**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio de análise térmica**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: verônica da Silva Oliveira Data: 23/03/2016  Departamento/ Laboratório: Laboratório de Química de Coordenação e Polímero |
| e-mail para envio de resultados: verinha\_oliver@yahoo.com.br  Nome do Prof. Orientador: Ana Cristina Facundo de Brito |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Complexo 1 | D1 |
| Complexo 2 | D2 |
| Complexo 3 | D3Fot |
| Composto orgânico | Cy |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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 |
| ( x ) Sólida; Líquida; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Ensaio solicitado |
| ( X ) TG; ( X ) DSC; ( X) DTA. |

|  |
| --- |
| Condições |
| Tipo de cadinho: ( X ) Alumina; Platina.  Gás de purga: ( X ) Nitrogênio; Ar sintético.  Vazão do gás de purga: 100 \_ (mL/min)  Faixa de temperatura: T ambiente - 1000 (°C)  Razão de aquecimento: 2,5 \_ (°C/min) |

|  |
| --- |
| Observações: |
| A amostra D2 é fotossensível e, portanto deve ser manuseada na ausência da luz. |
|  |
|  |

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