**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio de análise térmica**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Genickson Borges de Carvalho Data: 19/05/2015Departamento/ 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.