



INSTITUTO DE QUÍMICA

CENTRAL ANALÍTICA
Laboratório de Análises Térmicas

06/11/2017

SOLICITAÇÃO PARA TG/DTG

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Wildenizia Sena	Tipo de vínculo	Graduação
Endereço de e-mail	wildenizia@gmail.com	Matrícula	20150146465
Professor orientador	Amanda Melissa Damiao Leite	Departamento	ECT

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Observar os picos de fusão e estabilidade térmica, por isso TG/DSC simultâneo

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Nº	Código	Composição	Características	Programação
1	PolPuro	Polímero em pelete	Sólida;	P1
2	Mempura	Membrana de polímero puro	Sólida;	P1
3	Memb3%	Membrana com argila 3%	Sólida;	P1
4	Memb 5%	Membrana com argila 5%	Sólida;	P1

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa (min)
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 900 °C com taxa de 10 °C / min	87