

## Seção: Ensino em Botânica

### VALORAÇÃO DA FAMÍLIA BOTÂNICA ARECACEAE JUNTO A DISCENTES DA ESCOLA ESTADUAL OSVALDINA FERREIRA DA SILVA, NA ILHA DE SANTANA, AP, BR

Tammya de Figueiredo PANTOJA (1)  
Fabiano CESARINO (1, 2)  
Fábio Rodrigues FERREIRA (3)  
Márcio Rodrigo Fonseca da COSTA (3)

No contexto do desenvolvimento sustentável é primordial a valoração dos ativos ambientais a fim de que se possam inserir seus valores nas contas econômicas. A cotação do capital natural e dos impactos ambientais decorrentes de atividades produtivas e ou de consumo é de difícil realização, dado o fato que não existe um mercado específico para os ativos ambientais. O objetivo do presente trabalho foi conscientizar sobre a valoração ambiental das palmeiras e promover conhecimentos sobre as Arecaceae para os alunos da Escola Osvaldina Ferreira, Ilha de Santana, AP, incentivando o uso sustentável desta família botânica pelos ribeirinhos desta localidade. Foram aplicados questionários fechados de múltipla escolha contendo 28 questões que foram respondidos por 86 alunos do Ensino Fundamental (6ª série). Nos questionamentos abordou-se a relação dos entrevistados com as palmeiras. Também foram realizadas palestras e oficinas sobre o uso sustentável e valoração das palmeiras. Em um 2º momento buscou-se avaliar a importância do projeto para os participantes. Dos alunos entrevistados 91,40% afirmam deter conhecimento sobre as palmeiras, principalmente em virtude do consumo de açaí (*Euterpe oleraceae* Mart), sendo que 82,56% o utilizam diariamente. Isso demonstra que mesmo sem um estudo aprofundado das características botânicas desta família, os alunos reconhecem estes vegetais em campo. Em relação à utilização das Arecaceae pelos mesmos e seus familiares, 60,47% e 58,14% afirmam, respectivamente, comercializar algum produto oriundo das palmeiras ou de outros produtos florestais. Houve grande interesse dos alunos pelas oficinas e palestras, todos afirmaram que projetos dessa natureza são importantes para a escola. Conclui-se que os alunos podem ser sensibilizados para o uso sustentável das Arecaceae, bem como propagarem o conhecimento e importância das mesmas.

**Palavras-chave:** Uso sustentável, Ribeirinhos, Amazônia

#### Créditos de Financiamento:

(1) Graduandos do Curso de Biologia (Bacharel) da Universidade Federal do Amapá (UNIFAP). Avenida Ernesto Pereira Colare, número 1509. CEP 68904-281. Bairro Novo Buritizal. Macapá, AP. Email: tammyapantoja@hotmail.com

(2) Instituto de Pesquisas Científicas e Tecnológicas do Estado do Amapá (IEPA).

(3) Graduandos do Curso de Licenciatura Plena em Biologia da Universidade Estadual Vale do Acaraú (UVA).