte: IEMA/DAF/COCP.

## Coordenação de Tecnologia da Informação – CTIC

Esta coordenação tem como atribuições principais administrar, coordenar, avaliar e executar atividades da área de Tecnologia da Informação e Comunicação (TIC) dos processos de negócio. Também, elaborar projetos de implantação, racionalização e redesenho de processos, incluindo desenvolvimento e integração de sistemas, estratégias e procedimentos de segurança a níveis de dados, acessos, auditorias e continuidade dos serviços dos Sistemas de Informação. Adicionalmente, controlar e monitorar todas as atividades de informática do IEMA, propondo e gerenciando todos os meios necessários para a atividade. Analisar, propor, gerir e controlar os equipamentos de informática, abrangendo aquisição e a atualização de hardware e software e o gerenciamento de redes, de bancos de dados e de outras ferramentas de processamento eletrônico de dados, subsidiando a formulação de políticas de informatização do IEMA. Analisar projetos, estudos e soluções de TIC com viabilidade de implantação na instituição. Por fim, manter o suporte técnico à operacionalização dos sistemas de informática. A coordenação conta com 03 servidores para a execução de suas atribuições diretas.

### ACOMPANHAMENTOS

Tabela 1 – Resumo dos acompanhamentos de Tecnologia da Informação

Nº	Acompanhamento	Quantidade
1	Número de atendimentos de suporte ao uso da informática	1752
2	Número de estações de trabalho	400
3	Número de sistemas em desenvolvimento e/ou em implantação	11
4	Número de sistemas em funcionamento	19
5	Número de sistemas desenvolvidos pela STI	6
6	Número de sistemas adquiridos de terceiros	3
7	Número de servidores com acesso à Internet	316

Fonte: IEMA/Tecnologia da Informação.

### AÇÕES DE ROTINA

- 🔗 Criação de contas de usuários;
- 🔗 Criação de caixas de correio;
- 🔗 Criação de listas de distribuição e grupos;
- 🔗 Gerenciamento de permissões em diretórios;
- 🔗 Gerenciamento das redes cabeada e wireless;
- 🔗 Gerenciamento da rede de acesso à Metro.ES;
- 🔗 Gerenciamento da rede de acesso à Rede.ES;

- 
- 🔗 Implantação de novas versões de sistemas desenvolvidos pelo IEMA;
  - 🔗 Instalação de atualizações e *patches* de segurança em servidores e estações;
  - 🔗 Gerenciamento das ACLs do *Firewall*;
  - 🔗 Gerenciamento de DNS;
  - 🔗 Gerenciamento do *Storage*;
  - 🔗 Gerenciamento do *cluster*;
  - 🔗 Gerenciamento do roteador;
  - 🔗 Gerenciamento dos sistemas de monitoramento de servidores e serviços;
  - 🔗 Gerenciamento de servidores virtuais;
  - 🔗 Gerenciamento de servidores físicos;
  - 🔗 Gerenciamento de caixas de e-mail;
  - 🔗 Gerenciamento de contas de usuários;
  - 🔗 Gerenciamento de *notebooks*;
  - 🔗 Gerenciamento de *desktops*;
  - 🔗 Gerenciamento de impressoras;
  - 🔗 Gerenciamento de *switches*;
  - 🔗 Gerenciamento de *Access Point*;

## INFRAESTRUTURA

- 🔗 Levantamento e ajustes das GPO's Não utilizadas;
- 🔗 Atualização e migração do sistema operacional de todos os servidores;
- 🔗 Implantação dos novos equipamentos (ativos de rede) envolvendo rede cabeada e sem fios;
- 🔗 Revisão das políticas de acesso à Internet;
- 🔗 Reorganização e limpeza do servidor de arquivos;
- 🔗 Revisão das imagens de máquinas;
- 🔗 Manutenção de correio eletrônico com Exchange da Prodest;
- 🔗 Levantamento e elaboração de especificações de equipamentos de infraestrutura;
- 🔗 Virtualização de servidores;
- 🔗 Documentação dos ativos de rede do IEMA;
- 🔗 Melhora dos *links* de acesso com as unidades externas;

## SISTEMAS

- 🔗 Manutenção da Intranet do IEMA;
- 🔗 Implantação e gerenciamento de softwares de apoio a TIC;
- 🔗 Customizações nos sistemas de acessos;

- 🔄 Adequações do Portal de Meio Ambiente;
- 🔄 Emissão de relatórios do Sistema de Gestão Ambiental Pela Informação (GAPI);
- 🔄 Manutenção de sistema para controle de parâmetros de medição;
- 🔄 Manutenção de sistema de controle de CNDA;
- 🔄 Manutenção de sistema de controle de Multas.



Figura 1. Página do Sistema de Multas Ambientais

- 🔄 Início de implantação de sistema de Licenciamento Ambiental.

#### ATIVIDADES FUTURAS PREVISTAS

- 🔄 Atualização da intranet do IEMA;
- 🔄 Atualização tecnológica dos sistemas internos do IEMA;
- 🔄 Portal de divulgação de dados da qualidade do ar;
- 🔄 Sistema de controle de treinamentos internos;
- 🔄 Sistema de Gestão de Atividades Poluidoras;
- 🔄 Sistema de Movimentação de Resíduos Sólidos
- 🔄 Portal IEMA Digital
- 🔄 Portal IEMA Digital Analytics
- 🔄 Solução de Containerização de Sistemas
- 🔄 Solução de Backup e Proteção de Dados
- 🔄 Modernização de infraestrutura de TI nas Unidades de Conservação
- 🔄 Instalação de redes sem fio nas dependências do IEMA

---

# DIRETORIA TÉCNICA – DT

## Gerências de Licenciamento – GSIM e GGE

O processo de licenciamento ambiental estadual considerado neste tópico é realizado por várias equipes e a descrição das atribuições de cada coordenação pode ser encontrada no Decreto nº 4918-R, de 05 de julho de 2021. São setores englobados neste tópico a Gerência de Controle e Licenciamento Geral - GGE e a Gerência de Controle e Licenciamento de Saneamento, Infraestrutura e Mineração - GSIM, constituídas pelas seguintes coordenações:

- 📄 Coordenação de Empreendimentos Diversos - 20 efetivos, 01 DT Técnico e 01 DT Administrativo;
- 📄 Coordenação de Empreendimentos Industriais, Energia e Obras Costeiras - - 15 efetivos. 10 DT Técnicos, 01 Comissionado e 01 DT Administrativo;
- 📄 Coordenação de Mineração - 18 efetivos, 01 Comissionado de apoio e 01 DT;
- 📄 Coordenação de Parcelamento do Solo e Obras de Interesse Coletivo - 06 efetivos, 04 DT Técnicos, 01 Comissionado e 01 DT Administrativo;
- 📄 Coordenação de Resíduos Sólidos e Saneamento - 09 efetivos, 03 DT Técnicos, 02 DT Administrativos.

Ao longo do ano de 2021, foi concluído o atendimento de 1469 requerimentos de licenças, resultando no total de 963 licenças ambientais e 506 decisões de indeferimento emitidos pelo IEMA. Em contrapartida, as consultas prévias ambientais, as consultas prévias de dispensa de licenciamento e dispensa de licenciamento foram significativamente expressivas, tendo sido atendidos 112 requerimentos de consulta prévia ambiental e de dispensa de licenciamento e 212 requerimentos de dispensa de licenciamento.

Sendo a demanda do licenciamento ambiental composta de uma gama de serviços e embora tenha ocorrido um decréscimo no total de licenças emitidas, o atendimento em sua totalidade representam um número expressivo verifica outro grupo de serviços sendo fortemente demandados no ano de 2021.

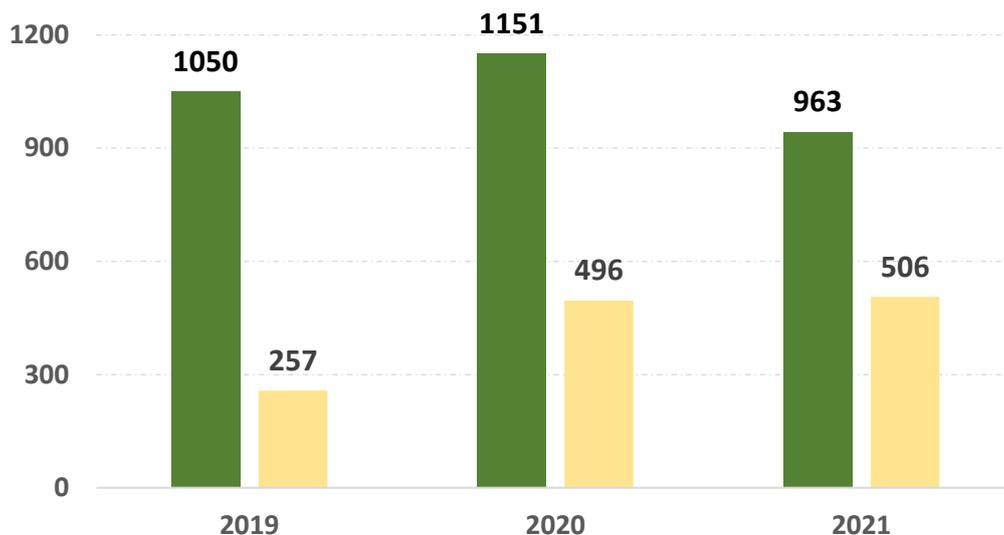


Figura 1 - Comparativo do número de licenças emitidas entre 2019 e 2021.

No âmbito das entregas do órgão, também há de se considerar o esforço técnico para elaboração de procedimentos e normativas, tendo destaque os trabalhos técnicos para revisão das instruções normativas das atividades dispensadas de licenciamento ambiental (IN Iema nº 03/2020), licenciamento de transporte rodoviário (IN Iema nº 012/2016 e IN Iema nº 014/2008), licenciamento de estradas, rodovias e obras afins, e proposição de normativas para atividade de geração de energia por fonte hídrica e solar. Não menos importante, propusemos a revisão da lista de atividades consideradas de impacto local no Estado do Espírito Santo, apresentando ao Conselho Estadual de Meio Ambiente – CONSEMA (minuta de nova resolução). Mesmo no período altamente impactado pela Pandemia Covid-19 e com a municipalização do licenciamento de impacto local, o ano de 2021 se apresentou superior.

Dentre as licenças e autorizações emitidas ao longo do ano, destacamos:

- 🌀 Dispensa das obras da 3ª Ponte;
- 🌀 Licença de Operação para estação de tratamento de esgoto de Meaípe, Guarapari;
- 🌀 Licença de Adesão e Compromisso para Reabilitação e Melhorias na Rodovia ES-165, entroncamento da BR 262 a Conceição do Castelo;
- 🌀 Licença de Adesão e Compromisso para Reabilitação e Pavimentação da Rodovia ES-357 e Acessos ao Terminal de Cargas de Colatina;
- 🌀 Licença de Operação para Desativação da estação de tratamento de esgoto Vila Bethânia, Viana;
- 🌀 Licenças Prévia e de Instalação para pavimentação da Rodovia ES-313;
- 🌀 Licença de Operação da estação de tratamento de esgoto Bandeirantes, Cariacica;
- 🌀 Licença de Regularização do sistema de abastecimento de água de Marechal Floriano;

- 
- 🔗 Licença de Operação para produção de petróleo nos municípios de São Mateus, Conceição da Barra, Jaguaré e Linhares pela Karavan Seacrest SPE Cricaré S.A., em função da transferência de ativos da Petrobrás;
  - 🔗 Licença de Operação para o Laticínios Porto Alegre;
  - 🔗 Autorização Ambiental para o retorno parcial da operação da Samarco;
  - 🔗 Licença Ambiental de Regularização para estação de tratamento de água de Santa Maria de Jetibá;
  - 🔗 Licença de Adesão e Compromisso para Implantação de Ponte no Córrego Angelim e pavimentação dos encabeçamentos da ES 416, em Conceição da Barra;
  - 🔗 Licenças Prévia e de Instalação para implantação de planta de briquetagem da Vale;
  - 🔗 Licença de Operação Provisória da 4ª bateria coque da Arcelor;
  - 🔗 Licenças Prévia e de Instalação de Atracadouros para o Sistema do Aquaviário da Grande Vitória;
  - 🔗 Licença Ambiental Única para Obras de Segurança da Barragem da Samarco;
  - 🔗 Licença de Operação da planta dessalinização da Arcelor;
  - 🔗 Dispensa para obras de contenção em Conceição do Castelo
  - 🔗 Licenças Prévia e de Instalação para estação de tratamento de esgoto de Pedro Canário;
  - 🔗 Licença Prévia para Ampliação da estação de tratamento de água Caçaroca, Vila Velha;
  - 🔗 Licença de Instalação para Rodovia ES 475, trecho Castelo a Fazenda da Prata – Monte Pio;
  - 🔗 Licenças Prévia duplicação da Rodovia ES 010, Avenida Abdo Saad - Jacaraípe, Serra;
  - 🔗 Licenças Prévia e de Instalação para geração de energia por fonte hídrica, como PCH, CGH, e termoelétricas;
  - 🔗 Licença de Operação para o Laticínios Selita;
  - 🔗 Licença para Instalação da Rodovia ES-010 e obras de artes especiais, trecho que liga Vila Riacho a Regência;
  - 🔗 Licença de Regularização para duplicação da Rodovia ES-010, trecho Avenida Minas Gerais a Nova Almeida;
  - 🔗 Licença de Regularização da captação água da estação de tratamento de água de Santa Maria de Jetibá;
  - 🔗 Licença de Adesão e Compromisso para reabilitação da ES 080, trecho Três Vendas - Água Doce do Norte;
  - 🔗 Licença Prévia para Pavimentação da ES 368 Melgaço – ES 264 Potratz.

A Pandemia de Covid-19 ampliou uma necessidade específica voltada ao licenciamento de resíduos de saúde, sendo geradas 21 Licenças Ambientais Únicas para coleta e transporte de resíduos sólidos de saúde, representando 90% acima do emitido no ano de 2020, o qual já havia sofrido aumento.

A estiagem e escassez hídrica geraram grande impacto no setor energético, sendo realizado pela Agência Nacional de Energia Elétrica leilão emergencial para contratação de energia de reserva. Esta iniciativa resultou em solicitações de licenciamento ambiental de caráter prioritário. Com isso foi realizado licenciamento ambiental de

---

03 termoelétricas à gás natural, vinculadas a Termelétrica Viana S/A, Linhares Geração S.A e NK 129 Empreendimentos e Participações S.A, cuja análise demandou interação com outros órgãos como Ibama e Ministério de Minas e Energia.

Atribuição adicional das equipes de licenciamento, a realização de vistorias, mesmo comprometida pelas restrições impostas pela Pandemia COVID-19, e a elaboração de pareceres técnicos ao longo do ano também foram significativas. As equipes de licenciamento realizaram 236 vistorias e emitiram um total de 3.468 pareceres técnicos, indicadores diretos da produtividade dos servidores e que demonstram um aumento de 63% e 67%, respectivamente, em relação ao ano anterior.

Outro indicador de relevante importância para as gerências de licenciamento é o regramento dos processos pela publicação de instruções normativas, mencionada anteriormente como tema trabalho no ano de 2021, visando a revisão de normas e publicação de outros instrumentos. No ano, foi destaque a publicação dos seguintes documentos:

- 📄 Instrução Normativa lema nº 02-N/2021 que altera os enquadramentos da Instrução Normativa lema nº 15-N/2020;
- 📄 Instrução Normativa lema nº 03-N/2021 que altera os enquadramentos da Instrução Normativa lema nº 15-N/2020, especificamente nos grupos extração mineral, indústria metalmeccânica, indústria de produtos alimentares, indústria de bebidas, gerenciamento de resíduos e gerenciamento de áreas contaminadas ou degradadas;
- 📄 Instrução Normativa lema nº 04-N/2021 que altera os enquadramentos da Instrução Normativa lema nº 15-N/2020, especificamente no grupo de transportes e incluiu orientações sobre adicional de placas;
- 📄 Instrução Normativa lema nº 05-N/2021 que dispõe sobre as diretrizes, critérios técnicos e procedimentos administrativos da Autorização de Manejo de Fauna Silvestre nas etapas de levantamento, monitoramento, resgate, transporte e destinação da fauna silvestre no âmbito do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos e institui o Cadastro Técnico de Profissionais de Fauna Silvestre e dá outras providências;
- 📄 Instrução Normativa lema nº 06-N/2021 que dispõe sobre enquadramento da criação em cativeiro de espécimes da fauna silvestre e da fauna exótica com obrigatoriedade de autorização de manejo de fauna no IEMA e dá outras providências;
- 📄 Instrução Normativa lema nº 09-N/2021 que dispõe sobre a dispensa de licenciamento ambiental e cadastro no âmbito de atuação do lema para atividades de baixo risco e dispensadas de licença, ampliando a lista de baixo risco para 677 CNAEs e definiu como médio risco um total de 331 CNAES, este último vinculado apenas ao cadastro da atividade, e resultando na simplificação de procedimentos.

- 
- 📄 Instrução Normativa lema nº 10-N/2021 que dispõe sobre as diretrizes e procedimentos administrativos do cadastro técnico de profissional de fauna silvestre no âmbito do IEMA, em todas as suas etapas (levantamento; monitoramento; resgate; transporte e destinação da fauna silvestre) nas áreas de influência de empreendimentos e atividades consideradas efetiva ou potencialmente causadoras de impactos à fauna, o que permite a manutenção e acesso à documentação de profissionais habilitados junto ao órgão ambiental;
  - 📄 Instrução Normativa lema nº 11-N/2021 que altera os enquadramentos da Instrução Normativa lema nº 12-N/2016, especificamente o grupo de obras e estruturas diversas, de rito simplificado;
  - 📄 Instrução Normativa lema nº 12-N/2021 que altera os enquadramentos da Instrução Normativa lema nº 015-N/2020, especificamente o grupo de obras e estruturas diversas de rito ordinário;

Outros documentos técnicos e orientativos de licenciamento ambiental também foram entregues à sociedade, podendo citar: a revisão dos Termos de Referência (TR) de estudos, levantamentos e monitoramento de fauna silvestre no licenciamento, TR para elaboração de estudos ambientais para atividade de geração de energia por meio hídrico, revisão de TR para modelagem hidrodinâmica em atividades de saneamento ambiental (diluição de efluentes), disponibilização de Nota Técnica com definição de estações de tratamento de esgoto (ETE) com lagoas; e, TR padrão para Plano de Controle Ambiental (PCA) para ETE.

Cabe, ainda, destacar outras iniciativas e resultados no âmbito do licenciamento como a celebração de acordos de cooperação técnica e termos de compromisso ambiental.

No âmbito dos Termos de Compromisso Ambiental (TCA) nº 035/2018 e nº 036/2018 celebrados entre representantes do Estado do Espírito Santo, Ministério Público Federal, Ministério Público Estadual do Espírito Santo (MPES), os municípios da Serra e Vitória, e as empresas Vale S.A. e ArcelorMittal, como resultados decorrentes da atuação do lema destacamos a realização de 44 vistorias no site das empresas fiscalizadas voltadas ao acompanhamento de metas e diretrizes. A partir da atuação dos 06 novos DT, de dedicação exclusiva, para monitoramento dos TCA, foi possível aumentar o número de vistorias em 119% em relação aos anos de 2019 e 2020.

Foi contratada a Companhia Ambiental do Estado de São Paulo - CETESB para prestar consultoria, capacitação e análise técnica para apoio ao IEMA nas análises das ações implantadas para cumprimento das metas estipuladas nos Termos de Compromisso Ambiental 035/2018 e 036/2018 assinados pelas empresas Vale S/A e ArcelorMittal Tubarão S/A, com foco na redução das emissões de poluentes atmosféricos, localizadas no Complexo Industrial e Portuário de Tubarão, municípios de Vitória e Serra, Espírito Santo.

Em consonância à Portaria Nº 280/2020 do Ministério do Meio Ambiente (MMA), que institui o Sistema on-line de Manifesto de Transporte de Resíduos (MTR) como ferramenta de gestão e operacionalização do plano de

---

gerenciamento de resíduos sólidos, o Acordo de Cooperação Técnica nº 004/2021, celebrado entre o IEMA e a Associação Brasileira de Empresas de Tratamento de Resíduos e Efluentes (ABETRE), constitui um grande passo para implementação do MTR no Espírito Santo, trazendo ganhos para rastreabilidade dos resíduos sólidos gerados no Estado do Espírito Santo, desde o gerador até a sua destinação final, de modo integrado ao sistema federal.

## Gerência de Recursos Naturais – GRN

Esta gerência tem como atribuições principais planejar, gerir, implantar e executar ações relacionadas com a preservação, conservação e recuperação dos recursos naturais, assim como desenvolver estudos e pesquisas ambientais, gerir e fiscalizar a fauna silvestre, implantar e gerir unidades de conservação, promover a recuperação ambiental de unidades de conservação. Promover eventos para a divulgar a importância da Mata Atlântica e da zona costeira junto às comunidades, bem como elaborar estudos e efetivar compromissos relacionados à compensação ambiental. Ainda tem no seu escopo de trabalho o gerenciamento costeiro integrado e a fiscalização do cumprimento de outras legislações ambientais correlatas.

A gerência conta com 72 servidores, dentre os quais 38 atuam na sede e 34 nas Unidades de Conservação. Estão distribuídos entre 03 coordenações e um núcleo conforme descrito abaixo.

### COORDENAÇÃO DE GESTÃO E ESTRUTURAÇÃO DE UNIDADES DE CONSERVAÇÃO

Para o ano de 2021 houveram importantes avanços, principalmente na tramitação de solicitações de manifestações através da plataforma edocs, possibilitando maior velocidade nos encaminhamento e redução na necessidade de deslocamento de equipes lotadas em unidades de conservação.

Apresenta-se como resultado as seguintes informações:

- 👉 Visitações em Unidades de Conservação (UCs) - As visitas nas unidades de conservação apresentaram aumento em 2021, onde todas as UCs estiveram fechadas à visitação por algum período em decorrência da Pandemia Covid-19.
  - 👉 Parque Estadual Pedra Azul – 17.171;
  - 👉 Parque Estadual Cachoeira da Fumaça – 13.185 visitantes;
  - 👉 Parque Estadual Forno Grande – 6.617 visitantes.

Obs. Os Parques Estaduais de Itaúnas e Paulo Cesar Vinha não possuem controle de visitação, uma vez que seus acessos se dão por diversos locais independentes das portarias e sedes administrativas.

Na figura 15, o comparativo de visitantes mostra aumento da visitação em 2021 em comparação 2020.

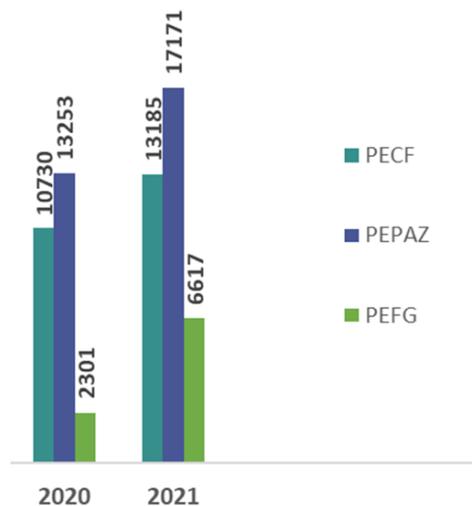


Figura 1 - Comparativo de visitação em Unidades de Conservação com controle de visitação.

- Autorizações e anuências em áreas de Unidades de Conservação ou em suas Zonas de Amortecimento - Qualquer Empreendimento ou atividade passível de licenciamento ambiental, supressão vegetal ou demais serviços que exijam ou que exista a exigência legal de consulta às Unidades de Conservação para sua implantação/implementação são avaliados. É analisada e emitida manifestação pelas Unidades de Conservação quanto a sua viabilidade e o impacto na UC do serviço requerido. Este procedimento vai ao encontro do desenvolvimento territorial mais sustentável, principalmente frente a proteção do ativo natural de um determinado território. Em 2021 foram emitidas 990 manifestações destas naturezas.

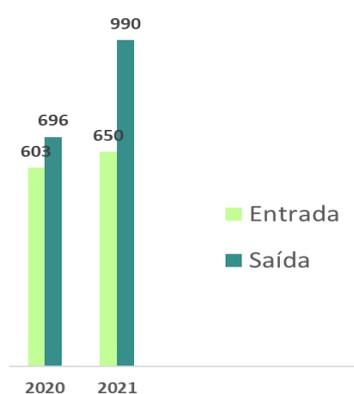


Figura 2 - Comparativo 2020 e 2021 de autorizações e anuências em áreas de Unidades de Conservação ou em suas Zonas de Amortecimento.

- Outras realizações relevantes que ocorreram no ano de 2021 no âmbito da CGEUC:

  - Manutenção do Programa Estadual de Prevenção e Combate a Incêndios Florestais;

- 
- 🕒 Contratação de empresas para elaboração dos planos de manejo dos Monumentos Naturais de Serra das Torres e do Frade e a Freira;
  - 🕒 Reforma da sede do parque estadual Paulo César Vinha e início da reforma na Reserva Biológica de Duas Bocas;
  - 🕒 Contratação do estudo da ecologia e capacidade de suporte do caranguejo-uçá na Reserva de Desenvolvimento Sustentável Concha D' Ostra;
  - 🕒 Aquisição de notebooks e tablets para todas as unidades de conservação visando a melhoria na informatização das atividades laborais dos servidores;
  - 🕒 Aberto edital para contratação dos planos de manejos dos parques estaduais de Pedra Azul, Forno Grande e Mata das Flores;
  - 🕒 Digitalização dos procedimentos e processos de administrativos por meio da plataforma edocs, evitando a necessidade de deslocamento contínuo de equipes para a tramitação de documentos na sede do IEMA;
  - 🕒 Publicação do edital de licitação para obras na sede do Parque Estadual da Cachoeira da Fumaça;
  - 🕒 Consolidação do projeto e envio ao DER para licitação da obra de construção da sede do Parque Estadual de Pedra Azul;
  - 🕒 Conversão de multa por meio para a construção da sede do parque estadual de Mata das Flores;
  - 🕒 Acordo de cooperação com o Corpo de Bombeiros Militar do Espírito Santo para a disponibilização de bombeiros para suporte na visitação durante o período de alta visitação nos parques estaduais de Ita unas, Paulo César Vinha, Pedra Azul, Forno Grande e Cachoeira da Fumaça.

## **COORDENAÇÃO DE FAUNA**

A Coordenação de Fauna vem nos últimos anos aumentado seu espectro de atua o e consolidando os procedimentos necessários para prover a devida gestão da fauna silvestre e exótica no estado do Espírito Santo. Para tanto, em 2021 foram realizadas as seguintes a oes de cunho operacional quanto a esta agenda:

- 🕒 Autoriza oes para manejo, soltura, transferência, transporte e guarda de animais - atos administrativos para a gestão e prote o da fauna silvestre e exótica no estado do Espírito Santo;
- 🕒 Homologaa oes de cadastro de criadores de passeriformes - reconhece a regularidade de criadores, auxiliando a gestão dos animais no Estado: homologados 1829 cadastros. Mesmo com os impactos da Pandemia Covid-19, com redu o no atendimento, especialmente no mês de abril e maio de 2021, registrou-se aumento nas homologaa oes ao longo do ano em compara o   2020, o aumento foi expressivo, creditado principalmente a mudança do atendimento presencial para o atendimento por meio da plataforma edocs (figura 16);

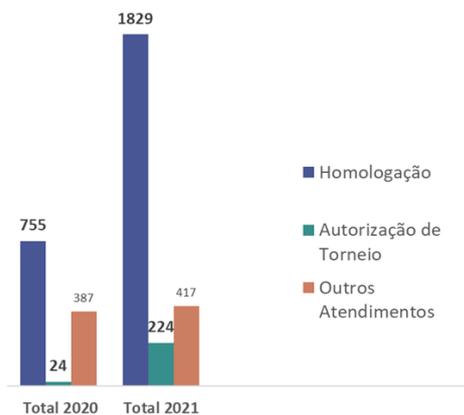


Figura 3 - Comparativo de autorizações para torneio, homologação de cadastro SISPASS e outros atendimentos 2020 e 2021.

- 🌀 Autorização de torneios de canto e fibra de pássaros - controlam a exposição de pássaros, durante a realização de eventos de cantos. Emitidas 224 autorizações para esta finalidade, um aumento expressivo, principalmente com a migração do procedimento para o sistema EDOCS;
- 🌀 Através de edital foram realizadas a contratação de servidores em regime de Designação Temporária (DT), possibilitando um avanço nas análises pertinentes aos assuntos de fauna.

### COORDENAÇÃO DE GEOMÁTICA, INFORMAÇÕES AMBIENTAIS E INOVAÇÃO TECNOLÓGICA - CGEO

Esta coordenação tem por objetivo fornecer aos setores do IEMA suporte técnico referente às atividades de mapeamento e posicionamento necessários ao planejamento, gestão e fiscalização ambientais, realizando análises e manifestações quanto a questões referentes ao uso e ocupação de solo em suas diversas escalas. Atuando na produção, gerenciamento e disseminação de informações ambientais, aplicando, inclusive, ferramentas de geoprocessamento.

No exercício em questão, a Coordenação empregou esforços para organizar e desempenhar suas atribuições juntos aos demais Setores do IEMA. Na parte de geomática contribuiu com questões técnicas relacionadas ao uso e ocupação do solo, melhoria e estruturação do banco de dados geográficos do IEMA e na disponibilização de informações georreferenciadas internamente e externamente. Na parte de informações ambientais promoveu a maior disponibilização de dados e informações no site institucional melhorando o desempenho do IEMA nos rankings de transparência. Na parte de inovação tecnológica adquiriu software de análise de imagens de drones e iniciou o desenvolvimento de plataformas em formatos leaflet para criar mapas interativos com informações geográficas para o público externo. A Coordenação tem por objetivo se tornar referência em banco de dados geográficos ambientais, disponibilização de informações ambientais e de transparência ambiental.

---

## **NUCLEO DE INFORMAÇÃO E CONSERVAÇÃO DA BIODIVERSIDADE**

Em 2021, o Núcleo de Informação e Conservação de Biodiversidade (NUBIO), desenvolveu ações nos campos do apoio à pesquisa científica; planejamento e monitoramento de ações de recuperação de áreas e dos projetos de conservação de espécies, conforme suas atribuições relacionadas na Instrução de Serviço nº 69-S, de 30 de julho de 2020.

O apoio à realização de pesquisas científicas se deu por meio da celebração de dois termos de cooperação com a Fundação de Amparo à Pesquisa e Inovação do Espírito Santo (FAPES).

O primeiro, celebrado em dezembro de 2020, tem como objeto a execução de projeto de pesquisa para realização de diagnóstico sobre o status de conservação de espécies de peixes ameaçadas de extinção no Estado do Espírito Santo. A realização da pesquisa será desenvolvida de maio/2022 a julho/2023.

O segundo foi assinado em dezembro de 2021 e pretende executar projeto de pesquisa para investigar fatores ambientais bióticos e abióticos e avaliar diferentes metodologias de recuperação de áreas degradadas pela mineração de areia no Parque Estadual Paulo César Vinha – PEPCV, a fim de subsidiar a elaboração de projetos que, efetivamente, levem essas áreas a uma condição não degradada.

O NUBIO também analisou e autorizou as solicitações de nove pesquisadores com interesse em conduzir estudos nas unidades de conservação estaduais. E no mês de julho, realizou o 1º Webinário de Pesquisas Científicas das Unidades de Conservação do IEMA, com a apresentação de resultados por 20 pesquisadores de diferentes instituições em evento virtual e aberto ao público. O Webinário durou uma semana e contou com a participação de mais de 50 expectadores.

Com a atribuição de planejar, executar e monitorar as ações de manejo biológico nas unidades de conservação administradas pelo IEMA, bem como de sugerir normas que disciplinem a recuperação, a preservação e a conservação da biodiversidade, o NUBIO elaborou duas propostas de normativas com as listas de espécies indicadas e contraindicadas para a restauração de áreas. Além disso, iniciou a elaboração de uma proposta de programa estadual de restauração e manejo biológico para as unidades de conservação estaduais. O NUBIO acompanha a execução dos Planos de Recuperação de Áreas Degradadas em processos abertos em decorrência de autuações ou em atendimento a condicionantes. Em 2021, mais de 20 processos tramitaram com emissão de ofícios, realização de vistorias e outros encaminhamentos.

Acompanha e/ou coordena projetos de conservação direcionados a espécies ameaçadas. Em 2021, participou da elaboração do Plano de Conservação da Saíra Apunhalada, projeto coordenado pelo Instituto Marcos Daniel, com a sugestão de ações para a proteção dessa ave, em conjunto com diversas instituições. O Núcleo também é o responsável por articular e coordenar as ações necessárias à implementação do Plano de Ação Territorial Capixaba-Gerais, no âmbito do Projeto Pró-Espécies coordenado pelo Ministério do Meio Ambiente. A oficialização do Plano ocorreu em novembro de 2021 e sua vigência será até 2026. Ao longo de 2021, contratações foram realizadas para serviços de suporte técnico inicial à gestão do Plano.

Como parte do processo de oficialização da lista estadual de espécies ameaçadas de extinção, o NUBIO ainda participou de reuniões de esclarecimentos junto a pescadores e pesquisadores sobre como se dará a construção do Decreto para homologação da lista de espécies de peixes e invertebrados aquáticos e a discussão quanto às propostas de ações para ordenamento e proteção da pesca. O andamento do processo de oficialização da lista estadual de peixes, fauna e flora também é acompanhado pelo NUBIO, que presta os subsídios técnicos necessários à diretoria do órgão ambiental.

## Gerência de Fiscalização – GFI

Esta gerência tem como competências principais planejar, gerir, implantar e executar ações das atividades de monitoramento, fiscalização e controle de atividades licenciadas por outras Gerências. Emite uma variedade de documentos pertinentes às fiscalizações realizadas. Atende acidentes ambientais, dando ênfase aos acidentes nos portos e terminais marítimos bem como em rodovias no transporte de cargas perigosas, em indústrias e empresas. Atua para impedir a degradação dos recursos naturais e para preservar a qualidade ambiental, por meio do atendimento às denúncias e fiscalização sistemática em todo o território estadual.

A gerência conta com 11 profissionais para execução de suas atribuições, sendo 9 servidores na área técnica e 2 administrativos. Em 2021 a equipe realizou um total de 767 vistorias, sendo 599 para atendimento a denúncias e 168 em atendimento a acidentes ambientais. Além de vistorias, a Gerência realiza atendimento ao público, recebendo e encaminhando denúncias de competência de outras secretarias. Os atendimentos realizados na GFI em 2021 totalizaram 2284 atendimentos.

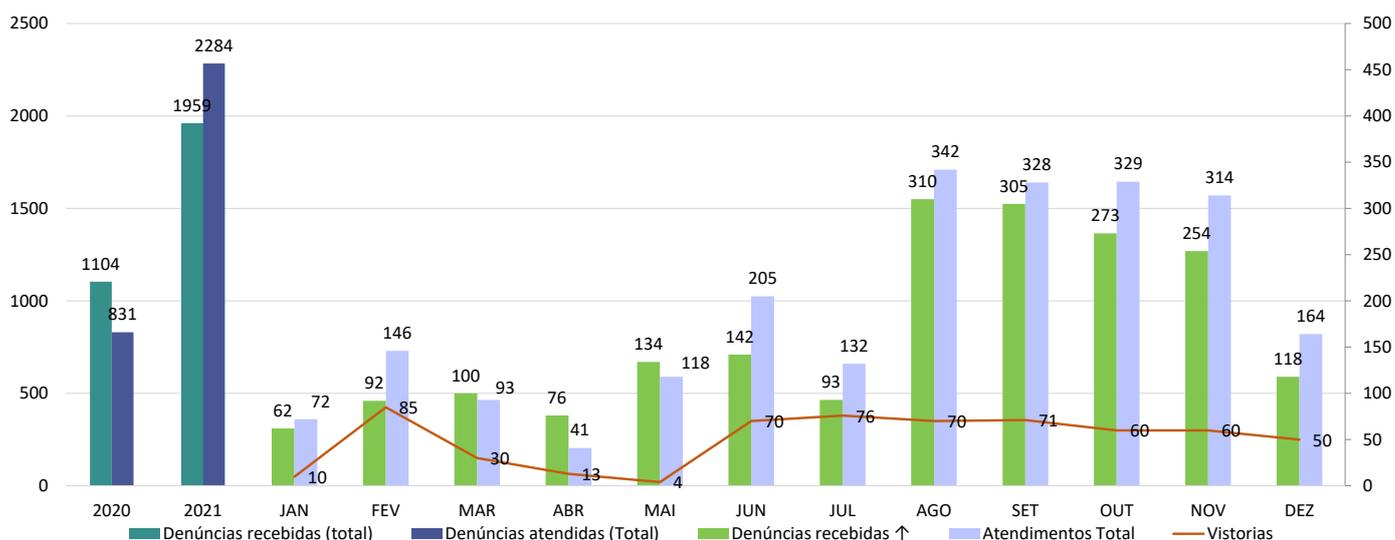


Figura 1 – denúncias e atendimentos realizados

Apesar dos impactos nas atividades externas do setor, duas ações se destacaram fortemente no ano:

- ✓ Ação conjunta com a prefeitura de São Mateus/IBAMA/IDAF/PMA/AGERH para coibir ocupações irregulares na região de Barra Nova.
- ✓ Ação Mata Atlântica em Pé com IDAF, IBAMA, MPES, PMA nos municípios de Linhares, Colatina, Domingos Martins, Venda Nova do Imigrante, Guarapari.

Ao longo de 2021, a gerência emitiu 569 documentos entre autos, advertências e ofícios e 70 autos de multas. Outra atividade relevante da gerência é o atendimento a acidentes em todo o território capixaba. Estes envolveram modais e\ou ambientes rodoviários, ferroviários, marítimos e águas interiores, num total de 168 eventos conforme a figura abaixo.

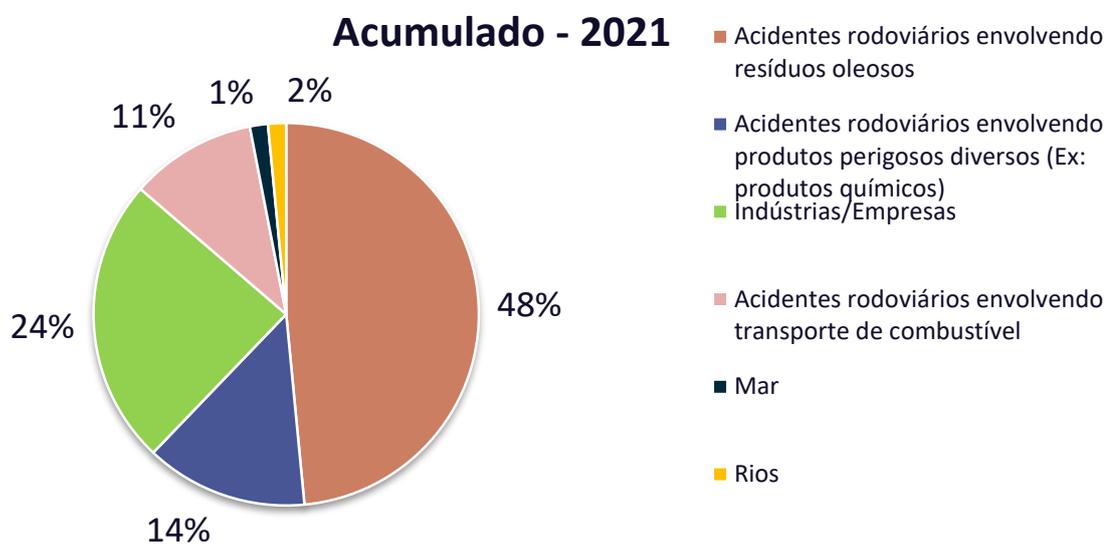


Figura 2 - Acidentes atendidos em 2021 por tipo.

## Gerência de Educação Ambiental – GEA

Esta gerência (GEA) tem como competências principais planejar, gerir, implantar e executar ações de educação ambiental não formal, incluindo a implementação e o gerenciamento do Programa Estadual de Educação Ambiental. Também, fomentar e fortalecer a participação pública no processo de gestão ambiental e da mobilização social com o objetivo de promover a sustentabilidade, inclusive por meio de produção de material didático de apoio à educação ambiental, do oferecimento de cursos, palestras e formações para a sociedade com a temática ambiental. Tem como atribuição adicional a gestão da Educação Ambiental em todos os setores do órgão.

A gerência com 08 (oito) servidores, sendo 1(um) apoio administrativo e 1 (um) estagiário de nível superior em biblioteconomia para a execução de suas atribuições diretas.

---

Em 2022, destacaram-se:

### **1-PROGRAMA PRESERVANDO NOSSO QUINTAL**

- 1.1-Projeto Preservando PEPCV-Paulo César Vinha
- 1.2-Projeto Preservando PEPAZ- Pedra Azul
- 1.3-Projeto Preservando Monast-Monumento Natural Serra das Torres
- 1.4-Projeto Preservando RebioDB- Reserva Biológica Duas Bocas
- 1.5-Projeto Preservando PEI-Itaúnas
- 1.6- Projeto Aconchego Lúdico- CPFCOL/SEJUS
- 1.7- Projeto Educomunicação

#### **Projeto Preservado PEPAZ e PEPCV.**

Implantado em 2011 no Parque Estadual Paulo César Vinha este programa possui duas linhas de ação: a) Informação e participação em territórios de UCs estaduais. Desde sua implantação, vem se expandindo e em 2020 alcançou mais duas UCs: Reserva Biológica de Duas Bocas – RebioDB e Monumento Natural de Serra das Torres - MONAST. No ano de 2020 foram produzidas duas edições do Livro Preservando o Nosso Quintal com informações sobre as Unidades de Conservação: Paulo César Vinha – 2ª edição e Parque Estadual de Pedra Azul – 1ª edição.

Em 2020 foram feitos 1.000 livros de cada umas destas Unidades PEPAZ e PEPCV. Durante 2021 foram gravados os vídeos que serão utilizados no curso Preservando Nosso Quintal.

#### **Projeto Preservando RebioDB, Monast e PEI**

Está em andamento o desenvolvimento da elaboração dos livros da RebioDB e Monast, Em 2021, a Gerência de Educação Ambiental tomando conhecimento de uma emenda parlamentar federal para propostas de projetos em educação ambiental, apresentado e aprovado o “Projeto Preservando PEI- Parque Estadual de Itaúnas,pelo MMA. Agora em fase administrativa para o processo licitatório, estes todos também traz o que preconiza o Programa de Educação Ambiental -PEEA, nas linhas de ações da EA nos recursos naturais e democratização do acesso a informação.

#### **Projeto Preservando Aconchego Lúdico**

Em 2020, foi firmando um Acordo de Cooperação entre IEMA x SEJUS/CPFOL, por 5 (cinco) onde é feito um Plano de Trabalho anual – O Projeto Aconchego Lúdico foi criado pelo Centro Prisional Feminino de Colatina (CPFOL), o projeto ganhou uma nova linha de ação a partir de parceria proposta pela GEA, que percebeu a possibilidade de integração das atividades objetivando a educação ambiental, onde desenvolve o que preconiza o Programa Estadual de Educação Ambiental-PEEA em suas linhas de ações, inclusão e cidadania.

---

Com este Acordo de Cooperação- ACT assinado organizou-se as relações e atividades a serem desenvolvidas de forma integrada aos objetivos das duas instituições. Ao longo de 2020 e 2021 foram realizados as Oficinas junto as custodiadas na sede do Centro Prisional em Colatina (por motivos da pandemia houve atrasos) e produzidos fantoches de animais da Mata Atlântica para atividades de Educação Ambiental em escolas, como também no recebimento destes grupos em nossas Unidades de Conservação.

### **Projeto Preservando Educomunicação.**

Em 2021, iniciou a proposta do Projeto de Educomunicação, que trata o Programa Estadual de Educação Ambiental -PEEA, a comunicação midiática, uma proposta feita pela GEA de um formulário elaborado para manifestação das Unidades de Conservação. Baseado neste formulário a maior procura pelo público local são de oficinas de rádio, podcast e vídeos. Encontra-se em elaboração um TR para contratação de pessoa jurídica, para que em conjunto as equipes das UC's sejam feitas um Plano de Trabalho para realização das Oficinas de Educomunicação, que é uma forma de chegar a sensibilização ambiental e mudança de comportamentos utilizando de ferramentas tecnológicas.

## **2-PROGRAMA DA GESTÃO DA EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

### **2.1 Centro de Informação e Documentação -CIDOC/Biblioteca**

### **2.2 Projeto Centros de Ed. Ambiental-CEAS**

#### **Centro de Informação e Documentação- CIDOC**

Sistema de Gestão de Normas e Documentos Regulatórios – Com intuito de atualização de informações, assim como agilizar o atendimento das demandas de consulta a normas técnicas, foi assinado um contrato de 02 anos com a Targed GedWeb que proporciona o acesso unificado a toda regulamentação técnica (normas, regulamentos, portarias, resoluções, etc.) com destaques das publicações regulamentares mais recentes. Permite acesso à informação a partir de inúmeros filtros e critérios, tornando o processo mais dinâmico.

#### **Projeto Centros de Ed. Ambiental-CEAS**

Reconhecimento dos Centros de Educação Ambiental (CEA) – Em 2020 foi retomada a ação de reconhecimento dos Centros de Educação Ambiental, com revisão e publicação da IN nº. 07-N, de 14 de julho de 2020 e disponibilização de formulário de inscrição para que ONGs e outras instituições interessadas façam suas solicitações de reconhecimento como Centro de Educação Ambiental. Nesta fase foi feita divulgação da Instrução Normativa e do formulário de reconhecimento com 37 instituições que atuam na área socioambiental, com atuação em vários municípios do Estado. Em 2021, iniciamos a proposta das Normas de Procedimento, uma vez que este é um serviço por adesão dos possíveis Centros de EA que exerçam atividades

---

de EA não formal no território capixaba, sem interferência do estado, com isto serão certificados pelo Instituto e nestes também poderão ser desenvolvidos outros projetos em parceria.

### **3 PROGRAMA DAS POLÍTICAS PÚBLICAS DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL**

3.1 Projeto Formação de Gestores Públicos

3.2 Projeto Formação de Multiplicadores

3.3 CT ECLET -Câmara Técnica de Ed, Cultura, Lazer, Esporte e Turismo

#### **Projeto Formação de Gestores Públicos**

Parceria articulada entre a GEA x ESESP x Ufes, formalizada em 2021, mediante Termo de Cooperação Técnica e Acordo de Cooperação, atendendo as diretrizes do Programa Estadual de Educação Ambiental, na linha formação de gestores para políticas públicas de EA .Em 2021, foi realizado esta formação com carga horária de 180 horas, por um período de 5 (meses) com o Consórcio Prodnorte-12 (doze) municípios, de agosto a dezembro 21.

#### **Projeto de Formação de Multiplicadores em EA**

Parceria firmada em 2021, do Termo de Cooperação com a ESESP x IEMA por meio da GEA, do que preconiza a PEEA, na linha de formações continuadas em EA a servidores públicos municipais e estaduais com carga horária de 30 horas, cada curso em EAD, como uma ementa tratando da: História da EA; Direito Ambiental e Programas e Projetos em EA. Ocorreram em 2021, 3 (três) turmas entre os meses de agosto, setembro e outubro, totalizando 150 pessoas educadores multiplicados. A capacitação ocorreu na modalidade de ensino à distância, e teve como intuito capacitar o maior número de servidores/gestores que atuam, direta ou indiretamente, na área ambiental.

#### **CT ECLET- Câmara Técnica de Educação, Cultura, Lazer, Esporte e Turismo.**

Contribuição na revitalização da Bacia do Doce – a GEA participa ativamente desde 2019 por meio da representação da SEAMA e do IEMA na câmara técnica CT- ECLET e no grupo de trabalho GT-33 que trata das análises dos projetos e ações do Programa de Educação para Revitalização da Bacia do Rio Doce - PG 33 no desastre ambiental da barragem de Fundão em Marina/MG, em 2021 foram aprovados os escopos dos Programas 11, 12, 13 e 33 pela deliberação CIF, onde mensalmente ocorre reuniões ordinárias, de grupos de trabalho e caso necessário, extraordinárias.

### **4-PROGRAMA TRILHA CIDADÃ**

4.1-Projeto Trilha Sonora

4.2 Projeto Guia Sonoro

### 4.3 Projeto Guias de Turismo

Desde 2012 o Programa Trilha Cidadã visa promover a inclusão social e qualidade de vida aos visitantes das Unidades de Conservação, pelos benefícios do contato com a natureza, através de atividades de trilhas interpretativas para pessoas com deficiência física e intelectual, pessoas com transtornos mentais, idosos e adolescentes em medida socioeducativa. No ano de 2020 atuou para consolidar acordos de cooperação técnica com IASES, SESA/CREFES e alguns municípios, para ampliação dos serviços e desenvolvimento de novos recursos de acessibilidade para a sociedade capixaba, porém com o advento da pandemia a proposta de Municipalização do Trilha não foi adiante, fato do distanciamento social. Em 2021, foram feitas formações junto as 2 (duas UC's que desenvolvem intrinsecamente o Trilha: Paulo César Vinha e Cachoeira da Fumaça), com início de implantação no Parque Estadual de Itaúnas.

Em 2021, iniciou as tratativas de parceria para desenvolvimento de acessibilidade, inclusão, sustentabilidade junto a SETUR, no trabalho com os 510 guias. Em todas as UC's estão instaladas placas em braile e entregues tablets com guia sonoro para recebimento dos públicos diversos.

## Coordenação de Qualidade do Ar e Áreas Contaminadas – CQA

A Coordenação de Qualidade do Ar e Áreas Contaminadas (CQA) está diretamente vinculada à Diretoria Técnica do IEMA. Tem com atribuições principais planejar, organizar, supervisionar e orientar todas as atividades de ordem técnica e operacional que envolva a melhoria da qualidade ambiental do Estado, por meio do monitoramento da qualidade do ar, das partículas sedimentáveis e dos inventários poluentes atmosféricos emitidos nas diferentes atividades econômicas, contribuindo na indicação de padrões de qualidade do ar e de emissões atmosféricas provindas de atividades poluidoras; Realizar análise de documentos e processos referentes ao gerenciamento de áreas contaminadas ou sob suspeita de contaminação; Apoiar tecnicamente todas as gerências sobre questões que envolvam qualidade do ar e controle de emissões atmosféricas e áreas contaminadas. Dentre outras atribuições, a CQA atua no planejamento, organização, orientação e supervisão de atividades técnicas e operacionais visando garantir a qualidade do ar no Estado do Espírito Santo e o Gerenciamento de Áreas Contaminadas.

No ano de 2021, a coordenação foi constituída por 04 servidores para a execução de suas atribuições.

### AÇÕES DE DESTAQUE

-  Publicação do Relatório Anual de Qualidade do Ar (ano base 2020);

- Emissão de 36 autorizações Ambientais para gerenciamento de áreas contaminadas pela disposição irregular de resíduos sólidos urbanos;
- Publicação atualizada dos Relatórios Anuais de Qualidade do Ar no site <https://IEMA.es.gov.br/qualidadedoar/relatorios>.
- Divulgação horária dos Índices de Qualidade do Ar (IQAr) gerados a partir dos dados de monitoramento da Rede Automática de Qualidade do Ar (RAMQAr) da Região da Grande Vitória.
- Assinatura de Convênio para manutenção e operação ininterrupta da RAMQAr prevendo a atualização tecnológica de todos os analisadores componentes da RAMQAr além da ampliação do monitoramento da fração de material particulada menor do que 2,5 µm.



Telas do aplicativo

Figura 1 – tela do aplicativo

## Coordenação Técnica de Enfrentamento à Crise Ambiental do Doce – CTECAD

A ruptura da barragem de rejeitos no dia 05 de novembro de 2015 no município de Mariana-MG originou impactos ambientais em ambiente aquático continental (rio Doce, afluentes e lagoas), ambiente terrestre e atmosfera (superfície, solos e ar) e ambiente marinho, estuário, praia e manguezais no Estado do Espírito Santo.

Tais danos se fez necessário à criação da Coordenação Técnica de Enfretamento à Crise Ambiental do rio Doce (CTECAD), objetivando atuar exclusivamente junto à temática da restauração ambiental do rio Doce.

O plano de recuperação surgiu a partir da governança e construção colaborativa entre o governo Federal, o de Minas Gerais e do Espírito Santo, resultando no Termo de Transação de Ajustamento de Conduta (TTAC) assinado pela empresa Samarco e suas mantenedoras Vale e BHP Billiton, as quais, posteriormente, fundaram a Fundação Renova. O TTAC contempla 41 programas socioeconômico-ambientais, onde as ações necessitam da aprovação do Comitê Interfederativo – CIF, com o apoio de 11 Câmaras Técnicas para tomada de decisões.

A CTECAD atua diretamente em quatro Câmaras Técnicas – CT's: Câmara Técnica de Restauração Florestal e Produção de Água (CT-Flor), Câmara Técnica de Gestão de Rejeitos e Segurança Ambiental (CT-GRSA), Câmara Técnica de Segurança Hídrica e Qualidade da Água (CT-SHQA) e Câmara Técnica de Conservação e Biodiversidade (CT-Bio), além da interface entre Grupos de Trabalho das demais câmaras socioeconômicas.

Composta por 15 profissionais, ao longo do ano de 2021, que se dividem na área da biologia, geologia, oceanografia, química, administração, tecnólogo em saneamento, engenharias química, florestal e ambiental, a coordenação acompanhou de forma direta 28 das 32 cláusulas ambientais estabelecidas no TTAC. Além das manifestações técnicas demandas em ações judicializadas que passaram a ser acompanhadas no âmbito judicial da 12ª Vara Federal de Minas Gerais.

Visto isto, temos na Tabela 02 o andamento dos Programas entregues pela Fundação Renova e analisados pelas Câmaras Técnicas em que a CTECAD possui membros.

Tabela 01. Andamento dos Programas ambientais e respectivas Câmaras Técnicas (continua).

Câmara Técnica	Programa	Cláusulas do TTAC	Situação
CT-GRSA	23 – Plano de Manejo de Rejeitos	150	Trechos 1-4 e 6-11: aprovados e em execução; Trechos 5 e 12: Minas Gerais;
		151	Trechos 13-14: entregues para análise em dezembro/2021; Trecho 15 (no ES): após reprovação, foi analisado e emitido 2ª versão em Nota Técnica (dez/2021);
		152	Trecho 16: entregue a 1ª versão e reprovado. Previsão de entrega do documento atualizado em fev/2022; Trecho 17: compõe 2 etapas. Etapa I - modelagem hidrossedimentológica: aprovada (NT nº 03/2020, 19/2020 e 13/2021). Etapa II: em execução das atividades de campo com previsão para agosto/2022.

		153	Análise de Risco à Saúde Humana - Desenvolvimento de um protocolo específico para a bacia do rio Doce: aguardando a entrega do estudo de acordo com a metodologia CONAMA 420; Barramentos de Linhares: demandado por juiz em dez/2021 manifestação técnica quanto a retirada do barramento.
	24 - Implantação de Sistemas de Contenção dos Rejeitos e de Tratamento In Situ dos Rios Impactados.	154	Restrito ao Estado de Minas Gerais – Finalizado.
		155	
		157	
	34 - Programa de Preparação para Emergências Ambientais.	173	Programa com Escopo, Objetivos e Indicadores definidos e aprovados com ressalvas; Programa em andamento por parte de Minas Gerais.
	37 - Gestão de Riscos Ambientais.	176	Finalizado.
	9 - Recuperação do Reservatório da UHE Risoleta Neves.	79	Restrito ao Estado de Minas Gerais.
		150 (3º§)	
CT-SHQA	31 - Coleta e Tratamento de Esgoto e de Destinação de Resíduos Sólidos.	169	Repasse de recursos relacionados à pleitos para elaboração de projetos, obras, assessoria técnica, planos e estudos, aquisição de terrenos e aquisição de bens para ações de esgotamento sanitário e destinação de resíduos sólidos.
		169/Deliberação CIF N° 122	2.333 reuniões de apoio técnico e 46 oficinas de capacitação realizadas.

	32 - Melhorias dos Sistemas de Abastecimento de Água, englobando as medidas de cunho reparatório e compensatório.	171	Projetos e obras entregues parcialmente. As ações previstas no TTAC e deliberadas pelo CIF não foram realizadas dentro do prazo, resultando em penalidades. Atualmente o PG 32 é um dos Eixos Prioritários e encontra-se judicializado na 12ª Vara da Justiça Federal. Sendo o acompanhamento feito pelo perito indicado pelo juiz (EACON).
	38 – Monitoramento da Bacia do rio Doce	177	Início do monitoramento do PMQQS em jul/2017. Coletas manuais sendo realizadas pelo laboratório contratado e relatórios de QA/QC apresentados pela Fundação Renova para deliberação junto ao CIF. Reestruturação do portal PMQQS. Em discussão sobre a suspensão do PMQQVAI.
		178	
CT-BIO	28 – Reparação da biota aquática	164	Alíneas “a” e “b”: Concluído. Entrega do estudo para caracterização da ictiofauna e de invertebrados aquáticos da calha e tributários do rio Doce na Área Ambiental 1. Entrega do Relatório final da avaliação do estado de conservação das espécies da fauna aquática nativas da bacia do rio Doce e todas as etapas previstas para sua elaboração. Alínea “c”: Iniciou-se em ago/2020 com a entrega, pela Fundação Renova, da 1ª versão da proposta de plano de ação, sendo aprovada em 26/05/2021. O Relatório Consolidado do processo de elaboração do Plano de Ação para recuperação e conservação da fauna aquática da bacia do rio Doce entregue, está em etapa de análise para que a execução das ações se inicie.
		165	TR4 judicializado, atualmente sendo discutido o Plano de Transição do PMBA apresentado pela Fundação Renova. Entrega do Relatório do 3º ano em jan/21. Fechamento da análise do Relatório PMBA 2º Ano.
		166	A única ação existente até o momento refere-se ao resgate de peixes contemplado no Plano de Ação para o Período Chuvoso (PAE).
	29 – Fortalecimento das estruturas de	167	Projeto Básico arquitetônico do CETRAS, elaborado conforme especificações do termo de referência no terreno indicado pelo IBAMA-ES, doado pela Prefeitura Municipal de Serra através da

	triagem e reintrodução da fauna silvestre.		Lei Municipal nº 5.030 de 04 de julho de 2019. Entretanto, ainda persistem problemas relacionados à escrituração do terreno, que podem culminar na necessidade de modificação do projeto arquitetônico, não havendo assim previsão de início das obras.
	30 – Conservação da Biodiversidade Terrestre (fauna e flora)	168	Avaliação dos Impactos Ambientais sobre as espécies terrestres e Avaliação Ecológica Rápida concluídas; Elaborado Plano de Ação através de oficinas com entrega de Relatório Consolidado de Elaboração e Sumário Executivo. Execução do Plano de Ação para Conservação da Biodiversidade Terrestre, com início em out/2019 e término em out/2029.
	39 – Reparação das Unidades de Conservação	181	Atualmente os relatórios dos estudos estão sendo entregues conforme previsto e analisados pela CT-Bio por meio de Notas Técnicas.
		182	A Unidade de Conservação está em processo de consolidação, adotando conceitos, diretrizes e mecanismos definidos no plano de trabalho do ICMBio aprovado na 25ª Reunião Ordinária do CIF; Os estudos necessários para a criação da APA já foram finalizados.
CT-FLOR	25 - Programa de Recuperação da Área Ambiental 1	158	Restrito ao Estado de Minas Gerais.
		159	
		160	
	26 - Programa de Recuperação de Áreas de Preservação Permanente e Áreas de Recarga Hídrica – PRAPP	161	981,3 hectares com processo de restauração já iniciado. Inscrição de 308 propriedades rurais no Edital 2021 de mobilização para os programas de restauração. Os editais de adesão aos PGs 26 e 27 passaram a ser lançados de forma conjunta.
		162	
27 - Programa de Recuperação de Nascentes	163	1.038 nascentes com processo de restauração já iniciado. Inscrição de 224 propriedades rurais no Edital 2021 de mobilização para os programas de restauração.	

---

	40 - Programa de Fomento ao Cadastro Ambiental Rural (CAR) e Programa de Regularização Ambiental (PRA)	183	Trecho Alto Rio Doce (Fundão à Candonga) - 242 CAR ativos e com termo de adesão; Trecho Médio Rio Doce e Baixo Rio Doce (ES) – atividades do CAR retomadas.
--	--	-----	--

# DIRETORIA-PRESIDENTE – DP

## Assessoria de Documentação – ASSDOC

A Assessoria de Documentação tem por finalidade a realizar trabalhos administrativos necessários à execução do Sistema de Licenciamento e Controle das Atividades Poluidoras e/ou Degradoras do Meio Ambiente – SILCAP, com gerenciamento das informações relacionadas ao licenciamento ambiental, emitir e tramitar documentos relacionados a esses licenciamentos.

O setor também orienta o público externo por meio presencial, telefone e e-mail, e promove o acompanhamento de vistas à processos e documentos administrativos.

A Assessoria de Documentação conta com 12 servidores para a execução de suas atividades e atribuições.

No Ano de 2021, a Assessoria realizou a emissão dos documentos abaixo relacionados:

### DOCUMENTOS EMITIDOS EM 2021

DOCUMENTOS EMITIDOS	QUANTITATIVO
Auto de Advertência	168
Autos de Embargo/Interdição – AE/I	043
Autos de Demolição – AD	003
Autos de Intimação – AI	095
Autorização Ambiental – AA	046
Certidões de Tramitação de Processos	048
Certidões de Regularidade	069
Decisões	983
Declarações de Dispensa por meio físico	003
Ofícios	5248
Termo de Compromisso Ambiental – TCA	055
Atualização de Multas	265
Termo de Parcelamento de Multa – TPM	012 – FORA QUANTITATIVO DO FINANCEIRO
Certidão Negativa de Débitos Ambientais - CNDA/ CPENDA	3594
TOTAL DE DOCUMENTOS EMITIDOS	10.632

## LICENÇAS AMBIENTAIS EMITIDAS EM 2021

MÊS	JAN	FEV	MAR	ABR	MAI	JUN	JUL	AGO	SET	OUT	NOV	DEZ
QUANTIDADE	71	52	97	63	65	74	100	108	80	94	84	75

TOTAL: 963 LICENÇAS EMITIDAS

\* Dados gerados através do GAPI

## Assessoria Jurídica – ASSJUR

A assessoria jurídica (ASSJUR) do IEMA foi instituída pela Lei Complementar 248/02 e tem como principais atribuições analisar e emitir pareceres para subsídio às respostas e tomadas de decisão do corpo técnico e gerencial.

A assessoria conta com 08 servidores e está subdividida nas quatro áreas abaixo:

- 🌀 Consultoria Área Técnica – Licenciamento: Realiza análise e emite parecer nos processos de licenciamento, de fiscalização, recursos de multa, interdição, apreensão, participação em reuniões internas e externas, análise de minuta de atos normativos internos e externos;
- 🌀 Consultoria Área Administrativa – Contratos e convênios: Realiza análise e emissão de parecer em editais de licitação, minutas de contratos, participação em reuniões internas e externas, de forma concorrente com a PGE;
- 🌀 Contencioso Judicial: representação judicial do IEMA para defesa da Autarquia em juízo é exclusivamente realizada pela Procuradoria Geral do Estado – PGE, por meio da Chefia Imediata que é ocupada, desde o início da gestão atual, por um Procurador do Estado;
- 🌀 Coordenação: Função acumulada do PGE lotado na autarquia, faz a gestão interna de pessoal e material. Realiza o recebimento e distribuição de todos os processos judiciais e administrativos, analisa as manifestações jurídicas dos advogados, e participa da Comissão de Conversão de Multas, Programa IEMA Mais Legal, debates da APP urbana, dentre outros.

### MINISTÉRIO PÚBLICO, DELEGACIAS E PODER JUDICIÁRIO (MDP)

O MDP, integrante da ASSJUR, é um subsetor responsável por receber e processar todas as solicitações protocoladas no IEMA, oriundas de órgãos externos de justiça, a saber: Poder Judiciário do Estado do Espírito Santo, Justiça Federal, Ministério Público Estadual e Federal, Procuradoria Geral de Justiça do Estado do Espírito Santo, Defensoria Pública Estadual e Federal, Procuradoria Geral do Estado, Polícias Civil e Federal, dentre outros.

No ano de 2021, foram recebidas 615 (seiscentas e quinze) solicitações, e direcionadas aos setores competentes para o devido atendimento. Em resposta às solicitações, foram elaborados 489 (quatrocentos e oitenta e nove) Ofícios.

Não obstante, quanto ao saldo remanescente, informamos que se tratavam de solicitações que careciam de prazo adicional para resposta, visto a necessidade de realização de vistoria e/ou análises complexas envolvem processos vultosos, considerando ainda, a disponibilização de equipe técnica, a alteração da programação do atendimento das demandas que já tinham sido estabelecidas, agendamento de veículo, equipamentos, etc.

PROTOCOLOS RECEBIDOS - 2021			
ÓRGÃOS	QTD.	%	MÉDIA/MÊS*
MPES/ Promotorias	447	73%	14,9
Poder Judiciário	86	14%	2,9
Ministério Público Federal	28	5%	0,9
Polícias (Civil e Federal)	21	3%	0,7
Procuradoria Geral do Estado	13	2%	0,4
Defensorias	4	1%	0,1
Justiça Federal	13	2%	0,4
Procuradoria Geral de Justiça	0	0%	0,0
Outros	3	2%	0,1
TOTAL	615	100%	20,5

## Núcleo de Apoio às Políticas Municipais de Meio Ambiente – NAPMMA

O núcleo de Apoio às Políticas Municipais de Meio Ambiente (NAPMMA) tem como uma de suas principais atividades, em caráter consultivo, auxiliar os municípios na construção do arcabouço legal para o licenciamento ambiental, formar o Conselho de Meio Ambiente e apoiar na formação das equipes locais. Dentre outras atividades, o NAPMMA auxilia na formação e capacitação dos técnicos dos municípios e dos consórcios para o licenciamento ambiental.

Considerando a evolução dos municípios nas atividades de licenciamento, o núcleo que contava com 03 servidores no ano de 2020 passou a contar com 01 servidor de referência para a execução de suas atribuições.

Em 2021 a totalidade dos municípios do Estado assumiu a plena gestão ambiental de seus territórios.

Com isso, foram autorizadas as delegações de competência através dos processos abaixo relacionadas:

Nº PROCESSO E-DOCS	MUNICÍPIO	EMPRENDIMENTO/ATIVIDADE/TIPOLOGIA DELEGADA
2021-81382	Linhares	atividade 20.09 da resolução Consema 02/2016 - empreendimentos acima do porte
2021-TKFPN	Rio bananal	atividade 12.14 da in 14/2016 - fabricação de adubos e fertilizantes, exceto por compostagem
2021-126G8	Baixo Guandu	atividade 18.01 da resolução Consema 02/2016 - loteamento predominantemente residencial ou para unidades habitacionais populares - empreendimentos acima do porte
2021-5DQ26	Linhares	atividade 13.01 da in 15/2020 - fabricação de artigos de material plástico para usos industriais, comerciais e/ou domésticos, com ou sem impressão, sem realização de processo de reciclagem
2021-Q52B4	Ibiraçu	atividade 18.01 da resolução Consema 02/2016 - loteamento predominantemente residencial ou para unidades habitacionais populares - empreendimentos acima do porte
2021-BSCOG	Serra	atividade 12.07 da in 15/2020 - fabricação de tintas à base de água
2021-B58Z1	Aracruz	atividade 19.04 da in 15-n/2020 - estação de tratamento de esgoto (ETE), sem lagoa, exclusivamente com emissário não submarino – vinculada a sistema público de coleta e tratamento de esgoto, ou que não esteja vinculada a atividade passível de licenciamento
2021-6FKJD	Vargem Alta	atividade 16.08 da in 15/2020 - fabricação de doces, refeições conservadas, conservas de frutas, legumes e outros vegetais, exceto produção artesanal
2021-WZG1G	Viana	atividade 16.28 da in 15/2020 - fabricação de outros produtos alimentares não especificados em enquadramento próprio
2021-NZKQP	Guarapari	atividade 4.01 da resolução Consema 02/2016 - fabricação de concreto e afins, não incluindo a fabricação de cimento - empreendimentos acima do porte
2021-5WFSF	São Mateus	atividade 23.01 da resolução Consema 02/2016 - empreendimentos acima do porte - hospital
2021-00N8V	Viana	atividade 17.02 da in 15/20 - fabricação de vinhos, licores e outras bebidas alcoólicas semelhantes, excluindo aguardentes, cervejas, chopes e maltes, exceto produção artesanal no interior da propriedade rural

Foram indeferidas 12 solicitações de delegação de competência.

---

## Escritório Local de Processos e Inovação – ELPI

O Escritório Local de Processos e Inovação – ELPI, criado a partir da Instrução Normativa 07 de 24 junho de 2019. Tem como atribuições principais facilitar a elaboração, execução e controle dos processos organizacionais, disseminando a cultura de gerenciamento por processos e fomentar a gestão local da inovação, difundindo a cultura e práticas inovadoras.

Ao longo de 2021, foi composto por 01 coordenadora e 03 trainees vinculados ao Programa de Trainee em Gestão da Inovação e Políticas Públicas do Governo do Estado.

Uma das responsabilidades do ELPI foi dar continuidade aos projetos iniciados anteriormente, como a manutenção e inclusão de serviços disponíveis no meio digital. Movimento fundamental que mitigou a descontinuidade das atividades do órgão considerando as diretrizes de isolamento social e suspensão de atendimentos presenciais em todo o país. Além disso, a digitalização dos serviços proporciona mais agilidade e transparência para o cidadão capixaba.

Outra ação de grande importância dentro do escopo do ELPI foi o trabalho em relação a gestão por indicadores, promovendo a consolidação e o amadurecimento dos parâmetros e consequentemente, dos dados e informações do órgão. O resultado do trabalho desenvolvido junto as gerências pode ser observado no painel de gestão a vista.

Outras realizações de destaque foram:

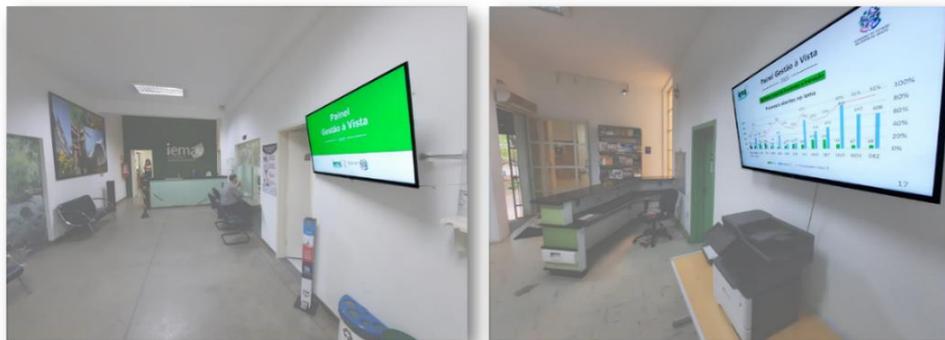
- 🔄 Revisão de 29 Fluxos de processos;
- 🔄 Migração de 23 serviços do IEMA para o E-Docs
- 🔄 Planejamento para automatização de tarefas;
- 🔄 Elaboração de planilhas de controle de documentos/processos para assessoria jurídica;
- 🔄 Padronização dos autos utilizados no IEMA;
- 🔄 Apoio na elaboração de norma de procedimento e instrução normativa sobre o cadastro técnico profissional de fauna;
- 🔄 Elaboração de manuais de apoio aos processos seletivos simplificados;
- 🔄 Apoio na implantação do sistema IEMA digital.



Reunião de mapeamento de fluxo



Reunião de performance



Painéis gestão a vista na sede do IEMA

---

## Assessoria de Comunicação – ASSCOM

A Assessoria de Comunicação (Asscom) tem como suas atribuições principais a divulgação de informações ao público externo e interno, no que tange às ações do lema, a articulação com a Superintendência Estadual de Comunicação Social (Secom), a relação e o atendimento aos veículos de imprensa e a gestão das mídias sociais da autarquia.

A Asscom do lema conta com 01 servidora.

No ano de 2021, foram produzidas 238 matérias informativas/releases e 286 postagens em redes sociais. Na comunicação interna, cerca de 100 ações, entre divulgação de boletins e informativos internos. Já no atendimento à imprensa, foram atendidas 154 demandas de informações.

A Asscom realiza ainda o clipping de notícias, ou seja, o monitoramento das menções ou veiculações de conteúdos relacionados ao lema em veículos de imprensa. No ano passado, o lema apareceu em 708 notícias nos mais diversos canais de comunicação, sendo desse total, 449 menções positivas, 225 neutras e 34 negativas.



**IEMA – Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos**

**BR 262, Km 0, s/nº - Jardim América - CEP: 29140-130.**

**Cariacica, Espírito Santo.**

**Tel.: (27) 3636- 2500/2608**