

Requisição para ensaio em FTIR

Dados cadastrais

Requisitante: Neyna Santos Moraes

Data 17 / 12 / 19__

Departamento/ Laboratório:

–
e-mail para envio de resultados: neynamoraes@yahoo.com.br

–
Nome do Prof. Orientador: Cristiane Fernandes de Assis

–

Descrição Geral das amostras

Nome da substância	Código
Encapsulado de óleo de Buriti 1	A1
Encapsulado de óleo de Buriti 2	A2
Gelatina suína	A3
Tween 20	A4
Óleo de buriti	A5
Proteína do soro do leite	A6
Astaxantina	A7
Encapsulado de Astaxantina	A8

*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; X Higroscópica; ☐ Corrosiva; ☐ Tóxica; ☐ Volátil; ☐ Ácida; X Neutra;
☐ Básica; ☐ Inflamável; ☐ Oxidante; ☐ Nociva; ☐ Irritante; ☐ Explosiva.

Solubilidade

Encapsulado de óleo

Solúvel em: Água

Insolúvel em: _____

Óleo de buriti

Solúvel em: DMSO

Insolúvel em: _____

Encapsulado de astaxantina

Solúvel em: Etanol

Insolúvel em: _____

Resultados

Espectro:

☐ Absorbância; ☒ Transmitância.

Observações:

O encapsulado é um produto liofilizado, portanto, precisa ser mantido em congelamento e antes de da análise, é necessário retirar um pouco antes do congelamento para que seja analisada à temperatura ambiente.



Assinatura do professor orientador.

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