



# FEPEG

FÓRUM DE ENSINO,  
PESQUISA, EXTENSÃO  
E GESTÃO

TRABALHOS CIENTÍFICOS APRESENTAÇÕES ARTÍSTICAS E CULTURAIS DEBATES MINICURSOS E PALESTRAS

23 A 26 SETEMBRO DE 2015  
Campus Universitário Professor Darcy Ribeiro

ISSN 1806-549X

A HUMANIZAÇÃO NA CIÊNCIA, TECNOLOGIA E INOVAÇÃO



## LEVANTAMENTO DA CARPOTECA DO NÚCLEO DE ESTUDOS EM PLANTAS MEDICINAIS (NEPM)

Autor(es): Maria Carolina Oliva Brasil, Fernanda de Sá Magalhães, Graziela Piassi Carneiro, Guilherme Araújo Lacerda

**Objetivo:** Realizar um levantamento de todas as amostras incorporadas à Carpoteca do Núcleo de Estudos em Plantas Medicinais (NEPM), verificando as famílias, gêneros e espécies registradas. **Metodologia:** As espécies estão organizadas por família, na intenção de tornar mais ágil a localização de um exemplar. Os frutos estão acondicionados em frascos de vidro e álcool 70% (77 INPM) e devidamente etiquetados com os dados: nome científico, família, nome popular, localidade, data da coleta, nome do colecionador, nome do determinador, data de coleta e data em que o fruto foi incorporado à carpoteca. **Resultados:** A carpoteca do NEPM é composta por amostras de 59 frutos, de 19 espécies distintas, pertencentes a dez famílias distintas. As famílias com representantes são *Alismataceae*, *Anacardiaceae*, *Annonaceae*, *Apocynaceae*, *Bixaceae*, *Caryocaraceae*, *Fabaceae*, *Myrtaceae*, *Passifloraceae* e *Solanaceae*. Os primeiros frutos incorporados à coleção da carpoteca do NEPM foram a Mangaba (*Apocynaceae*), Umbú (*Anacardiaceae*), Urucum (*Bixaceae*), Pitanga (*Myrtaceae*) e Goiaba (*Myrtaceae*). As famílias mais representativas em número de amostras são *Myrtaceae* e *Anacardiaceae*, seguidas por *Solanaceae*, *Bixaceae*, *Fabaceae*, *Caryocaraceae*, *Apocynaceae*, *Passifloraceae*, *Alismataceae* e *Annonaceae*, respectivamente. **Conclusão:** Como complemento do acervo do herbário do NEPM, a carpoteca significa um importante suporte material para as pesquisas em diferentes áreas da botânica, sendo especialmente útil na identificação e caracterização de espécies de interesse medicinal.