**Central Analítica
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em Reômetro**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais  |
| Requisitante: Eron Lincoln Alves Pereira Data 16/01/2024Departamento/ Laboratório: PPgCF UFRN Laboratório de Tecnologia e Biotecnologia Farmacêutica (TECBIOFAR) |
| e-mail para envio de resultados: eronlincolnap@gmail.com \_Nome do Prof. Orientador: Arnóbio Antônio da Silva Júnior \_ |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Nanoemulsão Branca | NEB |
| Nanoemulsão de Coenzima Q10 | NEQ |
| Nanoemulsão de Resveratrol | NER |
| Nanoemulsão de Coenzima Q10 e Resveratrol | NEQR |
| Fase oleosa Branca | FOB |
| Fase oleosa Coenzima Q10 | FOQ |
| Fase oleosa Resveratrol  | FOR |
| Fase oleosa Coenzima Q10 e Resveratrol | FOQR |
|  |  |
|  |  |
| \*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 |
|  Líquida; Pastosa; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra; Dispersão; Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Solubilidade |
| Solúvel em: \_\_\_\_\_\_Água\_\_\_\_\_\_\_\_Insolúvel em: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| Ensaios desejados |
| Quais parâmetros desejam ser observados? (Ex: viscosidade, tensão e taxa de cisalhamento, rampa de temperatura, etc).\_\_ Viscosidade, tensão e taxa de cisalhamento\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

|  |
| --- |
| Observações: |
| As amostras de nanoemulsão são líquidos mais fluidos, já as amostras de fase oleosa são  |
| Líquidos mais viscosos. |
|  |

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