



PROGRAMAS E BIBLIOGRAFIAS

<b>DISCIPLINA</b>	<b>NOME</b>			
BIXXX	Seminários em Bioenergia e Bioeconomia			
<b>NOME INGLÊS</b>				
Bioeconomy Talks				
<b>NOME ESPANHOL</b>				
Seminarios de Bioenergía y Bioeconomía				
<b>Horas Semanais</b>				
<b>Aulas Teóricas</b>	<b>Aulas Práticas</b>	<b>Aulas de Estudo Dirigido</b>	<b>Horas em Sala de Aula *</b>	
30	0	0	30	
<b>Nº semanas</b>	<b>Carga horária total</b>	<b>Créditos</b>	<b>Frequência</b>	<b>Aprovação</b>
15	30	2	75 %	Nota e frequência
<b>Ementa:</b>				
Seminários que apresentem trabalhos que estão sendo realizados na área da bioenergia, cobrindo desde a produção de biomassa até a as análises sócio-econômico-ambientais, com ênfase nas tecnologias de conversão, análise de ciclo de vida e financeirização do carbono.				
<b>Objetivos:</b>				
Apresentar à comunidade da bioenergia os avanços realizados pelos integrantes do programa de Doutorado em Bioenergia assim com trazer para essa comunidade informações e visões do setor produtivo. Isso ocorrerá a partir de seminários de alunos, professores e especialistas convidados, com transmissão pública ao vivo, visando reforçar os laços entre a academia e o setor produtivo, com perspectiva de criação de novos projetos e formação de sólida rede profissional para esse setor.				
<b>Programa:</b>				
Ciência do ciclo do carbono Produtividade e proteção da Biomassa Conversão da biomassa em biocombustíveis, bioprodutos e eletricidade Biorefinarias Motorização via biocombustíveis Células combustíveis para geração de eletricidade Células combustíveis para a motorização de veículos leves e pesados Análise de Ciclo de Vida das cadeias produtivas da biomassa e de utilização dos seus produtos Calculadora Ambiental Financeirização da Bioenergia				
<b>Bibliografia:</b>				
<b>Referências básicas:</b> Artigos científicos da área.				
<b>Referências Complementares:</b> •				
<b>Critérios de Avaliação:</b>				
Presença e participação nos seminários, com elaboração de resumos.				
<b>Observações: (período mais provável de oferecimento)</b>				

EMISSÃO: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

PÁGINA: 1 de 2

Rubrica: