**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Bruna Luiza Batista de Lima Data: 08/03/2017Departamento/ Laboratório: Laboratórios de Pesquisa em Petróleo - LAPET (Instituto de Química)  |
| e-mail para envio de resultados: brunaluizalima@outlook.com Nome do Prof. Orientador: Rosangela de Carvalho Balaban  |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Poliacrilamida Parcialmente Hidrolisada Comercial | HPAM Comer |
| Copolímero de HPAM S1 e Jeffamine | HPAMS1-g-Jeff |
| Copolímero de HPAM Comer e Jeffamine | HPAMComer-g-Jeff |
| Copolímero de HPAM Comer 2 e Jeffamine | HPAMComer2-g-Jeff |
| Poliacrilamida Parcialmente Hidrolisada S1 | HPAM S1 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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: águaInsolúvel em: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Resultados**

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

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

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