

Projeto: <b>Andiroba: dos Laboratórios aos Mercados</b>					
Área de Conhecimento	Biológicas			Área de Atuação	Medicamento; Perfumaria e Cosméticos; pesquisa e desenvolvimento.
Situação	Não Iniciado	Finalizado	Em andamento	Período	01/06/2010 a 01/06/2013
	( )	( )	( X )		
DESCRIÇÃO					
Objetivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construir de forma articulada na rede de pesquisas a geração de conhecimentos para o desenvolvimento de formulação cosmética e a agregação de valores no desenvolvimento de toda a cadeia produtiva;</li> <li>- Avaliação sazonal da composição química de óleos e extratos;</li> <li>- Desenvolvimento tecnológico no processamento de insumos e estabelecer os meios de cultivo para a fase de multiplicação de plântulas in vitro;</li> <li>- Identificar as forças centrípetas e centrífugas da andiroba .</li> </ul>				
Atividades	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificação de matéria prima com qualidade e sua avaliação sazonal da composição química de óleos e extratos da andiroba;</li> <li>- Verificar a segurança toxicológica do óleo de andiroba e suas frações e gerar conhecimento suficiente para o desenvolvimento de novas fórmulas de cosméticos;</li> <li>- Gerar novos insumos dos extratos e óleos, frações e substâncias isoladas/biotransformadas;</li> <li>- Identificar as forças centrófugas da economicidade da andiroba e agregar valor à andiroba a partir dos resultados;</li> </ul>				
INOVAÇÃO	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gerar patentes com produtos utilizando óleo de andiroba, suas frações, substâncias puras ativas;</li> <li>- Fortalecimento das áreas de Química, Farmácia e Biologia, no desenvolvimento científico-tecnológico, social e regional.</li> </ul>				
EQUIPE					
Líder	Cecilia Veronica Nunez				
	(92) 3643-3180	cecilia@inpa.gov.br			
Parcerias Institucionais	Instituto Nacional de Pesquisas do Amazonas, Universidade Federal do Acre, FIOCRUZ, UFMA e UEMA				