**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Karoline de Sousa castro Data11/06/2019  Departamento/ Laboratório: Laboratório de catálise e petroquímica |
| e-mail para envio de resultados: karol-castro76@hotmail.com  Nome do Prof. Orientador: Amanda Duarte Gondim |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Mo/MCM-41 |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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; x Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Solubilidade |
| Solúvel em: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Insolúvel em: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Resultados**

|  |
| --- |
| Espectro: |
| x Absorbância; x Transmitância. |

|  |
| --- |
| Observações: |
| A análise deverá ser feita em transmitância e em absorbância de 4000 cm-1 a 400 cm-1. A amostra residual não deverá ser descartada. |
|  |
|  |

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