


Plano de gestão de item da Infraestrutura Multiusuária de Pesquisa (IMP)

Equipamento ou Laboratório	Descrição O fluorômetro de Pulso de Amplitude Modulada (PAM) analisa a Fluorescência da Clorofila <i>a</i> de folhas após adaptação ao escuro por 10-20 min, por Indução da Cinética Lenta ou Indução da Cinética Rápida. Indicado na avaliação de diversos tipos de estresse, assim como para indicação de genótipos sensíveis a determinados fatores ambientais.	Foto 	
Agência financiadora PROAP-FA	Convênio(s)		
PPG	Biologia Evolutiva		
Professores Responsáveis	1. Patrícia Carla Giloni de Lima		
Alocação	Laboratório é Multiusuário:		Laboratório de Fisiologia Vegetal e Ecotoxicologia
	<input type="checkbox"/> Sim	<input checked="" type="checkbox"/> Não	
Normas de utilização	<i>Dias e horários disponíveis para o atendimento aos usuários: As análises devem ser realizadas no período da manhã (7h às 11h)</i>		
	<i>Responsável pelo agendamento: Patrícia Carla Giloni de Lima ou Suélen Steinheuser Hellmann (PPG Agronomia)</i>		
	<i>Telefone (ramal, celular): 8125 ou 8304 ou (42)99911-0290</i>		<i>Email: pgiloni2012@gmail.com ou su_hellmann@hotmail.com</i>
	<i>Nome(s) de quem dará suporte para realização das análises (docente, técnico, pós-graduando, bolsista): pós-graduanda M. Sc. Suélen Steinheuser Hellmann</i>		
	<i>Pré-preparo da amostra: (descrever necessidades...) – sem necessidades de preparo. Recomendado realizar em dias ensolarados</i>		
	<i>Reagentes necessários para cada amostra: sem necessidades de reagentes, adequado trazer computador com bateria carregada</i>		
	<i>Tempo estimado para análise de cada amostra: Indução da cinética lenta (30 minutos – 20 minutos de adaptação ao escuro + 5 minutos de análise + 5 minutos preparação para a próxima análise)</i>		
	<i>Equipamentos de segurança necessários e normas de segurança (descrever necessidades...): sem necessidade de equipamentos de segurança</i>		
	<i>Custo por amostra analisada (taxa) R\$ (quando for o caso)</i>		
	<i>Manutenção preventiva e emergencial: (descrever necessidades técnicas)</i>		
<i>Observações (treinamento específico para utilização do equipamento, outras informações adicionais necessárias): as análises serão acompanhadas pela pós-graduanda Suélen Steinheuser Hellmann e a discussão dos dados necessitarão do apoio da professora Patrícia Carla Giloni de Lima</i>			

Este plano deve ser atualizado sempre que houver mudanças em algum de seus itens