**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio de análise térmica**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Genickson Borges de Carvalho Data: 19/05/2015  Departamento/ Laboratório: Química/Química Analítica |
| e-mail para envio de resultados: genick\_carvalho@yahoo.com.br  Nome do Prof. Orientador: Maria de Fátima Vitória de Moura |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Complexo PyZLa | A1 |
| Complexo PyZCe | A2 |
| Complexo PyZPr | A3 |
| Complexo PyZNd | A4 |
| Complexo PyZSm | A5 |
| Complexo PyZEu | A6 |
| Complexo PyZGd | A7 |
| Complexo PyZTb | A8 |
| Complexo PyZDy | A9 |
| PyZ | A |
| \*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; X Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

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

|  |
| --- |
| Condições |
| Tipo de cadinho: Alumina; X Platina.  Gás de purga: Nitrogênio; X Ar sintético.  Vazão do gás de purga: 50 \_ (mL/min)  Faixa de temperatura: T ambiente - 900 (°C)  Razão de aquecimento: 20 \_ (°C/min) |

|  |
| --- |
| Observações: |
| As amostras dos compostos encontram-se finamente divido (foma de pó). |
|  |
|  |

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