

Requisição para ensaio em FTIR

Dados cadastrais

Requisitante: Mailon Aguiar de Lima  
Data 13/12/2017  
Departamento/ Laboratório: Laboratório de cimentos  
e-mail para envio de resultados: mailon.aguiar@gmail.com  
Nome do Prof. Orientador: Julio Cezar de Oliveira Freitas

Descrição Geral das amostras

| Nome da substância                                                       | Código |
|--------------------------------------------------------------------------|--------|
| Microfibra de celulose                                                   | Fibra  |
| Microalga                                                                | MA1    |
| Microalga                                                                | MA2    |
|                                                                          |        |
|                                                                          |        |
|                                                                          |        |
|                                                                          |        |
|                                                                          |        |
|                                                                          |        |
| *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.

Solubilidade

Solúvel em: NaOH

Insolúvel em: H<sub>2</sub>O

Resultados

Espectro:

☒ Absorbância; ☐ Transmitância.

Observações:

4000 – 500 cm<sup>-1</sup> e resolução do espectro de 4 cm<sup>-1</sup>

Assinatura do professor orientador.

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