**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Tatiane Potiguara Oliveira Data:17/05/2017Departamento/ Laboratório: Química – Laboratório de catálise e petroquímica  |
| e-mail para envio de resultados: tatiane.potiguara@gmail.com Nome do Prof. Orientador: Amanda Duarte Gondim  |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| B1 | B1 |
| B2 | B2 |
| B3 | B3 |
| B4 | B4 |
| B5 | B5 |
| B6 | B6 |
| B7 | B7 |
| B8 | B8 |
| B9 | B9 |
| B10 | B10 |
| \*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 |
|  Sólida; Líquida; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

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

**Resultados**

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

|  |
| --- |
| Observações: |
| As líquidas são neutras, higroscópicas e solúveis em solventes apolares. As amostras devem ser analisadas em absorbância e transmitância, os dois arquivos para cada uma delas. |
|  |
|  |

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