**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio de análise térmica**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: José Adolfo Oliveira das Chagas Data\_03\_/ 02\_\_/\_\_2016\_\_  Departamento/ Laboratório: Laboratório de membranas e coloides |
| e-mail para envio de resultados: adolfo\_oliveiraqp@yahoo.com.br  Nome do Prof. Orientador: Márcia Rodrigues Pereira \_ |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Quitosana | CS |
| Quitosana + glicerol | CS10 |
| Quitosana + glicerol | CS25 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*As amostras devem ser identificadas ou ter um código que as discrimine.  \*\*O código dará nome ao arquivo do resultado.  \*\*\* O número de amostras é limitado a 10. | |

|  |
| --- |
| Características da amostra |
| Sólida; Líquida; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Ensaio solicitado |
| TG; DSC; DTA. |

|  |
| --- |
| Condições |
| Tipo de cadinho: Alumina; Platina.  Gás de purga: Nitrogênio; Ar sintético.  Vazão do gás de purga: 10 \_ (mL/min)  Faixa de temperatura: T ambiente - 600 (°C)  Razão de aquecimento: 10 \_ (°C/min) |

|  |
| --- |
| Observações: |
| As amostras deverão ser estocadas em dessecador no máximo 15 dias a contar do dia de preparo. |

Assinatura do professor orientador.

\*Requisições sem a assinatura do professor orientador não serão aceitas.