**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Raimunda Adlany Dias da Silva Data: 04/02 / 2019Departamento/ Laboratório: laboratório de Investigação de Matrizes Vegetais Energéticas; Departamento de Botânica e Zoologia |
| e-mail para envio de resultados: adlanydias@gmail.com; J.lichston@gmail.com ; edmilsonmatias\_22@hotmail.com Nome do Prof. Orientador: Juliana Espada Lichston  |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Óleo de cártamo 1750 sub 1  | 1750 sub. 1 |
| Óleo de cártamo 1750 sub 2 | 1750 sub. 2 |
| Óleo de cártamo 1750 sub 3 | 1750 sub. 3 |
| Óleo de cártamo 946 sub 1 | 946 sub. 1 |
| Óleo de cártamo 946 sub 2 | 946 sub. 2 |
| Óleo de cártamo 946 sub 3 | 946 sub. 3 |
| Óleo de cártamo 894 sub 1 | 894 sub. 1 |
| Óleo de cártamo 894 sub 2 | 894 sub. 2 |
| Óleo de cártamo 894 sub 3 | 894 sub. 3 |
|  |  |
| \*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; Χ Líquida; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Solubilidade |
| Solúvel em: Hexano Insolúvel em: Água |

**Resultados**

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

|  |
| --- |
| Observações: |
| Realizar análise em modo ATR; |
| Não descartar as amostras. |
|  |

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