**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Ulana Cristina de Araujo Tavares Data 26/01/2023  Departamento/ Laboratório: Faculdade de Farmácia – LEFI – INOFARM |
| e-mail para envio de resultados: ulanatavares@gmail.com  Nome do Prof. Orientador: Ádley Antonini Neves de Lima |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Filme branco de quitosana | BCF |
| Filme de quitosana + alfa beta amirenona 1 mg | F1 |
| Filme de quitosana + alfa beta amirenona 2 mg | F2 |
| Filme de quitosana + alfa beta amirenona 5 mg | F5 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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; X Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Solubilidade |
| Solúvel em: Quitosana em ácido acético, Alfa beta amirenona em etanol.  Insolúvel em: Água |

**Resultados**

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

|  |
| --- |
| Observações: |
|  |
|  |
|  |

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