



UNIVERSIDADE FEDERAL DO PIAUÍ
CENTRO DE CIÊNCIAS DA NATUREZA
LABORATÓRIO INTERDISCIPLINAR DE MATERIAIS AVANÇADOS
ESPECTROSCOPIA DE ABSORÇÃO MOLECULAR NA REGIÃO DO UV-VISÍVEL
(Espectrofotômetro Varian, Cary 300)

Nº _____



Solicitante (Aluno/Orientador): _____

Depto. ou Prog. de Pós-Graduação: _____

Reserva do equipamento para o dia ___/___/___ das ___:___ às ___:___ horas

e-mail: _____ Fone: _____

INSTRUÇÕES:

Você será responsabilizado pelos possíveis danos causados por suas amostras ou, se for o caso, mal uso do equipamento e acessórios.

Agende previamente a análise com o técnico responsável.

Os materiais de consumo e acessórios como cubetas, papel extra macio para higienização, solventes, soluções padrão e outros, devem ser providenciados pelo usuário requerente.

Preencha o formulário a seguir e descreva brevemente os objetivos do seu trabalho e o delineamento do experimento.

Ao final das análises, os dados referentes aos resultados serão enviados exclusivamente por *e-mail* e pendrives não poderão ser inseridos no computador.

Em caso de dúvida, consulte o técnico responsável pelo equipamento.

Objetivos da sua pesquisa:

Descreva o experimento que deseja fazer e as condições operacionais: (exemplo: espectros de absorção, fluorescência ou reflectância difusa, curvas de calibração, estudos cinéticos, etc.)

Características das amostras:

_____ **Quantidade:** _____

As amostras são tóxicas? _____

Existe possibilidade de que durante as medidas as amostras liberem ácidos, gases ou material corrosivo? Quais?

Assinatura do Orientador

Análise autorizada em ___/___/___

Prof. Dr. Luiz de Sousa Santos Júnior
(Coordenador do LIMAV)