

Carta de Apresentação

Citogenotoxicidade da água do rio Subaé (Humildes, Bahia, Brasil) usando *Alluim cepa* L. como bioindicador

Jacqueline Ramos Machado Braga*

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB)

Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas, Setor de Biologia, Laboratório
IMUNOBIO, sala 111. Cruz das Almas, Bahia, Brasil. CEP:44380-000. E-mail:

jacquebraga@globocom.com

* Autor correspondente

Diêgo Menezes Lopes

Universidade Federal do Recôncavo da Bahia (UFRB)

Centro de Ciências Agrárias, Ambientais e Biológicas, Setor de Biologia, Laboratório
IMUNOBIO, sala 111. Cruz das Almas, Bahia, Brasil. CEP:44380-000..

E-mail: dmlopes-gen@hotmail.com

BRAGA, J. R. M.; LOPES, D. M.

jacquebraga@globocom.com , dmlopes-gen@hotmail.com

Declaração

Declaro para os devidos fins que, como autor correspondente de manuscrito intitulado "**Citogenotoxicidade da água do rio Subaé (Humildes, Bahia, Brasil) usando *Allium cepa* L. como bioindicador**", li todas as instruções para submissão e declaro que sou responsável pelas informações inseridas no sistema editorial da Revista Ambiente & Água. Asseguro que a contribuição é original e inédita e que não está sendo avaliada para publicação por outra revista e que não será retirada do processo editorial até a decisão final da administração da Revista Ambiente & Água. Os autores não têm quaisquer interesses financeiros na publicação que possam comprometer a integridade da publicação.

O manuscrito encaminhado apresenta relevante trabalho realizado no Rio Subaé, no trecho que banha o município de Humildes, distrito de Feira de Santana na Bahia, região impactada pela ação do Parque Industrial do Subaé. Como a grande maioria dos estudos foram realizados no trecho do Rio Subaé que passa pela cidade de Santo Amaro da Purificação, devido à contaminação por chumbo e cádmio, ainda não existe nenhum estudo realizado no trecho do referido rio que passa pelo município de Humildes. Tal município, além de receber a influência da contaminação que o rio traz de Santo Amaro, sofre contaminação de efluentes de indústria de polpas de frutas. Nosso estudo contribuirá na sentido de ampliar os estudos de monitoramento ambiental em trechos do Rio Subaé ainda não estudados.

Cruz das Almas, 07 de Julho de 2014.



Jacqueline Ramos Machado Braga

Autor correspondente

Avaliadores

- 1- Dr Fernando Martins Carvalho

Lattes: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4727813U9>

Endereço eletrônico: fmc.ufba@gmail.com

Médico, professor da Universidade Federal da Bahia e importante pesquisador na área de saúde ocupacional e epidemiologia no Recôncavo da Bahia. Seu trabalho na região de Santo Amaro da Purificação levou ao fechamento da Indústria Plumbum.

- 2- MSc Julie Alvina Guss Patrício

Lattes: <http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?id=K4799910TO>

Endereço eletrônico: gusspatricio@hotmail.com

Professora e Bióloga com larga experiência em análises citogenéticas e anormalidades cromossômicas.

- 3- Dra Carla Rodrigues Cardoso Branco

Lattes:

<http://buscatextual.cnpq.br/buscatextual/visualizacv.do?metodo=apresentar&id=K4794689A1>

Endereço eletrônico: carlacardoso@uefs.br

Professora da Universidade Estadual de Feira de Santana, e Química com experiência em análise de poluentes e monitoramento de áreas impactadas.