

RELATÓRIO DE ATIVIDADES

1º Trimestre 2009



Conhecer
Amar
Cuidar
Preservar!



Sensibilizar para
TransformAÇÃO





RESUMO EXECUTIVO

1. CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL DA FONTE DOS JESUÍTAS

CID AMBIENTAL SEAE-FONTE



O CID Ambiental SEAE-Fonte recebeu mais de **2.000** pessoas em 3 meses! Ofereceu **17** cursos e já formou **248** aprendizes com uma evasão de apenas 20%. Um ótimo índice para cursos gratuitos. Destacamos, principalmente, a excelente adesão aos novos cursos de inglês.

página 3

EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA FONTE



As atividades de Educação Ambiental na Fonte foram ampliadas com a implantação do Curso de Hortas Escolares e a participação ativa da equipe na Hora de Trabalho Pedagógico Coletivo (HTPC) nas escolas. No trimestre recebemos mais de **800** crianças, jovens e educadores para realizar atividades programadas no espaço.

página 6

2. EDUCA+AÇÃO



Lançado em fevereiro, o Programa Educa+Ação está atendendo mais de **600** alunos em quatro escolas do Embu. Três educadoras da SEAE, orientadas pela Fundação Bradesco, acompanham de perto o processo visitando as escolas, dando apoio e auxiliando os educadores nas salas de aula. O programa também conta com o trabalho da equipe do Fonte Escola (Educação Ambiental da Fonte dos Jesuítas) que está implementando atividades pedagógicas e ambientais com as professoras, alunos e famílias.

página 12

3. OUTROS PROJETOS

HORTAS SUSTENTÁVEIS – COLHENDO SUSTENTABILIDADE



Colhendo
Sustentabilidade

Cultivar alimentos saudáveis, produzir adubo orgânico, aprender culinária natural, saber como obter renda com a comercialização dos produtos, etc. fazem parte das propostas do projeto Colhendo Sustentabilidade. Dois sistemas produtivos foram instalados – Itatuba e Centro de Embu. Participam do programa **45** pessoas. No trimestre foram realizados 42 encontros.

página 13

PROGRAMA DE JOVENS PARA O ECOMERCADO



O *Programa de Jovens - Meio Ambiente e Integração Social* (PJ-MAIS) está atendendo **17** jovens de Embu, principalmente de Itatuba. O programa que começou em setembro de 2008 tem o objetivo de capacitar jovens para o ecomercado, ou seja, para atividades produtivas e rentáveis que visem o bem-estar social e a conservação ambiental.

página 17

SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



RELATÓRIO FINANCEIRO

Ano Base 2009	jan/09	fev/09	mar/09	Total
Centro de EA e Qualificação Profissional Fonte dos Jesuítas	10.940,97	11.691,47	23.739,66	46.372,10
Hortas Sustentáveis Colhendo Sustentabilidade	5.141,77	6.536,00	6.468,85	18.146,62
Gestão de Áreas Verdes	689,80	1.185,00	2.518,60	4.393,84
Educa+Ação	1.494,00	27.777,63	19.272,17	48.543,80
Formação e Capacitação para Construção Civil e Economia Solidária	8.094,60	2.807,61	0,00	10.902,21
Na Trilha dos Bichos com Araquém Alcântara			795,00	795,00
Programa de Jovens para o Ecomercado (PJ-MAIS)	3.304,85	4.173,15	3.434,80	10.912,80
SEAE	11.471,18	9.648,81	15.813,33	36.933,32
TOTAL				
Totais	jan/09	fev/09	mar/09	Total
Gastos mês	41.137,17	63.819,67	72.042,41	176.999,25



1. CENTRO DE EDUCAÇÃO AMBIENTAL E QUALIFICAÇÃO PROFISSIONAL DA FONTE DOS JESUÍTAS

CID AMBIENTAL SEAE-FONTE

Atividades em Janeiro

O mês de janeiro foi dedicado principalmente ao planejamento das atividades no CID Ambiental SEAE-Fonte. Inúmeras pessoas foram contatadas para compor as novas turmas de informática. O atendimento no laboratório foi direcionado para atividades Extras, de Pesquisa e Aprimoramento.

Programa de Qualificação Profissional e Teleatendimento

Curso Profissionalizante

Em janeiro foi finalizado o Programa de Qualificação Profissional e Teleatendimento com a formação de 12 jovens. O programa foi organizado em três módulos: Comunicação Escrita, Postura e Imagem Profissional, e Teleatendimento. Os dois módulos iniciais foram realizados utilizando os recursos do CID Ambiental SEAE- Fonte através da Escola Virtual da Fundação Bradesco. O terceiro módulo, ministrado por instrutores voluntários do Bradesco Dia e Noite – Telebanco, propiciou uma formação especializada de alto nível.



A proposta foi qualificar jovens entre 17 e 19 anos para ocupar vagas de teleatendimento e telemarketing. As aulas presenciais abordaram vários tópicos referentes à comunicação oral, além de auxiliar com informações sobre trajes, postura em entrevistas, apresentação de currículos, etc. auxiliando a colocação profissional dos jovens para o primeiro emprego.

O Programa também visa formar multiplicadores que atuarão formando e conduzindo novos grupos. Estão previstas duas novas turmas neste ano, uma em julho e outra em setembro. No último dia do curso foi realizado o encerramento com a entrega de certificados. Alguns dos alunos estão participando de entrevistas e seleções em busca do primeiro emprego. Neste sentido o curso está abrindo portas e facilitando a colocação profissional.

Atividades em Fevereiro

Em fevereiro, o foco foi preparar a nova equipe de mediadores/voluntários e o início das aulas (9/02): ocorreram várias reuniões de planejamento e propostas de novos cursos no espaço (línguas, violão, etc.). Além disso, foram realizadas muitas alterações e melhorias nos processos de controle de turmas e na qualidade das aulas com reuniões de capacitação e as soluções de segurança no laboratório de informática.

Também foi um mês dedicado às reposições de aula para alunos que tiveram faltas justificadas e reforço para aqueles que precisam de um acompanhamento mais individualizado.



Vimos com alegria o CID ser ponto de encontro dos jovens para bate-papo e música (violão), principalmente às sextas-feiras.

SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Outros destaques

- Recebemos a visita do Secretário de Cidadania e Assistência Social, Pedro Pontual, que veio para conhecer as atividades do espaço.
- A consultora de negócios e especialista em teleatendimento, Lucia Maria da Silva, nos presenteou com dois encontros para falar sobre entrevistas e postura profissional. Além disso, seis alunas foram chamadas para entrevistas.
- Equipe de jovens propôs soluções criativas para os problemas de vírus e invasões e colocou em ordem 18 máquinas do laboratório.
- Voluntários no CID fazem atendimento telefônico e recepção dos novos alunos tendo a oportunidade de melhorar a comunicação e as relações interpessoais.
- Visita de representantes da Associação dos Autistas Anônimos buscando apoio para os trabalhos da entidade.
- Apresentação do PUMP (projeto de máquina de dança feito no CID Ambiental) no Fórum da Juventude.



Atividades em março

Março foi o mês de consolidação das atividades e da nova equipe. O grupo cuida dos cinco cursos diários com bastante empenho e procura atender e dar assistência aos alunos que necessitam de reforço (horário do EPA – Extras, Pesquisa e Aprimoramento). **Cinco rodadas de lanches são preparados diariamente para atender mais de 100 alunos e alguns jovens que frequentam o espaço.** Uma parceria com o Banco de Alimentos da cidade foi firmada.



O CID AMBIENTAL SEAE-FONTE, além de ser o único no qual todos os alunos tem em sua carga horária aulas de educação ambiental, agora também pode contar com mais um importante curso para inserção no mercado de trabalho: o *Curso de Inglês* com ênfase na comunicação e que tem como objetivo o aprendizado do aluno em um período mais curto que os cursos convencionais. O destaque é que a iniciativa partiu de jovens que tem nível avançado e frequentam o CID e se dispuseram a ensinar voluntariamente os alunos das escolas públicas e ajudar a fazer a lição de casa. A adesão pela comunidade foi tão grande que hoje contamos com um professor que acabou de chegar dos Estados Unidos melhorando o nível da conversação e ampliando a quantidade de turmas oferecidas no CID – de três passamos seis turmas.



O curso de desenho “Do lápis ao mouse” está lotado! A qualidade e criatividade dos alunos, todos bem jovens surpreende até a coordenadora do CID que já organizou cursos de desenho em outras instituições.

As reuniões semanais com a equipe fortalecem o *Programa de Qualificação Profissional CID* que engloba as áreas de Informática, Letramento e Produção de Textos, Meio Ambiente, Inglês e Práticas Administrativas e de recepção. Vale lembrar que os alunos de informática enriquecem sua formação com aulas de educação ambiental que são ministradas no espaço.

Armários, mesas e cadeiras foram adquiridos para melhorar as instalações e conforto dos alunos.

SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Destaques

Dia Mundial da Água

Para comemorar o Dia Mundial da Água (sábado, 21 de março), a equipe da SEAE se mobilizou e planejou diversas atividades. Na semana que antecedeu a festa, seis voluntários fizeram mais de 800 sorvetes.

No dia, as atividades começaram logo cedo, por volta das 7h30. Os jovens voluntários compareceram em peso, ajudando com disposição e alegria. Recebemos um público de cerca de 300 pessoas, principalmente crianças que ganharam suco, pipoca e sorvete.

A preservação das águas foi tema do dia. Brincadeiras ecológicas, oficinas, palestras, trilha na mata, conjuntos musicais... e uma grande roda de ciranda fizeram parte da programação. Destacamos as palestras/apresentações: *Embu das Águas*, com temática ambiental ministrada pelo Edson Amaral, *Conselho Tutelar e direitos da criança e adolescente*, apresentada pelo presidente do Conselho Samuel Brasil, e *Ervas medicinais: perigos da prática sem conhecimentos*, com Filipe Alvarez. Também contamos com a presença das crianças da Escola Municipal Mikio Umeda que participaram de diversas atividades lúdicas no espaço.

Estiveram presentes ao evento diversas pessoas, entre elas, o fundador e presidente do Instituto Portucale de Cerâmica Luso-Brasileira João Paulo; o prefeito Chico Brito; o artista e professor da Faculdade Anhanguera Roberto Gonda e o maestro João Carlos Martins, trazido pelo Sr. Mário Teixeira. O maestro se prontificou a trazer uma apresentação no CID como forma de estimular os jovens e ampliar seus horizontes.

3ª Idade na Era Digital

Iniciamos os preparativos para o *Projeto 3ª Idade na Era Digital*, novo foco da Fundação Bradesco. Nosso CID será o primeiro, dentre os 106 CIDs do Brasil, a ter os depoimentos desse projeto publicados no site.

Outros destaques

- Visita do Deputado Federal Zaratini para se inteirar do andamento do Pólo de Turismo, Esporte e Lazer, em Itatuba, e para conhecer melhor a SEAE. Após conhecer o CID e ver uma apresentação do Programa de Jovens (PJ-MAIS), ele visitou o terreno do Pólo e pôde ver de perto o projeto de Agroecologia. Também se interessou por conhecer a sede da Sabiá (Associação de Moradores de Bairro), onde ficou muito impressionado com a construção da Base Comunitária que foi concluída pela comunidade, sem recursos financeiros da Prefeitura.
- Visita da equipe técnica da Secretaria de Turismo de Embu e do secretário adjunto com o objetivo de testar o percurso de um ônibus para programar roteiros turísticos no Embu. Também vieram para avaliar a inclusão da Fonte dos Jesuítas nestes roteiros.



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



- A coordenadora do Instituto Portucalense de Cerâmica Luso-Brasileira veio conhecer o CID e fechar uma parceria de trabalho e ensino na qual fomos contemplados com 10 vagas para um Curso Livre: *Exercitando a Conservação em Cerâmica*. Quem demonstrar habilidade e interesse poderá ser escolhido para estagiar no próprio Instituto. As quatro vagas existentes serão destinadas para o CID. São poucas as oportunidades desse tipo de formação, mesmo em São Paulo.

Cursos no trimestre

Relatório estatístico de atendimentos em 2009 1º trimestre (janeiro a março (20/03))			
Cursos	Número de inscritos	Número de evadidos	Número de concluintes
Introdução a Informática	120	26	94
Windows XP	120	26	94
Microsoft Word 2000	40		
Microsoft Excel 2000	20		
Microsoft PowerPoint	20		
Internet Direcionada	40	3	37
Internet Livre			238
Intel Aprender	60	12	
Outros (Educação Ambiental)	60	8	52
Outros (Desenho: do lápis ao mouse)	20		
Inglês Básico e Inglês Instrumental Informática	30		
Outros Trilha Mata Atlântica /Ed. Ambiental	60	8	52
Total			567

cursos	vagas até 20/3	evasão	concluintes	evasão
17	309	61	248	20%

2.142 assinaturas no livro de registro de presença

EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA FONTE

Atividades em Janeiro

O ano começou com um mutirão para reformar a sala da equipe. Depois de uma faxina geral, a sala ganhou nova pintura e os diversos materiais foram novamente organizados.

A equipe realizou várias reuniões de planejamento e identificou alguns desafios com relação à infra-estrutura: melhorias nas escadas, toaletes, necessidade de mesas/cadeiras/armários fechados, novos espaços para abrigar os visitantes, etc. Alguns itens já foram providenciados.

SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Atendimento às Escolas

A equipe contatou a Secretaria de Educação para conversar a respeito do Projeto Férias. No dia 26, o grupo participou do treinamento dos recreadores e oficinairos na Escola Paulo Freire realizado pela Prefeitura.

A equipe da SEAE se organizou e preparou diversos materiais para atender às crianças durante o Projeto Férias que ocorreu entre os dias 28 e 30 de janeiro. Foram planejados jogos e brincadeiras lúdicas com o tema “Um giro na mata”. Este ano a equipe da SEAE foi até as escolas. As escolas que receberam a visita da nossa equipe foram:

- Escola Astrogilda – Vista Alegre
- Escola Janaina – Jardim Mimás
- Escola Paulo Freire – Jardim Santo Eduardo
- Escola Julianelli – Jardim Santo Eduardo
- Escola Nilza Prestes – Jardim São Luiz
- Escola Marajoara – Jardim Santa Clara

Outros destaques

- Para divulgar o projeto Fonte Escola, preparamos um folder.
- Cadastro e mapeamento das escolas da região, contatos e planejamento da divulgação.
- Palestra sobre *Primeiros Socorros* com a Dra. Simone Brasil na Fonte dos Jesuítas para capacitar a equipe da SEAE.

Atividades em Fevereiro

O mês de fevereiro foi dedicado à divulgação do Programa Fonte Escola. Diversas escolas foram contatadas, entre elas, citamos: EM Mauro Ferreira, EE Maria Nélide, SAB e Creche Santa Luzia, Almenat (Educa+Ação), EM Mellone, Marajoara, etc.

Equipe também elaborou e começou a divulgar o *Curso Hortas Escolares*.

Planejamento da nova Trilha

Estamos estudando junto com o Sr. Hernani Souza a implantação de uma nova trilha na Fonte dos Jesuítas. O objetivo é que a nova trilha atenda adolescentes e adultos e seja bastante informativa e sensibilizadora possibilitando uma educação ambiental de qualidade. O traçado da trilha já foi identificado e planejado de forma que os impactos na mata sejam reduzidos. Nos locais em declive serão colocadas barreiras de contenção da água e possíveis degraus para que a água não escorra de forma a causar erosão. Para facilitar o escoamento da água foram projetados desníveis, tanto no comprimento quanto na largura. Também estão previstas barreiras de contenção para diminuir a velocidade da água.



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Atividades em Março

Recebemos várias escolas no mês. Algumas já estiveram no espaço e outras nos visitaram pela primeira vez. O trabalho com as crianças foi bem produtivo! Algumas escolas trabalharam temas gerais e outras escolheram um roteiro temático; a água foi o tema mais solicitado.

HTPC nas Escolas

A visita da equipe da SEAE no HTPC (Hora de Trabalho Pedagógico Coletivo) tem sido uma ótima oportunidade de apresentar o programa nas escolas, refletir sobre algumas questões e envolver os professores. Sempre somos bem acolhidos e pretendemos continuar com esse tipo de atendimento, que percebemos ser um importante apoio pedagógico na área de Educação Ambiental.

Algumas escolas preferem fazer a HTPC na Fonte, o que possibilita um melhor aproveitamento do encontro, vivenciando junto à natureza. Já temos alguns agendamentos para atender o mesmo grupo pela segunda vez, para o aprofundamento de algum tema escolhido pela escola, o que reflete a aceitação e importância desse trabalho. Não tínhamos planejado atender a tantos professores, foram 134 em dois meses, mas estamos contentes diante dessa oportunidade e nos dedicando para fazer da melhor maneira possível!

Início do curso Hortas Escolares

No dia 5 de março teve início a primeira turma do curso de Hortas Escolares. São 17 alunos das seguintes instituições: Centro de Apoio Psicossocial (CAPS), EM Azteca, Acorde, Creche Rio Pequeno, EM Madre Odete Souza Carvalho (MOSC) e EE Rodolfo José da Costa e Silva.

As aulas têm sido muito proveitosas, os alunos estão gostando muito. Todos, até agora, estão com 100% de presença e não houve nenhuma desistência. O curso termina no dia 30 de abril.

Fazem parte da programação os seguintes conteúdos: agroecologia para o ambiente escolar: teoria e prática; agricultura urbana; educação ambiental e transdisciplinaridade; uso ecológico da água; composteira, hortas em garrafa PET, paisagismo com flores e hortaliças, etc.



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



A segunda turma começa no dia 7 de maio e já temos alguns inscritos. Muitos professores solicitaram uma turma aos sábados. Estamos nos preparando para atender a esse pedido em agosto.

Avaliação da Cachoeira

No dia 12 de março, nossa equipe realizou uma avaliação diagnóstica da Cachoeira da Fonte, percorrendo o córrego sentido montante por aproximadamente 500m. Nossas constatações foram – desbarrancamentos na região da Fonte dos Jesuítas, pontos críticos:

- Dois grandes movimentos de massas identificados, sendo um dentro do terreno da Fonte e outro 300m acima, do lado esquerdo da estrada
- Diversos locais com potencial de desbarrancamentos
- Vegetação original muito alterada, predominância de gramíneas e outras herbáceas
- Vegetação insuficiente para a contenção dos barrancos
- Ausência da mata ciliar do lado direito (sentido montante)
- Diversos focos de lixo ao longo do curso em lixão clandestino (desativado)
- Coleta insuficiente de esgoto
- Despejo direto de esgoto no rio
- Ausência de coleta seletiva de esgoto



A equipe está elaborando um plano de ação para minimizar os problemas.

Parceria com o Núcleo da Associação de Moradores do Santa Luzia (entorno da Fonte dos Jesuítas)

Depois de muitas conversas (desde 2008), finalmente iniciamos um trabalho com as crianças e jovens (7 a 14 anos) que frequentam o Núcleo de Complementação Escolar da Associação de Moradores do bairro Santa Luzia. O Núcleo oferece 40 vagas de manhã e 40 à tarde.

Iniciamos as atividades no dia 30 de março e estaremos quinzenalmente, às segundas-feiras, no Núcleo com as duas turmas. Nossa proposta é promover atividades voltadas à integração, fortalecimento do grupo, recreação, artes, sensibilização e conscientização ambiental. Vamos articular também atividades na Fonte e em outros lugares do município.

Pretendemos trabalhar com a realidade do bairro. Pensamos nesses jovens como futuros multiplicadores de espírito cooperativo, valorização e preservação do meio ambiente.

O Núcleo enfrenta dificuldades em relação à alimentação dos alunos e materiais para as oficinas. Pretendemos entender um pouco mais os desafios do Núcleo e ajudar no que estiver ao nosso alcance. Estamos contentes, pois sempre sentimos vontade de trabalhar com um grupo fixo, o que possibilita continuidade e aprofundamento.



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Escolas e Grupos atendidos no Trimestre

Data	Escola	Tipo	Tema	Nº Pessoas	Faixa etária
28/01	Astrogilda	Municipal	Projeto Férias	53	várias
28/01	Janaina	Municipal	Projeto Férias	64	várias
29/01	Paulo Freire	Municipal	Projeto Férias	48	várias
29/01	Julianelli	Municipal	Projeto Férias	67	várias
30/01	Nilza Prestes	Municipal	Projeto Férias	55	várias
30/01	Marajoara	Municipal	Projeto Férias	68	várias
25/02	Campo Limpo	Municipal	Formação Pedagógica Educadores	16	adulto
26/02	Creche Rio Pequeno		Formação Pedagógica Educadores	18	adulto
26/02	CE Colibri		Formação Pedagógica Educadores	10	adulto
28/02	Grupo Cerquilha		Geral	30	
28/02	Grupo Crianças		Geral	9	várias
4/03	Curumim	Particular	Água	8	9 anos
17/03	Colégio Castelo	Particular	Lixo e Consumo Consciente	48	10 a 12 anos
17/03	Colégio Castelo	Particular	Viveiro e Reflorestamento	44	3 a 6 anos
18/03	Colégio Castelo	Particular	Água	54	11 a 14 anos
18/03	Programa de Jovens	Terceiro Setor	Recreação	18	16 a 17 anos
19/03	Colégio Castelo	Particular	Viveiro e Reflorestamento	48	6 a 10
21/03	Mikio Umeda	Municipal	Geral	95	4 a 6 anos
24/03	Escola Curumim	Particular	Água	15	6 a 7 anos
25/03	Escola Curumim	Particular	Aquecimento Global	17	6 a 10 anos
30/03	Núcleo da Associação de Moradores do Santa Luzia	Terceiro Setor	Geral	44	várias
			TOTAL	829	



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



HTPCs nas Escolas

Data	Escola	Nº de pessoas
16/02	Janaina	15
19/02	Creche e SAB Santa Luzia	7
25/02	Nilza Prestes	12
27/02	Marajoara	7
2/03	Girassol	10
4/03	Asteca	20
6/03	Sueli Hipólito	20
11/03	Valo Verde	8
13/03	Iluminata	13
16/03	Magali	10
18/03	Jacarandá	11
30/03	Nei Ressaca	1
	TOTAL	134



GESTÃO DAS ÁREAS VERDES

Com a contratação de uma arquiteta/paisagista (fevereiro), Antonella Vasso, as atividades de manutenção e benfeitorias na Fonte dos Jesuítas ganharam novo colorido. Mais um funcionário também foi contratado para auxiliar nas inúmeras atividades de jardinagem, manutenção e benfeitorias.

O corte de grama na Fonte dos Jesuítas e na Choperia é realizado a cada 15 dias, para tanto foram adquiridas máquinas (roçadeira e ceifadeira). Vários jardins estão sendo reformulados e outros elaborados para proporcionar um ambiente mais acolhedor. A manutenção geral com varrição, podas e limpeza acontecem todos os dias. Destacamos algumas benfeitorias e manutenção realizadas na área:

- Toaletes masculino e feminino receberam torneiras novas (onde estava faltando), dispensers de sabonetes e papel higiênico, lixeiras, etc.
- Reparo do domus do banheiro.
- Retirada dos agaves (plantas ornamentais) do acesso à Fonte e replantio na praça da rua. No caminho de acesso serão plantadas flores, principalmente as que atraem os beija-flores.
- Concerto dos condutores de calhas do CID.





2. EDUCA+AÇÃO

Assinado Protocolo de Cooperação do Programa Educa+Ação

A Prefeitura de Embu assinou no dia 16 de fevereiro, no Centro de Treinamento Corporativo Almenat, o protocolo de cooperação com o Banco Bradesco, a Fundação Bradesco e a Sociedade Ecológica Amigos de Embu para a implementação do Programa Educa+Ação, voltado para o 1º e 2º ano do Ensino Fundamental, que tem como objetivo melhorar a qualidade do ensino público promovendo a alfabetização até os oito anos de idade.

Participaram da assinatura do protocolo diversas autoridades, entre elas Mario Teixeira, do Banco Bradesco; Denise Aguiar e Mário Hélio S. Ramos, da Fundação Bradesco; Chico Brito, prefeito de Embu das Artes; Rosimary de Matos, secretária da Educação e Leandro David Dolenc, presidente da Sociedade Ecológica Amigos de Embu.

Essa parceria irá irradiar para nossa Rede Municipal, pois esse programa é uma oportunidade de desenvolvimento de uma metodologia de sistematização e formação continuada para os educadores, comenta Chico Brito.

Leandro Dolenc lembrou da importância do programa que é a formação do cidadão autônomo, com capacidade de decisão e formação ética. *Esse projeto é mais do que tecnologia, é mais do que metodologia, é a união de várias pessoas buscando um ideal – a formação de cidadãos, complementa.*

Neste ano, o Programa atenderá quatro escolas da Rede Municipal e beneficiará mais de 600 crianças do 1º ano do Ensino Fundamental. Os 21 professores, coordenadores e diretores envolvidos no programa participaram de uma capacitação com profissionais especializados do Centro Pedagógico da Fundação Bradesco. O encontro, com duração de quatro dias (16,17, 20 e 21 de fevereiro), foi realizado no Centro de Treinamento Corporativo Almenat e abordou questões práticas da alfabetização.

Através da Sociedade Ecológica Amigos de Embu, os alunos receberam material didático e cada sala de aula ganhou um kit para compor uma biblioteca com 40 títulos, 15 CDs de músicas infantis, oito DVDs de Clássicos Infantis, além de materiais estruturados como letras móveis, blocos lógicos, etc. Durante os dois anos iniciais do programa os educadores receberão acompanhamento e suporte da equipe da Sociedade Ecológica Amigos de Embu e da Fundação Bradesco. Também estão previstos encontros bimestrais para avaliação do processo e formação continuada da equipe.

O Projeto Educa+Ação começou em 2007 beneficiando 1.100 alunos do Ensino Fundamental, de 14 escolas muni-



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



cipais de oito cidades do Vale do Ribeira, interior de São Paulo. O resultado em 2007/2008 foi surpreendente: cerca de 91% dos alunos aprenderam a ler e escrever. Em 2009, o programa foi ampliado no Vale do Ribeira passando a atender cerca de 2.000 alunos, e atenderá também 350 alunos em Mato Grosso do Sul.

Formação da Equipe Pedagógica

A educadora Silvana Pontes, com mais de 20 anos de experiência em educação infantil, está coordenando o projeto em conjunto com a equipe da Fundação Bradesco. Silvana Pontes conta com o apoio de duas educadoras, Ana Maria Portella e Rosana Bocaleti, que foram contratadas em regime parcial para auxiliar no trabalho de acompanhamento nas escolas.

A parceria firmada com o projeto Fonte Escola (Fonte dos Jesuítas), com o apoio da educadora Amanda Frug, complementará ainda mais as atividades do Educa+Ação, pois a equipe da SEAE está desenvolvendo atividades pedagógicas e ambientais com as professoras, alunos e famílias para que o projeto tenha os ótimos resultados.



Visitas às Escolas

O mês de março foi dedicado à visita em todas as escolas que estão participando do Educa+Ação. A separação, conferência e montagem dos Kits e a entrega dos materiais nas escolas demandaram bastante energia da equipe, mas foi motivo de muita alegria, principalmente nas escolas onde o material era apresentado às crianças.

Em março foi realizada a primeira sondagem para mapear as aprendizagens iniciais dos alunos. Mais de 600 crianças foram atendidas! A equipe do programa trabalhou intensamente para concluir o processo o mais breve possível.

Escolas e número de alunos atendidos pelo Programa Educa+Ação no trimestre

Nome da Escola	Nº de classes	Nº de alunos
Escola Municipal Amilton Suga Gallego	8	226
Escola Municipal Profª Elza Marreiro Medina	6	178
Escola Municipal Prof. Mauro Ferreira da Silva	5	139
Escola Municipal Mikio Umeda	2	58
TOTAL	21	601

3. OUTROS PROJETOS

HORTAS SUSTENTÁVEIS – COLHENDO SUSTENTABILIDADE

Cultivando Alimentos Saudáveis

O projeto de *Hortas Sustentáveis – Colhendo Sustentabilidade* aborda temas diversificados como o plantio e cultivo sem agrotóxicos, a produção de adubo orgânico, a culinária natural, as plantas medicinais...

SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



além de ensinar os participantes a obter renda com a comercialização dos produtos. As oficinas e aulas teóricas são realizadas no Parque do Lago Francisco Rizzo (rua Alberto Giosa, 300 – Centro – Embu), nas segundas e quartas-feiras, das 8 às 11h, ou no Centro de Controle de Zoonoses (estrada Velha de Cotia 336 – Itatuba – Embu), nas terças e sextas-feiras, das 8h30 às 11h30. O projeto é financiado pelo Ministério do Desenvolvimento Social e Combate à Fome em parceria com a Prefeitura da Estância Turística de Embu das Artes, execução técnica da Sociedade Ecológica Amigos de Embu e conta com o apoio de empresários.

Os grupos de Itatuba e do Parque do Lago realizaram diversos encontros. O tema que norteou o trimestre foi a questão do solo com ênfase na degradação e conservação. Também foram tratados temas referentes à:

- Agroecologia: sistemas agroflorestais; compostagem; capina seletiva; secagem de milho e feijão; produção de mudas; adubação verde; plantio em consórcio; canteiro instantâneo.
- Tecnologias Sociais: construções ecológicas com bambu e sapê; filtragem de águas cinzas; círculo de bananeiras.
- Economia Solidária: introdução a economia solidária; consumo consciente; comércio justo e solidário; desenvolvimento local; comercialização; cooperativa de consumo.
- Manejo e Beneficiamento: plantas companheiras e antagônicas; plantas espontâneas; planejamento agrícola; plantas medicinais.

Os dois sistemas produtivos construíram sombrites e realizaram o plantio de uma grande diversidade de hortaliças e árvores frutíferas, como: abobrinha, brócolis, almeirão, catalônia, repolho, berinjela, rúcula, salsa, citronela, coentro, inhame, alface, beterraba, cenoura, pitangueira, bananeira, abacateiro, etc.

A equipe continua acolhendo novos participantes e tem feito a divulgação do projeto frequentemente.

DESTAQUES

O curso de agricultura ecológica em Ibiúna

O curso aconteceu na Escola Família Agrícola, em Ibiúna, no dia 8 de março. O município de Embu foi bem representado, 25 pessoas, todos educadores e participantes do projeto. Nesta palestra, Zé Ferreira, agrofloreteiro de Paraty e referência no Brasil, pôde contar como é viver numa floresta sustentável, compartilhando com o público sua experiência em agroecologia, agrofloresta. Os participantes também assistiram a um documentário sobre seu modo de vida e de sua família, transmitido pelo Canal Futura: “Jeitinho Brasileiro”. Ficaram em Ibiúna para participar da capacitação em Agrofloresta alguns participantes do projeto: cinco beneficiários (Nelson Francisco de Souza, Carlos Turano, Alcides Gonçalves, Nelson Carvalho da Luz e Leopoldo



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Ponce) representando os grupos do Parque do Lago Francisco Rizzo e Itatuba e dois representantes da equipe pedagógica (Bruno Cavalcante e Elisa Carvalho Lauer). Esta capacitação aconteceu nos dias 9 e 10 de março. Além da troca de experiências, os agricultores urbanos de Embu receberam diversas variedades de sementes orgânicas, mudas de hortaliças e árvores frutíferas e também preparados orgânicos para uso em nossas hortas.



Almoço comunitário em Itatuba e no Parque do Lago

No dia 15 de março, o grupo de Itatuba e seus familiares realizaram um almoço comunitário para confraternização dos beneficiários do projeto. O almoço ocorreu num domingo, na residência de um dos participantes. Neste almoço todas as verduras foram da horta comunitária.



O grupo do Parque do Lago Francisco Rizzo também realizou um almoço comunitário na cozinha do parque. O almoço aconteceu no dia 25 de março após o horário do encontro; a salada foi feita com hortaliças da própria horta, todos preparam e saborearam a refeição com muita alegria e satisfação.



Construção da cabana ecológica

Fora dos horários dos encontros, o grupo de Itatuba se reuniu algumas tardes para construir uma cabana de bambu e sapê próximo da horta para realização das reuniões e dos lanches coletivos que ocorrem em todos os encontros.



Colheita

Diversas espécies têm sido colhidas nos sistemas produtivos. Algumas delas: cebolinha, alface americana, manjeriço, almeirão, rúcula, feijão carioca e milho.

A questão da futura comercialização dos alimentos está sendo abordada nos encontros. A equipe do Colhendo Sustentabilidade apresentou as reais possibilidades de inserir no futuro os alimentos da horta na rede de distribuição do COMERATIVAMENTE e SEMENTES DA PAZ.

Projeto Colhendo Sustentabilidade na mídia

O projeto Colhendo Sustentabilidade foi matéria na imprensa local: mailing e site da Prefeitura de Embu no dia 25/03/09 e no jornal O Cidadão de Taboão da Serra no dia 28/03/09.



Visita do secretário João Ramos

O secretário de Meio Ambiente João Ramos, acompanhado da equipe técnica-pedagógica, visitou a Horta de Itatuba no dia 30 de março e ficou impressionado com o trabalho que está sendo desenvolvido. Ele comentou sobre a importância de adquirirmos os equipamentos de infra-estrutura rapidamente para garantir o bom funcionamento do sistema produtivo agroecológico.

SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



Atividades extras no Dia Mundial da Água

Como atividades extras, tivemos também a participação da equipe pedagógica e dos beneficiários na comemoração do Dia Mundial da Água, desenvolvendo oficinas de agricultura urbana e divulgando o projeto para todos os visitantes do parque. Este evento ocorreu no Parque do Lago Francisco Rizzo no dia 22 de março.

Articulação Oeste de Agricultura Urbana - AOAU

Além de todas as atividades realizadas no município de Embu, a equipe do projeto esteve presente na IV Reunião da Articulação Oeste de Agricultura Urbana - AOAU no município de Osasco. Estavam presentes nesta reunião representantes dos seguintes municípios: Embu, Osasco, Diadema e Mauá. As pautas discutidas foram: situação atual de cada projeto de Agricultura Urbana nos municípios e a continuidade das verbas ao término de cada projeto. Os encaminhamentos foram: realizar o próximo encontro no município de Embu, viabilizando a presença das técnicas do Ministério do Desenvolvimento Social - MDS convidando a coordenadora do Centro de Estudo Paula Souza para participar deste encontro juntamente com as representantes do MDS. A reunião ocorreu no Centro Público da Prefeitura de Osasco no dia 27 de março.

Curso de Agroflorestas no IPEMA - Instituto de Permacultura e Ecovilas da Mata Atlântica

Nos dias 26, 27, 28 e 29 de março, dois representantes do projeto (Bruno Cavalcante, coordenador e Leopoldo Ponce, beneficiário) participaram do *Curso de Agrofloresta em Ubatuba* com o palestrante Ernest Götsch. Esta formação foi muito importante, pois estamos iniciando a implantação de um sistema agroflorestal no terreno de Itatuba.

Oficina do Banco de Alimentos

O *Banco de Alimentos de Embu* ofereceu uma oficina teórica e prática sobre nutrição, consumo, desperdício e aproveitamento integral dos alimentos aos participantes do projeto. Na cozinha do Parque, os participantes colocaram a *mão na massa* e aprenderam a aproveitar talos e cascas, partes ricas em nutrientes e geralmente descartadas.

Encontros e Principais atividades no trimestre

Atividade	Quantidade
Total de Encontros Parque do Lago Francisco Rizzo	21
Total de Encontros Itatuba	21
Total de Participantes	45
Total de Atividades Extras (almoço coletivo, passeios, visitas, capacitações, eventos, etc.)	14



SOCIEDADE ECOLÓGICA AMIGOS DE EMBU - SEAE

Responsabilidade socioambiental através da preservação, educação e da inclusão social



PROGRAMA DE JOVENS – PJ-MAIS

O *Programa de Jovens - Meio Ambiente e Integração Social* (PJ-MAIS) é um programa de educação ecoprofissional da Reserva da Biosfera do Cinturão Verde da Cidade de São Paulo (RBCV). O objetivo é capacitar jovens para o ecomercado, ou seja, para atividades produtivas e rentáveis que visem o bem-estar social e a conservação ambiental. É gratuito, voltado para jovens entre 14 e 21 anos e ministrado paralelamente ao Ensino Médio.

Iniciou em setembro de 2008 com 35 alunos. Hoje são 17 alunos que freqüentam e mostram-se bastante engajados nas atividades. O curso tem a duração média de 2 anos.

A Sociedade Ecológica Amigos de Embu - SEAE estabeleceu parceria com a RBCV e com a Prefeitura Municipal da Estância Turística de Embu para a implantação do Núcleo. Também conta com financiamento do FEHIDRO e apoio de empresários.

Atividades do trimestre

Em janeiro e início de fevereiro a equipe se reuniu várias vezes para planejar os módulos do semestre. Destacamos as principais atividades:

- Visita técnica ao Pólo Ecoturístico do Parque Estadual da Serra do Mar – Caminhos do Mar. Atividade interdisciplinar monitorada pelos técnicos do PJ-MAIS e por monitores do Pólo (todos formados pelo PJ (Sto André e São Bernardo)). A atividade envolveu temas como: Mata Atlântica, UCs, Legislação Ambiental, ecoturismo, turismo histórico, etc.
- Alguns dos temas tratados nos encontros: Legislação Ambiental, Desafios do Turismo no Séc. XXI, Saúde e Sexualidade (9 encontros de 3 horas cada), Drogas, Mata Atlântica: uso e ocupação, Mercado de trabalho para profissionais de turismo, etc.
- Visita do arquiteto e urbanista Geraldo Juncal e Luzia (Secretaria de Desenvolvimento Urbano) com caminhada pelo bairro. O objetivo da visita foi apresentar o projeto do Pólo de Turismo, a necessidade de ações para o Saneamento e ouvir as reivindicações dos jovens.
- Capacitação e participação da monitoria no Centro de Educação Ambiental da Fonte dos Jesuítas na comemoração do Dia da Água.

