



Edição Nº 2– Ano 07

Araraquara 28 de Fevereiro de 2019.

Período: Fevereiro de 2019

**Notícia: Cientistas comparam desastre em Brumadinho a tragédia na Roma Antiga**

Reportagem: Reinaldo José Lopes, 1º.fev.2019

Resumo: A velocidade com que os rejeitos de mineração soterraram mais de 200 hectares da zona rural de Brumadinho (MG), bem como a profundidade de vários metros da camada de lama em certos pontos, faz com que a tragédia brasileira se assemelhe, em certos aspectos, à erupção vulcânica que devastou a cidade romana de Pompeia no ano 79 D.C.

<https://www1.folha.uol.com.br/ciencia/2019/02/cientistas-comparam-desastre-embrumadinho-a-tragedia-na-roma-antiga.shtml>

**Notícia: Brumadinho soa sinal de alerta para Bolsonaro e sua cruzada antiambiental**

Reportagem: 3.fev.2019

Resumo: Culpar o governo de Jair Bolsonaro (PSL) pela tragédia de Brumadinho seria injusto. Com menos de um mês no poder, ele e seu ministério não teriam como prever nem prevenir um desastre dessa proporção dantesca. As prováveis centenas de mortes, contudo, lançam uma enorme obrigação moral em suas costas. Com quatro anos pela frente, há tempo suficiente para resolver de uma vez por todas a inacreditável incompetência dos setores privado e público para dar segurança às populações vizinhas de empreendimentos minerários.

<https://www1.folha.uol.com.br/colunas/marceloleite/2019/02/brumadinho-soa-sinal-dealerta-para-bolsonaro-e-sua-cruzada-antiambiental.shtml>



### **Notícia: 2018 foi o quarto ano mais quente já registrado na história**

Reportagem: Alister Doyle, 6.fev.2019

Resumo: O ano passado foi o quarto mais quente já registrado, segundo a Nasa e o Copernicus, serviço de Mudança Climática da União Europeia. A temperatura global média de 2018 foi 0,83°C mais alta do que a média entre 1951 e 1980, de acordo com cientistas do GISS (Instituto Goddard de Estudos Espaciais, na sigla em inglês). As temperaturas de 2018 só perdem para as de 2016, 2017 e 2015 em todo o registro. Os últimos cinco anos foram os cinco mais quentes desde o fim do século 19. Desde 2001 tivemos 18 entre os 19 anos mais quentes.

<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/02/2018-foi-o-quarto-ano-mais-quente-ja-registrado-na-historia.shtml>

### **Notícia: Ministério Público Federal investiga anulação de multa ambiental de Bolsonaro**

Reportagem: Fabiano Maisonnave, 8.fev.2019

Resumo: O Ministério Público Federal (MPF) no Rio de Janeiro abriu um inquérito civil para apurar a anulação da multa ambiental de R\$ 10 mil aplicada ao presidente Jair Bolsonaro em 2012, após ser flagrado pescando em uma unidade de conservação. O inquérito, a cargo do procurador Igor Miranda da Silva, foi aberto no dia 11 de janeiro, dois dias após a anulação da multa ter sido divulgada pela imprensa. O MPF informou nesta quinta (7) que não comentaria o caso neste momento.

<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/02/ministerio-publico-federal-investigaanulacao-de-multa-ambiental-de-bolsonaro.shtml>

### **Notícia: Ministro do Ambiente visita terra indígena que arrenda área para plantar soja**

Reportagem: Fabiano Maisonnave, 14.fev.2019

Resumo: Em sua primeira viagem à Amazônia, o ministro do Meio Ambiente, Ricardo Salles, 43, escolheu conhecer uma terra indígena onde produtores rurais brancos fazem plantio mecanizado de soja e milho transgênicos mediante o pagamento de uma



porcentagem da safra, segundo investigação do Ibama do ano passado. A prática é considerada ilegal pelo Ministério Público Federal (MPF).

<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/02/ministro-do-ambiente-visita-terraindigena-que-arrenda-area-para-plantar-soja.shtml>

### **Notícia: Poluição provocada por usina em MT provoca mortandade de 13 toneladas de peixes**

Reportagem: Fabiano Maisonnave, 15.fev.2019

Resumo: A poluição gerada pela Usina Hidrelétrica Sinop, no rio Teles Pires, provocou a morte de ao menos 13 toneladas de peixes nas últimas semanas, segundo a Secretaria de Meio Ambiente de Mato Grosso (Sema). A empresa responsável, Sinop Energia, foi autuada em R\$ 50 milhões. A mortandade foi detectada no último dia 4 pela Sema. A análise técnica concluiu que a causa do desastre ambiental foi o aumento da turbidez da água provocado pela abertura de três vertedouros e pelo fechamento de uma adufa (abertura que permite o fluxo da água, controlado por meio de uma comporta).

<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/02/poluicao-provocada-por-usina-emmt-provoca-mortandade-de-13-toneladas-de-peixes.shtml>

### **Notícia: Ministros de Bolsonaro visitaram plantio ilegal em área embargada pelo Ibama em MT**

Reportagem: Fabiano Maisonnave, 15.fev.2019

Resumo: Os ministros Tereza Cristina (Agricultura) e Ricardo Salles (Meio Ambiente) estiveram nesta quarta-feira (13) em uma plantação de soja ilegal, feita em área embargada pelo Ibama, na Terra Indígena Utiariti, noroeste de Mato Grosso. A visita recebeu elogios. Segundo a assessoria de imprensa do governo de Mato Grosso, Tereza Cristina disse que os produtores indígenas estão fazendo uma revolução na agricultura, mostrando que é possível produzir e também ser indígena, e estão lado a lado com os maiores agricultores do país.



<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/02/ministros-de-bolsonaro-visitaramplantio-ilegal-em-area-embargada-pelo-ibama-em-mt.shtml>

**Notícia: Ibama chega aos 30 anos sob críticas e com desafios por todo o país**

Reportagem: Fabiano Maisonnave, 22.fev.2019

Resumo: Alvo de duras críticas do presidente Jair Bolsonaro, o Ibama (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis) completa 30 anos de criação nesta sexta-feira (22) com uma agenda complexa de combate a crimes ambientais, mas ainda sem rumo desde a posse do novo governo. A princípio, as ações do Ibama para este ano se basearão no recém-concluído Diagnóstico dos Delitos Ambientais 2018, que mapeia problemas nacionais e em nível estadual.

<https://www1.folha.uol.com.br/ambiente/2019/02/ibama-chega-aos-30-anos-sobcriticas-e-com-desafios-por-todo-o-pais.shtml>

**Notícia: Matemática quer ajudar a prevenir dengue e zika**

Reportagem: Gabriel Alves, 24.fev.2019

Resumo: Antes de buscar vacinas e novos tratamentos para as doenças transmitidas pelo *Aedes aegypti*, é preciso entender quantas pessoas são afetadas, como elas e os mosquitos transmitem as doenças para as outras e, no fim das contas, qual é o tamanho da encrenca e se os recursos disponíveis são capazes de ajudar a reverter o quadro. Pesquisadores estão usando modelos matemáticos para encontrar essas respostas. Um desses exemplos é a produção de uma modelagem matemática para entender a dinâmica da zika na Polinésia Francesa, onde um grande surto entre 2013 e 2014 chegou a afetar 82% da população em algumas regiões do território.

<https://www1.folha.uol.com.br/ciencia/2019/02/matematica-quer-ajudar-a-prevenirdengue-e-zika.shtml>



### **Expediente**

Profa. Dra. Vera Lucia Silveira Botta Ferrante

Coordenação – Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Territorial e Meio Ambiente

Profa. Dra. Helena Carvalho De Lorenzo

Coordenadora – NPDL – Núcleo de Pesquisa em Desenvolvimento Local e Meio Ambiente

Prof. Dr. Guilherme Rossi Gorni

Coordenador - CEAM - Centro de Estudos Ambientais

Msc. Larissa Camerlengo Dias Gomes

Pesquisadora

Fernanda Cesar da Silva – Secretária CIEPesquisa

O "Clipping do Meio Ambiente" é um serviço oferecido pelo NPDL – Núcleo de Estudo e Pesquisa em Desenvolvimento Local e Meio Ambiente e pelo CEAM – Centro de Estudos Ambientais, ligados ao Programa de Pós-Graduação em Desenvolvimento Territorial e Meio Ambiente da Uniara com o objetivo de promover ações de educação ambiental. Recebem este informativo os docentes constantes do cadastro institucional do NPDL e do CEAM além de pessoas que o solicitaram ou foram indicadas pelos nossos leitores. Este Clipping não pode ser considerado como SPAM porque inclui uma forma de ser removido e a nomeação dos responsáveis. Caso não queira mais recebê-lo, favor enviar e-mail para [clippingdomeioambiente@uniara.com.br](mailto:clippingdomeioambiente@uniara.com.br) e solicitar sua exclusão da lista de contatos. V. Sa. poderá também acessar o "Clipping do Meio Ambiente" no site <http://www.uniara.com.br/ceam/clipping-ambiental/>. Críticas e sugestões podem ser encaminhadas para o e-mail [clippingdomeioambiente@uniara.com.br](mailto:clippingdomeioambiente@uniara.com.br)

Universidade de Araraquara – UNIARA

Rua Voluntária da Pátria, 1309 – Centro – Araraquara – SP- CEP: 14801-320

E-mail: [clippingdomeioambiente@uniara.com.br](mailto:clippingdomeioambiente@uniara.com.br) Telefone: (16) 3301-7224