

PROGRAMAÇÃO – 4º SEMBIOTEC
"Embates e biosoluções"

HORÁRIO	Segunda-feira (13/10/2014) Abertura do Evento	Terça-feira (14/10/2014) <u>Temática:</u> Engenharia Genética ampliando as fronteiras biotecnológicas	Quarta-feira (15/10/2014) <u>Temática:</u> Bioprospecção na Amazônia: em defesa da sustentabilidade	Quinta-feira (16/10/2014) <u>Temática:</u> A Biotecnologia como promessa para solução de problemas locais e globais	Sexta-feira (17/10/2014) <u>Temática:</u> “A ciência sonha, os desafios se erguem”
08:30 - 12:00	CREDENCIAMENTO	MINICURSOS MATUTINOS			
12:00 - 14:00	INTERVALO				
14:00 – 15:00	SOLENIDADE DE ABERTURA DA SEMANA DO ICB	Biodiversidade, Biotecnologia e Amazônia. Iguatemi Melo Costa (Gerente do Núcleo de Inovação NATURA Amazônia)	Ressonância Plasmônica de Superfície Aplicada a Bioprospecção. Dr. Leonardo Calderon (UNIR)	Catálise enzimática na produção de biodiesel etílico a partir de espécies amazônicas nativas. Dr. Sérgio Namomura (INPA)	Análise em grande escala da atividade anti-retroviral de isolados naturais de algas marinhas e plantas da Amazônia Oriental contra HIV-1. Dr. Amilcar Tanuri (UFRJ)
15:00 – 16:00	Palestra Magna de Abertura: Helder Silveira (CAPES-DF)	Transformação de microrganismos fitopatogênicos. Dr. Gilvan Ferreira da Silva (EMBRAPA - AM)	Desenvolvimento de imunoensaios para estudo de doenças infecciosas. Dr. André Mariuba (FIOCRUZ – AM)	Biorremediação de petróleo. Dr. Luiz Antonio de Oliveira (INPA)	
16:00 – 16:30		COFFE BREAK			
16:30 – 17:30	COQUETEL DE ABERTURA	Uma visão integrada do genoma: contribuições das tecnologias de next-generation. MSc. Erica Ramos (UNESP-SP)	Título a definir. Dra. Cecília Nunez (INPA)	Marcadores moleculares no combate a crimes contra o meio ambiente e seu uso no monitoramento da cadeia de custódia da exploração de madeira nativa. MSc. David Bronze (UFAM)	EXPOSIÇÃO DE BANNERS
18:00 – 20:00	MINICURSOS NOTURNOS				ENCERRAMENTO - PROGRAMAÇÃO CULTURAL
20:00 – 21:30					