

Formamos grupo de pesquisadores da Universidade Federal do Paraná/Faculdade Integrada Espírita/Oklahoma State University-USA.

Estamos estruturando o "Centro de Avaliação Neurofisiológica de Agrotóxicos-ecotoxicidade & neurotoxinas"

As atividades previstas se dividem em:

a- estudos comportamentais & neurofisiológicos das alterações induzidas (parâmetros de cabo) pelos neurotóxicos em minhocas [*Amyntas hawayanus* (Rosa, 1891)];

b- usando nossa metodologia, uso de minhocas para testar no solo efeitos do derramamento de gasolina/óleo/chumbo;

c-educação em meio-ambiente(elaboração de edição protótipo/testagem/versão final):

- livro de práticas com a minhoca para crianças do ensino fundamental

[peso/respiração/comportamento simples/ minhocário(visão de tunéis/galerias) etc.

- livro & kit onde os alunos em aula prática podem testar [sob supervisão do professor] agrotóxicos básicos em minhocas

No aguardo de sua manifestação, enviaremos projeto mais detalhado em inglês.

Atenciosamente, Prof.Amauri Betini Bartoszeck, Universidade Federal do Paraná, dept. de Fisiologia; prof. visitante da Faculdade Integrada Espírita; Parana Desk da Oklahoma State University, US; Fellow in Basic Medical Education; Prof. Adjunto de Fisiologia & Neurofisiologia, Consultor Acadêmico & Científico. Fones : 41 3361-1571[gabinete UFPR]; 413323-4908 [res.].