

Rural Florestal

Informativo PET-Floresta

Março/2012

EDITORIAL

Nesta primeira edição do *Rural Florestal* trazemos um artigo elucidando a função do grupo PET no nosso curso através de um repasse do que foi realizado nesse primeiro ano de existência. Trazemos também um artigo com informações e novidades sobre a *Rio+20*, além de dicas de documentários, sites e agenda dos eventos que ocorrerão durante o ano. Tentamos trazer aqui um apanhado do que de mais relevante vem acontecendo na área florestal na UFRRJ, no Brasil e no mundo. Esperamos que gostem e entrem em contato conosco para sugestões através do nosso site: www.if.ufrj.br/pet-floresta ou e-mail: petfloresta.rural@yahoo.com.br. **Boa leitura a todos!**

PET-Floresta

Por Lorena Nascimento (Graduanda em Engenharia Florestal/UFRRJ e membro do PET-Floresta)

O Programa de Educação Tutorial da Engenharia Florestal (PET-Floresta) da UFRRJ iniciou suas atividades há cerca de um ano, em dezembro de 2010. Desde esta data buscamos realizar atividades que envolvam o ensino, a pesquisa e a extensão de uma forma sustentável e que ofereçam melhorias para o Curso de Engenharia Florestal e para todos os seus alunos.

Em fevereiro reformamos a guarita, que estava desativada, para fazer dela a nossa sede. Limpamos, pintamos, decoramos e no início das aulas já pudemos apresentá-la na recepção dos calouros.

Em março realizamos uma visita ao Campus FioCruz Mata Atlântica, localizado no Parque da Pedra Branca, em Jacarepaguá. Conhecemos as suas linhas de pesquisa e fizemos uma trilha no Parque. Essa parceria beneficiou dois alunos do curso, o André e o Pablo, que hoje lá estagiam e têm crescido profissionalmente.

Em abril iniciamos o curso de inglês em dois níveis: básico e avançado. Com aulas dinâmicas trouxemos textos, vídeos, exercícios e brincadeiras que ajudaram os alunos a compreender melhor a língua inglesa.



Participamos do Seminário de Educação Ambiental promovido pela Embrapa Meio Ambiente e Embrapa Agrobiologia. A partir desse seminário iniciou-se uma parceria com a Secretaria Municipal de Educação de Seropédica para monitorar as atividades de educação ambiental nas escolas do município.

Fomos a Alfenas – MG para participar do XI SudestePET. Este evento reúne os PETs da região sudeste e debate como os grupos PETs podem trazer melhorias para seus cursos.

Em maio organizamos junto com outros grupos o I IntraPET da UFRRJ. No Rio de Janeiro, a nossa Universidade é a que mais possui PETs. Foi um sábado animado onde pudemos conhecer as atividades dos outros grupos e também apresentar-lhes o nosso Instituto, onde muitos ainda não tinham vindo. No final do dia, plantamos algumas mudas de espécies nativas no IF.

Falando em mudas, neste mês também ocorreu o curso de Produção de Mudanças de Espécies Florestais Nativas da Mata Atlântica, com o Gustavo Wyse, ex-aluno de Engenharia Florestal que mantém um viveiro na incubadora de empresas da UFRRJ e oferece oportunidade de estágios.

Quando iniciaram as tentativas de votação do Novo Código Florestal no Senado brasileiro, convidamos o Prof. José de Arimatéia para palestrar sobre os Pontos Polêmicos nas Mudanças em Discussão do Código Florestal. Ele esclareceu as dúvidas dos alunos, sem fazer qualquer forma de apologia.

Em junho realizamos o nosso I Workshop de Uso Múltiplo de Candeia, árvore nativa comum em regiões montanhosas e solos pobres. Esta iniciativa veio do aluno Rodrigo Condé, que procurou o PET para ajudá-lo nesta missão. Recebemos profissionais de Lavras, onde há um centro de estudo sobre candeia e o Prof. Lucas Amaral, do DS também compartilhou seus conhecimentos sobre a árvore.



Também participamos de um evento de Responsabilidade Socioambiental, realizado pela Empresa Junior de Administração e Economia, a Multiconsultoria. Mostramos a área de atuação do engenheiro florestal em empresas com tal responsabilidade.

Fomos à Nova Friburgo, junto com o grupo GAE, de Agroecologia, participar do Seminário de Iniciativas Sustentáveis: Construção do Plano de Manejo da APA Estadual de Macaé de Cima. Este evento reuniu professores, membros do INEA, ONGs, produtores rurais, naturalistas, estudantes e diversas pessoas da região interessados em aliar a preservação ecológica e a produtividade rural naquela região.

Em Itaguaí, participamos da Exposição Agropecuária da cidade, a EXPO Itaguaí. Junto

com o Prof. Tiago Breier, divulgamos o curso de engenharia florestal para seus visitantes e expositores.

Em julho, aproveitando a visita técnica das disciplinas de Processamento da Madeira e Secagem da Madeira, conhecemos o PET-Floresta da UFPR, em Curitiba. Tal grupo existe há mais de 20 anos. Foi um grande aprendizado e uma nova parceria que realizamos.

No Encontro Anual de PETs, ENAPET, conhecemos mais PET-Floresta do Brasil. Além do Paraná (UFPR, UFTecPR), há grupos em São Paulo (UNESP), Mato Grosso (UFMT), Amazonas (UFRA, UFAM) e Pernambuco (UFPe). Nasceu ali a ideia de realizar um encontro de PET-Florestas do Brasil.

No segundo semestre, apesar dos rumores de greve, continuamos com nossas atividades. Em setembro visitamos a FCC, Fábrica Carioca de Catalisadores, que é considerada uma das melhores empresas do estado para se trabalhar. Visitamos o seu horto, estação de tratamento de água e surgiu uma oportunidade de estágio no horto da empresa, vaga que era da aluna Gabriela Matias.

O curso de Excel foi bem procurado pelos alunos, que puderam compreender um pouco mais sobre essa ferramenta que é essencial na formação do engenheiro. Assim como o de Estatística, que apresentou o Ambiente Computacional R, outra ferramenta muito útil para análise de dados.

Durante a Semana Acadêmica de Engenharia Florestal, o IF abriu suas portas e recebeu os alunos da Escola Municipal Santa Sofia. Estes jovens conheceram um pouco mais sobre o curso, visitando as instalações do viveiro e os laboratórios do DPF.

Voltamos ao campus da FioCruz na Pedra Branca em outubro e lá foi ministrado um Curso de Identificação Botânica pelos alunos Pablo e Nathan. Identificamos algumas espécies do Parque da Pedra Branca e fizemos uma pequena chave com as famílias observadas.



Em novembro, a Escola Municipal José Maria de Brito visitou a Fazendinha da Embrapa Agrobiologia. As crianças observaram na prática os conceitos aprendidos sobre meio ambiente. Mais um fruto do Projeto Meio Ambiente e Escola.

E antes da Festa da Floresta começar, no mesmo dia, no mesmo local, aconteceu o Cine Floresta e foi exibido o documentário “*The Coconut Revolution*”. A história de uma ilha no Pacífico, onde a população resistiu à maior mineradora do mundo e tornou-se um dos maiores exemplos de sustentabilidade do planeta.

Em dezembro aconteceu o curso de Redação Científica, com o Prof. Gilson Volpato, uma das maiores referências nacionais no assunto. E ainda vem muita coisa por aí!

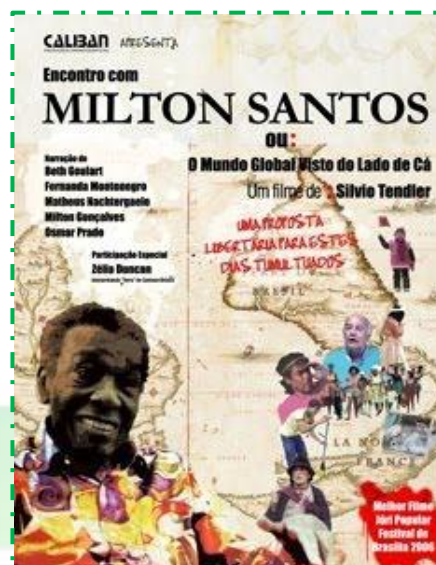
O PET-Floresta tem um desafio novo a cada dia. Uma motivação de melhorar o curso de graduação, melhorar a formação dos alunos, auxiliar o município de Seropédica. Somos um grupo aberto a ideias, sugestões, críticas, parcerias. Queremos o melhor para o Instituto de Florestas e contamos com **você** pra nos ajudar nessa conquista.

Dica de Documentário

Encontro com Milton Santos: O mundo global visto do lado de cá.

Documentário do cineasta brasileiro Sílvio Tendler, discute os problemas da globalização sob a perspectiva das periferias (seja o terceiro mundo, seja comunidades carentes). O filme é conduzido por uma entrevista com o geógrafo e intelectual baiano Milton Santos (1926–2001), gravada quatro meses antes de sua morte. Considerado um dos maiores pensadores brasileiros do século XX, Milton Santos não era contra a globalização e sim contra o modelo de globalização perversa vigente no mundo, que ele chamava de globalitarismo. Analisando as contradições e os paradoxos deste modelo econômico e cultural, Milton enxergou a possibilidade de construção de uma outra realidade, mais justa e mais humana.

Excelente documentário, vale a pena conferir. Fica a dica!!! Conhece algum filme interessante??? Escreva para o e-mail do PET-Floresta para que entre na próxima edição ou no site.



Rio+20

Por Pedro Zanetti (Graduando em Engenharia Florestal/UFRRJ e membro do PET-Floresta)

A Conferência de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas (Rio+20) tem como objetivo assegurar inovadoras políticas públicas comprometidas com o desenvolvimento sustentável, acesso ao progresso até os dias atuais e as lacunas encontradas na implantação de projetos ligados as principais questões do desenvolvimento sustentável, além de identificar e localizar novos e emergentes desafios. (<http://www.uncsd2012.org/rio20/index.php?menu=61>) (SITE ONU).

Este ano a Conferência vai focar em dois temas: a) Economia Verde no Contexto do Desenvolvimento Sustentável e Erradicação da Pobreza; b) Governança internacional para o Desenvolvimento Sustentável.



RIO+20
United Nations
Conference on
Sustainable
Development

A presidente Dilma Rousseff anunciou em 04/11/2011, em Cannes, na França, mudança na data da Rio+20, a ser realizada no Rio de Janeiro, em junho de 2012. Segundo Dilma, a data passou de 4 a 6 de junho para 20 de junho, para que os líderes do G20 pudessem participar.

Segundo a presidente, no período de 4 a 6 de junho será realizada a comemoração pelos 60 anos de coroação da Rainha da Inglaterra, Elizabeth. Por conta da cerimônia, diversos líderes da comunidade europeia informaram que não poderiam participar. Além disso, disse Dilma, os países da Ásia pediram para que o evento fosse realizado mais perto do próximo G20, em julho. "A proposta que foi consenso com a ONU, entre eu e Ban Ki-moon, é que nós propomos e comunicamos ao plenário a transferência para permitir a ida dos países do G20, da Commonwealth e da Ásia", disse Dilma em coletiva de imprensa de balanço do G20.

De acordo com Dilma, o Rio+20 "não é somente sobre meio ambiente, é também sobre economia verde, erradicação da pobreza e governança internacional para o desenvolvimento sustentável". Essa frase fica bem traduzida no quadro institucional da Rio+20 para o desenvolvimento sustentável.

O que muitas pessoas querem saber é se essa conferência é discutida apenas entre Líderes de Estado e instituições de renome, ou se também serão ouvidas as opiniões da sociedade civil e das Universidades. Na verdade serão sim ouvidas às opiniões desses setores, que inclusive já começaram a se organizar em alguns movimentos dentro e fora das Universidades. Um exemplo desses movimentos é "Os jovens e a Rio+20 - Viva Hoje", que levanta alguns questionamentos sobre qual é o papel e posição dos jovens universitários diante da Conferência de Desenvolvimento Sustentável das Nações Unidas Rio+20, vinte anos depois da Rio92.

O objetivo do movimento é envolver e engajar jovens na Rio+20 e disseminar a Declaração de Bandung "A Voz da Infância e da Juventude para a Rio+20" entre os jovens e a comunidade acadêmica com eventos e fóruns online para discussão.

([facebook.com/jovensuniversitarios/](https://www.facebook.com/jovensuniversitarios/))

A Declaração de Bandung foi elaborada no evento Tunza Conference For Children and Youth 2011, realizada de 27 de setembro a 1º de

outubro de 2011 em Bandung na Indonésia que contou com mais de 1400 representantes de 125 países. Pedro Cunha, estudante de Ciências Econômicas da UERJ e fundador do projeto VIVA HOJE, foi o único representante jovem do Rio de Janeiro e assumiu o compromisso de promover o trabalho com as pessoas e instituições a sua volta, convida a todos para uma reflexão sobre o que é a Economia Verde, Governança e Estilos de Vida de Sustentáveis que são os temas da Rio+20 e da Declaração de Bandung. Se dentro das Universidades já existem alguns movimentos, fora delas não é diferente.

O Comitê Facilitador da Sociedade Civil Brasileira para a Rio+20 (CFSC) é um grupo plural formado por organizações, coletivos e redes da sociedade civil brasileira, criado com o objetivo específico de articular e facilitar a participação da sociedade civil no processo deflagrado pela Conferência da ONU sobre Desenvolvimento Sustentável (Rio+20).

Em atividade desde 2010, o CFSC agrega uma grande diversidade de organizações da sociedade civil brasileira que atuam nas mais diversas áreas, como direitos humanos, desenvolvimento, trabalho, meio-ambiente e sustentabilidade, entre outros. São organizações originárias de todas as regiões do país, atuando nas esferas nacionais e internacionais. (<http://www.rio2012.org.br/>)

Como pode ser visto, muitas pessoas já estão engajadas nas discussões para a Rio+20. E você, qual sua posição? Escreva para o e-mail do PET e exponha sua opinião.

Dicas de Sites



**Instituto do Homem e Meio Ambiente da
Amazônia**
www.imazon.org.br

O Imazon é um instituto de pesquisa cuja missão é promover o desenvolvimento sustentável na Amazônia por meio de estudos, apoio à formulação de políticas públicas, disseminação ampla de informações e formação profissional. O site possui muito material para quem se interessa pelo desenvolvimento sustentável da Amazônia: cerca de 100 artigos técnicos, 48 livros, 18 livretos, 20 números da Série Amazônia e 20 números da série O Estado da Amazônia, além de vídeos, mapas e 40 publicações classificadas como Outros. O site também possui informações sobre os programas desenvolvidos pelo instituto.



www.sfb.gov.br

O Serviço Florestal Brasileiro (SFB) tem a missão de conciliar uso e conservação das florestas, valorizando-as em benefício das gerações presentes e futuras, por meio da gestão de florestas públicas, da construção de conhecimento, do desenvolvimento de capacidades e da oferta de serviços especializados. Em seu site é possível fazer o download de publicações do SFB. Há materiais bem ilustrados e atualizados sobre o Manejo Florestal Comunitário na Amazônia, Relatório Anual da Gestão de Florestas, além de outras cartilhas e guias sobre o setor florestal brasileiro.



www.ciflorestas.com.br

A missão do Centro de Inteligência em Florestas é polarizar e divulgar conhecimentos e informações mercadológicas sobre o setor de base florestal brasileiro. A criação de um site brasileiro focado na coleta, ordenamento, processamento, armazenamento, produção e divulgação de informações históricas, técnicas e mercadológicas, descritivas e analíticas, permite ao país pensar e ter como perspectiva que as florestas brasileiras não são apenas algo a ser protegido, como se espera, mas um pouco além, que seja uma fonte de riqueza viva e permanente. O site atualiza diariamente seu conteúdo, com as principais notícias do país e do mundo sobre política e legislação florestal, mercado, eventos e cursos. Além disso, conta com imenso repertório de artigos, teses e informativos sobre as mais diversas áreas da ciência florestal.

Agenda Florestal 2012



3ª Edição "Curso de pagamento por serviços ambientais e preservação de nascentes e corpos d'água Projeto Conservador das águas de Extrema"

De 12 à 16 de março de 2012

Local: Cine Teatro Municipal de Extrema - MG

Carga horária: 40 horas

Para maiores informações e inscrições:

<http://www.cursopsa.com.br/>

FIQ 2012 – Feira Internacional da Qualidade em Máquinas, Matérias Primas e Acessórios para a Indústria Moveleira

De 06 a 12 de abril de 2012

Local: Arapongas - PR

Para maiores informações:

<http://www.fiq.com.br/>

Fiema Brasil 2012 - Soluções Ambientais

De 24 a 27 de abril de 2012

Local: Bento Gonçalves - RS

Descrição: A Fiema - Feira Internacional de Tecnologia para o Meio Ambiente é um evento bianual e esta é sua quinta edição. Além da exposição, acontecem diversas atividades paralelas, como: Rodada de Negócios, 3º Congresso Internacional de Tecnologia e Meio Ambiente, 3º Seminário de Gestão Ambiental na Agropecuária, Salão de Arte Ambiental, Construção Sustentável, Meeting Empresarial, 3º Seminário de Legislação Ambiental, Viva a Natureza – Educação Ambiental e 2º Seminário de Segurança no Trabalho.

Para maiores informações:

<http://www.fiema.com.br/>

2º Congresso Nacional de Sistemas Silvopastoriles

De 09 a 11 de maio de 2012

Local: Santiago del Estero - Argentina

Data limite para enviar trabalhos: 30/11/2011

Para maiores informações:

<http://www.congresosp2012.com.ar/>

Entretenimento



...

Edição: Tiago de Conto

Texto: Catherine Torres, Lorena Nascimento e Pedro Zanetti

Tutor: Alexandre Monteiro de Carvalho

Contato: petfloresta.rural@yahoo.com.br

www.if.ufrj.br/pet-floresta