

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

Equipamento ou Laboratório	Descrição Nanoespectro quantificador de DNA e RNA (KASVI Modelo K23-002)	
Agência financiadora FINEP	Convênio(s) CV 788356/2013 – Pró-Equipamentos	
PPG	Ciências Farmacêuticas	
Professores Responsáveis	1. Renata Marino Romano 2. 3.	
Alocação	Laboratório é Multiusuário <input type="checkbox"/> Sim <input checked="" type="checkbox"/> Não	Laboratório de Biologia Molecular
Normas de utilização	<p><i>Dias e horários disponíveis para o atendimento aos usuários:</i> Quintas-feiras das 08:00 às 11:50h ou outros dias/horários conforme agendamento prévio</p> <p><i>Responsável pelo agendamento:</i> Renata</p> <p><i>Telefone (ramal, celular):</i> 8184 <i>Email:</i> renataromano20@gmail.com</p> <p><i>Nome(s) de quem dará suporte para realização das análises (docente, técnico, pós-graduando, bolsista):</i> Profa Dra Renata Marino Romano</p>	
	<p><i>Pré-preparo da amostra:</i> O equipamento permite a quantificação de DNA e RNA previamente extraídos e diluídos em água. Pode ser necessária a pré-diluição das amostras pois o limite máximo de leitura do equipamento é de 2.000 ng/µL. Os reagentes para a extração, materiais descartáveis (ponteiras, microtubos) e micropipetas são de responsabilidade do usuário.</p>	
	<p><i>Reagentes necessários para cada amostra:</i> Não é necessário nenhum reagente específico, somente a amostra diluída em água e água para a leitura do branco. O equipamento opera com volume fixo de 2 µL.</p>	
	<p><i>Tempo estimado para análise de cada amostra:</i> O tempo de leitura é de apenas alguns segundos.</p> <p><i>O resultado deve ser anotado manualmente pelo usuário</i></p>	
	<p><i>Equipamentos de segurança necessários e normas de segurança:</i> É necessário o uso de equipamentos de proteção individual de barreiras de contenção biológica como máscara cirúrgica e luvas de látex sem talco ou luvas de nitrila. É vedado o uso de luvas com talco pois este emite fluorescência e contamina as amostras e o ambiente para as análises subsequentes.</p>	
	<p><i>Custo por amostra analisada (taxa)</i> R\$ ____ (quando for o caso) Ainda não está</p>	

<i>previsto a cobrança de taxa</i>
<i>Manutenção preventiva e emergencial: Limpeza.</i>
<p><i>Observações (treinamento específico para utilização do equipamento, outras informações adicionais necessárias):</i></p> <p><i>Há necessidade de treinamento específico, fornecido pela responsável no momento do uso.</i></p> <p><i>A responsável pelo equipamento se disponibiliza a auxiliar os interessados que não tem familiaridade com a metodologia com o planejamento do experimento e discussão de protocolos.</i></p>

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