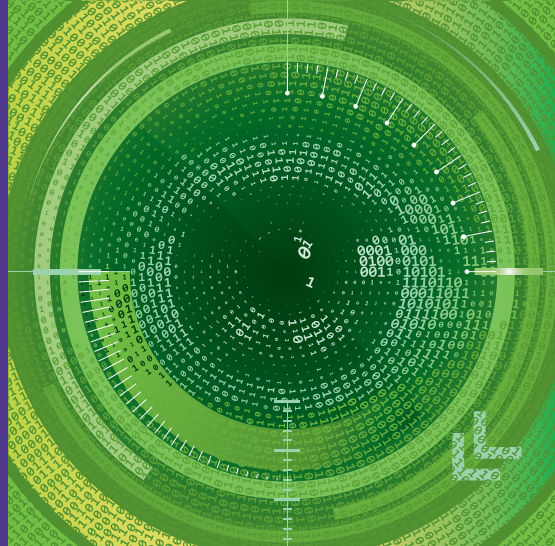




Notas Ambientais



Animais perdidos e encontrados

O sucesso da campanha de conscientização sobre o abandono de animais nos Parques, da Secretaria do Meio Ambiente (SMA), ganhou mais uma ferramenta de apoio. No novo Portal do Sistema Ambiental Paulista há um espaço para prestação de serviço: Animais Perdidos e Encontrados.

Nesse link, há uma lista com foto e descrição dos animais perdidos. Quem perdeu ou encontrou um animal pode colocar lá os dados, como foto e características do animal e contato de seu guardador. As informações devem ser enviadas para o e-mail: animaisperdidos-encontrados@gmail.com. A ideia é que esses animais possam retornar a seus lares. 🌱

Sistema integrado e navegação ágil

As informações e conteúdos da Secretaria do Meio Ambiente (SMA) e de suas instituições já podem ser acessados com mais praticidade e rapidez com o novo Portal do Sistema Ambiental Paulista. O portal reúne todas as informações que compõem o sistema ambiental. A construção do novo site levou em conta estudo da arquitetura da informação que organizou o conteúdo de maneira a facilitar a busca. Também ganhou gerenciador de conteúdo wordpress, que proporciona mobilidade para quem o alimenta. O portal foi desenvolvido com a tecnologia HTML5, que permite que o site seja lido em qualquer dispositivo, como smartphones e tablets. A segurança também recebeu atenção especial, com atualizações periódicas. 🌱

Notas Ambientais

Olhar Verde

o meio ambiente paulista em foco

Gestão Municipal de Resíduos Sólidos

Para reduzir a geração de lixo no estado paulista, a Secretaria de Meio Ambiente fornecerá suporte a municípios na elaboração de seus Planos Municipais de Gestão Integrada de Resíduos Sólidos com o Projeto de Apoio à Gestão Municipal de Resíduos Sólidos da CPLA (Coordenaria de Planejamento Ambiental).

Destinado às cidades fora de regiões metropolitanas de até 100 mil habitantes, o projeto dará capacitação, via oficinas regionais ministradas por profissionais da CETESB em conjunto com o CEPAM (Centro de Estudos e Pesquisas de Administração Municipal), para representantes das prefeituras. São previstas 50 oficinas no total. 🌱

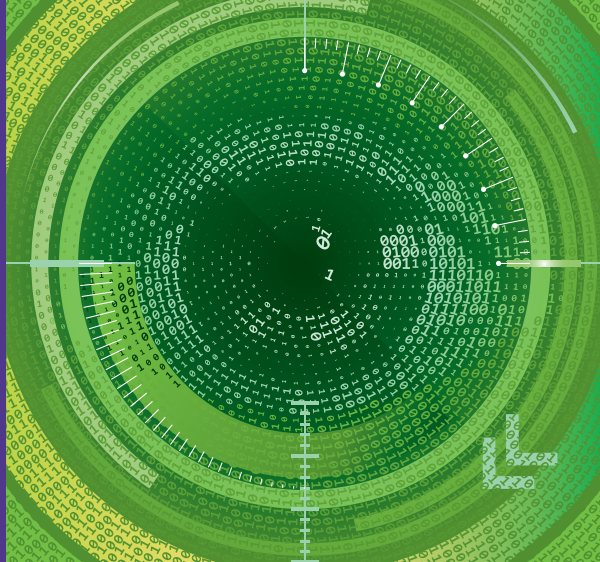


Criançada no parque

Para animar o 12 de outubro da garotada, os Parques Estaduais Jaraguá, Cantareira e Guarapiranga prepararam uma série de atividades irresistíveis. O PE Cantareira ofereceu atividades para a garotada a semana toda e fechou a agenda com pintura facial, desenho, exposição, exibição de vídeos e gincana ambiental. No PE Jaraguá, a comemoração contou com oficinas de pintura e origami, exposições, dança e palestras educativas. Já o Parque Ecológico do Guarapiranga encerrou a semana da galerinha no domingo (14) com uma grande festa encantada. Teatro, passeio a cavalo e baile à fantasia para crianças com deficiência estavam entre as brincadeiras oferecidas. 🌱

Fiscalização contra fumaça preta

Dos 81 mil veículos a diesel que circularam em julho e agosto pelos dois megacomandos de fiscalização de fumaça preta em 21 pontos no Estado, a CETESB multou 2.613 que infringiram os padrões ambientais. As duas operações integraram a Operação Inverno 2012 para alertar e conscientizar a população dos riscos da poluição do ar e das formas para ajudar a combatê-la. Também foram realizadas campanhas de orientação a motoristas e proprietários de veículos para a correta manutenção de seus veículos com consequente economia de combustível e redução da emissão de poluentes. 🌱



Chegamos à segunda edição do Jornal Olhar Verde. Feito para que você, leitor, conheça o intenso e extenso trabalho realizado pela Secretaria de Estado do Meio Ambiente.

São projetos, programas e ações voltados para a educação ambiental, para a conservação e para a recuperação de recursos naturais.

Para concretizarmos esses objetivos, elegemos dez eixos temáticos: água, solo, resíduos sólidos, economia verde, planejamento ambiental, biodiversidade e unidades de conservação, fiscalização ambiental, cuidado animal, ar e licenciamento ambiental. Tais eixos norteiam o nosso trabalho.

Uma estrutura e técnicos espalhados por todo o estado de São Paulo na administração de quase uma centena de unidades de conservação, parques estaduais, parques urbanos e estações experimentais. Integrando o que chamamos de Sistema Ambiental Paulista temos a CETESB, a Fundação Zoológico, o Instituto Botânico, o Instituto Geológico, o Instituto Florestal, a Fundação Florestal e o Conselho Estadual do Meio Ambiente (CONSEMA). Somado a isso, as coordenadorias de educação ambiental, biodiversidade e recursos naturais, fiscalização ambiental, parques urbanos e planejamento ambiental completam e intensificam a atuação da secretaria.

É notável também o trabalho de fiscalização com a atuação firme e conjunta de técnicos da pasta e da Polícia Ambiental.

E para divulgar esse trabalho, além do Jornal Olhar Verde, modernizamos a comunicação digital do meio ambiente. Criamos o portal do sistema ambiental paulista. Com maior interatividade e informações para que você possa conhecer as ações estaduais voltadas ao meio ambiente e possa usufruir da exuberância e da beleza da natureza paulista. ●

www.ambiente.sp.gov.br.

Entre que a casa é sua

Bruno Covas
Secretário de Estado do Meio Ambiente

Zôo A escolha do público

O Zoológico de São Paulo foi eleito melhor destino para crianças na capital, na categoria escolha do leitor, segundo "O melhor de São Paulo 2012-2013", guia da Revista Época. A enquete ficou no ar por 10 dias e o Zôo foi o escolhido entre 16 finalistas, com 32% dos votos.

Para Paulo Bressan, diretor da instituição, "o encanto do zoológico vai além dos animais. A Mata Atlântica do local torna o passeio ainda mais agradável e as pessoas precisam desse contato com a natureza".

São aproximadamente 1,5 milhão de visitantes por ano. Seja um deles. O Zôo fica aberto de terça-feira a domingo, das 9h às 17h. 🌿



Instituto de Botânica é referência para estudo de flora e restauração ecológica



Refúgio de rara beleza, conta com trilhas, lagos e orquidário. Uma visita imperdível

O Instituto de Botânica (IBt), órgão da Secretaria de Estado do Meio Ambiente (SMA), é o único do Brasil que desenvolve pesquisas em todas as áreas da botânica, incluindo fungos e algas. Sua missão é gerar conhecimento para a conservação e proteção da biodiversidade vegetal paulista e do Brasil, além de subsidiar ações e políticas governamentais para gestão dos recursos naturais, conscientização e proteção do meio ambiente.

Possui o Programa de Pós-Graduação em Biodiversidade Vegetal e Meio Ambiente, com cursos de mestrado e doutorado. Situado no Parque Estadual das Fontes do Ipiranga, o IBt é responsável pela administração de 15 laboratórios especializados e desenvolve projetos de pesquisas que abrangem todas as regiões do estado de São Paulo, tendo como áreas prioritárias três unidades de conservação: Reserva Biológica e Estação Experimental de Mogi-Guaçu, Reserva Biológica do Alto da Serra de Paranapiacaba e Parque Estadual das Fontes do Ipiranga, palco simbólico da declaração da independência do Brasil, onde se encontra o Jardim Botânico de São Paulo (JBSP).

Além de local para visitação pública e lazer, o JBSP é um ambiente de pesquisa, ensino e conservação. Lá, o visitante pode desfrutar de 360 mil m² de Mata Atlântica nativa, com mais de 380 espécies de árvores, rica fauna de pequenos mamíferos e avifauna de mais de 130 espécies de pássaros. O jardim oferece à população a oportunidade de participar de eventos comemorativos envolvendo a temática conservação, meio ambiente, educação ambiental, como exposições de orquídeas e bromélias, exposições fotográficas, apresentações de corais e orquestras e atividades desportivas como o Circuito de Corridas de Rua. Por estar associado aos pilares da pesquisa, ensino e preservação, o JBSP foi classificado pelo CONAMA/MMA, Resolução nº 339/03, como o primeiro Jardim Botânico do Brasil na categoria "A", em outras palavras, padrão de excelência internacional.

Em 2012, o IBt promoveu a assinatura de convênios, inaugurou instalações e implementou atividades e ações, como a criação do "Viveiro Tamboril" que tem o objetivo de abrigar e propagar mudas de espécies vegetais raras, resgatadas das áreas dos trechos sul e norte do rodanel, subsidiando o cultivo de espécies nativas para restauração de áreas degradadas,

e a reincorporação de área remanescente de Mata Atlântica com 65.330m². Tal área será um marco histórico e possibilitará a preservação e o acesso à totalidade do vale do Córrego Pirarungáua.

Também foi assinado convênio entre Secretarias de Estado, iniciando uma parceria entre o IBt, o Instituto Adolfo Lutz e a Fundação ITESP, para desenvolvimento de projeto para melhoria e aprimoramento da cultura do mel por agricultores familiares do Vale do Ribeira, por meio de estratégia conjunta de comercialização de produtos provenientes da Mata Atlântica.

O Instituto de Botânica, após bem sucedida parceria com a DERSA, contribuiu para que fossem atendidas todas as exigências das medidas para redução de danos ambientais das obras do Trecho Sul do Rodanel. O sucesso garantiu nova contratação em 2012 para orientação e auxílio na execução dos Programas de Gerenciamento de Plantios Compensatórios, de Conservação, Monitoramento e Resgate da Flora e Monitoramento Florestal abrangidos pelo Trecho Norte do Rodanel Mário Covas. O IBt é atualmente a principal referência para estudos de flora e restauração ecológica, desenvolvendo pesquisas e orientando sobre a melhor forma de conservar e restaurar a biodiversidade em áreas com diferentes tipos de degradação. ☀

Luiz Mauro Barbosa
Diretor do Instituto de Botânica de São Paulo





O Jardim Botânico, que oferece restaurante, fica aberto ao público de terça-feira a domingo, das 9h às 17h. Entrada R\$ 5,00. R\$ 2,50 estudantes e idosos. Crianças até quatro anos e deficientes não pagam.
www.ibot.sp.gov.br

Fotos: Menezes



CETESB terá complexo de laboratórios para ensaios de emissões veiculares



A CETESB – Companhia Ambiental do Estado de São Paulo que, em 1980, instalou um dos primeiros laboratórios no país para a realização de ensaios de emissões de poluentes por veículos, está agora se preparando para dar um novo e importante passo. Trata-se da construção de dois novos laboratórios, em São Bernardo do Campo, que serão dos mais modernos e completos da América Latina, ocupando uma área total de 15.000 m².

Um dos laboratórios, com 1.000 m² de área construída, deverá contar com uma câmara para ensaios de emissão evaporativa e três células equipadas com dinamômetros, para ensaios de veículos leves e comerciais, motores a diesel e motocicletas. O segundo laboratório, cujas obras civis já foram finalizadas, terá 650 m², onde serão instaladas células para veículos leves do ciclo diesel e para motores a diesel pesados.

Serão investidos, no total, R\$ 42 milhões provenientes de um programa da Companhia Paulista de Trens Metropolitanos – CPTM para a modernização do sistema de transporte ferroviário na Grande São Paulo e de um acordo judicial com um grupo de fabricantes de veículos e motores, por conta do atraso na regulamentação e na oferta do diesel S50, com baixo teor de enxofre, previsto na Fase P-6 do Programa de Controle da Poluição do Ar por Veículos Automotores – PROCONVE. ☼

Proibição ao uso do amianto

A gerente da Divisão de Toxicologia, Genotoxicidade e Microbiologia Ambiental da CETESB, Rúbia Kuno, em audiência pública realizada no Supremo Tribunal Federal, em agosto último, defendeu a lei paulista nº 12.684, de 2007, que proíbe a utilização do amianto como matéria-prima na indústria.

Segundo Kuno, a presença do amianto atinge não só os trabalhadores da indústria que lidam diretamente com o produto, mas toda a população: “Cerca de 99% do amianto produzido no país é utilizado nos produtos de fibrocimento, como telhas e caixas-d’água, que representam uma produção em torno de 2,5 milhões toneladas por ano, com uma estimativa de 50 mil toneladas de resíduos gerados a cada ano”.

A especialista ressaltou que a grande preocupação em termos de saúde pública são os resíduos de produtos contendo amianto, que são considerados perigosos e cancerígenos, devendo ter uma destinação específica para aterros sanitários industriais. “A telha intacta não representa risco, mas a sua fragmentação expõe a população aos perigos desses resíduos”, observou. ☼





Plantio espécies nativas da Mata Atlântica na Cota 400



O Programa já transferiu 2.806 famílias de áreas de risco e proteção ambiental da Serra do Mar para imóveis da CDHU

São Paulo inicia recuperação florestal da Serra do Mar

O Governo do Estado de São Paulo vai plantar um milhão de mudas na maior área protegida da Mata Atlântica brasileira. No dia 21 de setembro, o governador Geraldo Alckmin, o secretário estadual do Meio Ambiente Bruno Covas e 30 crianças dos bairros Cota, de Cubatão plantaram as primeiras mudas, marcando o começo da recuperação florestal da Serra do Mar.

O reflorestamento e enriquecimento de florestas é a principal fase do Programa de Recuperação Socioambiental da Serra do Mar, o maior projeto de reassentamento habitacional e recuperação ambiental em execução no mundo. A parceria do Banco Interamericano de Desenvolvimento (BID) com os Governos de São Paulo e Federal vai investir R\$ 1.071 bilhão. O Governo de São Paulo está empregando 61% desse recurso.

O dinheiro investido é destinado à construção de novas moradias, reurbanização de bairros, recuperação de áreas degradadas de mata atlântica e fortalecimento da gestão de seis parques estaduais, da Estação Ecológica da Jureia e de três APAs Marinhas. O programa já transferiu 2.806 famílias de áreas de risco e proteção ambiental da Serra do Mar para imóveis da Companhia de Desenvolvimento Habitacional e Urbano do Estado de São Paulo (CDHU). "São dois trabalhos simultâneos, que se complementam. O primeiro é oferecer moradia segura e de qualidade para as famílias. E o segundo é recuperar a Serra do Mar, pois à medida em que as famílias vão mudando, acontece a recuperação do local", destaca o governador Geraldo Alckmin.

As famílias que antes moravam em áreas de risco ganharam nova moradia. "Foi muito bom morar ali nos últimos 30 anos, mas ficou compli-

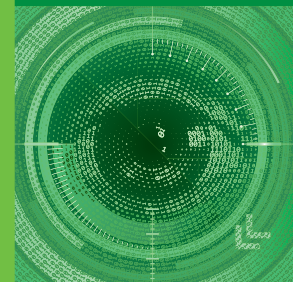
cado. Não tínhamos documentação e havia o perigo dos deslizamentos. Agora, temos um apartamento confortável e podemos tocar com conforto e qualidade a nossa vida.", avalia Mozael Paulino dos Santos, um dos antigos moradores da Serra do Mar.

"A Serra do Mar, uma das principais áreas de preservação ambiental do país, ganhou um presente especial: árvores, abrigo para animais ameaçados de extinção e fonte de água. Onde famílias viviam em áreas de risco e a mata foi degradada, nova floresta será plantada. Essa é uma das principais ações de São Paulo dentro do nosso programa de desenvolvimento sustentável", explica o secretário Bruno Covas.

Serão contempladas diretamente pelo programa mais de 24 mil famílias. Os investimentos na fiscalização, implantação de 120 km de trilhas, construção de 20 bases de proteção, uso público, centros de visitantes e guaritas e o monitoramento da qualidade ambiental nas áreas protegidas pelo programa irão garantir a manutenção dos serviços ambientais, como abastecimento de água, estabilidade das encostas, biodiversidade e contribuição ao equilíbrio climático na região da Serra do Mar, principalmente na Baixada Santista, Litoral Norte e a porção sul da região metropolitana de São Paulo. 🌿

Visão do Leitor

Envie uma foto sobre uma área verde e, em uma frase, fale porque ela é tão especial. As fotos/frases mais criativas serão selecionadas pela redação e publicadas com crédito. A foto deve ter pelo menos 300 dpi com 20 cm de largura e o endereço é jornalolharverde@gmail.com



OBSERVADOR

No ninho,
Do meu mundo,
Observo a beleza,
de
TODOS...

Jose Luiz Camargo Maia

Foto Octavio Salles

Gestor do Parque
Estadual Carlos Botelho

CuriOsidades

1 Nos primórdios do CONSEMA, o governador Montoro presidia as plenárias. No meio de tantos temas e do desenvolvimento da jovem democracia ambiental, algumas vezes os conselheiros não se entendiam e todos falavam ao mesmo tempo. O enérgico secretário executivo de então subia nas tamancas, ou melhor, seus sapatos subiam à mesa onde, com vigor, eram batidos, devolvendo o ritmo da tão desejada ordem dos trabalhos. O secretário executivo? Quem esteve lá nunca o esquecerá. A ele, seus sapatos e sua rica contribuição na construção da história e da importância do CONSEMA de São Paulo. 🌿

2 Meados de 1997, o então Departamento do Uso do Solo Metropolitano (Dusm) vivia em guerra contra invasões nas áreas de mananciais. Com a construção da Avenida Águas Espraiadas, uma série de favelas foi desfeita e os moradores receberam algum dinheiro para voltarem aos seus estados de origem. Esse dinheiro estimulou a compra de lotes irregulares nos mananciais da zona sul. Ao mesmo tempo, era iniciado o Programa Guarapiranga que previa a recuperação da Ilha dos Eucaliptos, na represa Guarapiranga. Uma tarde o telefone toca e uma voz disfarçada informa que havia invasores na ilha com serrotes, machados e facões. Era uma invasão. "Tome providências", ordenou o chefe da fiscalização. "Não posso, estou só e escondido em uma moita", responde o fiscal. Chamada a PM, os técnicos correm para a ilha. Passado o susto, só gargalhadas: os invasores eram trabalhadores contratados para executar a recuperação da ilha. 🌿



FUNDAÇÃO FLORESTAL



GOVERNO DO ESTADO
SÃO PAULO
Secretaria do Meio Ambiente