**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante: Mayara Feliciano Gomes Data 02/08/2018  Departamento/ Laboratório:Departamento de Pos graduação em engenharia Quimica |
| e-mail para envio de resultados: mayaraeq\_20@yahoo.com.br  Nome do Prof. Orientador: Carlson Pereira de Souza |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| Oxido de zinco | ZnO |
| Oxido de zinco + quantum | ZnO/CQDs |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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. | |

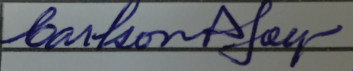
|  |
| --- |
| Características da amostra |
| X Sólida; Líquida; Higroscópica; Corrosiva; Tóxica; Volátil; Ácida; X Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Solubilidade |
| Solúvel em: \_\_\_\_\_\_\_\_\_etanol, água\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Insolúvel em: \_\_\_\_\_bases\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**Resultados**

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

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

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