**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Bruna Luiza Batista de Lima Data\_23\_/05\_/2016Departamento/ Laboratório: Laboratórios de Pesquisa em Petróleo - LAPET (Instituto de Química)  |
| e-mail para envio de resultados: niviaux@yahoo.com.br Nome do Prof. Orientador: Rosangela de Carvalho Balaban  |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Amido  | AM |
| Amido modificado com laurato | AMVL |
| Vinil laurato | VL |
| Vinil estearato  | VE |
| Mistura amido/laurato | MAMVL |
| Mistura amido/estearato | MAMVE |
| Amido modifcado com estearato | AMVE |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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: \_\_\_DMSO\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Insolúvel em: \_\_\_MeOH\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Resultados**

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

|  |
| --- |
| Observações: |
| Fazer em pastilhas de KBr |
|  |
|  |

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