**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Felipe dos Santos Costa Data 07/11/2023Departamento/ Laboratório: Laboratório de Química Analítica e Meio Ambiente / IQ-UFRN |
| e-mail para envio de resultados: felipe92@ufrn.edu.brNome do Prof. Orientador: Nedja Suely Fernandes |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Híbrido argila-fármaco | Mt-INH |
| Carboximetilcelulose | CMC |
| Nanopartículas de sílica | NPSAC |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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; ( X ) Transmitância. |

|  |
| --- |
| Observações: |
| Análise em pastilha de KBr |
|  |
|  |

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