



FORMULÁRIO DE DESCRIÇÃO DE ANÁLISE PARA TGA

DADOS DO SOLICITANTE

Nome completo	karoline de sousa castro	Tipo de vínculo	Graduação
Endereço de e-mail	karol-castro76@hotmail.com	Matrícula	20190087663
Professor orientador	Amanda Duarte Gondim	Departamento	IQ

OBJETIVO DAS ANÁLISES

Análise de decomposição térmica

DESCRIÇÃO GERAL PARA AS ANÁLISES

Prog.	Código	Composição	Características	Armazenamento
P1	CEAct	celulose, hemicelulose, lignina e outros compostos orgânicos da biomassa	Sólida;	Temperatura ambiente

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