

**Tema: As Transformações Socioambientais
e Culturais no Cerrado****A ETNOBIOLOGIA COMO ALIADA NA CONSERVAÇÃO**

Aline Mamede Vidica Oliveira

Mestranda do Programa de Pós-Graduação em Ambiente e Sociedade da UEG/Morrinhos

Flávia Cristina Costa Gomes

Mestranda do Programa de Pós-Graduação em Ambiente e Sociedade da UEG/Morrinhos

Resumo: As etnociências são entendidas como uma abordagem que envolve os contextos de uma população relacionando-os com o meio ambiente. Os aspectos sociais e culturais de populações podem influenciar em demasia o meio em que vivem, repercutindo diretamente na qualidade de vida e percepção de ambiente. Mudanças na ordem industrial provocaram alterações significativas em nossa sociedade. O capitalismo tem contribuído na ocorrência de tais mudanças, se enquadrando neste cenário o mundo agrário, pois o mesmo sofreu modificações no modo de vida no campo, alterando os padrões políticos e ideais socioculturais. Esse tipo de sistema influenciou e ainda tende a forma de condução do meio de vida de comunidades, interferindo de maneira significativamente negativa na conservação da biodiversidade local. A etnociência contribui para a preservação ambiental uma vez que leva a reflexão sobre a interação existente entre homem e natureza, bem como suas implicações.

Palavras-Chave: Etnociência. Capitalismo. Meio Ambiente.

Introdução

As etnociências são baseadas fundamentações científicas do século XIX onde os grupos culturais buscavam registrar utilizações variadas tanto de plantas quanto de animais (ROSA; OREI, 2014). A heterogeneidade biológica vem despertando cada vez mais atenção nas discussões relacionadas à preocupação ambiental, envolvendo questões como degradação ambiental e dificuldades de adoção de práticas sustentáveis na utilização de recursos naturais.

Contudo, aliar a forma de vida atual com estratégias que visam a manutenção e conservação ambiental são encarados como desafios contemporâneos, principalmente em comunidades que padecem de influência direta do meio natural devido suas interações com a natureza, repercutindo significativamente na forma de vida e cultura local.

Muitas discussões recentemente vem sendo abordadas acerca dos conhecimentos de comunidades tradicionais, tanto em esfera científica quanto na política, em esfera local e global, pois tais conhecimentos são alvejados devido sua amplitude de interesses, que envolvem desde definições passando até por indagações relacionadas às políticas ambientais, territoriais e tecnológicas, o que interfere na repercussão da responsabilidade de produção, difusão e prosseguimento de tais conhecimentos (PEREIRA; DIEGUES, 2010).

A abordagem direcionada a etnociência corrobora todo o conhecimento agregado aos

**Realização:**PPGAS - Programa de
Pós-Graduação
Stricto Sensu
em Ambiente e
Sociedade
(Campus Morrinhos)Curso de Ciências
Biológicas
(Campus Morrinhos)

Tema: As Transformações Socioambientais e Culturais no Cerrado

contextos cognitivos peculiares de uma cultura específica. Dessa forma, “uma cultura congrega todas as classificações populares características de uma sociedade, ou seja, toda a etnociência daquela sociedade, seus modos particulares de classificar seu universo material e social” (ALVES; ALBUQUERQUE, 2005).

A etnociência possui uma abordagem na relação entre os conhecimentos tradicionais e a conservação do meio ambiente, propiciando uma relação entre o meio natural e social pautada na ponderação da interação entre aspectos culturais fundamentada na natureza. Dessa forma, população é conduzida a uma reflexão acerca de seu papel diante os recursos naturais (PEREIRA; DIEGUES, 2010). Este trabalho como tem objetivo elucidar acerca do conceito sobre as etnociências bem como seus princípios e abordagens com enfoque na conservação do meio ambiente, principalmente no que se refere às populações tradicionais.

Material e Métodos

Foi realizado um levantamento bibliográfico, através de consultas em periódicos e bases de dados diversos, acerca da relação das etnobiologia e suas nuances, abordando reflexões sobre a preservação ambiental.

Resultados e Discussão

De acordo com Pereira e Diegues (2010), a forma como as populações tradicionais vivem refletem uma maneira mais sensata de atuação com o ambiente, pois estando em equilíbrio com a natureza ressaltam a necessidade de proteger a biodiversidade.

A sociedade deve se respaldar as experiências e exemplos que as populações tradicionais possam oferecer, sendo possível através da etnociência, a qual aborda a relação existente entre tais populações e o local em que vivem.

De acordo com o artigo 3º do decreto nº 6.040, de 7 de fevereiro de 2007, o termo populações tradicionais faz alusão a povos ou comunidades tradicionais grupos culturalmente diferenciados que condicionam o uso dos recursos naturais à transmissão e perpetuação sua cultura (BRASIL, 2007).

Uma das principais características das populações tradicionais, estão relacionadas a utilização dos recursos naturais, pois exercem relação direta na ocupação do território, de tal modo como a forma de permanência e atribuições culturais influenciam no ecossistema local (PEREIRA; DIEGUES, 2010, p. 39).

Os aspectos sociais e culturais de populações podem influenciar em demasia o meio

**Realização:**PPGAS - Programa de
Pós-Graduação
Stricto Sensu
em Ambiente e
Sociedade
(Campus Morrinhos)Curso de Ciências
Biológicas
(Campus Morrinhos)**Apoio:**

**Tema: As Transformações Socioambientais
e Culturais no Cerrado**

em que vivem, repercutindo diretamente na qualidade de vida e percepção de ambiente.

As manobras dos recursos estão diretamente proporcionais aos costumes, valores e todas as informações que motivam a maneira a influenciar a forma de agir da comunidade em relação ao meio ambiente. A relação entre as experiências advindas dos mais velhos atribuídas ao cotidiano das populações, gera uma concepção dos saberes tradicionais representados como “produtos históricos”, estabelecidos pela progressão dos conhecimentos (CUNHA, 1999).

Considerações Finais

Populações tradicionais influenciam diretamente o meio ambiente em que vivem, pois através de suas práticas cotidianas interferem na dinâmica natural da diversidade local, podendo influenciar significativamente a biodiversidade.

Referências

ALVES, A.G.C.; ALBUQUERQUE, U.P. Exorcizando termos em etnobiologia e etnoecologia. In: ALVES, A.G.C., ALBUQUERQUE, U.P. & LUCENA, R.F.P. (Org). Atualidades em etnobiologia e etnoecologia. Volume 2. Sociedade Brasileira de Etnobiologia e Etnoecologia/Núcleo de Publicações em Ecologia Etnobotânica. Recife, 2005.

BRASIL. Decreto N. 6.040, de 7 de Fevereiro de 2007. Institui a Política Nacional de Desenvolvimento Sustentável dos Povos e Comunidades Tradicionais. Brasília, 7 de fevereiro de 2007.

CUNHA, M. C. Populações tradicionais e a Convenção da Diversidade Biológica. Revista de Estudos Avançados, n. 13, p. 147-163, 1999.

DIEGUES, A.C.; ARRUDA, R. S. V. Saberes tradicionais e biodiversidade no Brasil. Brasília, Ministério do Meio Ambiente; São Paulo, USP. (Biodiversidade, 4) 2001.

DIEGUES, A.C. O mito moderno da natureza intocada. São Paulo: NUPAUB - Núcleo de Apoio à Pesquisa sobre Populações Humanas e Áreas Úmidas Brasileiras – USP/Hucitec, 2008.

DUPAS, G. Meio ambiente e crescimento econômico: tensões estruturais. São Paulo: Editora UNESP, 2008.

PEREIRA, Bárbara Elisa; DIEGUES, Antonio Carlos. Conhecimento de populações tradicionais como possibilidade de conservação da natureza: uma reflexão sobre a perspectiva da etnoconservação. Desenvolvimento e Meio Ambiente, n. 22, p. 37-50, jul./dez. 2010. Editora UFPR, 2010.

ROSA, M.; OREY, D.C. Aproximando diferentes campos de conhecimento em educação: a etnomatemática, a etnobiologia e a etnoecologia. Vidya, v. 34, n. 1, p. 1-14, jan./jun., 2014 - Santa Maria, 2014.

SANTANA, E. S; PEREIRA, S. F.; TEIXAIRA, J.P.; OLIVEIRA, F. As relações Capitalistas e não Capitalistas de produção e a permanência da agricultura familiar no século XXI. 2013.

Realização:

PPGAS - Programa de
Pós-Graduação
Stricto Sensu
em Ambiente e
Sociedade
(Campus Morrinhos)



Curso de Ciências
Biológicas
(Campus Morrinhos)

Apoio: