



## Educação Ambiental da Universidade Paranaense – UNIPAR

A Educação Ambiental é um processo por meio do qual o indivíduo e a coletividade constroem valores sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para conservação do meio ambiente, essencial à sadia qualidade de vida e a sua sustentabilidade, descrita na Lei n.º 9.795/95 e no Decreto n.º 4.281/2002.

A Extensão Universitária é a atividade acadêmica capaz de imprimir um novo rumo à Universidade Brasileira e de contribuir significativamente para a mudança da sociedade. Uma de suas funções é a de socializar o saber que transmite e produz e, desta forma, é responsabilizada pela integração social dos indivíduos. É o processo educativo cultural e científico que articula o ensino e a pesquisa de forma indissociável e viabiliza a relação transformadora entre a universidade e a sociedade. Os projetos vêm sendo estruturados e ampliados à medida que a própria Universidade se solidifica em cada região onde está inserida.

Tais projetos são organizados por linhas programáticas e áreas temáticas, e divididas em sete programas, entre eles o **Programa de Apoio à Preservação de Recursos Naturais e Meio Ambiente**. Assim a Educação Ambiental da Universidade Paranaense - UNIPAR apresenta as diretrizes e os princípios que orientam as ações, a delimitação de seus objetivos, suas linhas de ação e sua estrutura organizacional. Reconhecendo seu estado de permanente construção, em consonância com o delineamento das bases teóricas e metodológicas da educação ambiental no Brasil. Toda e qualquer atividade humana causa impacto ao meio ambiente. Com isso, o Programa de Apoio à Preservação de Recursos Naturais e Meio Ambiente visa executar projetos por meio dos quais alunos e comunidade podem construir valores

*Dani*



sociais, conhecimentos, habilidades, atitudes e competências voltadas para a conservação do meio ambiente, essencial à melhor qualidade de vida.

Firma-se assim o compromisso com a sociedade e com a educação de forma articulada em caráter formal (projetos de extensão, pesquisa e ensino) e informal (ação social, comemoração ao dia da árvore, visitas técnicas, aulas práticas e estágios). Exemplos de incentivos destacam-se pela difusão da Educação Ambiental nos meios de comunicação (rádios e jornais) e palestras (nas escolas, comunidades e igrejas). A participação da Universidade em atividades vinculadas à Educação Ambiental juntamente com os Municípios onde está inserida mediante convênios e parcerias.

O Programa de Apoio à Preservação de Recursos Naturais e Meio Ambiente integra os cursos de graduação e pós-graduação da UNIPAR e por meio de seus projetos oferece aos acadêmicos os princípios básicos da Educação Ambiental, com enfoque humanístico, democrático e participativo. Vincula a ética, a educação, o trabalho e as práticas sociais respeitando a diversidade individual e cultural de cada região. Como articuladores e executores deste Programa, destacam-se alguns projetos em andamento e outros já desenvolvidos, entre eles:

- Laboratório de Gestão Ambiental e Geomática – LAGG;
- Gerenciamento de Resíduos de Construção Civil em Umuarama/Pr;
- Coleta de Lixo Tecnológico;
- Coleta Seletiva na Cidade de Guaíra/Pr;
- Aprendendo com o Lixo - um Desafio Ambiental;
- Arborização Solidária;
- Morcegos Urbanos: coleta e orientação à população;
- Horto Medicinal e Museu Interdisciplinar de Ciências: um espaço de integração;



- Horto de Plantas Medicinais;
- Animais Peçonhentos: ecologia e prevenção de acidentes;
- Conscientização UNIPAR - preserve o meio ambiente;
- Cultivo de Plantas Medicinais e Árvores Frutíferas no Centro Estadual de Educação Básica para jovens e adultos (CEEBJA) na cidade de Guaíra/Pr;
- Programa de Incentivo ao Consumo Consciente na UNIPAR;
- Química Ambiental e os Biocombustíveis.

No sentido de promover a articulação das ações educativas voltadas às atividades de proteção, recuperação e melhoria socioambiental, e de potencializar a função da educação para as mudanças culturais e sociais, que se inserem também alguns projetos de pesquisa, entre eles:

- Qualidade da Água em Afluentes da Microbacia Hidrográfica do Rio Capivari/Pr e sua Relação com a Ação Antrópica;
- Geoprocessamento e Sensoriamento Remoto aplicado na Gestão Ambiental de Recursos Naturais;
- Ecologia Microbiana e Qualidade do Solo sob Diferentes Manejos Agrícolas da cana-de-açúcar.

Consideram-se atividades de Biossegurança em Saúde as realizadas de forma a garantir técnicas seguras em laboratórios e serviços de saúde de forma a complementar a formação profissional, humana e ética dos acadêmicos, professores e funcionários. O Comitê de Biossegurança em Serviços de Saúde da UNIPAR tem como finalidade básica o equacionamento da problemática em serviços de saúde, partindo da identificação de suas causas até atingir o controle e níveis aceitáveis para segurança dos seres vivos, em conformidade



com a Portaria n.º. 2.616 de 12 de maio de 1998 que estabelece a criação de Comissões de Infecção em Estabelecimentos de Saúde e na Portaria n.º. 343 de 19/02/2002 em que estabelece a Comissão de Biossegurança em Saúde. Assim o Comitê de Biossegurança em Serviços de Saúde da UNIPAR tem como objetivos programar, coordenar e controlar as atividades de vigilância sanitária e epidemiológica em biossegurança.

A Universidade Paranaense também assegura, através da Comissão Interna de Biossegurança (CIBio), que as atividades de ensino, extensão, pesquisa, desenvolvimento tecnológico, produção e de prestação de serviços, que utilizem Organismos Geneticamente Modificados (OGM) e seus derivados, sejam conduzidas dentro dos padrões de segurança, qualidade e ética. Esta Comissão atua em gestão da prevenção e minimização dos riscos que possam comprometer a saúde do homem, dos animais, do meio ambiente ou da qualidade dos trabalhos desenvolvidos no âmbito da UNIPAR.

A Educação Ambiental nos diversos níveis de ensino e tem como principais objetivos realizar estudos que contribuam para o processo de discussão e construção do conhecimento filosófico, sócio-político-cultural e pedagógico e da sua utilização na formação dos alunos de graduação e pós-graduação da UNIPAR, além de produzir materiais didático-pedagógicos de fundamentação teórico-prática em Educação Ambiental visando contribuir para a melhoria da qualidade de vida da população. Assim os cursos apresentam em seus planos de ensino conteúdos que permeiam a Educação Ambiental, sendo de forma integrativa obrigatória ou de forma complementar, dependendo do currículo de cada curso. Destacam-se ainda os conteúdos trabalhados nos cursos de extensão do ensino, nos eventos científicos, nas ações de divulgação e cultura e nos cursos de pós-graduação, *lato* e *stricto sensu*, da Universidade Paranaense, destacando-se os cursos de especialização de Perícia, Auditoria e Gestão Ambiental, e Políticas Públicas e Elaboração de Projetos Sociais.



UNIVERSIDADE PARANAENSE - UNIPAR

Reconhecida pela Portaria - MEC. n.º 1580, de 09/11/1993, publicada no D.O.U. de 10/11/1993

Mantenedora: ASSOCIAÇÃO PARANAENSE DE ENSINO E CULTURA - APEC

UNIPAR  
UNIVERSIDADE PARANAENSE

Desse modo, a Universidade Paranaense visa contemplar a Educação Ambiental, através de reflexões sobre os significados de conhecimento, ciência, cultura, educação, princípios éticos e morais de forma integrativa no ensino, pesquisa e extensão.

Umuarama – Paraná, 02 de maio 2012.



Carlos Eduardo Garcia  
Reitor