



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

RELATÓRIO PRODUTO N°3

PROJETO SEMEIA GUANDU

ATITUDE E SUSTENTABILIDADE

Seminário de Meio Ambiente e Recursos Hídrico

Módulo 1: Elaboração de Projetos

Polo I – Pirai

SUMÁRIO

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU

Atitude e Sustentabilidade

1 – Introdução	3
2 - Detalhamentos do produto.....	4
2.1 – Planejamento e construção de conteúdo	4
2.2 – Campanha de comunicação e mobilização do evento.....	4
2.3 – Produção de materiais de comunicação do evento	5
2.4 – Produção de painéis e peças para execução das oficinas.....	5
2.5 – Produção e montagem do evento	6
2.6 – Realização do evento.....	8

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

1 – INTRODUÇÃO

O Projeto Semeia Guandu é um programa de educação ambiental que visa sensibilizar e fomentar uma nova atitude ambiental nas lideranças naturais e demais atores socioambientais dos municípios envolvidos da bacia hidrográfica dos rios Guandu, da Guarda e Guandu-Mirim.

Este produto tem como objetivo descrever a realização do Seminário de Meio Ambiente e Recursos Hídricos que aconteceu no dia 15 de julho de 2015, no auditório do Cederj, no município de Piraí.

Este evento contemplou o Polo 1 que abrange os municípios de Barra do Piraí, Mendes, Engenheiro Paulo de Frontin, Miguel Pereira, Vassouras, Rio Claro e Piraí.

O objetivo principal do evento é propiciar aos participantes um dia de capacitação técnica aliado a ferramentas que podem ser utilizadas na atuação técnica destas lideranças em seus municípios.

A Fábrica de Projetos Sustentabilidade espera que o Seminário de Meio Ambiente cativasse os participantes e que, os mesmos, anseiem a multiplicação da educação ambiental para o melhor uso dos recursos hídricos nos municípios a que pertençam, e, ainda, consigam uma maior e melhor interação dos municípios da Bacia Hidrográfica do Guandu nas atividades que visam à

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

sustentabilidade dos recursos hídricos e de todos os recursos naturais. Por último esse projeto leva a cada participante um repertório de atitudes possíveis que em sua somatória passam a construir um contexto sustentável.

2 - DETALHAMENTOS DO PRODUTO

2.1 –Planejamento e construção de conteúdo

O conteúdo foi formado através de pesquisas em outros trabalhos de educação ambiental. A metodologia utilizada foi uma revisão bibliográfica partindo dos relatórios do Comitê Guandu, onde eram relatadas as principais problemáticas da Região Hidrográfica II. A partir do material levantado foram pesquisadas ferramentas pedagógicas que representassem um melhor trabalho para cada conteúdo. As ferramentas pesquisadas foram adaptadas de acordo com a realidade e a história cultural dos municípios atingidos, tendo como base para análise desta realidade local o resultado do diagnóstico participativo.

2.2 –Campanha de comunicação e mobilização do evento

Nesta fase os participantes foram mobilizados via mídias digitais e físicas, para mantê-los envolvidos, gerar proximidade, promover uma dinâmica entre os eles e repassar informações sobre os eventos que acontecerão, como datas, locais

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

e horários. Todas as lideranças convidadas receberam um folder explicativo do projeto, **anexo 1**. Para mobilização dos participantes estes receberam um email com o convite e após isso receberam telefonemas a fim de confirmar o recebimento do convite e estimular a inscrição dos participantes.

2.3 – Produção de materiais de comunicação do evento

Para fazer a mobilização do evento foi elaborado um convite, **figura 1**, que foi enviado a todos os convidados por email, acompanhado de uma ficha de inscrição, **anexo 2**, para preenchimento. Após o recebimento da inscrição, a equipe do Projeto Semeia Guandu enviava via email a confirmação da inscrição juntamente com a programação do evento, **anexo 3**.

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

CONVITE

Prezados (as),

O Projeto Semeia Guandu – Atitude e Sustentabilidade tem a honra de convidá-los para o Seminário de Meio Ambiente e Recursos Hídricos – módulo I: Elaboração de Projetos. Será uma ótima oportunidade para obter maior prática em uma área onde existe uma grande demanda técnica.

Haverá entrega de certificados para os participantes.

Local: Rua Roberto Silveira, 86 - Polo CEDERJ - Pirai/RJ

Data: 15/07/2015 • Horário: 08:30h às 17:30h

Contato: semeiaguandu@gmail.com • 24-99270-0635 Suelen Medeiros

VAGAS LIMITADAS



Figura 1 - Convite enviado aos participantes

2.4 – Produção de painel e peças para execução da oficina

Para execução da oficina “Árvore dos Sonhos” foi produzido um painel em lona com a ilustração de uma árvore e 40 peças adesivas em forma de folhas (figura 2).





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 2 - Painel de lona usado em dinâmica árvore dos sonhos

2.5 – Produção e montagem do evento

Para execução do evento, foram produzidos crachás, **figura 3**, para todos os participantes bem como para equipe organizadora do projeto.

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 3 – Crachá

Foram produzidas fichas de avaliação, **anexo 4**, para que ao final do evento os participantes pudessem avaliar a organização do evento do Projeto Semeia Guandu.

O Projeto Semeia Guandu produziu um certificado, **anexo 5**, para cada participante a fim de comprovar a participação do evento.

A equipe do Projeto Semeia Guandu foi reforçada por uma pessoa de suporte técnico e um profissional especialista em elaboração de projeto.

Para este evento foram contratados dois serviços de *coffee-break*, um pela manhã e outro pela tarde, conforme demonstrado nas **figuras 4 e 5**.





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 4- Coffee Break da manhã

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 5- Coffee break da tarde

2.6 – Realização do Seminário de Meio Ambiente e Recursos Hídricos

No dia 15 de julho de 2015, foi realizado o Seminário de Meio Ambiente e Recursos Hídricos, Módulo I: Elaboração de Projetos. O seminário contou com um público bem envolvido com as questões ambientais regionais, em sua maioria, técnicos de secretarias municipais, porém de formação e atuação bastante diversificadas.

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

O evento recebeu 25 participantes. O município de Rio Claro enviou seis participantes, dentre esses os secretários municipais de obras e de meio ambiente. Mendes enviou dois técnicos da secretaria de meio ambiente. O Instituto Federal do Rio de Janeiro, Campus Engenheiro Paulo de Frontin, enviou seu coordenador de projetos como participante. A secretaria de meio ambiente de Piraí enviou seis técnicos para participarem do evento. O município de Vassouras enviou uma representante da secretaria de meio ambiente e uma representante da secretária de educação. O município de Engenheiro Paulo de Frontin enviou três técnicos da secretária de meio ambiente e uma técnica da secretaria de educação. O FIPERJ enviou sua coordenadora como participante e o município de Barra do Piraí enviou três técnicos sendo dois da secretária de meio ambiente e um da secretária de educação. No **anexo 6**, consta a lista de presença de todos os participantes bem como a marcação da participação dos mesmos nas cinco atividades ofertadas durante este dia.

2.6.1 - Credenciamento

No primeiro momento das 8:30 às 9:00h, foi feito o credenciamento dos participantes no seminário, onde estes assinaram a lista de presença, receberam seu respectivo crachá e kit com bolsa, caneca e material de divulgação do Comitê Guandu, cedido pela AGEVAP (**figuras 6, 7 e 8**).





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 6 - Credenciamento dos participantes

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 7- Credenciamento dos participantes

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 8- Credenciamento dos participantes

2.6.2 – Dinâmica de Apresentação (Atividade 1)

Das 9:00h às 9:15h, foi executada uma dinâmica de apresentação do Projeto Semeia Guandu, sua equipe, bem como dos participantes do evento, que informaram além do nome, seu município e sua área de atuação.

Essa etapa é fundamental para o início de integração da equipe.

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

2.6.3 – Oficina Árvore dos Sonhos (Atividade 2)

Nesta atividade todos os participantes receberam peças adesivas em forma de folhas e uma caneta hidrocor. O participante foi levado a escrever nesta folha seus anseios de projetos para seu município de atuação. Feito isso, as folhas foram recolhidas e coladas no painel que forma a árvore dos sonhos dos participantes, **figura 9**.

Esta atividade foi norteadora de todas as outras atividades deste dia de evento.



Figura 9- Oficina árvore dos sonhos

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água.



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

2.6.3 - Palestra: Requisitos Legais para elaboração de Projetos (Atividade 3)

Nesta atividade foi explanado, de forma oral, o pré-requisito básico para se elaborar um projeto que tem por objetivo ser financiado por órgãos de fomento, sejam públicos ou privados.

Nesta palestra foi colocado de forma bem didática, através de slides (ver **anexo 7**), documentos que a instituição proponente deve ter, bem como, a situação fiscal mínima exigida para que se possa submeter um projeto ao financiamento por órgãos externos.

Foi evidenciado, que para obter recursos para obras de saneamento é necessário que os municípios tenham seu plano de saneamento aprovado e que para recursos futuros além do plano de saneamento também será uma exigência o plano de resíduos sólidos.

De forma geral, este primeiro momento serviu como um alerta aos técnicos de que não basta obter informações conceituais de como elaborar bons projetos, mas as entidades proponentes devem ter suas situações documentais e fiscais em ordem para submeter esses projetos.

Essa colocação foi fundamental antes que se iniciasse o módulo de elaboração de projetos já que é o primeiro passo para entidades e órgãos que desejam pleitear recursos para elaboração de projetos.





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

2.6.4 - Coffee break

Os participantes tiveram duas pausas para um lanche (**figura 10**), uma pela manhã e outra no meio da tarde, fornecido pelo Projeto Semeia Guandu. Este é um momento de integração entre os participantes.



Figura 10- Coffee break

2.6.5 – Minicurso: Elaboração de Projetos (Atividade 4)

O minicurso é uma atividade formativa que tem como objetivo transmitir os conceitos básicos necessários para a elaboração de projetos. Este conteúdo foi

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

explanado, através de apresentação de slides (**anexo 8**) por um especialista em elaboração de projetos (**figura 11**), evidenciando os seguintes subtemas:

*Princípios do planejamento

- O que é planejar
- Modelo Mintzberger
- Importância dos cenários
- Estratégias possíveis em projetos – advocacy, comunicação, controle social, educação e formação de lideranças.

* Projetos na prática

- Passo a Passo no projeto
- Projetos de Educação Ambiental – principais aspectos para fundamento – PNRH, Diretrizes de Políticas de Educação Ambiental, Uso racional da água entre outros.

Experiência vivida dos participantes

*Monitoramento e indicadores

- Eficácia, Eficiência e Efetividade.
- Experiências vividas dos participantes

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 10 - Minicurso Elaboração de Projetos

A lista de presença desta atividade encontra-se no **anexo 9**.

2.6.7 - Dinâmicas de grupo e debate (Atividade 5)

Nesta dinâmica os participantes foram divididos de acordo com os projetos que colocaram na *Árvore dos Sonhos* na primeira atividade do dia. A lista de presença desta atividade consta no **anexo 10**.

A partir deste critério surgiram quatro grupos: projetos de reflorestamento (**figura 12**), projetos de educação ambiental (**figura 13**), projetos de





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

saneamento e infraestrutura (**figura 14**) e projetos de coleta seletiva (**figura 15**).



Figura 12 - Grupo de Projetos de Reflorestamento

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 13 - Grupo de Projetos de Educação Ambiental

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 14 - Grupo de Projetos de saneamento e infraestrutura

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 15 - Grupo de Projetos de Coleta Seletiva

A partir desta divisão, os participantes trabalharam dentro de seus grupos levantando as seguintes informações sobre o tema (**figura 16**):

- Minha realidade
- Nossa realidade
- O caminho comum

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

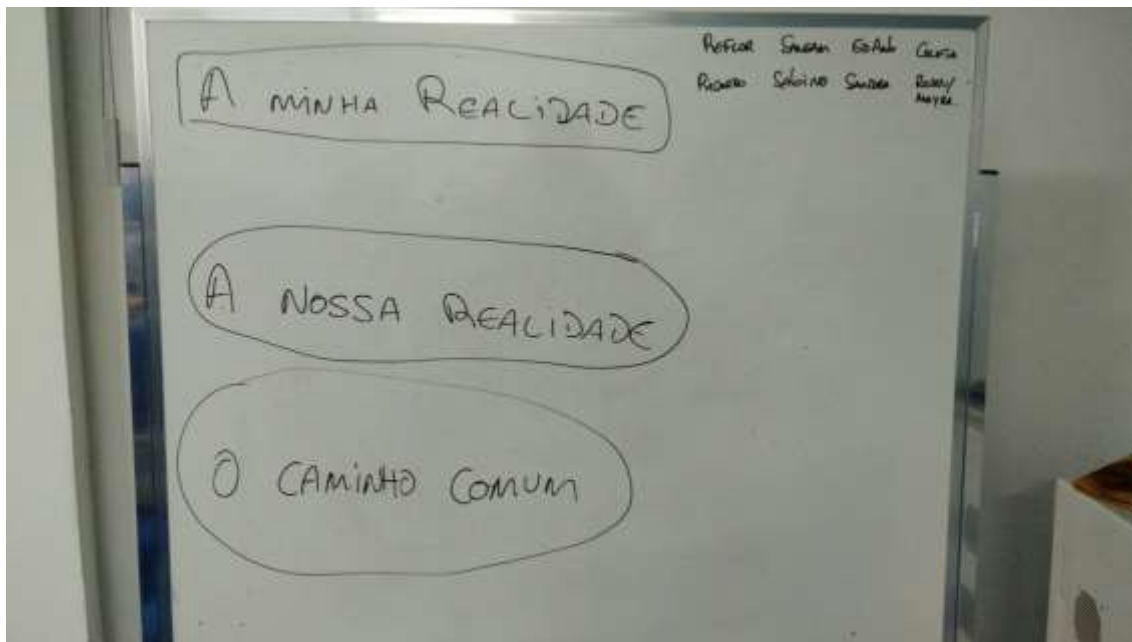


Figura 16 - Temas debatidos pelos participantes

Após debaterem, um representante de cada grupo foi à plenária expor suas ideias para que elas fossem discutidas por todos os participantes. As explicações podem ser verificadas nos vídeos nos **anexos 11, 12, 13 e 14**.

Após a dinâmica, houve sorteio de brindes: dois CDs de uma banda regional e um livro de gestão ambiental. As **figuras 17, 18 e 19** ilustram os sorteados recebendo seus brindes.





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 17 - Sandra de Vassouras recebendo brinde

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade



Figura 18 - Participante recebendo seu brinde



Figura 19 - Secretário de Meio Ambiente de Rio Claro Ronaldo Sabino ganhador do livro

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água



SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

2.6.8 – Avaliação do evento

Ao final das atividades os participantes realizaram uma avaliação do evento, voluntária e sem identificação, com o objetivo de levantar possíveis falhas e melhorar os próximos eventos ofertados neste projeto.

Os resultados desta avaliação podem ser observados no **gráfico 1**, onde as notas para cada item avaliado variam de 0 a 5. As avaliações foram muito positivas já que os participantes denotaram notas altas aos itens questionados. Cada avaliação pode ser verificada de forma individual no **anexo 15**.

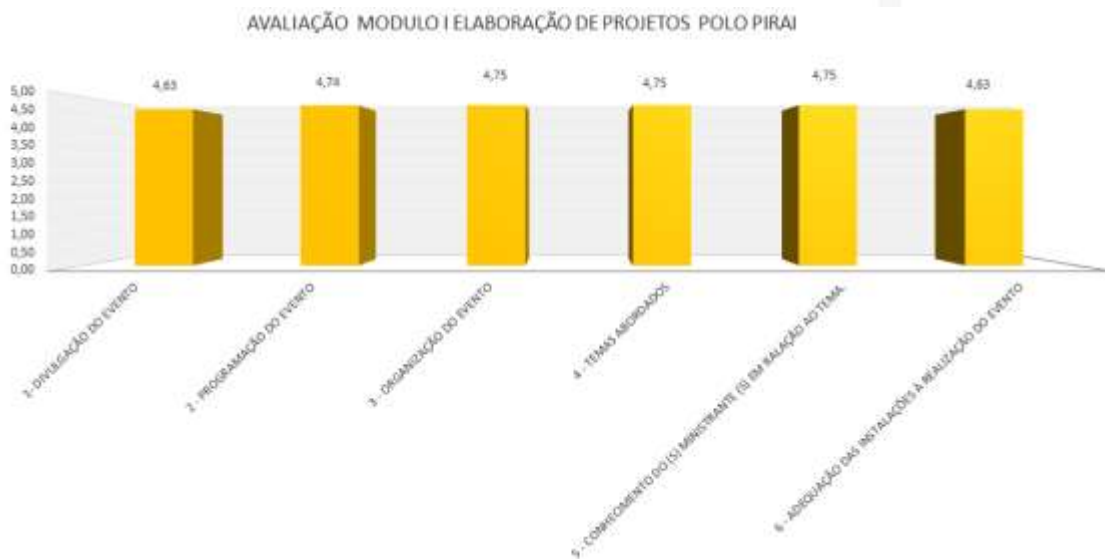


Gráfico 1- Resultado da avaliação do evento





SEMEIA GUANDU
Atitude e Sustentabilidade

2.6.9 – Entrega de Certificado

Para finalizar o Seminário, os participantes receberam seus certificados (Figura 20).



Figura 20 - Participantes com seus certificados

Resende, 01 de agosto de 2015.

Projeto Semeia Guandu

Guilherme Winther

Coordenador

GUANDU
Comitê de Bacia Hidrográfica



Financiado com recursos da cobrança pelo uso da água