Laboratório de Compostos de Coordenação e Química de Superfície (LCCQS) Ficha de requerimento de Análise térmica (TGA/DTA e DSC)

|  |  |
| --- | --- |
| **Solicitante:** | **Telefone:** |
| **Instituição/laboratório:** |
| **Departamento/Programa:** |
| **E-mail:** |
| **Orientador:** |
| **Descrição da(s) Amostra(s)** |
| Código(s): |
|  |
| Composição Química (estimada): |
| Descrição das amostras (ex. óxido, complexo, liga metálica, composto orgânico etc): |
| Natureza: |  | Orgânica |  | Inorgânica Melhor solvente: |
| Libera gases tóxicos? |  | Sim |  | Não Se sim, qual(is)? |
| Corrosiva? |  | Sim |  | Não |
| Contém metais pesados? |  | Sim |  | Não Se sim, qual(is)? |
| Técnicas de caracterização previamente realizadas: |
| Técnica solicitada: |  | TGA-DTA |  | DSC Cadinho: |
| Temperatura inicial: |  | Final: Taxa de aquecimento: (em ºC/min) |
| Atmosfera: |  | Ar sintético |  | N2 Outro(especifique): Fluxo do gás: (em mL/min) |
| Orientador |  | Prof. Ercules E. S. Teotonio |
| Aprovação técnica: | Aprovado |  |  | Reprovado Data: / /  |
| \***Justificativa para o indeferimento** (quando aplicável): |

Universidade Federal da Paraíba - Centro de Ciências Exatas e da Natureza – Departamento de Química - Laboratório de Compostos de Coordenação e Química de Superfície – *João Pessoa – PB* – Fone: (83) 3216-7591; Fax: (83) 3216-7437. teotonioees@quimica.ufpb.br