

REQUISIÇÃO PARA ENSAIO EM DLS E POTENCIAL ZETA

Dados cadastrais

Requisitante: Elaine Cristina de Souza

Data 21/06/2023

Departamento/ Laboratório: LABTEN

e-mail para envio de resultados: elainecristina628@gmail.com

Nome do Prof. Orientador: Luciene da Silva Santos

Análise Requerida

•Análise de Tamanho de Partículas (X)

•Potencial Zeta (X)

OBS: Faixa de tamanho de partículas analisada pelo equipamento: 0,3 nm a 10 micrometros

Descrição Geral das amostras

Nome da substância	Código
Polissacarídeo	CR
*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 (X) • Líquida () • Higroscópica (x); • Corrosiva (); • Tóxica (); • Volátil(); • Ácida (); • Neutra (); • Básica(); • Inflamável (); • Oxidante (); • Nociva (); • Irritante (); • Explosiva ().

• QUAL MATERIAL A SER ANALISADO? Polissacarídeo

• QUAL TAMANHO DE PARTÍCULA ESPERADO? 100 nm – 2000 nm

• QUAL O PH DA SOLUÇÃO? Neutro

• O MATERIAL ENCONTRA-SE DISPERSADO NA SOLUÇÃO? Sim

Tipo de Solvente

• Orgânico (), se sim, qual solvente? _____

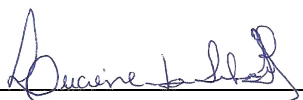
• Aquoso (x)

Solubilidade

Solúvel em: -

Insolúvel em: Água

Observações:



Assinatura do professor orientador.

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