**Central Analítica  
Instituto de Química – UFRN**

**Requisição para ensaio em FTIR**

|  |
| --- |
| Dados cadastrais |
| Requisitante:PAULO HENRIQUE ALMEIDA DA HORA Data 08/07/2024  Departamento/ Laboratório:DEQ/PPGEQ/LAMNRC |
| e-mail para envio de resultados:paulo.hora.082@ufrn.edu.br  Nome do Prof. Orientador:André Luis Lopes Moriyama |

**Descrição Geral das amostras**

|  |  |
| --- | --- |
| Nome da substância | Código |
| ARGILA BRUTA | BT200 |
| ARGILA + SURFACTANTE | CB10 |
| ARGILA + SURFACTANTE | CB15 |
| ARGILA + SURFACTANTE | CB20 |
| ARGILA + SURFACTANTE | CA10 |
| ARGILA + SURFACTANTE | CA20 |
| ARGILA EXPANDIDA | E200 |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| \*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; Neutra;  Básica; Inflamável; Oxidante; Nociva; Irritante; Explosiva. |

|  |
| --- |
| Solubilidade |
| Solúvel em: HF  Insolúvel em: demais |

**Resultados**

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

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



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