

14764 - Introdução dos princípios agroecológicos e criação do grupo de Agroecologia Lotús da Universidade Federal Rural da Amazônia campus Capitão Poço

Introduction of agroecological principles and group creation Lotus Agroecology, Federal Rural University of the Amazon campus Captain Wells

COUTINHO, Pablo Wenderson Ribeiro¹; SILVA, Leonardo Perote da²; GALDINO, Iza Layana Cezário³; SANTOS, Carolina Simões dos⁴; MOTA, Adriano Vitti⁵

1 Acadêmico de Agronomia da Universidade Federal Rural da Amazônia do campus de Capitão Poço, pablowenderson@hotmail.com; 2 Acadêmico de Agronomia da Universidade Federal Rural da Amazônia do campus de Capitão Poço, leonardo_perote@hotmail.com; 3 Acadêmico de Agronomia da Universidade Federal Rural da Amazônia do campus de Capitão Poço, iza_layanagaldino16@hotmail.com; 4 Acadêmico de Agronomia da Universidade Federal Rural da Amazônia do campus de Capitão Poço, carolina-s.santos@hotmail.com; 5 Médico Veterinário – Professor Assistente da Universidade Federal Rural da Amazônia do campus de Capitão Poço, adriano_vitti@hotmail.com

Resumo: Um grupo de estudantes interessados no tema Agroecologia iniciaram os estudos sobre o assunto no ano de 2011, que a partir dos debates viram a importância da ideia e a necessidade de difundi-la, a partir daí surgiu a ideia do Encontro de Iniciação em Agroecologia que já ocorreu por 2 anos consecutivos trazendo muitos debates riquíssimos, diversas experiências e conseguindo contagiar várias pessoas e gerando frutos como organização e fundação de outros grupos de agroecologia, além das pessoas que passaram a estudar e difundir a ideia de diversas formas.

Palavras-Chave: Encontro; Sustentabilidade; Estudantes.

Abstract: A group of students interested in the topic Agroecology initiated studies on the subject in 2011, that from the debates saw the importance of the idea and the need to spread it from there came the idea of Inception Meeting in Agroecology already occurred for 2 consecutive years bringing many debates very rich, diverse experiences and getting infected several people and bearing fruit as the organization and founding of other groups of agroecology, besides the people who have come to study and disseminate the idea in different ways.

Keywords: Meeting; Sustainability; Students.

Contexto

O curso de Agronomia da Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA campus Capitão Poço tem como principal objetivo graduar Agrônomos para atender às necessidades da sociedade em termos de agropecuária e agroindústria, assim como desenvolver pesquisas nas áreas de biotecnologia, irrigação e drenagem, fitotecnia e zootecnia e também desenvolver programas de extensão que auxiliem na solução de problemas do meio rural.

A Agroecologia baseia-se no conceito de agroecossistema como unidade de análise, tendo como propósito, em última instância, proporcionar as bases científicas (princípios, conceitos e metodologias) para apoiar o processo de transição do atual modelo de agricultura convencional para estilos de agricultura sustentável, em suas diversas manifestações e independentemente de suas denominações (CAPORAL E COSTABEBER, 2002). Então, mais do que uma disciplina específica, a Agroecologia constitui um enfoque científico que reúne vários campos de conhecimento, uma vez

que "reflexões teóricas e avanços científicos, recebidos a partir de distintas disciplinas", têm contribuído para conformar o seu atual corpus teórico e metodológico (GUZMÁN CASADO et al., 2000, p. 81)

Em 2011, um grupo de alunos que estudava a agroecologia decidiu criar o I Encontro de Iniciação em Agroecologia, onde teve como tema "Conhecendo a Agroecologia e Vivendo seus Conceitos", onde foi discutido sobre Agricultura familiar, Produção orgânica, Agroecologia com enfoque em animais e Novo Código Florestal. Este mesmo grupo em 2012 realizou o II Encontro, neste o tema que era discutido foi a "Produção de Alimentos Livres de Agrotóxicos", cujo os debates alvo foram a Produção Orgânica, o vídeo "O veneno está na mesa" que é uma "Campanha Permanente Contra os Agrotóxicos e Pela Vida", Integração lavoura-pecuária enfoque na Agroecologia, Movimento sócias e estudantil e Ética, produção, meio ambiente e segurança alimentar: uma abordagem multidisciplinar para a sustentabilidade na agricultura. Apenas no final do ano de 2012 foi concretizado e fundado o Grupo Agroecológico Lotús, com a participação de estudantes de vários semestres, tendo como objetivo de promover o debate e realizar práticas agroecológicas no meio acadêmico e popular a fim de difundir esta ciência como ferramenta fundamental para humanidade chegar a uma agricultura sustentável.

Descrição da experiência

O curso de agronomia é voltado basicamente para o agronegócio, e isso foi um dos motivos que causou a curiosidade de se conhecer a agroecologia e trazer alternativas para provocar algumas alterações que devem ser feitas no curso para que efetivamente a interdisciplinaridade se enraíze e busque temática ambiental, assim se alastre por todo currículo do curso. O desafio para os estudantes é compartilhar a complexidade das questões ambientais, sociais, econômicas e políticas que remetem à Agroecologia, o que requer atenção, investigação, curiosidade, abertura às múltiplas inter-relações, interações e dimensões da realidade, disponibilidade e capacidade para o trabalho em equipe, onde se tenta passar toda esta questão nos encontros e nos debates do grupo de agroecologia.

Para que os Encontros de Iniciação em Agroecologia acontecerem foi necessário uma estrutura física adequada (alojamento, refeitório, sala de aula), recursos humanos específicos (professores, cozinheiro(a) e graduados de diversos cursos, para que seja feito o debate) e estudos de vários textos de autores renomados com temáticas produção orgânica, gênero, movimentos sócias, sistemas agroflorestais, ambiental, ecológica e etc.



Foto 1 – I Encontro de Iniciação em Agroecologia, que ocorreu em junho de 2011 na UFRA campus Capitão Poço.



Foto 2 – II Encontro de Iniciação em Agroecologia, que ocorreu em maio de 2012 na UFRA campus Capitão Poço.



Foto 3 – Dinâmica da parede, morador e terremoto para descontrair e acabar com o sono depois do almoço no I Encontro de Iniciação em Agroecologia, que ocorreu em junho de 2011 na UFRA campus Capitão Poço.



Foto 4 – Apresentação dos Grupos de Discussão - GD's no II Encontro de Iniciação em Agroecologia, que ocorreu em maio de 2012 na UFRA campus Capitão Poço.

Resultados

No I Encontro de Iniciação em Agroecologia, teve a presença de estudantes da Escola de Educação Tecnológica do Pará – EETEPA Paragominas do curso de Agroecologia; Instituto Federal do Pará – IFPA campus Castanhal do curso de Agronomia e curso Técnico em Agropecuária; Universidade Federal Rural da Amazônia – UFRA dos campi de Belém, Capitão Poço e Paragominas dos cursos de Agronomia, Pesca e Zootecnia; Grupo de Agroecológico IARA; Núcleo de Estudos em Agroecologia – NEA; profissionais da área de Agronomia, Biologia, Floresta e Veterinária, além de técnicos dos órgãos de assistência técnica a agricultura do município.

Teve-se uma maior participação no II Encontro de Iniciação em Agroecologia com estudantes da UFRA campus Belém, Capitão Poço e Paragominas, IFPA campus Castanhal, EETEPA Paragominas, Universidade Estadual do Pará – UEPA campus Paragominas, Universidade Federal do Pará – UFPA campus Bragança, com variados cursos como; Agroecologia, Agronomia, Ambiental, Biologia, Florestal, Pesca, Sistema de Informação e Zootecnia. Obteve-se a participação também de pequenos agricultores, NEA, Grupo Agroecológico IARA e profissionais das áreas de Agronomia e Veterinária.

A ideia de ser feito os Encontros de Iniciação em Agroecologia, foi uma estratégia de fundamental importância para viabilizar a aproximação dos estudantes à realidade

social e ambiental, bem como a participação de graduandos pra mostra como se da as organizações sociais do campo.

Segundo Pistrak (2000), o objetivo que os alunos devem atingir é não somente estudar a realidade atual, mas também se deixar impregnar por ela. A consequência é que os antigos métodos de ensino não podem mais servir, é preciso estudar os fenômenos em suas relações, sua ação e dinâmicas recíprocas, é preciso demonstrar que os fenômenos que estão acontecendo na realidade atual são simplesmente partes de um processo inerente ao desenvolvimento histórico geral.

O desafio atual para os estudos em Agroecologia é partir de cada realidade, com base na revalorização dos conhecimentos tradicionais locais e na adaptação de suas possibilidades ao conhecimento e métodos agroecológicos existentes.

Os Eventos de Iniciação em Agroecologia construído pelo Grupo Agroecológico Lotús estão contribuindo para a formação da sociedade acadêmica, gerando assim, maior grau de conhecimento, subsidiando futuramente pesquisas para o desenvolvimento de trabalhos científicos no ramo da agroecologia que possam vir a contribuir com o desenvolvimento social e ambiental da região, proporcionando mais que uma simples troca de conhecimento, um incentivo ao desenvolvimento de uma agricultura mais sustentável possível, melhorando a integração do homem com a natureza, visando uma sociedade ecologicamente correta, socialmente justa e economicamente viável, o que correspondem ao tripé da sustentabilidade, onde ela pode ser alcançada a partir dos princípios e conceitos da Agroecologia. Atraindo também a atenção da sociedade para dentro da instituição. Além do que se diz respeito à Agroecologia, ainda se requer esforços para que a ideologia seja difundida e conscientizada nas pessoas. No entanto, isso só será possível, se puder estar em constante troca de conhecimentos e dispostos a aprender e colocar em prática todos os conhecimentos adquiridos.

Ao final do segundo encontro obteve-se diversos pontos positivos como, a fundação do Grupo Agroecológico Lotús de Capitão Poço e do Núcleo de Estudos em Agroecologia e Meio Ambiente – NEAMA de Paragominas, além de ter a participação de agricultores. Ver que esse método de difusão da agroecologia esta funcionando motiva cada vez mais a construção desses eventos, que seguindo o planejamento e como previsto no estatuto do Grupo Agroecológico Lotús os encontros devem acontecer uma vez por ano enquanto o mesmo existir, e os próximos estão vindo.

Agradecimentos

Primeiramente a Deus e a todos os estudantes que participam do Grupo Agroecológico Lotús, aos que ajudaram a construir os encontros, a Incubadora Tecnológica de Empreendimentos Solidários – ITES, ao professor Msc. Adriano Vitti Mota pelo o apoio desde do I Encontro, aos professores e estudantes que vem de outros municípios para o encontro, aos grupos de agroecologia, aos agricultores e a UFRA campus Capitão Poço pelo total apoio nestes dois anos.

Referências bibliográficas:

CAPORAL, F. R.; [COSTABEBER, J. A.](#) Análise Multidimensional da sustentabilidade: uma proposta metodológica a partir de Agroecologia. **Revista Agroecologia e Desenvolvimento Rural Sustentável**, Porto Alegre, v. 3, n.3, p. 70-85, 2002.

GUZMÁN CASADO, G.; GONZÁLEZ DE MOLINA, M.; SEVILLA GUZMÁN, E. (Co-ord.). Introducción a la Agroecología como desarrollo rural sostenible. Madrid: **Mundi-Prensa**, 2000.

PISTRAK, M.M. Fundamentos da Escola do Trabalho. São Paulo: **Expressão Popular**, 2000.