**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio de análise térmica**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Carlos Demócedes Luis de França Almeida Moreira Data: 30/03/2016  Departamento/ Laboratório: Laboratório de Tecnologia e Biotecnologia Farmacêutica - Tecbiofar |
| e-mail para envio de resultados: carlosdemocedes@gmail.com  Nome do Prof. Orientador: Ádley Antonini Neves de Lima |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| 6CN + PVPVA 64 (Mistura Física) | MF 6CN + PVPVA |
| 6CN + PVPVA 64 (Malaxado) | MAL 6CN + PVPVA |
| 6CN + PVPVA 64 (Rotaevaporado) | EV 6CN + PVPVA |
| PVPVA 64 | PVPVA |
| HECOGENINA | HEC PURA |
| HPMC | HPMC |
| HECOGENINA + HPMC (Mistura Física) | MF HEC + HPMC |
| HECOGENINA+HPMC (Malaxado) | MAL HEC + HPMC |
|  |  |
|  |  |
| \*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; ( ) DTA. |

|  |
| --- |
| Condições |
| Tipo de cadinho: (x)Alumina; Platina.  Gás de purga: (x) Nitrogênio; Ar sintético.  Vazão do gás de purga: 50\_ (mL/min)  Faixa de temperatura: T ambiente - 500 (°C)  Razão de aquecimento: 10\_ (°C/min) |

|  |
| --- |
| Observações: |
|  |
|  |
|  |

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