



**VI FÓRUM DE  
INTEGRAÇÃO**  
AMAJARI - RORAIMA - 2017

**EMPREENDEDORISMO E  
DESENVOLVIMENTO  
REGIONAL SUSTENTÁVEL**



Categoria: OUTROS

Área de conhecimento: Ciências Agrárias

## **APLICABILIDADE DOS ÓLEOS VEGETAIS AMAZÔNICOS NO DESENVOLVIMENTO REGIONAL SUSTENTÁVEL**

**Ismael Montero Fernández<sup>1</sup>**

**Neider Andrey Devia Merchán<sup>2</sup>**

**Selvin Antonio Saravia Maldonado<sup>3</sup>**

**Ednalva D. Rodrigues da Silva Duarte<sup>4</sup>**

**Leidiane do Nascimento Alves<sup>5</sup>**

**Eduarda Cutrim Franco<sup>6</sup>**

O bioma amazônico, devido a sua rica biodiversidade e a sua importância ambiental, é considerado um dos mais importantes do mundo, com área de 4,2 milhões de km<sup>2</sup>, representando assim aproximadamente 30% das florestas tropicais, com grandes potencialidades para ser aproveitadas de forma responsável, contribuindo ao desenvolvimento regional e local. Dentro dos produtos florestais temos os óleos vegetais, sendo um recurso que tem despertado interesse como material de exportação internacional, podendo ser usado como fonte de renda para os povos da floresta, sendo a principal saída dos óleos vegetais amazônicos sua aplicabilidade na indústria de cosméticos. O Brasil é o país com o maior mercado de fragrâncias do mundo, movimentando em 2010 mais de US\$ 6 bilhões, existindo assim no Brasil 2282 indústrias de cosméticos, higiene pessoal e perfumaria. Por isso, o objetivo deste trabalho, é apresentar as principais plantas amazônicas com potencial industrial selecionadas da literatura científica. As principais plantas produtoras de óleos na Amazônia Brasileira são: Andiroba com grande aplicabilidade como óleo corporal, o Açaí usado em xampu e também em produtos de higiene, o Cupuaçu e Guaraná usado em diversas cremes corporais, o babaçu empregado na produção de sabonetes, a Copaíba, Pau-Rosa, Cipú-d'alho e Sacota como fixadores de perfumes. O Patuá é um óleo usado como tônico capilar e a Babosa, utilizada para o tratamento de feridas e acne e empregada em xampus para a queda do cabelo. Como conclusão pode-se afirmar que devido à crescente demanda desses produtos a nível internacional, estão abertas novas oportunidades econômicas para as comunidades tradicionais produtoras destas plantas, sendo produtos associados ao uso sustentável dos recursos naturais e da biodiversidade, e com isso contribui-se na melhoria do bem estar dessas comunidades e o uso responsável dos recursos ambientais.

Palavras-chave: Amazônia, Bioindústria, Desenvolvimento local.

Apoio financeiro: EMBRAPA-RR/CAPEs

<sup>1</sup>Programa de Pós-graduação em Biodiversidade e Biotecnologia da Amazônia Legal (BIONORTE),

<sup>2</sup>Programa de Pós-graduação em Desenvolvimento Regional da Amazônia. Universidade Federal de Roraima, <sup>3</sup>Professor Universidad Nacional de Agricultura Catacamas (Honduras), <sup>4</sup>Professora Departamento de Química. Universidade Federal de Roraima. <sup>5</sup>Laboratorista. Núcleo de Pesquisa Agronômica (NUPAGRI). Campus de Cauamé. Universidade Federal de Roraima, <sup>6</sup>Discente do curso de Bacharelado em Agronomia. Bolsista PET-AGRO. Universidade Federal de Roraima, Campus de Cauamé.