

boletim



Ano 2 . Número 6
Janeiro 2015

GUAPIAÇU
GRANDE VIDA

GUAPIAÇU GRANDE VIDA



Mudas de Jatobá (Hymenaea courbaril) no viveiro da REGUA

NASCE UMA FLORESTA

A fase de implantação durou 12 meses, mas a nova floresta é visível e responde de maneira surpreendente aos processos de recuperação do ambiente.



Área do reflorestamento GGV - Maio 2014

A área escolhida para o reflorestamento foi avaliada como ecologicamente estratégica. Ela será responsável pela conexão de ilhas de floresta que foram isoladas pelo uso intensivo do solo para agricultura e pecuária e que nos últimos anos tiveram sua produtividade diminuída. Além disso, é uma área importante para melhorar e aumentar a quantidade de água no rio Guapiaçu, um serviço que a natureza oferece de graça. Ou seja, com o plantio de vegetação nativa nas margens dos rios a água aumenta e permanece pura.

A manutenção das áreas plantadas é fundamen-

tal para o bom desenvolvimento da floresta, ou seja, o sucesso do reflorestamento dependerá do cuidado constante e contínuo das mudas plantadas. Essa operação conta com o controle das plantas que competem com as mudas por água, luz e nutrientes, controle de formigas cortadeiras e replantio das mudas que não sobreviveram.

Essa fase também é importante para o monitoramento do processo de recuperação da floresta. Assim se saberá quando as mudas plantadas estarão cumprindo o seu papel na natureza, alimentando animais,

Muito trabalho para 2015

O Projeto GGV, que conta com o patrocínio da Petrobras através do Programa Petrobras Socioambiental, chega em 2015 com muitas atividades para os próximos meses. No campo, os trabalhadores iniciaram a segunda etapa do reflorestamento GGV, produzindo e plantando mais de 80.000 mudas nos 50 hectares restantes, completando assim os 100 hectares previstos no projeto.

Nos próximos meses faremos a culminância das atividades de educação ambiental. Para os estudantes faremos uma atividade de campo denominada "Plantio da 1ª Muda". O evento que acontecerá na REGUA - Reserva Ecológica de Guapiaçu com a participação dos alunos que se destacaram durante a visita da equipe GGV nas escolas - A bacia vai até você! Esta atividade será importante para integrar os jovens com a terra por meio do processo de reflorestamento. O "Plantio da 1ª muda" acontecerá na semana de 8 a 12 de junho.

No mês de março realizaremos em parceria com a Secretaria Municipal de Educação, o Seminário de Educação Ambiental Guapiaçu Grande Vida, onde todos os educadores do município de Cachoeiras de Macacu estarão envolvidos. Na ocasião poderemos conhecer ex-

periências exitosas de educação ambiental no município e teremos a presença de projetos de outras regiões que darão o testemunho de suas experiências. O evento acontecerá no dia 20 de março no Ciep GP 479 - Dr. Mario Simão Assaf.



Maquete da sub-bacia do rio Guapiaçu



Área do reflorestamento GGV - Janeiro 2015

produzindo frutos e retirando da atmosfera o carbono que vem das atividades humanas poluidoras.

Também será monitorado o crescimento espontâneo de novos indivíduos da flora e da fauna. Todo este processo é muito importante para a Certificação de Carbono, que tem como objetivo garantir o selo de qualidade ambiental para o desenvolvimento das áreas recuperadas de acordo com os critérios da Aliança Clima, Comunidade e Biodiversidade (CCBA). Para isso, o projeto Guapiacu Grande Vida está se comprometendo a manter a área pelos próximos 30 anos. Fiquem de olho.



Viveiro da REGUA



Apresentação do projeto GGV no auditório da REGUA

Dando continuidade aos cursos realizados na REGUA, estão previstos três cursos até junho de 2015, são eles:

Curso de produção de mudas para fins pedagógicos;

Curso de trilhas interpretativas e sinalização e

Curso de levantamento de fauna para fins pedagógicos.



*Fique de olho na página do **Facebook**:
Projeto Guapiacu Grande Vida
e no **site**: www.guapiacugrandevida.org.br
e acompanhe todas as atividades
da equipe GGV!*

No mês de maio será realizado o 1º Encontro Científico GGV da REGUA, com a participação de mais de 50 pesquisadores. Desde sua criação, a Reserva recebe pesquisadores de todas as partes do Brasil e de outros países. Será uma grande oportunidade de aproximar a comunidade da região com a comunidade científica. Serão discutidos temas acerca de meio ambiente, conservação, saúde e educação ambiental através de painéis e apresentações.

D. Lilia Escóssia de Vasconcellos, 71 anos de pura produção orgânica



D. Lilia, produtora orgânica da região

D. Lilia Escóssia recebeu as terras como herança do seu pai, mas seu bisavô já ocupava o local no início do século passado. Na década de 1990 D. Lilia assumiu a propriedade, mas somente dez anos depois iniciou sua produção orgânica. Atualmente toda a sua produção tem certificação INT (Instituto Nacional de Tecnologias), o que garante a origem e o processo de produção sem utilização de agrotóxicos.

Quem vê esta senhora de pouco mais de 1,50 metros de altura não imagina o trabalho que desenvolve à frente da sua propriedade com uma produção que, hoje, tem mercado certo na cidade do Rio de Janeiro. Para ela o objetivo é tornar a propriedade um organismo sadio, onde solo, plantas, animais e o homem convivam em harmonia e a fertilidade da terra seja a base da sua autossuficiência. Sua relação com a terra é quase que espiritual, segundo suas próprias palavras.

Apesar de toda a burocracia e trabalho para a produção, envolvidos no processo de certificação nossa produtora orgânica encoraja aos produtores interessados nesta forma de produção de alimentos. Na sua propriedade são 4 funcionários fixos e mais alguns no pico de colheita, além da própria D. Lilian que trabalha com os funcionários. O processo de produção orgânica requer maior atenção e cuidados de todos que trabalham na propriedade.

Atualmente a produção é destinada aos restaurantes de Teresópolis, feirantes do Circuito de Feiras do Rio de Janeiro e o Sítio do Moinho, que embala os produtos e fornece para alguns supermercados também do Rio. Em breve, iniciará a venda de cestas orgânicas para moradores aqui da região. Aguardem.

D. Lilia é parceria do Projeto GGV e experiência de vida e de produção como a dela são uma inspiração para a região.

Expediente



Nicholas John Locke
Presidente

Raquel Risso Locke
Vice Presidente

Fábio Lagoas
Diretor Financeiro

Boletim Guapiaçu Grande Vida

Responsável: REGUA

Aline Damasceno, Gabriela Viana Moreira,
Nathalie Horta

Texto

Gabriela Viana Moreira
Revisão

Equipe GGV
Imagens

Conticom Comunicação Integrada
Projeto gráfico e diagramação

www.guapiacugrandevida.org.br

Facebook - Projeto Guapiaçu Grande Vida

Fazenda Serra do Mar s/nº - Guapiaçu

Cachoeiras de Macacu - RJ CEP: 28.680-000

selo
FSC

PATROCÍNIO

