



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Clara Luisa Bezerra de Rubim Costa	Tipo de vínculo	Pós-graduação
Endereço de e-mail	clararubimc@gmail.com	Matrícula	20171015590
Professor orientador	Amanda Melissa Damiao Leite	Departamento	PPGET

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Avaliar estabilidade termica das amostras. Solicito tambem analise simultanea de TG/DSC.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	Pol PCL	Polimero puro	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	Pol PBAT	Polimero puro	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	Memb PCL	Membrana de polimero puro	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	Memb PBAT	Membrana de polimero puro	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	PCL/Agua	Membrana de polímero puro com água destilada	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	PBAT/Agua	Membrana de polímero puro com água destilada	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	PCL/Agua*	Membrana de polímero puro com água destilada	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	PBAT/Agua*	Membrana de polímero puro com água destilada	Sólida;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa (min)
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 1000 °C com taxa de 10 °C / min	97