

Signed using DigiSigner

IEMA 2018

Em um ano de final de gestão e mudanças políticas, ainda que enfrentando desafios importantes, chegamos ao fim desta gestão felizes pelos resultados alcançados pelas diversas equipes que compõem o Instituto.

Como órgão executor de políticas estaduais de meio ambiente e recursos hídricos no Espírito Santo, promovemos a conservação dos recursos naturais e o desenvolvimento sustentável no Estado. Buscando cumprir essa missão, em 2018, emitimos mais de 900 licenças ambientais, garantindo, por meio de análises técnicas multidisciplinares, o mínimo de impacto ambiental, possibilitando a chegada ao Estado de novos empreendimentos e mais geração de emprego, arrecadações municipais, estaduais e federais, pautadas pelo desenvolvimento com base na sustentabilidade.

Dentre as inúmeras ações positivas para o Instituto e para a sociedade capixaba, trazemos aqui uma amostra em forma de um resumo variado, como a reforma da sede do Parque de Itaúnas; projetos inovadores como a elaboração dos Planos de Educação Ambiental para as Unidades de Conservação; e o a assinatura de um novo Termo de Compromisso Ambiental entre Estado, Ministérios Públicos e as empresas do Complexo de Tubarão, um desafio árduo que já está gerando sinais de avanço.

Agradecemos a todos que trabalharam conosco, o gabinete, gerentes, coordenadores, assessores, técnicos, serviços gerais e parceiros que não mediram esforços para trabalhar em sintonia.

Como em todos os setores públicos e privados, o grande valor do IEMA são as pessoas que o fazem. Este é um pouco do trabalho destas pessoas.

Sergio Fantini

Diretor Presidente do Instituto Estadual de Meio Ambiente e Recursos Hídricos do Espírito Santo (lema)

LICENÇAS AMBIENTAIS EMITIDAS

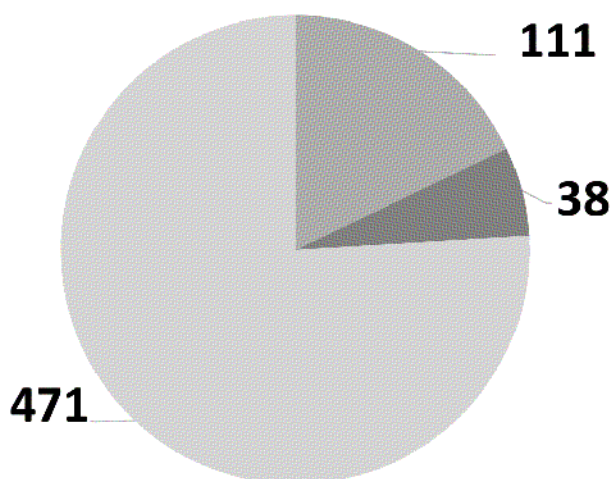
O licenciamento ambiental é sempre um desafio. **Em 2018**, grandes empreendimentos se instalaram no Estado, gerando empregos, bens e serviços, e aumentando a arrecadação dos municípios, Estado e União.

Foram **mais de 900 licenças emitidas** pelo lema. Dentre elas, as do **novo aeroporto de Vitória e de Linhares**; dos portos da **Imetame** e de **Nova Holanda**; da instalação de importantes **linhas de transmissão** para gerar desenvolvimento e melhorias na distribuição da energia no Espírito Santo.

Além disso, foram emitidas licenças para as **obras da BR 262, Rodovia Leste-Oeste e Rodovia do Contorno**, obras essenciais para o crescimento de regiões capixabas.

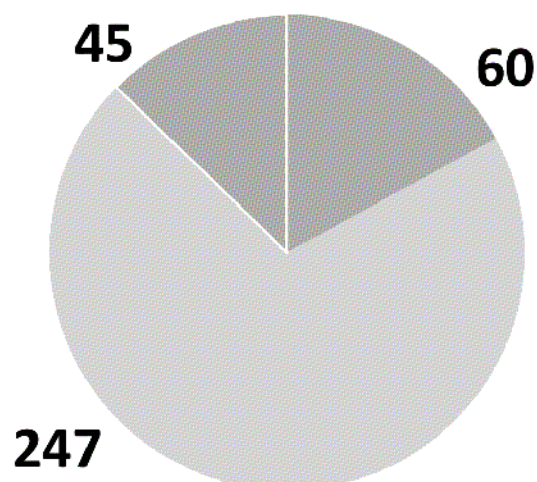
A nova licença de operação da empresa **Vale** também foi emitida em 2018. A licença, composta por **172 condicionantes**, exige uma maior eficiência no controle, no melhor monitoramento e no aumento da rigidez contra as emissões fugitivas.

Gerência de Controle e Licenciamento Geral - GGE



- Coordenação de Empreendimentos Diversos - COED
- Coordenação de Empreendimentos Industriais, Energia e Obras Costeiras - COEI
- Coordenação de Licenciamento Simplificado e de Dispensa de Licenciamento - CLS

Gerência de Controle e Licenciamento de Saneamento, Infraestrutura e Mineração



- Coordenação de Parcelamento de solo e Obras de interesse coletivo - CPO
- Coordenação de Mineração - CM
- Coordenação de Resíduos Sólidos e Saneamento - CRSS

RIO DOCE: ALGUNS DOS RESULTADOS ALCANÇADOS APÓS O DESASTRE

O Rio Doce é hoje o rio mais monitorado do mundo e conta com um sistema de levantamento, análise e validação de dados que são obtidos a cada 30 minutos (Programa de monitoramento Quali-Quantitativo Sistemático - PMQQS).

Várias ações foram iniciadas após um árduo trabalho da equipe do lema, composta por técnicos de várias formações. O compromisso com a renovação é o que guia as ações e decisões no enfrentamento dos desafios ambientais desse desastre.



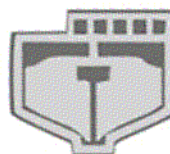
300 hectares
em processo de recuperação de Área de Preservação Permanente (APP)



800 hectares
de espécies nativas plantadas nas margens do rio para evitar erosão



1.000 nascentes
recuperadas



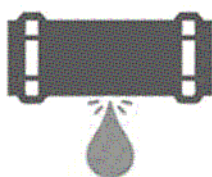
3 estações
de tratamento de água melhoradas



113 afluentes
recuperados, tendo seu curso redesenhado com a ajuda de geoprocessamento



Definição do conceito
a ser utilizado na construção do Centro de Triagem de Animais Silvestres



6 adutoras
novas entregues para o sistema de tratamento de água



236 propriedades
participam de ações para o desenvolvimento rural sustentável



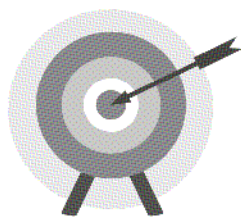
24 instituições
acadêmicas envolvidas no programa de monitoramento da biodiversidade

TERMO DE COMPROMISSO AMBIENTAL

Um novo **Termo de Compromisso Ambiental (TCA)** foi assumido este ano pelas empresas do Complexo de Tubarão. A equipe técnica do lema acompanhou e construiu junto com a **Companhia Ambiental de São Paulo (Cetesb)** um relatório com diversas metas e diretrizes que norteou um conjunto de medidas para redução das taxas de emissão de poluentes atmosféricos das empresas **Vale** e **ArcelorMittal**.

O TCA foi dividido em metas de curto, médio e longo prazo, além de diretrizes de ações de controle.

Vale



48 Metas

Para redução de emissão do pó preto



46 Diretrizes

Arcelor



131 Metas

Para redução de emissão do pó preto



114 Diretrizes

GERÊNCIA DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL

Para o desenvolvimento das suas funções, a GEA tem firmado parcerias, otimizando a realização de ações de suma importância para o Estado. A realização de fóruns regionais e estadual de educação ambiental é um exemplo dessa dinâmica. Outra iniciativa de grande utilidade pública foi a criação de um cadastro de projetos de educação ambiental.

PROJETOS



Prêmio Ecologia

25% de aumento do número de projetos inscritos em relação à 2017

Borboletas

40 Oficinas realizadas
680 Pessoas alcançadas



INICIATIVAS INOVADORAS



Espaço de leitura

A comunidade de Angelim em Conceição da Barra recebeu o projeto piloto de biblioteca com **90 exemplares**

Fóruns

5 regionais e 1 estadual para compartilhamento de experiências

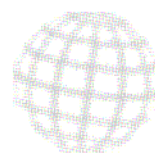


Planos

5 Planos de Educação Ambiental elaborados para as UCs

Instrução Normativa

IN 01/2018 - Estabelece o cadastro de projetos de educação ambiental não formal;
IN 02/2018 - Amplia a educação ambiental nos processos de licenciamento.



GERÊNCIA DE RECURSOS NATURAIS

Uma das ações de destaque da gerência de recursos naturais em 2018 foi a entrega da nova sede da Reserva de Desenvolvimento Sustentável Concha D'óstra, em Guarapari. A criação da sede é de suma importância para a realização de atendimento ao público e esclarecer dúvidas até mesmo sobre o lema.

Planejar e executar a gestão das Unidades de Conservação é um das atribuições dessa gerência. Esse ano, as unidades receberam mais de 150 mil visitantes, entre turistas, escolas e pesquisadores.



PARQUE ESTADUAL

42.395
Visitantes



PARQUE ESTADUAL

20.536
Visitantes



PARQUE ESTADUAL

3.949
Visitantes



PARQUE ESTADUAL

21.553
Visitantes



PARQUE ESTADUAL

60.000*
**estimativa*
Visitantes



RESERVA BIOLÓGICA

1.361
Visitantes

Principais Ações

36,33ha

de área recuperada
em UC

500

Novos criadores
de pássaros

48

Autorizações de
Manejo (Fauna)

115

Pesquisas científicas
em andamento nas
UC's

29

Voluntários inscritos
no Programa de
Voluntariado

5ha

de restinga
protegida

5

Estudos de gerenciamento
costeiro e ordenamento
territorial entregues

306

Animais recebidos pela
Coordenação de
Fauna/IPRAM

Entrega

dos Planos Operativos
de Prevenção e Combate
aos Incêndios Florestais
das UC

Estruturação

do PREVINES nas UCs

GERÊNCIA DE FISCALIZAÇÃO

A Gerência de Fiscalização atua para impedir a degradação dos recursos naturais e na preservação da qualidade ambiental, através do atendimento de denúncias e fiscalização sistemática em todo o território estadual. Ela atua também no atendimento a acidentes ambientais, com ênfase nos portos e terminais marítimos bem como no transporte de cargas perigosas.



1556

Vistorias realizadas



534

Processos/ Autos/ Protocolos/ Prad



39

Ações intergovernamentais de controle das emissões atmosféricas nas empresas Vale e Arcelor



30

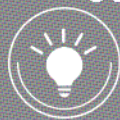
Acidentes ambientais atendidos



193

Autos de multas

Para comunicação de acidentes ambientais ligue para (27) 99979-1709 ou (27) 99943-6147. Para denúncia de infrações ambientais ligue para o disque-denúncia (27) 3636-2599, ou encaminhe e-mail para denuncia@iema.es.gov.br.



Termo de Cooperação Técnica



Desenvolvimento de pesquisa aplicada a Política de Gerenciamento Costeiro Integrado;

Realização do Projeto “Aspectos Ecológicos do Surto da Febre Amarela Silvestre no Espírito Santo”;

Execução do projeto “Revisão da lista de espécies ameaçadas de extinção do Espírito Santo”;

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”.

Reforma da Sede do Parque de Itaúnas

Manutenção preventiva e corretiva geral da Sede do Parque Estadual de Itaúnas, com fornecimento de materiais e mão de obra.



“Qualificação dinâmica de gestores para uma comunicação proativa de liderança – media training”;

Capacitação para o desenvolvimento de competências administrativas, comportamentais e técnicas;

Capacitação de servidores das Secretarias Municipais de Meio Ambiente dos Municípios do Espírito Santo na área de gestão e licenciamento ambiental.

Capacitações

Termo de Fomento

Operação do Núcleo de Difusão da Mata Atlântica e produção de mudas de espécies nativas de restinga, por meio de aquisição de materiais e contratação dos serviços, visando contribuir com a conservação e recuperação da Mata Atlântica.



iema
INSTITUTO ESTADUAL DE
MEIO AMBIENTE E RECURSOS HÍDRICOS



**GOVERNO DO ESTADO
DO ESPÍRITO SANTO**