

**FUNDAÇÃO TROPICAL DE PESQUISAS E TECNOLOGIA "ANDRÉ TOSELLO"**

Rua Latino Coelho, 1301

Órgão de Utilidade Pública Federal

Tel. (0192) 42-7022

13087-010 CAMPINAS - SP - BRASIL - Caixa Postal 1889

Dec. 98.799

FAX (0192) 42-7827

Campinas, 24 de março de 1993

Prezado(a) Senhor(a)

A Base de Dados Tropical (BDT), seção da Fundação Tropical de Pesquisas e Tecnologia "André Tosello", vem desenvolvendo junto ao Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis (IBAMA) um projeto que tem como principal objetivo a obtenção de uma visão mais precisa e realista do emprego de ciência e tecnologia na conservação da biodiversidade do país, através de uma série de atividades.

A primeira atividade foi a realização de um workshop internacional sobre redes de informação em biodiversidade. Paralelamente ao workshop foi lançada uma lista de discussão eletrônica (biodiv-1@bdt.ftpt.br) que tem se mantido ativa.

A segunda etapa do projeto, é a estruturação de um banco de dados "on-line" de especialistas atuantes nos diferentes campos da biodiversidade. Esse Banco de Dados conta com cerca de 1000 especialistas, podendo ser acessado "on-line" via Rempac, Internet, correio eletrônico ou ainda via Gopher.

Assim, estamos enviando em anexo um formulário, solicitando o seu preenchimento e devolução à BDT com a maior brevidade possível. Qualquer crítica ou sugestão será bem-vinda.

Agradecemos antecipadamente a atenção e colaboração de V.Sa.

Atenciosamente

Dora Ann Lange Canhos
Gerente de Projetos
BDT/FTPTAT
e-mail: dora@bdt.ftpt.br

Estes dados serão utilizados na ampliação do banco de dados "Quem é Quem em Biodiversidade", de acesso público, disponível "on-line" na BDT-Net. Esse projeto conta com o apoio do IBAMA (Instituto Brasileiro do Meio Ambiente e dos Recursos Naturais Renováveis).

O detalhamento apresentado no formulário, tem por objetivo a padronização do vocabulário, tornando a busca por informação mais eficiente. Assinale com um "x" **TODAS** as opções válidas.

Favor preencher e enviar para: Dora Ann Lange Canhos
Base de Dados Tropical - BDT
Caixa postal 1889 - Campinas - SP - 13001-970
Caixa Postal Eletrônica: dora@bdt.ftpt.br

CADASTRO INDIVIDUAL

Nome Completo:

Maior Titulação: Bacharel Licenciado Mestre Doutor
 no Brasil no Exterior

Instituição:

Seção/Departamento:

Endereço:

CEP:

Cidade/Estado:

Telefone:

Fax:

Telex:

Caixa Postal Eletrônica:

ÁREA(S) DE ATUAÇÃO

Planejamento Pesquisa Produção Conservação e Manejo
 Consultoria Legislação Educação Outra (s), especificar:

ÁREA(S) DE CONCENTRAÇÃO

Botânica Zoologia Microbiologia Ecologia Antropologia
 Biogeografia Genética Biotecnologia Informação Agricultura
 Pecuária Outra (s), especificar:

TRABALHOS REALIZADOS ESTÃO RELACIONADOS COM:

- Sistemática Fisiologia Genética Ecologia Outro (s), especificar:

BOTÂNICA

- Algas
 Líquens
 Briófitas
 Pteridófitas
 Gimnospermas
 Monocotiledôneas
 Dicotiledôneas
 Outros, especificar

ZOOLOGIA

- Poríferos
 Cnidários
 Platielminhos
 Nematóides
 Moluscos
 Anelídeos
 Crustáceos
 Insetos
 Outros Artrópodes
 Equinodermatas
 Tunicados
 Peixes
 Anfíbios
 Répteis
 Aves
 Mamíferos
 Outros, especificar

MICROBIOLOGIA

- Vírus
 Bactérias
 Fungos Filamentosos
 Leveduras
 Protozoários
 Micro Algas
 Culturas de Tecido
 Outros, especificar

ECOSSISTEMA:

- Amazônia Mata Atlântica Cerrado Araucária
 Pantanal Caatinga Pradaria Águas Marinhas
 Águas Continentais Agrícola Urbano Outros, especificar:

HABITATS:

- Várzea Restinga Banhado Mangue
 Floresta Mata Ciliar Cocais Campo Rupestre
 Dunas Solo Água Doce Água Salobre
 Cultura Agrícola Pastagem Outros, especificar:

Linhas(s) de Pesquisa (especificando famílias e/ou gêneros)

Botânica Zoologia Microbiologia
 Biogeografia Genética Ecologia
 Outros (s) especificar:

Data: / /

Assinatura: _____

Cargo: _____

BDT-Net

A Base de Dados Tropical, BDT, pertence à Seção de Bioinformática do Centro de Microbiologia Industrial e Ambiental da Fundação Tropical de Pesquisas e Tecnologia "André Tosello", uma entidade de direito privado, sem fins lucrativos, órgão de utilidade pública federal, estabelecida em março de 1971.

A BDT tem como meta a disseminação de informação eletrônica, como ferramenta na organização da comunidade científica e tecnológica do país. Atua especificamente na área de informação biológica, de interesse industrial e ambiental, e pretende, através de sua atuação, contribuir diretamente para a conservação e utilização racional da biodiversidade do país.

Um pacote único de bancos de dados especializados é distribuído através da BDT-Net, incluindo informações de interesse para microbiologia, biotecnologia, genética e biodiversidade. Diferentes fontes de dados incluem informações sobre isolados microbianos caracterizados em coleções de culturas do mundo inteiro, informações taxonômicas de bactérias e vírus, hibridomas, linhagens celulares, sondas moleculares, e outros. Inclui também bancos de dados sobre pesquisadores atuantes nos diferentes campos da biodiversidade e biotecnologia.

Todos os bancos de dados do MSDN (Microbial Strain Data Network) e do IRRO (Information Resource on Release of Organisms into the Environment) também estão disponíveis.

São 37 bancos de dados únicos no mundo, armazenados na BDT.

Catálogos de Coleções de Culturas:

- . Catálogo Nacional de Linhagens: Bactérias
- . Catálogo Nacional de Linhagens: Fungos
- . Catálogo Nacional de Linhagens: Algas
- . Catálogo Nacional de Linhagens: Protozoários
- . Catálogo Nacional de Linhagens: Vírus
- . Catálogo Nacional de Linhagens: Linhagens Celulares
- . ATCC Animal Viruses and Antisera Catalogue
- . ATCC Bacteria and Bacteriophages Catalogue
- . ATCC Filamentous Fungi and Yeasts Catalogue
- . ATCC Plant Viruses and Antisera Catalogue
- . ATCC Protozoa and Algae Catalogue
- . ATCC Clones, Vectors, Libraries, and Hosts Catalogue
- . ATCC Cell Lines Catalogue
- . DSM Deutsche Sammlung von Mikroorganismen und Zellkulturen
- . ECACC Catalogue of Animal Cell Lines
- . IMI Catalogue of Fungi
- . CCALA Catalogue of Algae and Cyanobacteria
- . CCF Catalogue of Filamentous Fungi
- . CCM Catalogue of Bacteria

Quem é Quem:

- . Quem é Quem em Biodiversidade
- . Quem é Quem em Botânica
- . Herbários Brasileiros
- . Censo dos Zoológicos Brasileiros
- . Cadastro das Coleções de Culturas Brasileira
- . MSDN Directory

Nomenclatura e Informações Taxonômicas:

- . Nomenclatura Bacteriana - IJSB, International Journal of Systematic Bacteriology
- . AVIS Animal Virus Information System

Biotecnologia:

- . Agentes Antimicrobianos
- . BIA BioIndustry Association Databases
- . BEMET Biotechnology Courses Database
- . BKS Biotech Knowledge Sources Databases
- . BIOCAT Database on Insect Control by Release of Natural Enemies

Meio Ambiente:

- . a lista de discussão BIODIV-L
- . Unido Code of Conduct for Environmental Release of GMOs
- . OECD BIOTRACK Database on Environmental Release of GMOs

Estão também disponíveis aos usuários da BDT-Net a revista eletrônica SBPCHOJE, da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência, os cursos de treinamento oferecidos pela Fundação Tropical, pelo ICGEB (Trieste, Itália) e os cursos realizados através do acordo entre os governos do Brasil e Argentina no campo da biotecnologia.

A BDT-Net faz parte da Internet, uma rede mundial de mais de 2 milhões de computadores interconectados. Existe uma variedade incrível de bases de dados de acesso público e listas de discussão disponível a qualquer usuário BDT interessado.

Assim, todo usuário BDT tem a sua disposição serviços de correio eletrônico, buscas em bases de dados nacionais e internacionais, além da possibilidade de participar em listas de discussão dos mais variados assuntos.

Custo

A BDT não visa lucros. Tem por objetivo estabelecer elos de comunicação eletrônica para promover um maior intercâmbio científico e tecnológico no país e no exterior. Apenas para auxiliar na manutenção de suas atividades, é cobrada a seguinte taxa:

Assinatura por um período de 6 (seis) meses:

- . assinante individual: o equivalente a 220 UFIRs
- . assinante institucional: o equivalente a 2200 UFIRs (com direito de até 20 contas).

Para maiores informações, envie uma mensagem para manager@bdt.ftpt.br. Ou escreva para:

Base de Dados Tropical

Fundação Tropical de Pesquisas e Tecnologia "André Tosello"

Rua Latino Coelho 1301, Parque Taqueral

13.087-010 Campinas, São Paulo, Brasil

Telefone: (0192) 42-7022

Fax: (0192) 42-7827