**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Wellison Dantas Data\_19\_/\_10\_/\_\_2016\_\_  Departamento/ Laboratório: IQ/LABPETROL |
| e-mail para envio de resultados: wellisondantas@hotmail.com  Nome do Prof. Orientador: Luciene da Silva Santos \_ |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Biodiesel + Diesel | K1 |
| Biodiesel + Diesel | K2 |
| Biodiesel + Diesel | K3 |
| Biodiesel + Diesel | K4 |
| Biodiesel + Diesel | K5 |
| Biodiesel + Diesel | K6 |
| Biodiesel + Diesel | K7 |
| Biodiesel + Diesel | K8 |
| Biodiesel + Diesel | K9 |
| \*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. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Biodiesel + Diesel | R1 |
| Biodiesel + Diesel | R2 |
| Biodiesel + Diesel | R3 |
| Biodiesel + Diesel | R4 |
| Biodiesel + Diesel | R5 |
| Biodiesel + Diesel | R6 |
| Biodiesel + Diesel | R7 |
| Biodiesel + Diesel | R8 |
| Biodiesel + Diesel | R9 |
| \*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. | |

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Antioxidantes | A1 |
| Antioxidantes | A2 |
| Antioxidantes | A3 |
| Antioxidantes | A4 |
| Antioxidantes | A5 |
| Antioxidantes | A6 |
| Antioxidantes | C1 |
| \*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; X Líquida; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; Neutra;  Básica; X Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. | |
| Solubilidade | |
| Solúvel em: \_\_\_Hexano\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Insolúvel em: \_\_\_\_\_Água\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | |

**Resultados**

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

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

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