**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Genickson Borges de Carvalho Data\_22\_/\_06\_/2015  Departamento/ Laboratório: Química/LAQUANP |
| e-mail para envio de resultados: genick\_carvalho@yahoo.com.br  Nome do Prof. Orientador: Maria de Fátima Vitória de Moura |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Pza-pirazinamida | PZA |
| Pirazinamida-La | A1 |
| Pirazinamida-Ce | A2 |
| Pirazinamida-Pr | A3 |
| Pirazinamida-Nd | A4 |
| Pirazinamida-Sm | A5 |
| Pirazinamida-Eu | A6 |
| Pirazinamida-Gd | A7 |
| Pirazinamida-Tb | A8 |
| Pirazinamida-Yb | A9 |
| \*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; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

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

**Resultados**

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

|  |
| --- |
| Observações: |
| Complexos metálicos da pirazinamida com os íons lantanídeos. |
|  |
|  |

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