



V Simpósio Brasileiro de Educação em Solos (SBES)

15 a 17 de abril de 2010 - Curitiba - PR

Promoção: Sociedade Brasileira de Ciência do Solo - Comissão de Educação em Solos e Percepção Pública do Solo

Organização: UFPR - DSEA - PGCS - Projeto Solo na Escola

Os mini-cursos e oficinas ocorrerão no dia 17 de abril de 2010, nos períodos da manhã e tarde, no Campus I da Universidade Federal do Paraná (Setor de Ciências Agrárias) na Rua dos Funcionários, 1540, próximo ao terminal de ônibus do Cabral.

Modalidade: Mini curso
Título do mini-curso ou oficina: Cemitérios e a contaminação de solos
Nome do responsável pelo mini-curso ou oficina, titulação e instituição Elma Nery de Lima Romano (Engenheira Agrônoma - Mestre em ciência do solo pela UFPR)
Nome do(s) ministrante(s) do mini-curso ou oficina: Elma Nery de Lima Romanó
Breve currículo do(s) ministrante(s): Engenheira agrônoma formada pela UFPR, mestre em Ciência do Solo, UFPR, atualmente é professora convidada da UNOESC, campus Chapecó e São Miguel do Oeste, do curso de graduação em Gestão Ambiental e MBA em Meio ambiente da mesma universidade, professora convidada da UEPG, para disciplina de perícia ambiental com enfoque agrônomo, funcionária pública estadual à disposição da UFPR, no departamento de Solos, projeto solo na escola. É coordenadora do Comitê de Meio Ambiente do IEP- Instituto de Engenharia do Paraná, bem como ministra vários cursos na área ambiental do IEP. Conselheira do CREA-PR. Recebeu a Medalha Ordem do Mérito Batalhão SUEZ, da associação Brasileira de Integrantes do Batalhão de Suez – RS - Ex Integrantes da Força de Emergência das Nações Unidas - na categoria Bronze – pelos bons serviços prestados a causa da paz. Recebeu do Ministério Público do Estado do Paraná, placa de reconhecimento pelos serviços prestados ao Centro de Apoio Operacional às Promotorias de Proteção ao meio ambiente. Recebeu o prêmio “destaque ecológico 2005 -2006”- do Rotary Club de Curitiba – Cidade Ecológica. Recebeu o Certificado de Agradecimento do WSPA – World Society for the Protection of Animals. Recebeu o título de Cidadã honorária de Ponta Grossa no dia 20 de julho de 2007 da Câmara de Vereadores de Ponta Grossa – PR.- Foi indicada para o prêmio Berta Luthz do Senado Federal, pelo movimento mulheres pela p@z, para o ano de 2008. Coordenou o GT- mulher do CREA-PR. Recebeu o Diploma de Amigo do 5º Esquadrão de Cavalaria Mecanizado – Exército Brasileiro, em reconhecimento e agradecimento aos serviços prestados a aquela organização. Recebeu Diploma de Colaborador Emérito do Exército – do Comandante Militar do Sul – Porto Alegre – Gen. Ex. Carlos Alberto Pinto da Silva – em reconhecimento aos serviços prestados ao Exército Brasileiro. Recebeu Votos de Aplauso pela Câmara de Vereadores de Ponta Grossa – Vereador Delmar Pimental e Valfredo Laco Dzázio. Recebeu moção de aplauso da Câmara de Vereadores de Ponta Grossa – Vereador Albino Szesz – Xexinho. Recebeu o Diploma de Amigo da Brigada – 5ª Brigada de Cavalaria Blindada – Brigada Gen. Tertuliano de Albuquerque Potyguara - Exército Brasileiro em reconhecimento a colaboração e empenho dedicados a manutenção das tradições do Exército Brasileiro. Recebeu o Diploma Amigo do Batalhão – 13º – Batalhão de Infantaria Blindado – Batalhão Tristão de Alencar Araripe –

Exército Brasileiro em reconhecimento a amizade, a colaboração e ao apoio recebidos. Carta de Elogio – Do Prefeito Municipal da cidade de TIBAGI – Sinval Silva. Coordenou no CREA-PR o GT – mulher – Grupo de trabalho das engenheiras.
Público ao qual se destina o mini-curso ou oficina e/ou pré-requisitos necessários: Estudantes universitários, profissionais que atuem na área ambiental, professores universitários
Carga horária: 2 horas
Número de vagas: 30
Objetivos do mini-curso ou oficina: Apresentar os problemas ambientais dos cemitérios e a contaminação de solos
Conteúdos (tópicos) a serem abordados no mini-curso ou oficina: <ol style="list-style-type: none">1. Os cemitérios dentro da História2. Origem da palavra3. Tipos de Cemitérios4. Tipos de sepultamento e túmulos5. Decomposição dos cadáveres6. Liberação do necrochorume (fase coliquativa)7. Aspectos ambientais - problemática ambiental8. Problemática da má localização dos cemitérios / áreas adequadas e /inadequadas9. Contaminação do solo e contaminação das águas superficiais e nível10. Hidrostático11. Passivos ambientais medidas mitigadoras e remediadoras12. Legislação ambiental sobre cemitérios, aspectos técnicos13. Estudo de caso : Cemitério Municipal de Santa Cândida e Cemitério Municipal do Boqueirão