**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Elmar Damasceno Junior Data: 06/06/2023  Departamento/ Laboratório: Instituto de Química/Laboratório de Química Analítica e Meio Ambiente |
| e-mail para envio de resultados: elmarjunior12@gmail.com  Nome do Prof. Orientador: Profª. Nedja Suely Fernandes |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Híbrido Mt-INH | MTI |
| Compósito Mt-INH/CMC | MIC |
| Compósito Mt-INH/PCHIA | MIPC |
| Compósito Mt-INH/CMC/PCHIA | MICPC |
| Carboximetilcelulose | CMC |
| Polissacarídeo de Linhaça | PLIN |
| Benznidazol | BZN |
| Olanzapina | OLZ |
| Captopril | CAP |
|  |  |
| \*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 pastilhas de KBr |
|  |
|  |

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