

# **A EDUCAÇÃO AMBIENTAL NA ESCOLA MUNICIPAL DE ENSINO FUNDAMENTAL PROF. WALDEMAR SAFFIOTTI: ANÁLISE DOS CONTEÚDOS DAS DISCIPLINAS ARTE, CIÊNCIAS E GEOGRAFIA**

*PEREIRA, Edna Lins dos Santos; ARAÚJO, Danielle dos Santos; RIBEIRO, Maria Lúcia*

## **RESUMO**

A literatura vem apontando o ambiente escolar como um espaço propício para a discussão das problemáticas ambientais, que podem ser abordadas de modo interdisciplinar para que alcance amplitude das diversas disciplinas que compõem a grade curricular. Apesar da importância de se trabalhar o tema ambiental inter ou multidisciplinar, ainda existem muitas dificuldades em estabelecer integração entre as disciplinas, particularmente no ensino fundamental. O presente trabalho tem como objetivo principal avaliar como o tema educação ambiental (EA) vem sendo trabalhado nas disciplinas de Arte, Ciências e Geografia, na escola de ensino fundamental (6.º ao 9.º ano) da EMEF Prof. Waldemar Safiotti, da rede municipal da cidade de Araraquara, estado de São Paulo. Os procedimentos metodológicos compreenderão: análise documental (planejamentos das disciplinas de Arte, Geografia e Ciências, Plano Político Pedagógico e projetos desenvolvidos na escola cujo tema central seja EA) e coleta de dados primários, por meio de entrevistas abertas com diretor, coordenadores e professores das disciplinas elencadas, cujos roteiros serão elaborados tendo como base aqueles descritos na literatura. Os dados serão organizados em categorias, procurando estabelecer similaridades e diferenças que poderão permitir a avaliação do desenvolvimento do tema ambiental no espaço de pesquisa em estudo. Serão propostas atividades para os alunos usando as diferentes linguagens da Arte (visual, música, dança e teatro), que poderão permitir a conscientização dos alunos para desenvolver atitudes e ações de respeito ao ambiente escolar.

**PALAVRAS-CHAVE:** Ensino Fundamental; Educação Ambiental; Arte.

# A INSERÇÃO DE VALORES AMBIENTAIS NOS PROCESSOS DECISÓRIOS DE POLÍTICAS, PLANOS E PROGRAMAS

*OLIVEIRA, André Luiz*

## **RESUMO**

A preocupação da sociedade com as questões ambientais é tema recorrente nos âmbitos acadêmico e social, evidenciando-se a necessidade de mitigação dos impactos causados pela ação antrópica sobre o meio ambiente. Nesse contexto, a Avaliação Ambiental Estratégica (AAE) revela-se um instrumento de gestão ambiental que visa inserir, desde a etapa de planejamento, as variáveis ambientais nos processos de tomada de decisão de políticas, planos e programas. O Brasil não possui em seu arcabouço político e institucional esse instrumento de gestão, cuja aplicação se restringe a alguns países mais desenvolvidos (com destaque para a União Europeia, Estados Unidos e Canadá). Esses países vêm comprovando, ao longo dos anos, os benefícios e ganhos ambientais oriundos da utilização dessa ferramenta, que oferece suporte às políticas públicas nos mais diversos setores, ante sua flexibilidade e capacidade de permitir que as questões ambientais sejam contempladas desde o início de um plano, programa ou política. O objetivo da pesquisa é avaliar as potenciais possibilidades de inserção da AAE na tomada de decisão das políticas, planos e programas no Brasil, buscando-se subsídios nas experiências dos países precursores na utilização desse instrumento, com vistas a sua incorporação no ordenamento jurídico e institucional brasileiro, por meio da análise e investigação das variáveis envolvidas em sua aplicação nos países indicados. Para a consecução desses objetivos, será realizada uma pesquisa descritiva de natureza exploratória, através de um processo inicial de catalogação e compilação de textos retirados de doutrinas especializadas, legislações estrangeiras, bancos de teses e dissertações e literatura específica sobre o tema. Por meio da identificação de possíveis interfaces existentes entre o atual panorama da AAE no exterior e o arcabouço político-institucional brasileiro, o estudo buscará compreender as variáveis envolvidas no contexto social e político que possibilitam a inserção da Avaliação Ambiental Estratégica nos países que a utilizam, identificando alternativas que possibilitem a implementação desse instrumento de gestão no Brasil.

**PALAVRAS-CHAVE:** Avaliação Ambiental Estratégica; Política ambiental; Legislação ambiental.

# **A POLÍTICA PÚBLICA PARA A EDUCAÇÃO DO CAMPO: PROJETO PEDAGÓGICO, AMBIENTALIZAÇÃO CURRICULAR E DESENVOLVIMENTO RURAL SUSTENTÁVEL**

*SILVA, Claudionor Renato da*

## **RESUMO**

O trabalho pretende discutir as proximidades do discurso do Projeto Político e Pedagógico – e aspectos da ambientalização curricular de uma escola do campo – com a política pública do MEC (Ministério da Educação) para a Educação do Campo, que se articula a um debate maior: a questão ambiental e o desenvolvimento rural sustentável dos assentamentos rurais. A pesquisa, no âmbito da área da Educação, foi realizada no Assentamento Rural Monte Alegre, Núcleo VI, na cidade de Araraquara. O material de análise: o Projeto Político e Pedagógico. Este material é confrontado com a construção teórica da política pública educacional voltada para o campo, promulgada pelo Ministério da Educação. O método empregado é o da Análise Documental, em três etapas: Pré-análise, Análise Preliminar e Análise Interpretativa. Os resultados: O Projeto Político e Pedagógico da Escola é atual no que diz respeito ao formato exigido nas legislações educacionais. Percebe-se a intenção da escola em promover a ambientalização curricular. Mais que isso, o discurso do documento se articula às pesquisas voltadas às questões ambientais nos assentamentos, particularmente o desenvolvimento rural sustentável. Contudo, a principal indagação a ser feita é: como fazer tudo isso se articular no espaço escolar, no currículo, com efeitos no cotidiano dos assentamentos? As articulações entre a política pública, o projeto pedagógico e o ideário do desenvolvimento rural sustentável suscitam reflexões. As conclusões, que não são finais, se encaminham para um olhar mais nuclear no currículo escolar e nas posturas ideológicas e de ação, tanto da gestão como dos professores, a fim de se instaurar uma ambientalização curricular coadunada às expectativas das políticas públicas e o desenvolvimento sustentável dos assentamentos.

**PALAVRAS-CHAVE:** Política pública; Educação do campo; Projeto pedagógico; Ambientalização curricular.

# A TRAJETÓRIA DA GESTÃO INTERNA DO ASSENTAMENTO NOVA CONQUISTA (RANCHARIA/SP)

*TEIXEIRA, Ana Lúcia; BARONE, Luis Antonio*

## **RESUMO**

O presente trabalho tem o intuito preliminar de analisar a trajetória das organizações no Assentamento Nova Conquista, localizado no município de Rancharia/SP. Com base em técnicas qualitativas, pudemos levantar dados acerca das experiências organizativas do assentamento em tela. A pesquisa aponta, até o presente momento, seis tentativas de organização de maior relevância na memória dos sujeitos, sendo elas: COOPANOVA (Cooperativa de Produção Agropecuária Nova Conquista); grupos de poços semiartesianos; grupo de mulheres; roda d'água; cooperativa de comercialização de produtos agropecuários e serviços de rancharia e região (COOCAPAR); e Associação de Produtores Rurais Nova Conquista. Houve, ainda, o agrupamento dos assentados em núcleos de vizinhança, porém esta tentativa não resistiu muito tempo. Todas as tentativas de socialização foram significativas, ainda mais se considerarmos o fato de que a primeira cooperativa teve por meta a compra de tratores, que se constituiu em um importante fato para a realização do manejo da área recém-conquistada. As outras cooperativas e associações se apresentaram importantes em momentos da compra de insumos e da comercialização da produção. Identificamos que os principais entraves para as organizações são: a inexistência de normas que regulem a utilização e manutenção das máquinas; a falta de recursos para manutenção das mesmas e, ainda, a baixa adesão dos indivíduos às práticas coletivas. Durante as entrevistas, nos deparamos com falas que demonstram um grau significativo de individualismo, elemento que deve ser superado no momento de construção de grupos que visam a um bem comum. O trabalho está em andamento e conta com a análise da formação das experiências que visam ao desenvolvimento socioeconômico do recorte territorial em estudo.

**PALAVRAS-CHAVE:** Gestão interna; Assentamentos rurais; Nova conquista.

# ABORDAGEM FLORÍSTICA E FITOSSOCIOLÓGICA DAS PRAÇAS DO MUNICÍPIO DE DOURADO/SP, COM TRAÇOS DE SUA HISTÓRIA E CULTURA

*DONATO, Gabriel Romeiro; SOSSAE, Flávia Cristina*

## **RESUMO**

As questões relacionadas ao termo espaço verde urbano, ultimamente, trouxeram preocupações a respeito do planejamento e valorização das paisagens. O que antes era um contexto voltado apenas à beleza estética, hoje se tornou um requisito importante que se trata não somente da preservação, mas também de uma área agradável aos sentidos humanos. Nessa perspectiva, as praças públicas são vistas como espaços livres potenciais para compor o sistema de áreas verdes urbanas, sendo importantes para os vários grupos da sociedade brasileira. Considerando tal fato, o objetivo deste trabalho foi contextualizar uma proposta voltada ao levantamento arbóreo e ao estudo fitossociológico da comunidade vegetal em quatro praças do município de Dourado/SP, além da aplicação de entrevistas nas residências próximas às mesmas. No levantamento rápido, foram encontrados 68 espécies, 52 gêneros e 37 famílias botânicas. Pelo método de parcelas, os indivíduos com maiores índices de valor de importância são *Schinus Molle* L., *Ligustrum Lucidum* Aiton W. T. e *Handroanthus Avellanadae* (Lorentz ex Griseb.) Mattos. Na análise de fatores históricos, os dados fornecidos foram adquiridos por meio de um questionário atribuído aos moradores, que se empolgaram em comentar sobre as malhas urbanas entrelaçadas com a vida passadista nas praças da cidade. Portanto, é viável uma manutenção adequada dos largos públicos urbanos, tanto no planejamento da arte cênica local como na conservação das feições naturais (não somente nas praças do município de Dourado/SP), que auxiliam na qualidade de vida da população.

**PALAVRAS-CHAVE:** Praças; Levantamento florístico; Estudo fitossociológico; Dourado/SP.

# **ALCANCE E EFEITOS DE POLÍTICAS PÚBLICAS NO PROJETO DE ASSENTAMENTO ROSELI NUNES (MIRANTE DO PARANAPANEMA/SP)**

*PONTES, Flávio Aparecido; SILVA, Claudionor Gomes da; SOUZA, Luís Eduardo Camilo de*

## **RESUMO**

O presente trabalho tem como proposta analisar as políticas públicas aplicadas no Assentamento Roseli Nunes, localizado em Mirante do Paranapanema/SP. Os materiais utilizados ao longo deste levantamento foram colhidos em três visitas a campo, nas quais foram aplicados questionários, observação dos aspectos de infraestrutura no assentamento e entrevistas com alguns líderes locais. Embora com a demora de anos para inserir os recém-assentados como beneficiários dos programas específicos, encontramos alguns auxílios que se encaixam no eixo de política pública. Os assentados adquiriram seus animais acessando o Pronaf; mais recentemente o Programa de Aquisição de Alimentos (PAA) foi implantado entre os assentados (2008) e fez com que o assentamento ganhasse uma grande diversidade em sua produção. Há outras produções que foram obtidas com recursos próprios, como o caso de um apiário (criação de abelha, para produção de mel), ou das criações de galinhas. A principal diferença no interior do assentamento diz respeito às condições de infraestrutura viária (estradas). Parte do assentamento fica ao lado de uma unidade processadora de cana (Usina Conquista do Pontal) e recebe, desta empresa, um rotineiro cuidado com as estradas. Na parte sul do assentamento, por onde não passam os caminhões da usina, a conservação das estradas fica por conta da Prefeitura de Mirante do Paranapanema. Esta tem sido relapsa com melhorias e reformas nas estradas. Esta pesquisa, ainda em fase de conclusão, foi realizada numa parceria entre o Centro Universitário de Araraquara e o Inera, buscando avaliar o alcance das políticas públicas para os assentamentos no Estado de São Paulo.

**PALAVRAS-CHAVE:** Desenvolvimento; Políticas públicas; Assentamentos rurais; Infraestrutura.

# ANÁLISE DAS POLÍTICAS PÚBLICAS NOS ASSENTAMENTOS DO PONTAL DO PARANAPANEMA

*SILVA; Claudionor Gomes da*

## **RESUMO**

Em linhas gerais, pretendemos analisar o andamento das políticas públicas destinadas aos assentados do Pontal do Paranapanema, notadamente aquelas disponibilizadas pelo governo federal. O método utilizado na pesquisa constou de questionários amostrais, com o intuito de analisar como as políticas públicas estão sendo aplicadas em prol do desenvolvimento dos assentamentos rurais do Pontal do Paranapanema. A partir de uma amostra colhida em 11 PAs, comparamos os dados gerais com a situação particular do Assentamento Alcídia da Gata (Teodoro Sampaio). Nos lotes em que as pessoas têm maior nível educacional e senso de administração do Pronaf, notaram-se maior desenvolvimento na produção e retorno financeiro. Por outro lado, observou-se que muitas políticas públicas são desconhecidas, tanto pelos assentados quanto pelos técnicos do Incra. Ademais, muitos assentados reclamam que falta orientação técnica em vários setores da produção. O crédito destinado à habitação e os fomentos também são irregulares na oferta. Quanto à adesão aos projetos da Conab e do Programa Nacional da Alimentação Escolar, esta varia em virtude da produção do lote. Após a comparação do Assentamento Alcídia da Gata com os demais assentamentos, é possível afirmar que há diferenças quanto à administração dos recursos recebidos, bem como a falta de informações de como acessar determinados investimentos destinados aos assentamentos rurais, por exemplo, o Projeto Agricultura (aquisição de carro) e como mudar a DAP A/C 171 para a DAP – 173 (renda variável), isto é, desta maneira o assentado sai da condição de microprodutor e passa a ser pequeno produtor.

**PALAVRAS-CHAVE:** Desenvolvimento; Políticas públicas; Assentamentos rurais.

# **AVALIAÇÃO CONTINUADA DE PROGRAMAS DE SEGURANÇA ALIMENTAR NO MUNICÍPIO DE ARARAQUARA: PERSPECTIVAS DE DIFERENTES GESTÕES**

*GOMES, Thauana Paiva de Souza*

## **RESUMO**

Este trabalho faz parte do projeto financiado pelo CNPq – Avaliação da Eficácia dos Programas de Segurança Alimentar e do Nível de Coesão Social das Redes Formadas: Análise Comparativa entre Municípios Brasileiros de Araraquara-SP e Goiânia-GO. Os direcionamentos enfatizados aqui estão articulados com o percurso de análise das políticas públicas de segurança alimentar e seu objeto se reporta ao processo de avaliações das eficácias, dos entraves institucionais e organizacionais, no contexto de transferência de gestão, bem como dos aprimoramentos dessas iniciativas. Neste trabalho, o foco de análise centra-se nas eficácias das políticas de segurança alimentar e no processo de transferência de gestão pública, e apresenta alguns indicativos dos principais entraves que este processo pode provocar nas continuidades/descontinuidades dos projetos e políticas alimentares. Tem como recorte analítico a temática da segurança alimentar tratada de maneira ampla, a partir de elementos econômicos, sociais e culturais. O objetivo principal desta formulação não é apresentar apenas um estudo de caso, mas sugerir caminhos para avaliação de projetos de segurança alimentar na mudança de gestão da prefeitura de Araraquara. A hipótese deste trabalho é que as iniciativas e os mecanismos institucionais desenvolvidos são fatores importantes na promoção do desenvolvimento local e regional com possibilidades de inclusão social e produtiva.

**PALAVRAS-CHAVE:** Segurança alimentar local; Agricultura familiar; Redes; Programas municipais.

# **AVALIAÇÃO DO USO DO SENSORIAMENTO REMOTO COMO RECURSO DIDÁTICO NA EDUCAÇÃO BÁSICA NO MUNICÍPIO DE ILHA SOLTEIRA**

*ZOCOLER, Jeniana Volpe Sim; RIOS, Leonardo*

## **RESUMO**

O interesse do homem pelo espaço sempre fez com que a ciência promovesse uma busca contínua pelo desenvolvimento de instrumentos que permitiam a melhoria, monitoramento do ambiente. Uma dessas tecnologias cada vez mais explorada em suas potencialidades é a geração de imagens provenientes de sensores remotos, instalados em satélites artificiais. Entretanto, apesar do grande potencial dessas imagens, elas ainda são pouco exploradas em alguns níveis do ensino, principalmente na educação básica, o que se deve, entre outros fatores, ao pouco conhecimento desse instrumento. Assim, esta pesquisa teve como objetivo avaliar o uso do sensoriamento remoto como recurso didático, sob aspectos quantitativos e qualitativos, na prática pedagógica de professores e educadores da Educação Básica que participaram de capacitações (cursos, oficinas, disciplinas nesta área) oferecidas pela UNESP, CESP, INPE, no município de Ilha Solteira, Estado de São Paulo, Brasil. Foi verificado se esse recurso foi incorporado na rotina docente, bem como se isso incrementou seu processo educacional ou possibilitou a inserção de novas técnicas na abordagem dos conteúdos curriculares, identificando fatores que favoreceram e/ou dificultaram o uso dessa ferramenta em suas práticas pedagógicas. Foram analisadas também as expectativas dos referidos professores em relação à aplicação dessa técnica e seus resultados e se eles contaram com apoio de parceiros. Essas informações contribuíram para traçar um panorama de quantos educadores utilizaram (ou utilizam) essa ferramenta na Educação Básica e se suas experiências trouxeram resultados positivos. Foram obtidas sugestões de como incentivar o uso desse recurso e contribuições para aprimorar cursos na área de sensoriamento remoto.

**PALAVRAS-CHAVE:** Sensoriamento remoto e educação básica; Práticas pedagógicas inovadoras; Avaliações, cursos e capacitações em sensoriamento remoto.

# **AVALIAÇÃO DOS PROJETOS DE INVESTIMENTOS APOIADOS PELA SECRETARIA DE DESENVOLVIMENTO TERRITORIAL NO TERRITÓRIO DO PONTAL**

*SILVA, Anderson Antonio; BARONE, Luis Antonio; MELAZZO, Everaldo Santos*

## **RESUMO**

Neste trabalho apresentamos uma avaliação sobre os projetos de investimentos financeiros mediados pela Secretaria de Desenvolvimento Territorial – SDT, vinculada ao Ministério do Desenvolvimento Agrário – MDA, no território do Pontal do Paranapanema. Os apontamentos que se seguem resultam da sistematização de 72 questionários compostos de 62 perguntas, respondidas por dirigentes do Colegiado Territorial do Pontal – Codeter, beneficiários e executores desses projetos de investimentos. Verificamos que, dentre os 32 municípios que fazem parte do território, apenas 16 deles (50%) tiveram projetos aprovados no período de 2004-2011. De um total de 42 projetos apoiados no período, 42% destinaram-se a três municípios apenas (Teodoro Sampaio, Mirante do Paranapanema e Presidente Venceslau), que correspondem a 9% do total de municípios que compõem o território. Esses três municípios sozinhos absorveram, no território, 55% dos investimentos. Sobre a natureza desses investimentos, também verificamos concentração em projetos relacionados à pecuária de leite, uma vez que 64% dos recursos foram aplicados na aquisição de tanques de resfriamento de leite. Dividindo o total de investimentos pelo número de municípios do território no período em questão, a política de Desenvolvimento Territorial do MDA redundava em um montante de 18 mil reais/município/ano na região. Esse volume de investimento torna o Codeter um espaço pouco atraente, sobretudo para os gestores públicos que, por intermédio de seus correligionários políticos, tem conseguido acessar mais recursos via emendas parlamentares.

**PALAVRAS-CHAVE:** Investimentos financeiros; Desenvolvimento territorial; Políticas públicas.

# DIAGNÓSTICO AMBIENTAL DAS MICROBACIAS HIDROGRÁFICAS DE AMÉRICO BRASILIENSE/SP

*ALVES, Luiz Eduardo*

## **RESUMO**

Estudos sobre paisagens têm estabelecido uma visão holística dos diferentes ambientes planetários. Tem-se gerado uma infinidade de desafios e discussões para conciliar/alterar o desenvolvimento humano atual, com o desenvolvimento baseado na ideia de sustentabilidade nos ecossistemas e, conseqüentemente, amplamente na vida dos seres humanos. Assim, surge uma nova gestão territorial baseada nas características socioambientais e na delimitação de uma nova unidade de gerenciamento - a bacia hidrográfica. Essa nova visão de gestão possibilita novos rumos para as políticas públicas e para os padrões de desenvolvimento. Com isso, os indicadores de qualidade socioambiental adquirem importância para nortear esse novo desenvolvimento. A pesquisa busca realizar um diagnóstico ambiental do município de Américo Brasiliense/SP, com base em critérios geomorfológicos. Identificaram-se 12 unidades ambientais, sendo a qualidade ambiental avaliada, em cada uma, por meio da aplicação de 12 indicadores, divididos nas categorias pressão: densidade demográfica, uso da água superficial (abastecimento público), coleta de resíduos sólidos domésticos, erosão em área ciliar, estado: declividade, densidade de drenagem, impermeabilização e/ou exposição do solo, qualidade das águas superficiais, resposta: diretrizes de qualidade ambiental no Plano Diretor, recuperação de áreas degradadas, controle de poluição (transporte/destino de resíduos sólidos domiciliares). A avaliação comparativa evidenciou situações heterogêneas, decorrentes das particularidades das unidades em relação às características e processos dos subsistemas físico, natural e socioeconômico, e certas homogeneidades, devido ao processo de desenvolvimento. Preliminarmente se classificam as unidades ambientais em graus variados, de ruim a bom.

**PALAVRAS-CHAVE:** Indicadores; Socioambiental; Bacia hidrográfica.

# ESPAÇOS DE SOCIALIZAÇÃO POLÍTICA EM ASSENTAMENTOS RURAIS DA REGIÃO DO PONTAL DO PARANAPANEMA

*PEREIRA, Elizabeth Lima; SILVA, Anderson Antonio; BARONE, Luis Antonio*

## **RESUMO**

Este trabalho analisa o papel dos espaços de socialização política desses assentamentos, destacando a sua importância na discussão de estratégias comuns para lidar com dilemas coletivos. O texto foi elaborado a partir dos relatos de lideranças de 13 projetos de assentamentos rurais, visitados entre os meses de abril a outubro/2011 na região do Pontal do Paranapanema/SP. Tem-se que é a partir dos espaços de socialização política que as famílias assentadas podem criar espaços de socialização propositiva, onde igualmente são geradas as práticas políticas de seu desenvolvimento. A construção desses espaços e seus dimensionamentos são essenciais para as ações dos sujeitos que procuram transformar a realidade. Na escolha dos projetos de assentamentos visitados, foram selecionados projetos recém-criados, antigos e intermediários. Com relação aos assentamentos recém-criados, algumas infraestruturas sociais ainda necessitam ser consolidadas. Nesse sentido, importantes espaços de socialização política ou áreas coletivas, como igreja, campos de futebol, parques de recreação e escolas, ainda não foram construídos. Diferentemente, nos assentamentos mais antigos, esses espaços já existem. Contudo, verificamos que, mesmo quando esses espaços existem, eles não são utilizados de forma a promover espaços de socialização política e trocas de experiências entre as famílias assentadas, mas tão somente para suas funções originais. Acreditamos que a sensibilização das famílias assentadas para que usem esses espaços para além das suas funcionalidades é um passo importante na construção do capital social que necessitam para superar os desafios da luta na terra.

**PALAVRAS-CHAVE:** Espaços de socialização política; Áreas coletivas; Desenvolvimento rural; Assentamentos rurais.

# ESTRATÉGIAS PRODUTIVAS E RESISTÊNCIA SOCIAL EM ASSENTAMENTOS RURAIS: O CASO DE PRESIDENTE VENCESLAU/SP

*IZIDORO, Laís Túbero; BARONE, Luís Antônio*

## **RESUMO**

O presente trabalho objetiva analisar a organização das associações presentes nos Assentamentos Primavera e Tupanciretan, localizados no município de Presidente Venceslau/SP. Para a elaboração do trabalho foram realizadas leituras, observação participante, entrevistas e tabulação de questionários. O assentamento rural consiste no produto da luta social, representando a resposta do Estado frente às reivindicações dos trabalhadores sem-terra. É um novo território de dinâmica ímpar, onde ocorrem novas relações de propriedade e de trabalho. O associativismo rural, enquanto perspectiva de organização política e econômica de pequenos produtores, pode ser encarado como forma de resistência às desigualdades resultantes da economia de mercado. A produção leiteira, assim como o associativismo rural, é uma forma de resistência dos assentados na terra, sendo esta uma atividade que proporciona a permanência na terra. Através das associações, os assentados conseguem, ainda que de forma limitada, mitigar as discrepâncias referentes à concorrência de suas mercadorias com as dos grandes produtores. Por meio de associações os assentados buscam, também, a oportunidade de se representar de forma mais efetiva perante o poder local, e manter as relações sociais em seus locais de produção. Por meio das associações, os assentados buscam adequação ao mercado, sobretudo por meio da pecuária leiteira, que se verificou como atividade rentável nos assentamentos pesquisados, além de maior participação no que diz respeito a questões políticas referentes aos assentamentos.

**PALAVRAS-CHAVE:** Organização produtiva; Assentamentos rurais; Associativismo rural.

# **ESTUDO DE CURSOS TÉCNICOS EM AGROECOLOGIA NOS ASSENTAMENTOS GLEBA XV, SANTA ROSA E SANTA ZÉLIA, PONTAL DO PARANAPANEMA/SP**

*PONTES, Flavio Aparecido; SILVA, Anderson Antonio; BORSATTO, Ricardo Serra*

## **RESUMO**

Este texto tem como objetivo discutir algumas das ações de ensino, pesquisa e extensão desenvolvidas entre os meses de janeiro a abril de 2011, previstas no cronograma de execução do PROJETO "ALIMENTANDO SABERES: DA ROÇA PARA ESCOLA, POR UM FUTURO SUSTENTÁVEL", apoiado pelo MDA e CNPq. As atividades do projeto em questão envolveram atividades de pesquisa e extensão, junto às famílias de jovens assentados que estão frequentando os cursos de Nível Médio de Assistente Técnico em Agroecologia, oferecido pelo Centro Estadual de Educação Tecnológica Paula Souza - Ceeteps, nas Escolas do Assentamentos Santa Rosa, localizado no município de Euclides da Cunha Paulista/SP, Gleba XV de Novembro, no município de Rosana, e Assentamento Santa Zélia, em Teodoro Sampaio. Semanalmente, durante todo o primeiro semestre do ano de 2011, foram realizados, junto às famílias desses assentamentos, cursos de formação sobre agroindústrias artesanais e legislação ambiental. Entre os resultados até agora alcançados, foi possível verificar que tanto as Escolas quanto os membros das famílias assentadas que frequentam esses cursos representam, para as comunidades assentadas onde residem, o despertar dos processos de mudança relacionados a aspectos tecnológicos, ecológicos e socioeconômicos. Embora os processos de mudanças em questão ainda sejam recentes, uma vez que a escola acaba de formar sua primeira turma e, portanto, se constituem em uma experiência em processo de implantação, ainda assim assumem importante papel do ponto de vista da sensibilização das famílias assentadas, visando à transição agroecológica.

**PALAVRAS-CHAVE:** Agroecologia; Formação; Transição; Assentamentos.

# IDENTIDADE TERRITORIAL NO TERRITÓRIO RURAL DO PONTAL DO PARANAPANEMA

*SANTOS, Thais Helena dos; PEREIRA, Elizabeth Lima; MARCELINO, Nara Paolichek; ARRUDA, Raquel De Carvalho; BARONE, Luís Antonio*

## RESUMO

Este texto busca discutir aspectos da identidade territorial do Pontal do Paranapanema, a partir da representação dos membros titulares do seu Colegiado de Desenvolvimento Territorial (Codeter), entidade que reúne agentes públicos e a sociedade civil organizada voltada para o desenvolvimento rural do território. Verificamos como característica dessa identidade a agricultura familiar, os movimentos sociais e também o tema ambiental. Baseando-se nas diretrizes da Secretaria de Desenvolvimento Territorial - SDT, almejando uma perspectiva de desenvolvimento territorial e considerando que a análise desses índices foi efetuada a partir do grau de percepção dos atores territoriais do Codeter, temos a agricultura familiar, os movimentos sociais e políticos e questões relacionadas ao meio ambiente e a pobreza e marginalização como os principais pontos que definem a identidade territorial no Pontal. A partir dessas características, é possível promover a reflexão sobre as práticas atuantes, assim como a interpretação que alguns segmentos fazem do território. Exemplificando o exposto, temos a caracterização do Pontal enquanto região que apresenta altos índices de pobreza contrapostos à busca pelo desenvolvimento econômico. A partir desse cenário, evidenciam-se duas interpretações para o território: de um lado, os integrantes do Colegiado de Desenvolvimento Territorial do Pontal creditam, aos agricultores familiares e produtores assentados, o fortalecimento da economia desse território; já os representantes dos setores ruralistas retratam essa forma de resistência e participação como um entrave ao desenvolvimento econômico da região aos seus moldes.

**PALAVRAS-CHAVE:** Identidade Territorial; Conflitos políticos.

# INVENTÁRIO PRELIMINAR DA APLICAÇÃO DO BARÔMETRO DA SUSTENTABILIDADE PARA MUNICÍPIOS

*BATALHÃO, Andre Cavalcante da Silva; TEIXEIRA, Denilson*

## **RESUMO**

Os Indicadores de Sustentabilidade se tornaram um instrumento muito importante na mensuração das atividades relacionadas ao meio ambiente, que buscam como resultante o Desenvolvimento Sustentável. O capítulo 40 da Agenda 21, citado na Conferência Mundial do Meio Ambiente – Rio 92, fala sobre a relevância da construção de indicadores que sirvam como parâmetros sólidos e confiáveis, ajudando a consolidar cenários que auxiliem os processos decisórios. O Barômetro da Sustentabilidade (BS) se enquadra nessa proposta, pois não existe um número fixo de indicadores nesta metodologia, adequando-se melhor a diferentes cenários e realidades. O objetivo da pesquisa foi apresentar a estrutura de aplicação do BS, assim como mapear exemplos de aplicação no território nacional. Através de pesquisa bibliográfica e consulta ao Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), identificou-se que a metodologia do Barômetro da Sustentabilidade pode atender melhor às realidades locais, derivando uma maior margem de confiança dos resultados obtidos. No Brasil, o Barômetro da Sustentabilidade vem sendo utilizado em pesquisas a partir de Bacias Hidrográficas, Estados, regiões e localidades, buscando gerar informações importantes para o processo de gestão. Os Indicadores de Sustentabilidade servem de parâmetros para analisar o processo de Desenvolvimento Sustentável, orientando práticas e ações, a fim de influenciar também a criação de Políticas Públicas.

**PALAVRAS-CHAVE:** Barômetro da Sustentabilidade; Desenvolvimento Sustentável; Indicadores de sustentabilidade.

# MAPEAMENTO E ANÁLISE DOS ACIDENTES DE TRÂNSITO NA CIDADE DE CATANDUVA/SP COM AUXÍLIO DE SISTEMA DE INFORMAÇÕES GEOGRÁFICAS

*TEIXEIRA, João Francisco Othon; RIOS, Leonardo*

## **RESUMO**

O acelerado processo de urbanização, com crescimento populacional expressivo, o padrão de ocupação desordenado do solo e o aumento no número de veículos no trânsito produziram efeitos negativos sobre a qualidade das vias públicas nas áreas urbanas. No município de Catanduva/SP, a frota de veículo cresceu nos últimos quatro anos, chegando à proporção de 1 veículo automotor para cada 1,5 habitantes. Estima-se que ocorram em torno de 11 acidentes por dia no município, o que tornam esses eventos um dos mais importantes problemas de saúde pública. Esse fenômeno sobrecarrega o setor público, causando problemas relacionados a danos materiais, diminuindo o patrimônio, além de lesões físicas, despesas previdenciárias, sofrimento e perda de qualidade de vida das vítimas, dos familiares e da sociedade como um todo. Serão mapeadas as ocorrências de acidentes de trânsito dos anos de 2007 a 2009, na área urbana da cidade de Catanduva (SP), através de um sistema de informações geográficas, verificando se existe correlação entre o tipo, local, dia da semana e hora dos acidentes e problemas relacionados à sinalização e engenharia. Serão utilizadas as informações do Departamento Nacional de Trânsito – Denatran e os registros de ocorrências de trânsito do Trigésimo Batalhão de Polícia Militar do interior (30.º BPM/I), responsável pelo policiamento do município de Catanduva/SP. Os dados de acidentes de trânsito serão mapeados com o auxílio do sistema de informações geográficas IDRISI TAIGA e do programa CARTALINX. Serão mapeados os acidentes de trânsito na área urbana da cidade de Catanduva/SP e identificados os locais de maior incidência frequente desses eventos. Será realizada uma análise estatística multivariada na tentativa de estabelecer os componentes principais que estão relacionados aos respectivos acidentes de trânsito.

**PALAVRAS-CHAVE:** Acidentes de trânsito; SIG; Mapeamento.

# MULHERES RURAIS NA ROTA DAS DESIGUALDADES DE GÊNERO: EXPRESSÃO DE EMPODERAMENTO

*BRUGHARA, Ariane Cristina; ARO, Daniele Torres; FERRANTE, Vera Lúcia Silveira Botta*

## **RESUMO**

O presente resumo visa apresentar os trabalhos realizados através de convênio entre a Sempreviva Organização Feminista (SOF) e a Assessoria Especial de Gênero, Raça e Etnia (Aegre) do Ministério do Desenvolvimento Agrário (MDA), nos Territórios da Cidadania do Pontal do Paranapanema e Sudoeste Paulista, no período de julho de 2009 a março de 2011, e a partir disso visa discutir algumas dificuldades vivenciadas pelas mulheres rurais para a construção da autonomia e a superação de desigualdades de gênero no meio rural. O convênio entre a SOF e a Aegre/MDA tinha como um dos seus principais objetivos empoderar mulheres e grupos de mulheres rurais acerca das políticas públicas específicas para mulheres do MDA, contribuir com a melhoria de vida das mulheres rurais, através do incentivo à auto-organização, reconhecimento econômico e igualdade de direitos. É possível apontar alguns pontos comuns de avanço nesses dois locais, quais sejam, a ampliação e qualificação do conhecimento das mulheres acerca das políticas públicas do MDA, conhecimento da existência dos Colegiados Territoriais e suas políticas, além da criação de espaços de debates acerca das relações de desigualdade de gênero e da divisão sexual do trabalho. Há expressões de enfrentamento da violência contra a mulher, das relações de desigualdade de gênero na família e na comunidade e da reorganização de grupos de mulheres que haviam se desestruturado anteriormente.

**PALAVRAS-CHAVE:** Mulheres rurais; Políticas públicas.

# O REÚSO DAS ÁGUAS CINZA EM CONDOMÍNIOS DE CASAS RESIDENCIAIS NA CIDADE DE TERESINA/PI

TAVARES, *Graciane Sousa Cunha*

## RESUMO

Nos dias de hoje, existe uma grande preocupação com os recursos naturais usados indevidamente pelo homem, causando grande impacto ao meio ambiente. O presente projeto de pesquisa tem por objetivo analisar o aproveitamento das águas cinza como alternativa ao uso indevido de água limpa. Para tanto, pretende-se: discutir a importância do reúso da água como alternativa ao desperdício de água limpa, contribuindo assim para a reutilização dos recursos naturais; identificar as formas de reúso da água; quantificar o índice de reaproveitamento da água; avaliar o valor econômico percentual do consumo da água nos condomínios; mostrar as formas de tratamento da água que podem ser utilizadas no próprio condomínio, e elaborar uma proposta com diretrizes para a adoção da prática do reúso da água nos condomínios residenciais, com ênfase na cidade de Teresina/PI. Partindo da problemática de como pode ocorrer o reúso das águas cinza nos condomínios de casas residenciais, a pesquisa usará a seguinte metodologia: no primeiro momento, bibliográfica, por meio de estudos dos teóricos que discutem o tema e, no segundo momento, a pesquisa de campo, quando será feito um estudo em um condomínio de casas residenciais, baseado na NBR 13969. Espera-se, com este projeto, mostrar que o reúso das águas cinza pode minimizar o desperdício de águas em condomínios, além da diminuição de gastos por conta da redução do consumo de água e contribuir para o meio ambiente e qualidade de vida.

**PALAVRAS-CHAVE:** Águas cinza; Meio ambiente; Condomínios residenciais.

# OLHARES SOBRE UMA ESCOLA DE CAMPO

*PAVINI, Gislaine Cristina; FERRANTE, Vera Lúcia Silveira Botta*

## **RESUMO**

O tema deste trabalho surgiu em decorrência da pesquisa de campo exploratória, no desenvolvimento de dissertação do Programa de Mestrado em Desenvolvimento Regional e Meio Ambiente da Uniara, a partir da preocupação e questionamento dos integrantes da Emef do Campo (Prof. Hermínio Pagotto), com relação à introdução do método SESI nas escolas municipais de Araraquara, no início do ano letivo de 2011. Trata-se de uma escola municipal do 1.º ao 9.º ano do Ensino Fundamental existente dentro do Assentamento Bela Vista do Chibarro, no município de Araraquara/SP. O presente projeto dá continuidade aos estudos que vêm sendo feitos nos assentamentos rurais da região, analisando em que medida a Educação do Campo se mostra mais ajustada ao modo de vida dos assentados, como os professores são preparados para nela trabalhar e como as crianças apreendem e respondem a esse processo de ensino-aprendizagem. O objetivo principal é analisar se o método SESI de Ensino não descaracteriza os Princípios do Projeto Escola do Campo. Como objetivos específicos pretende-se estudar as facilidades ou entraves que os professores estão encontrando ao adaptar o método SESI à realidade vivida pelos alunos do assentamento, tendo como problemática se há necessidade ou não de uma educação específica para o meio rural, e analisar o Projeto Educação no Campo na escola citada. A metodologia se baseará em realizar atividades com alunos do 6.º ano do Ensino Fundamental, filhos de assentados, fazendo a leitura da sua realidade a partir de desenhos e redações sobre a sua vivência, uso de diário de campo, acompanhamento de aulas, leitura de diários de classe dos professores e entrevistas semiestruturadas com diretora, professores e pais ou responsáveis pelos alunos.

**PALAVRAS-CHAVE:** Assentamento rural; Projeto Educação no Campo; Método SESI.

# PERFIL DO CONSUMIDOR DE ORGÂNICO DE PRESIDENTE PRUDENTE

*RIBEIRO, Nastasha Sherazady Ferreira; OLIVEIRA, Marcelo Wendeborn Miranda; BATISTA, Melina Paula*

## RESUMO

Cada vez mais os consumidores estão preocupados com o que estão ingerindo e a origem dos alimentos ofertados nas gôndolas dos supermercados, principalmente após estudos que comprovam ser prejudicial à saúde a exposição a agentes químicos ao longo dos anos. A partir dessa constatação, começou a crescer a demanda por produtos mais saudáveis, denominados orgânicos. Esse tipo de produção preconiza ao mínimo o uso de agentes químicos, e também se preocupa com a fauna e a flora. Com o intuito de delimitar o perfil do consumidor desse tipo de alimento em Presidente Prudente, realizamos uma pesquisa de campo com a aplicação de 130 questionários no centro da cidade, com 15 questões. Foram entrevistados 79 mulheres e 51 homens; desse total, 67% declarou conhecer produtos orgânicos. Entre os que declararam conhecer produtos orgânicos, apenas 56% afirmaram consumir esse tipo de produto e 58% têm renda familiar entre três e cinco salários mínimos. Dos que declararam consumir orgânicos, 74% consideram esses produtos mais caros que os produzidos de modo convencional; deste total, 44% declarou deixar ou já ter deixado de consumir produtos da linha orgânica por conta do preço. Após as análises dos dados, fica claro que os principais problemas na ampliação do consumo de orgânico ainda é a falta de conhecimento e os altos preços, sendo necessárias, assim, campanhas de conscientização sobre os benefícios produzidos pelo consumo de orgânicos, bem como incentivos públicos que possam tornar esse alimento mais barato, para aumentar a demanda pelo mesmo.

**PALAVRAS-CHAVE:** Produtos orgânicos; Cadeia produtiva.

# POR UMA AGENDA ÉTICO-AMBIENTAL PARA A ECONOMIA VERDE

*ROCHA, André Campos da; CORRÊA, Carlos José Galvão*

## **RESUMO**

O Programa das Nações Unidas para o Meio Ambiente define economia verde como aquela que resulta em melhoria do bem-estar da humanidade e em igualdade social, enquanto reduz de forma significativa riscos ambientais, desequilíbrio ecológico e escassez de recursos naturais. Uma economia verde, portanto, tem baixa emissão de carbono e eficiência no uso de recursos, além de ser socialmente inclusiva. Não se pode negar que o programa se articula a partir de metas distintas das que emergem da chamada economia marrom, que não se ocupa com questões como a exclusão social e o esgotamento dos recursos naturais. Nesse sentido, é preciso admitir que a economia sustentável representa significativo avanço. No entanto, tanto numa posição quanto na outra, temos, como consequência, o seguinte corolário: a natureza se cinde em duas realidades e, por um lado, diz respeito ao ser humano e, por outro, ao não humano. Mesmo que a economia preconize todo um esforço no sentido de se ampliar a esfera do que se considera dignidade humana, ainda mantém a dicotomia humano/não humano. Isso é inegável ao constatarmos que sua definição ressalta que as preocupações com esses dois aspectos da realidade da natureza devem ser tratados paralelamente e não em comunhão, sem considerar uma possível fusão entre essas duas esferas. A partir dessa sua definição, a economia parece suscitar uma agenda filosófica, em especial para tudo o que é afeito à ética ambiental. Diversas correntes da pesquisa em ética ambiental procuram, de um modo ou de outro, resolver essa cisão fundamental, seja pelo sencientismo, pela ética da terra, pela ecologia profunda ou pelo ecofeminismo. Em outras palavras, o investimento teórico dos eticistas ambientais se encontra majoritariamente na busca da eliminação dessa dicotomia humano/não humano. É claro que essa agenda filosófica não tem por objetivo ruir as bases da economia, mas tão somente tentar fornecer elementos filosóficos, advindos da ética ambiental, que poderiam dar contribuições à economia, com o intuito de torná-la uma concepção teórica mais robusta e abrangente.

**PALAVRAS-CHAVE:** Economia; Sustentabilidade; Ética; Filosofia.

# **PRÁTICAS AGROECOLÓGICAS EM ASSENTAMENTOS: PERSPECTIVAS DE UM MODELO DIFERENCIADO EM DESENVOLVIMENTO RURAL**

*LOPES, Antonio Wagner Pereira; CARMO, Maristela Simões do*

## **RESUMO**

O objetivo deste trabalho visa proceder ao mapeamento de práticas agroecológicas em assentamentos da região de Araraquara e de Ribeirão Preto – no tocante à produção, à alimentação, à relação com os recursos naturais –, discutindo, através das mesmas, perspectivas diferenciadas de desenvolvimento rural para os assentamentos. O referido mapeamento propõe-se a conhecer o perfil da estrutura produtiva, o padrão tecnológico adotado, o estado de conservação e o manejo dos recursos naturais, a organização e processamento da produção, a utilização ou não de insumos químicos, o envolvimento de mão de obra familiar, enfim, caracterizar os sistemas agrícolas nos assentamentos. Visa, igualmente, acompanhar o processo de produção dos alimentos, a relação com o autoconsumo, com as questões relativas ao emprego e à renda dos membros das famílias. Adotar-se-á, na condução da pesquisa, metodologias participativas em que os assentados e, em algumas situações, os técnicos, possam identificar os principais problemas de aceitação/recusa dos princípios agroecológicos. Serão feitos itinerários para conhecimento dos lotes, a fim de que seja observado o processo de produção em todas suas dimensões, com visitas nos assentamentos, registros em diários de campo, e registros fotográficos. A metodologia MESMIS servirá para que se obtenha um roteiro de questões a serem investigadas e permitir uma comparação entre os assentamentos. A MESMIS é um marco de avaliação de sistemas de manejo de recursos naturais, que incorpora indicadores de sustentabilidade. É significativa para se analisar os limites e possibilidades para a sustentabilidade dos sistemas de manejo que surgem da intersecção de processos ambientais com o âmbito social e econômico. Como desdobramento da pesquisa, pretende-se, em conjunto com outros grupos de pesquisa da Unicamp/Feagri, propor atividades de difusão dos princípios e das práticas agroecológicas, junto aos assentados e aos órgãos de extensão e gestão dos assentamentos do Estado de São Paulo.

**PALAVRAS-CHAVE:** Assentamento rural; Práticas agroecológicas; Indicadores de sustentabilidade.

# PRÁTICAS SOCIOAMBIENTAIS NA AGROINDÚSTRIA FRIGORÍFICA BOVINA: ESTUDO REALIZADO EM UM FRIGORÍFICO NO INTERIOR DO ESTADO DE SP

*FERREIRA, Érica Jucio dos Reis; SILVA, Ethel Cristina Chiari da*

## **RESUMO**

O objetivo deste trabalho é abordar a responsabilidade socioambiental e suas ferramentas auxiliares e analisar, mais especificamente, como ocorreu a adoção deste conceito por um frigorífico localizado no interior do Estado de São Paulo, a fim de verificar seu alinhamento com os preceitos teóricos e observar as interações entre colaboradores, clientes, investidores, fornecedores e governo. Como complementos dos objetivos gerais surgem os objetivos específicos, e esses podem ser expressos por: a) Identificar as ações de sustentabilidade desenvolvidas no frigorífico; b) Avaliar o perfil socioambiental do frigorífico. O presente estudo utilizará o tipo de pesquisa descritivo-exploratório de abordagem qualitativa, o método de procedimento é o estudo de caso. A exploração se baseará mais nas técnicas qualitativas, em razão da preocupação maior com a interpretação de fenômenos e a atribuição de resultados. O estudo de caso se justifica, segundo Campomar (2005), que ressalta que a pesquisa é aquela em que pesquisador explora apenas um simples fenômeno delimitado pelo tempo e atividade, utilizando-se de uma diversa variedade de técnicas de coleta de dados. Na pesquisa de campo, os instrumentos serão entrevistas e o método de coleta de dados, através de técnicas de documentação direta e indireta e observação direta intensiva. As técnicas de documentação direta e indireta abrangem o levantamento de dados de fontes diversas (COOPER, SCHINDLER, 2003). Para escolha do caso, levaram-se em consideração os maiores frigoríficos exportadores, em termos de quantidade; dentre esses, foi selecionado um frigorífico localizado no interior do Estado de São Paulo, pois, em uma primeira análise, observou-se que este divulga ações que avançam na abordagem de questões socioambientais e de implantação de práticas pertinentes ao tema. A pesquisa envolverá a unidade frigorífica que possui uma estrutura industrial para produção de carne bovina e seus derivados, desde o abate de animais até a comercialização de carnes, ou seja, centraliza informações relativas ao processo de adequação às normas. Os respectivos levantamentos da pesquisa estabelecerão uma formulação teórica da realidade sob investigação, a propósito de construir uma teoria. A análise dos dados, segundo a Grounded Theory, consistirá em codificar os dados, permitindo a identificação de algumas categorias e subcategorias; comparar entre as categorias e subcategorias; definir as relações que surgirem; conceitualização, no qual cada categoria corresponde a um fenômeno; exame dos dados com recortes das unidades de análise, sendo cada unidade de análise nomeada e analisada (CASSIANI, CALIRILL, PELÁ, 1996).

**PALAVRAS-CHAVE:** Responsabilidade socioambiental; Sustentabilidade; Agroindústria frigorífica bovina.

# PROJETO AGRONOMIA/PRONERA: PERSPECTIVAS DE SUSTENTABILIDADE NOS ASSENTAMENTOS

*ARO, Daniele Torres e FERRANTE, Vera Lúcia Silveira Botta*

## RESUMO

A rápida modernização da agricultura brasileira é uma das causas da desvalorização da agricultura familiar, porque enfatiza a escala de produção como principal forma de aumento de competitividade. Tal fato torna quase insustentável a permanência de pequenos produtores no meio rural, conduzindo então a uma visão de que estes atores sociais devam ser mais bem capacitados para aumentar suas chances frente a essa realidade de mercado. Entretanto, devido às crescentes pressões por sustentabilidades, impõe-se a necessidade de que a Educação do Campo deve ser diferenciada, de modo a valorizar as experiências já adquiridas provenientes de muitas gerações aliadas ao conhecimento do senso comum. A Pedagogia da Alternância é uma das opções de realizar a Educação do Campo, que visa à valorização do tempo em que o educando passa fora do ambiente escolar (tempo comunidade), colocando em prática a teoria fornecida na sala de aula (tempo escola). Visando à melhoria da educação no campo para os assentados da reforma agrária, a UFSCar une-se aos movimentos sociais da reforma agrária e Incra-Pronera, viabilizando um curso de Agronomia com ênfase em agroecologia e agricultura familiar (Projeto Agronomia/Pronera), na perspectiva de promover a agricultura familiar e a sustentabilidade dos assentamentos. Até o atual estágio do projeto, pode-se notar que os trabalhos práticos do tempo comunidade representaram ferramentas importantes para instigar e elucidar a curiosidade dos educandos. Além disso, a coordenação, os educadores e os monitores do projeto, apesar dos grandes desafios operacionais e pedagógicos, têm conseguido proporcionar uma formação superior de qualidade aos agricultores assentados pela Reforma Agrária, através de uma leitura atualizada e abrangente da relação sociedade-meio ambiente, potencializando os saberes e vivências de cada aluno.

**PALAVRAS-CHAVE:** Pedagogia da alternância; Educação do Campo; Pronera.

# UNIVERSIDADES CORPORATIVAS SETORIAIS: QUALIFICAÇÃO E TREINAMENTO PARA O DESENVOLVIMENTO

*SANTOS, Luciana Aparecida dos*

## **RESUMO**

As universidades corporativas, geralmente, são apresentadas como uma reorganização dos centros de treinamento e desenvolvimento dos departamentos de Recursos Humanos das grandes empresas, e compreendem um modelo de educação empresarial que abarca serviços de capacitação e treinamento especializado. As universidades setoriais são uma adequação desse modelo para um determinado setor: reunião de empresas que oferecem formação específica, por meio de parcerias com universidades ou centros de formação. No discurso empresarial é uma alternativa à insuficiência de oferta de vagas e cursos no ensino superior e médio, voltada à formação de mão de obra qualificada para o desenvolvimento setorial e regional brasileiro. Assim, discutiremos as relações que se estabelecem entre o empresariado, universidades públicas e privadas e outros agentes que determinam o cenário da formação e qualificação profissional na região de Sertãozinho/SP, destacando a ação da Universidade Corporativa do Setor Sucroenergético, a Uniceise.

**PALAVRAS-CHAVE:** Universidade corporativa setorial; Qualificação profissional; Ensino superior; Setor sucroenergético.

# VISÃO DO CONSUMO DE ORGÂNICOS EM SUPERMERCADOS DE PRESIDENTE PRUDENTE/SP

*OLIVEIRA, Marcelo Wendeborn Miranda; GARCIA, Melina Paula Batista*

## **RESUMO**

Ao longo dos anos, o ser humano sempre se preocupou com o que comer e como seria a maneira de saciar as suas necessidades básicas com relação aos alimentos. Hoje, além de se preocupar com o que irá adquirir, existe uma preocupação com a procedência desses alimentos. Nesse contexto, estão em destaque os alimentos produzidos a partir de sistemas menos agressivos ao meio ambiente, como os orgânicos, na tentativa de resgatar a essência dos alimentos naturais, livre de agroquímicos e agrotóxicos, comprovadamente prejudiciais à saúde. Essa nova cadeia produtiva tem despertado o interesse de consumidores, o que vem estimulando os distribuidores de alimentos, como supermercados, a disponibilizar cada vez mais esses produtos. Partindo dessa ideia, surgiu a necessidade de pesquisar, nos principais supermercados do município de Presidente Prudente/SP, se existe ou não o interesse destes em fornecer produtos orgânicos. A coleta de dados foi feita a partir da aplicação de questionários, destinados aos gerentes. Verificou-se, com os resultados, que 67% dos mercados entrevistados ofertam produtos orgânicos, sendo os motivos que levam os outros 33% a não ofertar: baixa procura, pouco conhecimento por parte dos consumidores e falta de divulgação na mídia. Dentre os produtos ofertados, os mais procurados são frutas, legumes, verduras, sucos, soja, chocolates, cereais e o açúcar. Entre os que comercializam orgânicos, constatou-se que há um crescimento na demanda por esses produtos, estimulado pela preocupação com a saúde.

**PALAVRAS-CHAVE:** Produtos orgânicos; Supermercados.