



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	Paulla B. F. de Sousa	Tipo de vínculo	Graduação
Endereço de e-mail	paulla.b.f.sousa@gmail.com	Matrícula	20180049159
Professor orientador	Maria de Fátima V. de Moura	Departamento	Química

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Estabilidade térmica dos filmes poliméricos e argilo-poliméricos. Fazer DTG também.

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	CS12	Filme polimérico (quitosana 1.5%)	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	CS13	Filme polimérico (quitosana 2.0%)	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	CCS12	Filme argilo-polimérico (quitosana-argila 1.5%)	Sólida;	Temperatura ambiente
P1	CCS13	Filme argilo-polimérico (quitosana-argila 2.0%)	Sólida;	Temperatura ambiente

PROGRAMAÇÕES

	Gás de purga	Cadinho	Processos	Tempo de programa - min
P1	Nitrogênio	α -Alumina	Rampa até 800 °C com taxa de 10 °C / min	77