**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio por Cromatografia**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Ênio Rafael de Medeiros Santos Data 19/04/2017  Departamento/ Laboratório: PPGEQ /Laboratório de Tecnologia Supercrítica e Biodiesel |
| e-mail para envio de resultados: enio\_rafael@yahoo.com.br  Nome do Prof. Orientador: Elisa Maria Bittencourt Dutra de Sousa |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Extratos orgânicos a partir de raízes da Rumex Acetosa |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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; X Líquida; Gasosa; X Orgânica; Inorgânica; Biológica; Higroscópica; Corrosiva;  Tóxica; Volátil; Ácida; X Neutra; Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante;  Explosiva. |

|  |
| --- |
| Ensaio solicitado |
| GC-MS X LC-DAD LC-F LC-I |

|  |
| --- |
| Condições |
| Solventes necessários: X Acetonitrila Metanol Diclorometano  X Outro (especificar): Água deionizada \_ \_ \_ \_  Analitos de interesse: Emodina e Trans resveratrol \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_  Especificação da coluna: C-8 \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_  Método: Conforme já realizado outras vezes e armazenado no HD do próprio aparelho \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ |

|  |
| --- |
| Observações: |
| Continuação das análises iniciadas outrora. |
| Provável data de utilização: 20/04/2017 |
|  |