

Requisição para ensaio em FTIR

Dados cadastrais

Requisitante: Joyce Cristine Araújo da Silva Data 19 /05/2022
Departamento/ Laboratório: PPGQ- LABTAM
e-mail para envio de resultados: joyce.araujo.096@ufrn.edu.br
Nome do Prof. Orientador: Dulce Maria de Araújo Melo

Descrição Geral das amostras

Nome da substância	Código
Ni/MgAl ₂ O ₄ -Quitosana	Ni-MAQ500
Ni/ Mg _{0,9} Mn _{0,1} Al ₂ O ₄ -Quitosana	Ni-MAM01-Q500
Ni/ Mg _{0,5} Mn _{0,5} Al ₂ O ₄ -Quitosana	Ni-MAM05-Q500
Ni/ Mg _{0,9} Fe _{0,1} Al ₂ O ₄ -Quitosana	Ni-MAF01-Q500
Ni/ Mg _{0,5} Fe _{0,5} Al ₂ O ₄ -Quitosana	Ni-MAF05-Q500
LaNiO ₃	LNA-PA
LaNiO ₃	LNA-T51G

*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: _____
Insolúvel em: _____

Resultados

Espectro:

Absorbância; Transmitância.

Observações:

Fazer a análise na faixa de 400-4000 cm⁻¹

Assinatura do professor orientador.

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